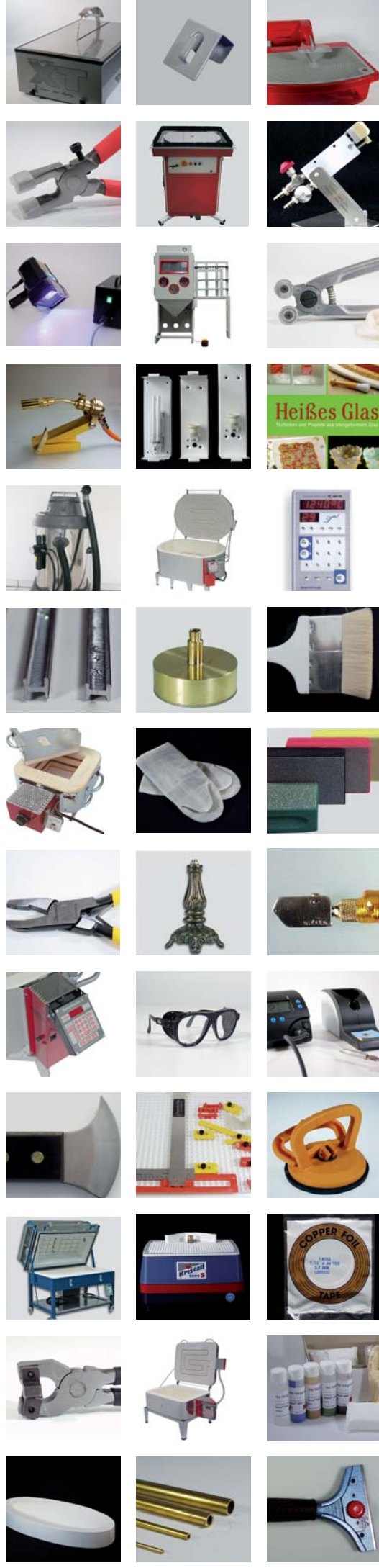




TOOLS MACHINES ACCESSORIES



Öffnungszeiten / Open

Montag bis Freitag von
08.00h - 17.00h
und nach Vereinbarung

Monday - Friday from
8:00 a.m. - 5:00 p.m.
and by arrangement



TIFFANY GLAS KUNST GMBH

Helleforthstraße 18-20
D-33758 Schloß Holte-Stukenbrock
fon +49.(0)5207.9128-0
fax +49.(0)5207.9128-40
mail: tgk@tgk.de
web: www.tgk.de

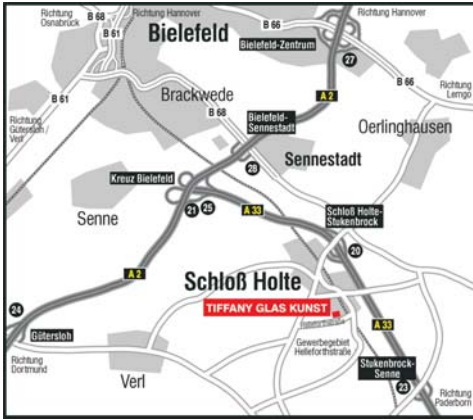


TGK in Tschechien

TGK SKLO s.r.o.
Dum c.p. 230 Skalice
CZ-47117 Skalice/Ceské Lipy
fon: +420 487 72 11 68
fax: +420 487 72 11 78
mail: tgk-cz@iol.cz
web: www.tgk-cz.cz

Provetro
Gruppe

		Vorwahl Prefix	Durchwahl Direct Ext.	Fax Fax	E-Mail E-Mail
TGK allgemein / TGK General		+49 (0)52 07	91 28 - 0	91 28 40	tgk@tgk.de
Verkaufsteam, / Sales Team,	(D)	+49 (0)52 07	91 28 20	91 28 40	volker.lorenz@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(F) (GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 19	91 28 40	ingo.treptow@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(E) (GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 14	91 28 40	s.dominguez@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(I) (GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 13	91 28 40	wilhelm.gunkel@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(RU) (GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 53	91 28 40	andreas.welk@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 0	91 28 40	friedrich.frisch@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 28	91 28 40	katja.henkenjohann@tgk.de
Verkaufsteam / Sales Team	(GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 12	91 28 40	markus.klein@tgk.de
Studio, Seminare / Studio, Seminars	(GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 28	91 28 40	katja.henkenjohann@tgk.de
Beratung Glas / Product consultant Glass	(GB) (D)	+49 (0)52 07	91 28 12	91 28 40	markus.klein@tgk.de
Beratung Öfen / Product consultant Kilns		+49 (0)52 07	91 28 - 0	91 28 40	friedrich.frisch@tgk.de
Beratung Sandstrahlen, Laser / Product consultant Sandbl.		+49 (0)52 07	91 28 13	91 28 40	wilhelm.gunkel@tgk.de
Vesand / Despatch department		+49 (0)52 07	91 28 20	91 28 40	volker.lorenz@tgk.de
Buchhaltung, Sekretariat / Account Office, Seminaradmin.		+49 (0)52 07	91 28 17	91 28 40	anne.ostermann@tgk.de
Buchhaltung Leitung / Financial Manager		+49 (0)52 07	91 28 16	91 28 40	vera.knittel@tgk.de
Geschäftsleitung / Corporate Manager		+49 (0)52 07	91 28 - 0	91 28 40	marita.witte@tgk.de
Geschäftsleitung / Corporate Manager		+49 (0)52 07	91 28 - 0	91 28 40	friedrich.frisch@tgk.de
Geschäftsleitung / Corporate Manager		+49 (0)52 07	91 28 - 0	91 28 40	wilhelm.gunkel@tgk.de



Mit der Bahn / By train

Schloß Holte ist während der Tageszeit stündlich mit der Bahn über die IC Bahnhöfe Bielefeld und Paderborn zu erreichen. Bitte teilen Sie uns Ihre Ankunftszeit in Schloß Holte mit, wir holen Sie dann ab.

You can reach Schloss Holte during the daytime by train hourly from the Intercity-Stations Bielefeld and Paderborn. Please let us know your arrival time in Schloss Holte and we will arrange to have you picked up.

Mit dem Flugzeug / By plane

Sie erreichen den Flughafen Paderborn regelmäßig über Frankfurt und München. Wir holen Sie gerne ab, bitte teilen Sie uns die Ankunftszeit vor Ihrer Abreise mit.

You can fly directly to Paderborn Airport from Frankfurt and Munich. We would be glad to pick you up from there which is only a 15-minute drive from TGK.

SCHOTT
glass made of ideas



BULLSEYE
GLASS CO.



GlagtaR
Products of Quality Since 1978



ANTIQUE MIRROR

★ MITSUBOSHI
★★ JAPAN

NIKKEN



TOYO INDUSTRIAL CO.,LTD.

Leponitt



COOPER PowerTools



EDCO Cooper Foil



NIKKEN

Qualitätsprodukte

Seit Ende 1994 hat die PROVETRO GRUPPE den europaweiten Vertrieb der japanischen NIKKEN Glasschneider übernommen.

Die NIKKEN Glasschneider sind mit Schneidrädern aus hochwertigem Carbide ausgerüstet. Diese hohe Qualität gewährleistet einen einfachen und perfekten Schnitt und verlängert die Standzeit der Schneidräder erheblich. Der transparente, ölresistente Schaft der Nikken-Glasschneider ist bruchsicher und ermöglicht eine einfache Kontrolle des Ölstandes. Die Grifführung aus geprägtem Messing am Schaftende garantiert eine sichere und präzise Schnittführung. Die NIKKEN-Glasschneider mit komplettem Messingschaft zeichnen sich durch ihre extreme Robustheit aus.

At the end of 1994, the PROVETRO GROUP took over the European market for the Japanese NIKKEN glass cutters.

NIKKEN glass cutters are equipped with high quality carbide cutting wheels. This high quality guarantees a single, perfect cut and considerably extends the life of the cutting wheels. The translucent, oil resistant shaft of the Nikken glass cutter is breakproof and enables easy regulation of the oil level. The handle is made of molded brass at the shaft end, which guarantees a secure and precise cutting performance.

NIKKEN cutters are well known for their sturdiness due to their solid brass shaft



NIKKEN



- 31 280 00** NC-X01, breiter Kopf / wide head, 2 - 6 mm Glas
31 283 00 NC-X01, breiter Kopf / wide head, 6 - 12 mm Glas T
31 284 00 NC-X01, breiter Kopf / wide head, 12 - 19 mm Glas TT



- 31 281 00** NC-X02, schmaler Kopf / narrow head, 2 - 6 mm, 138°
31 281 10 NC-X02, schmaler Kopf / narrow head, 6 - 12 mm, 150°



- 31 287 00** PROFI CUTTER mit Kunststoff-Faustgriff /
 plastic fist grip
 breiter Kopf, 150° für Dickglas 6 - 12 mm
 wide head, 150° for thick glass 6 - 12 mm



ERSATZKÖPFE / REPLACEMENT HEADS

NC-X01, breiter Kopf / wide head

- 31 280 01**
 NC-X01, breiter Kopf / wide head
 2 - 6 mm Glas, 138°



- 31 283 01**
 NC-X01, breiter Kopf / wide head
 6 - 12 mm Glas T, 150°



- 31 284 01**
 NC-X01, breiter Kopf / wide head
 12 - 19 mm Glas TT, 152°



- 31 281 01**
 NC-X02, schmaler Kopf / narrow head
 2 - 6 mm Glas, 138°



- 31 281 02**
 NC-X02, schmaler Kopf / narrow head
 6 - 12 mm Glas T, 150°

TOYO



31 155 01 TC 1 Rainbow schmaler Kopf / narrow head
Schaft neonfarben / neon colored grip



31 156 00 TC 17 B
breiter Kopf / wide head, Messinggriff / brass grip



31 160 00 TC 10
schmaler Kopf / narrow head, Messinggriff / brass grip



31 164 00 TC 21 VR
schmaler Kopf / narrow head

31 164 01
Ersatzkopf für TC 21, schmal
Repl. head for TC 21, narrow



31 162 00 TC 600
Pistolengriff klar, schmaler Kopf
pistol grip clear, narrow head



31 163 00 TC 9P Thomas Grip Rainbow
schmaler Kopf / narrow head
Schaft neonfarben / neon colored grip

ERSATZKÖPFE für alle
TOYO-Modelle
REPLACEMENT HEADS
for all TOYO cutters



31 160 01
schmal / narrow



31 160 02
breit / wide

TOYO

TOYO Glasschneider sind Produkte, die sich in der täglichen Praxis seit langem sehr bewährt haben. Die TOYO Produkte sind robust, liegen gut in der Hand und haben eine gute Standzeit. Mit dem Rainbow-Programm hat TOYO Farbe ins Glas-schneiden gebracht. In einer Verpackungseinheit finden Sie sechs verschiedene Neonfarben.

Die Glasschneider TC 600, TC 9P und TC 21VR eignen sich speziell für Personen, die mit der Handhabung von herkömmlichen Stiftschneidern Probleme haben.

Alle Toyo Glasschneider haben einen Schneidwinkel von 134°.

TOYO glass cutters and products have proven themselves to be effective for daily use for extended periods of time. TOYO products are tough, fit well in the hand and are extremely reliable. With the Rainbow program, TOYO has introduced color to glass cutting. In one package you will find six different neon colors.

The pen glass cutters TC 600, TC 9P and TC 21VR are specifically designed for persons who have problems using conventional glass cutters.

All Toyo glass cutters have a cutting angle of 134°.



Handhaltung beim TOYO TC 9P
Hand position with the TOYO TC 9P

BOHLE



31 105 00 100.0, 6-Rad / wheel, SW 135°, ST
Holzheft / wooden shaft



31 110 00 Diamantor 200.I, SW 135°, ST
Holzheft / wooden shaft



31 115 00 Diamantor 230.0
SW 135°, ST, Ganzmetall / metal



31 120 00 Diamantor 260.0
SW 135°, HM, Ganzmetall / metal



31 130 00 Glasschneider 2004.0, Gelb / yellow
SW 135°, ST, Plastikgriff / plastic shaft

31 131 00 Glasschneider 2004.0, Blau / blue



31 140 00 Silberschnitt
2000.S, 145° für bis 6 mm Glas / for up to 6 mm glass
31 141 00 2000.M, 155° für 6 - 12 mm Glas / for up to 6 - 12 mm glass
31 142 00 2000.P, 158° ab 12 mm Glas / for 12 mm glass up



31 146 00 Ölglasschneider/ Oil glass cutter 447.8 SW 135° HM
schmaler Schneidkopf, Metallschaft mit Kunststoff-
Griffmulde
narrow head, metal shaft with plastic grip

31 143 00
Silberschnitt Quergriff 2045.0,
Silberschnitt handle 2045.0
für / for 2000, 4000, 447.8, 448.8



ERSATZKÖPFE REPLACEMENT HEADS für / for 31 146 00



31 146 01 HM, SW 135°
schmal / narrow



31 146 02 HM, SW 135°
breit / wide

Für / for 31 105 00, SW 135°



- 31 105 01** Rosette mit 6 ST
Rosette with 6 ST
- 31 105 02** Ersatzrad, VE= 120 Stck
Replacement wheel
delivery unit = 120 pcs.
- 31 105 03** Ersatzrad, VE= 12 Stck
Replacement wheel
delivery unit = 12 pcs.
- 31 105 05** Rosette mit 1 HM
Rosette with 1 HM
- 31 105 07** Ersatzrad, lose, 135°
Single repl. wheel, 135°

Hinweis/ Hint

Erläuterung der auf dieser Seite
verwendeten Abkürzungen:

Explanation of the abbreviations used
on this page:

SW = Schneidwinkel / cutting angle
ST = Stahlrad / steel wheel
HM = Hartmetall rad /
carbide wheel

BOHLE



- 31 147 00** Ölglasschneider/ Oil glass cutter Blau / blue 4001.IHM
schmaler Schneidkopf, Kunststoff
narrow head, metal shaft with plastic grip



- 31 148 00** Ölglasschneider/ Oil glass cutter Blau / blue 4001.0 HM
breiter Schneidkopf, Kunststoff
large head, metal shaft with plastic grip



- 31 127 00** Easy Grip 128.01
SW 120°, ST, mit Gleitschuh / with sliding block



- 31 128 00** Easy Grip 428.0
SW 120°, HM, mit Gleitschuh / with sliding block



- 31 044 00** Ölglasschneider / Oil glass cutter 444.0
SW 120°, HM, schmaler Schneidkopf,
Kunststoff-Schaft / narrow head, plastic grip



- 31 125 00** Hobby Long Life 424.0
SW 120°, HM, Längenverstellbarer
Kunststoff-Schaft / Adjustable length plastic shaft

ERSATZKÖPFE
REPLACEMENT HEADS
für / for **31 125 00 + 31 128 00**
31 127 00



- 31 125 01** SW 120°, HM
31 125 02 SW 135°, HM
31 127 01 SW 120°, ST

ERSATZKÖPFE
REPLACEMENT HEADS
für / for **31 126 00**



- 31 126 01** SW 120°, HM
31 126 02 SW 135°, HM

Über unser Standardprogramm hinaus liefern wir Ihnen gerne auch andere Produkte aus dem Lieferprogramm der Firma Bohle. Sie können diese mit der Originalnummer von Bohle bestellen.

Beyond our standard program, we will also gladly supply you with different articles from Bohle's product line. These items can be ordered with the original Bohle article number.

Hinweis / Hint

Erläuterung der auf dieser Seite verwendeten Abkürzungen:

Explanation of the abbreviations used on this page:

- SW = Schneidwinkel / cutting angle
ST = Stahlrad / steel wheel
HM = Hartmetall rad / carbide wheel

mitsuboshi



31 290 00 M19
breiter Kopf / wide head



31 291 00 M20
schmaler Kopf / narrow head



31 293 00 M16
schmaler Kopf / narrow head



31 294 00 M17
breiter Kopf / wide head



31 298 00 M700
mit Pistolengriff / with pistol cutter

ERSATZKÖPFE für alle MITSUBOSHI-Modelle REPLACEMENT HEADS for all MITSUBOSHI cutters



31 290 01
breit / wide



31 291 01
schmal / narrow

mitsuboshi

Mitsuboshi Glasschneider zeichnen sich durch eine sehr hohe Qualität der Schneidrädchen aus. Genau wie die NIKKEN Produkte sind diese Schneider mit Carbide-Rädchen ausgestattet.
Mitsuboshi Glasschneider haben einen Schneidwinkel von 138°.

Mitsuboshi glass cutters are characterized by a very high quality cutting wheel. Just like the NIKKEN products, these cutters are equipped with a carbide wheel.
Mitsuboshi glass cutters have a cutting angle of 138°.



31 170 00

Rundschneider 533.0 für Kreise bis 9 cm
für Glas bis 6 mm
Cutter 533.0 for circles up to 9 cm
up to 6 mm glass

31 170 01

Rädchenträger mit 1 HM für 31 170 00
Spare wheel holder with 1 HM for
31 170 00



Rundschneider mit 6 Stahlrädchen, Saugnapf und
Griffkugel. Rädchen und Rosette einfach
auswechselbar

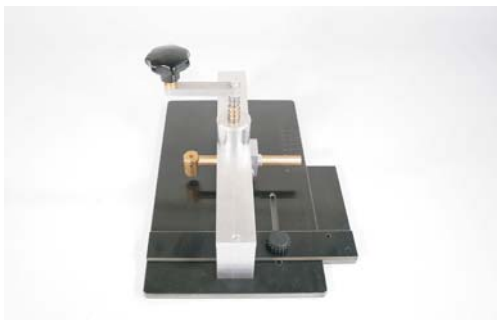
Circle cutter with 6 Steel Wheels, suction cup and
grip knob. Wheels and turret can be easily
exchanged

31 172 00	510.0	40 cm
31 173 00	511.0	60 cm
31 174 00	513.0	100 cm
31 175 00	514.0	120 cm
31 176 00	515.0	160 cm
31 177 00	516.0	200 cm



31 171 00

Rundschneidezirkel einfach, 50 - 60 cm,
mit 6 SILBERSCHNITT Stahlrädchen auf Rosette
Circle cutter, simple type 50 - 60 cm,
with 6 SILBERSCHNITT steel wheels in a turret



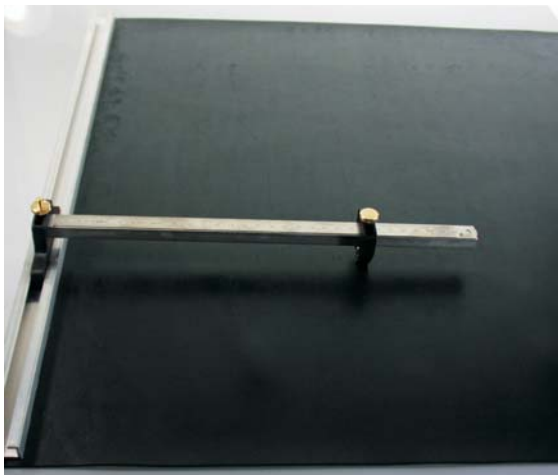
31 178 00

Speziell für den Serienrundschnitt kleiner,
runder Scheiben 10 - 185 mm, schleppend
geführtes Schneidrad mit 135° Schneidenwinkel
Especially to cut small, round glass parts up to
10 - 185 mm in series trailing cutting wheel
with 135° cutting angle



31 190 00

Rund- und Streifenschneider, Kunststoff
Circle and stripe cutter, plastic

**31 118 00**

Arbeitsmatte mit Rund- und Streifenschneider
Work pad with circle and stripe cutter

31 118 10

Gummimatte 62,5 x 60 cm
Rubber pad 62,5 x 60 cm

31 118 01

Gleiter und 6 Schneidrad für Arbeitsmatte
Sliding block and 6 wheel for Work pad

**31 118 20**

Geo-Master 536. I Winkel-Schneidsystem
für 31 118 00

Geo-Master 536. I angle cutting system
for 31 118 00

**Schneideschlitten / Sledge cutter**

31 200 30 30 cm

31 200 40 40 cm

31 200 50 50 cm

31 200 60 60 cm

31 200 01

Schieber mit 6 Rad Rosette
Sliding block with 6 wheel rosette

31 200 02

Schieber ohne Rosette
Sliding block without rosette

**36 133 00**

SCORE ONE Glasschneidevorrichtung
für den automatisch richtigen Schnitt.

SCORE ONE glass cutting tool for
automatically perfect score

36 133 01

Ersatzkopf für SCORE ONE
Replacement head for SCORE ONE

36 133 02

Ersatzgummi für SCORE ONE, 3/8"
Replacement SCORE ONE tread, 3/8"

KRÖSELZANGEN

Bei Kröselzangen berühren sich nur die Backenspitzen. Deshalb können sie in die Glasfläche hineingreifen und kleine Glasstücke herausbrechen. Das Glas muss dazu nicht vorher angeritzt sein.

BRECHZANGEN

dienen zum Brechen von angeritztem Glas. Sie sind mit unterschiedlichen Backenbreiten und für unterschiedliche Glasstärken erhältlich.

LAUFZANGEN

Mit Laufzangen können Schnitte besonders sanft und kontrolliert geöffnet werden. Selbst komplizierte Kurvenschnitte lassen sich mit Laufzangen öffnen.

GROZING PLIERS

make contact only with the jaw tips. Therefore, they can reach into the glass surface and break out small glass pieces. For this purpose, the glass does not need to be cut first.

BREAKING PLIERS

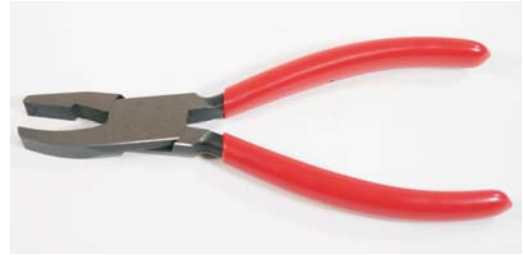
are used for breaking slit glass. They are available with different jaw widths and for different glass thicknesses.

RUNNING PLIERS

can start cuts especially gently and controlled. Complicated curved cuts can be achieved additionally.

Wir führen ein breites Sortiment an Spezialzangen für die Glasbearbeitung, sowohl für den künstlerischen als auch für den professionellen Bereich. Es sind Qualitätsprodukte, die sich in der täglichen Praxis seit langem bewährt haben. Wir haben die Angebotspalette speziell für Glaser, Glasindustrie und alle Dickglas verarbeitenden Betriebe erheblich erweitert.

We carry a broad assortment of special pliers for glass processing, both for artistic and professional demands. They are high quality products which have proven themselves effective for daily use over extended periods of time. We have considerably extended the range of our products especially for glaziers, the glass industry and all companies incorporating the use of thick glass.



32 120 00 KNIPEX Brech- und Kröselzange, 160 mm Länge, 10 mm Backenbreite ölgehärtete Backen, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers, 160 mm l., 10 mm jaw width, oil tempered jaw, coated grip



32 125 00 KNIPEX Brech- und Kröselzange, 160 mm Länge, 5 mm Backenbreite, ölgehärtete Backen, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers, 160 mm l., 5 mm jaw width oil tempered jaw, coated grip



32 127 00 KNIPEX Brech- und Kröselzange, 160 mm Länge, 4 mm Backenbreite, ölgehärtete Backen, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers, 160 mm, 4 mm jaw width, oil tempered jaw, coated grip



32 126 00 BOHLE Kröselzange, 160 mm Länge, 4 mm Backenbreite, kunststoffüberzogene Griffe, Kopf geschliffen, Rückstell feder für selbsttätiges Öffnen der Backen.
Grozing pliers, 160 mm, 4 mm jaw width, plastic coated handles, ground head, with pull-back spring for automatic opening of the jaws.



- 32 128 00** BOHLE Brech- und Kröselzange, mit Wiediaeinsatz, 160 mm Länge, 4 mm Backenbreite, Rückstellfeder, ölgehärtete Backen, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers with tension carbide tips, 160 mm, 4 mm jaw width, return spring, oil tempered jaw, coated grip



- 32 130 00** PROVETRO PCJ 1 (für / for 2 - 6 mm Glas / glass) Brech- und Kröselzange, 155 mm, 10 mm Backebreite, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers, 155 mm, 10 mm jaw width, coated grip



- 32 131 00** PROVETRO PCJ 5 (für / for 2 - 6 mm Glas / glass), Brech- und Kröselzange, 155 mm, 4 mm Backenbreite, ummantelter Griff
Breaking and grozing pliers, 155 mm, 4 mm jaw width, coated grip



- 32 132 00** PROVETRO PCJ-3 (für / for 2 - 6 mm Glas / glass) Brechzange, schmal, 165 mm, 12 mm Backenbreite, Breaking pliers, narrow 165 mm, 12 mm jaw width



- 32 133 00** PROVETRO PCJ-4 (für / for 2 - 12 mm Glas / glass) Brechzange, 203 mm, 22 mm Backenbreite
Breaking pliers, 203 mm, 22 mm jaw width



32 134 00 PROVETRO PCJ-8, Fischlippen-Kröselzange, 165 mm, 5 mm Backenbreite, ummantelter Griff (ideal für 2 - 5 mm Glas)
Grozers pliers "Fishlip", 165 mm, 5 mm jaw width, coated grip, (for 2 - 5 mm glass)



32 140 00 KNIPEX Brechzange, 180 mm, 22 mm Backenbreite, erleichtert das Brechen von schmalen Streifen
Breaking pliers, 180 mm, 22 mm jaw width, easy breaking of small strips



32 112 01 Laufzange "Snappers" / Runner pliers "Snappers"



32 111 00 RING STAR Laufzange, Kunststoff
Running pliers, plastic

32 111 02 RING STAR Ersatzbacken,
Replacement jaw,



32 101 00 BLUE RUNNER Laufzange, Kunststoff
Running pliers, plastic

32 101 01 BLUE RUNNER Ersatzbacken
replacement jaw



32 112 00 Glasgreifer, fixiert beim Schleifen auch kleinste Glasstücke problemlos
Glass Holding pliers securely grips small glass pieces while grinding



32 115 11
Ersatzpaarschuhe für 32 115 00
Replacement tip for 32 115 00
32 115 12
Ersatzpaarschuhe für PRP-7
Replacement tip for PRP-7



32 115 00 PROVETRO PRP-1 (für / for 2 - 6 mm Glas / glass) Laufzange 205 mm L., 24 mm Backenbreite, Metall, mit Stellschraube, Griff und Backen ummantelt
Running pliers, 205 mm, 24 mm jaw width, metal, leveling screw, coated grip and jaw



32 117 00 PROVETRO PRP-2N (für / for 6 - 12 mm Glas / glass) Dickglas Laufzange, 230 mm Länge, 45 mm Backenbreite, Backn mit Kunststoff belegt, ummantelter Griff
Pliers for thick glass, 230 mm, 45 mm jaw width, plastic tips, coated grip



32 117 10 PROVETRO PRP-4 (für / for 4 - 19 mm Glas / glass) Dickglas Laufzange, 230 mm L., 50 mm Backenbreite, ummantelter Griff / Pliers for thick glass 230 mm, 50 mm jaw width, coated grip



32 118 00 PROVETRO P-210 (für / for 3 - 12 mm Glas / glass) Dickglas Brechzange, 220 mm, 22 mm Backenbreite, ummantelter Griff / Pliers for thick glass, 220 mm, 22 mm jaw width, coated grip



32 118 10 PROVETRO P-310 (für / for 3 - 12 mm Glas / glass), Dickglas Brechzange, 210 mm Länge, 23 mm Backenbreite, ummantelter Griff / Pliers for thick glass, 210 mm, 23 mm jaw width, coated grip



32 118 20 PROVETRO P410 (für / for 3 - 12 mm Glas / glass) Spiegeldickglasbrechzange, 185 mm Länge, 15 mm Backenbreite, ummantelter Griff / Breaking pliers for mirrors, 185 mm, 15 mm jaw width, coated grip



32 118 30 PROVETRO P-510 (für / for 3 - 16 mm Glas / glass) Dickglas Brechzange, 210 mm, 23 mm, Backenbreite, ummantelter Griff / Pliers for thick glass, 210 mm, 23 mm jaw width, coated grip



32 119 00 BOHLE Schnittlaufzange (für / for 6 - 15 mm Glas / glass) Ganzmetall, mit Stellschraube zur individuellen Einstellung auf die jeweilige Glasdicke, optimale Kraftübertragung, ideal auch für das Öffnen gerader Schnitte und Eckausschnitte etc.

Cut runnig plier. All metal, with adjustable screw to set to individual glass thickness, optimum load transmission, also ideal to open straight cuts, corner cut outs, etc.

Über unser Standardprogramm hinaus liefern wir Ihnen gerne auch andere Produkte aus dem Lieferprogramm der Firma Bohle. Sie können diese mit der Originalnummer von Bohle bestellen.

Beyond our standard program, we will also gladly supply you with different articles from Bohle's product line. These items can be ordered with the original Bohle article number.



- 32 150 01** Balken für 700.0 /
bar for 700.0
32 150 02 Teller für 700.0 /
plate for 700.0



32 150 01

32 150 02



- 32 150 00** SILBERSCHNITT Laufzange, 700.0 Metall / Running pliers, 700.0 metal



- 32 165 00** Mosaik Glasbeißer / Mosaic glass nibbler



- 32 166 00** Glasbeißer BOHLE ZAG ZAG für Mosaikarbeiten
Glass nibbling pliers for mosaic works



- 32 160 00** ZAG-ZAG Mosaik-Zange
ZAG-ZAG Mosaic pliers
32 160 01 Ersatzrad / Replacement wheel
32 160 02 Splitterfangbeutel / Splinter catcher



- 00 311 00** ZAG-ZAG "Junior" Mosaik-Zange, das
einfache Einsteigermodell Bruchkanten-
korrektur
ZAG-ZAG "Junior" Mosaic pliers .The basic
model for beginners for correction of breaking

MOSAIKZANGEN

haben zwei sich gegenüberliegende Schneidräder. Damit können Glas-
teile ähnlich einer Schere in Form
geschnitten werden. Die Schneid-
räder sind verstellbar und haben
deshalb eine sehr lange Standzeit.
Bei der Herstellung von Glasmos-
saiken und beim Lampenbau mit
sehr kleinen Glasteilen leisten die
Zangen sehr gute Dienste.

MOSAIC PLIERS

have two overlapping cutting
wheels. This makes it possible to cut
forms out of glass similar to using a
pair of scissors. The cutting wheels
are adjustable and have a proven
long life. These pliers are excellent
for the production of glass mosaics
and for construction of lamps which
contain small glass pieces.



- 00 310 00** ZAG-ZAG Mosaik-Zange,
Mosaic pliers
00 310 01 ZAG-ZAG Feder
Replacement spring
00 310 02 ZAG-ZAG Splitterbeutel
splinter catcher
00 310 03 ZAG-ZAG Ersatzrad /
Replacement wheel



32 170 00 Bleiseitenschneider PLP 7 / Lead came cutter



32 185 00 KNIPEX Schmuckbiegezange, mini / Needle nose pliers, mini



32 186 00 KNIPEX Aderendhülsen-Zange / Crimping pliers for cable links



32 190 00 Kettenzange / Pliers for chains



32 155 00 JOBO Glasbrechstab
JOBO glass breaking device



36 165 00 JOKER Silberschnitt Brechhilfe
JOKER glass breaking device

KRISTALL Glasschleifmaschinen / KRISTALL glass grinders



30 102 00 KRISTALL I
280 x 235 mm Arbeitsfläche, 100 W,
2255 U/min, Präzisionskugellager,
incl. Thermoschutz, Spritzschutz,
19 mm Schleifkopf

280 x 235 mm work surface, 100 W,
2255 rpm, precision ball bearings,
thermal protection, splash guard,
19 mm diamond bit



30 102 50 KRISTALL IS
(Powermotor)
280 x 235 mm Arbeitsfläche, 100 W,
2800 U/min, Präzisionskugellager,
incl. Thermoschutz, Spritzschutz,
19 mm Schleifkopf

280 x 235 mm work surface, 100 W,
2800 rpm, precision ball bearings,
thermal protection, splash guard,
19 mm diamond bit



30 101 00 KRISTALL 2000
280 x 235 mm Arbeitsfläche, 100 W,
2225 U/min, Präzisionskugellager,
eingebaute Schleifwasserpumpe,
incl. Thermoschutz, Spritzschutz,
19 mm Schleifkopf

280 x 235 mm work surface, 100 W,
2225 rpm, dual precision ball
bearings, built in grinding water pump
thermal protection, splash guard,
19 mm diamond bit



30 101 50 KRISTALL 2000S (Powermotor)
280 x 235 mm Arbeitsfläche, 100 W, 2800 U/min, Präzisionskugellager,
eingebaute Schleifwasserpumpe, Thermoschutz, Spritzschutz,
19 mm Schleifkopf

280 x 235 mm work surface, 100 W, 2800 rpm, dual precision ball
bearings, built in grinding water pump, thermal protection, splash guard,
19 mm diamond bit

HINWEIS:

Alle KRISTALL Glasschleif-
maschinen sind qualitätsgeprüft
und mit TÜV / GS und CE Plaket-
ten versehen.

HINT:

All KRISTALL glass grinders are
quality tested and comply with
TÜV / DC and CE standards.

KRISTALL Schleifer Zubehör / Accessories for KRISTALL grinders



30 101 10 GRIFFI-Fingerschutz
(Abb. oben)
Griffi finger protector (fig. above)

30 101 03
Spritzschutz für alle Maschinen
Splash guard for all machines

30 101 05
Pumpenkammer für KRISTALL 2000
Pump chamber for KRISTALL 2000



30 101 04
Reduzierring, 1", für KRISTALL 2000
Bushing, 1", for KRISTALL 2000

30 101 07
Reduzierring, 3/4" für
KRISTALL 2000
Bushing, 3/4" for KRISTALL 2000

KRISTALL Schleifer Zubehör / Accessories for KRISTALL grinders

- 30 101 01** KRISTALL 2000 / 2000S Arbeitsplatte / working surface
- 30 101 06** KRISTALL 2000 Flügelrad / impeller
- 30 101 11** KRISTALL 2000 Bohrkopf Kühlung / cooling drill head
- 30 102 01** KRISTALL I Arbeitsplatte / working surface (19 mm)
- 30 102 02** KRISTALL I Arbeitsplatte / working surface (25 mm)
- 30 102 04** KRISTALL I Gummifüße / rubber stands



30 101 11



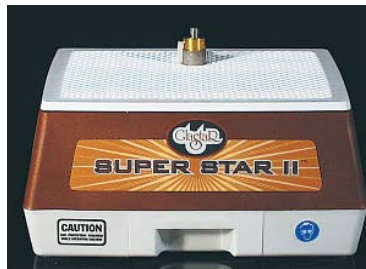
30 101 01

GLASTAR Glasschleifmaschinen / GLASTAR for glass grinders



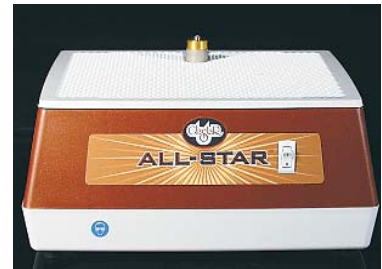
- 30 106 00** GLASTAR Diamond Star
Arbeitsfläche 230 x 210 mm
3450 U/min, incl. flexiblem Spritzschutz, Glastar Schleifkopf 19 mm

Work surface 230 x 210 mm
3450 rpm, flexible splash guard,
Glastar bit 19 mm



- 30 107 10** GLASTAR Super Star 2
Arbeitsfläche 230 x 210 mm
3450 U/min, Augenschutz, incl. flexiblem Spritzschutz, Führungsleiste für Parallelschliff, Glastar Schleifköpfe 19 und 6 mm

Work surface 230 x 210 mm
3450 rpm, eye protection, flexible splash guard, guide bead, Glastar bits 19 and 6 mm



- 30 108 00** GLASTAR Allstar
Arbeitsfläche 280 x 330 mm
3560 U/min, Augenschutz, Aufsatz-tisch, incl. flexiblem Spritzschutz, eingebaute Schleifwasserpumpe, Führungsleiste für Parallelschliff, Glastar Schleifköpfe 25 und 6 mm

Work surface 280 x 330 mm
3560 rpm, flexible splash guard, eye protection, mini table, built in grinding water pump, guide bead, Glastar bits 25 and 6 mm



- 30 109 00** GLASTAR
Tellerschleifmaschine, 230V / 50 Hz
Disc grinder, 230 V / 50 Hz



- 30 620 00** BEVELSTAR
Ø 15 cm, 230V, incl. Schleif- und Polierscheiben 120er, 400er, Vor- und Endpolierscheiben.

Incl. grinding and polishing pads 120er, 400er, pre- and finish polishing pad.

GLASTAR Schleifer Zubehör / Accessories for GLASTAR grinders

- 30 105 04 Augenschutz für G 51 / eyeprotector G 51
- 30 107 01 Diamond Star und Super Star 2 Arbeitsplatte / work surface
- 30 107 03 Diamond Star und Super Star 2 Spritzschutz / splash guard
- 30 107 04 Glasstar G121/1417 Schalter / Glasstar G121/141 switch
- 30 107 06 Universal Minitisch / Universal mini table

- 30 108 01 Allstar Arbeitsplatte / work surface
- 30 108 02 Allstar Aufsatz Tisch / mini table
- 30 108 07 Allstar Glasplattenhalter / eye shield support

- 30 109 01 Diamantscheibe (G91), 180er Körnung / Diamond plate, 180 grit



30 107 06

6" Diamantscheibe / Diamond plate für / for 30 620 00

- 30 620 01 Diamantscheibe, 120er Körnung / Diamond plate, 120 grit
- 30 620 02 Diamantscheibe, 400er Körnung / Diamond plate, 400 grit
- 30 620 03 Vorpolierscheibe / Pre polishing pad
- 30 620 04 Polierscheibe / Polishing pad
- 30 620 05 Alu- Basisscheibe / Basic plate aluminium

8"Diamantscheibe / Diamond plate

- 30 600 13 Diamantscheibe, 100er Körnung / Diamond plate, 100 grit
- 30 661 20 Diamantscheibe, 120er Körnung / Diamond plate, 120 grit
- 30 664 00 Diamantscheibe, 400er Körnung / Diamond plate, 400 grit
- 30 667 00 Vorpolierscheibe / Pre polishing pad
- 30 668 00 Polierscheibe / Polishing pad
- 30 660 10 Eisen Basisscheibe / Basic plate steel

GLASTAR-Schleifköpfe finden Sie unter den Artikelnummern 30 300 00 bis 30 308 00. For original GLASTAR grinding bits see the article numbers 30 300 00 to 30 308 00.

INLAND Glasschleifmaschinen / INLAND glass grinders



30 116 00 INLAND Aero
230 x 255 mm Arbeitsfläche (beidseitig verwendbar), 3450 U/min, Thermoschutz, TouchTop - Schalter, 19 mm Schleifkopf

230 x 255 mm work surface (double sided), 3450 rpm, thermal protection, TouchTop switch, 19 mm bit



30 120 00 INLAND Contour
230 x 255 mm Arbeitsfläche (beidseitig verwendbar), 3450 U/min, Thermoschutz, 19 mm Schleifkopf

230 x 255 mm work surface (double sided), 3450 rpm, thermal protection, 19 mm bit



30 117 00 INLAND Impulse
230 x 255 mm Arbeitsfläche (beidseitig verwendbar), 3500 U/min, Thermoschutz, TouchTop - Schalter, 25 und 6 mm Schleifköpfe

230 x 255 mm work surface (double sided), 3500 rpm, thermal protection, TouchTop switch, 25 and 6 mm bits

Die Maschinen Impulse und Contour GT können mit dem INLAND Retrofit-Kit (Plan-Schleifeinrichtung, 30 117 05) und dem INLAND Beveler- Kit (Facetten-Schleifeinrichtung, 30 117 06) ausgerüstet werden.

The Impulse and Contour GT grinders can be modified with INLAND Retrofit-Kit (plate grinding kit, 30 117 05) and INLAND Beveler-Kit (bevel grinding kit, 30 117 06).

30 121 00 INLAND Contour GT
230 x 255 mm Arbeitsfläche (beidseitig verwendbar), 3500 U/min, Thermoschutz, 25 mm Schleifkopf

230 x 255 mm work surface (double sided), 3500 rpm, thermal protection, 25 mm bit

INLAND Glasschleifmaschinen / INLAND glass grinders



30 119 00 INLAND Twin Spin

Kombi-Maschine 230 x 255 mm Arbeitsfläche (beidseitig verwendbar), 3500 U/min, komplett Tellerschleif-Aufsatz, Diamantscheibe (30 119 03), Thermoschutz, TouchTop - Schalter, 25 und 6 mm Schleifköpfe.

Combination machine, 230 x 255 mm work surface (double sided), 3500 rpm, complete plate grinding kit, diamond plate (30 119 03), thermal protection, TouchTop switch, 25 und 6 mm bits

Zubehör für INLAND Schleifer / Accessories for INLAND grinders



30 117 05 INLAND Retrofit-Kit
Tellerschleifmaschinen-
aufsatz für Impulse
Plate grinding kit for
Impulse



30 117 06 INLAND Beveler-Kit
Nachrüstsatz zum Bevel
schleifen für IMPULSE
Bevel grinding kit
for Impulse



30 115 04 INLAND Augenschutz
universal mit Lupe
Eye Protection
with magnifying glass

30 119 01 Diamandscheibe, fein
Diamond plate, fine

30 119 02 Diamandscheibe, super
Diamond plate,
superfine

30 119 03 Diamandscheibe, grob
Diamond plate,
rough

30 119 04 Polierscheibe
Polishing plate

30 119 08 Wassertank
Water tank

30 116 01 Aero + Impulse
Arbeitsplatte
Aero + Impulse
work surface

30 116 02 Aero + Impulse
Einsatz, 3/4"
bushing, 3/4"

30 116 03 Aero + Impulse
Einsatz, 1"
bushing, 1"

30 116 04 Aero + Impulse
Spritzschutz
Splash guard

30 116 08 INLAND
Augenschutz universal,
ohne Lupe
Eye Protection,
without magnifying glass



30 115 06 INLAND Universal
Minitisch
Universal mini table

30 115 01 INLAND
Arbeitsplatte Wizling
Pop Top
Work surface
Wizling Pop Top

INLAND Glasschleifmaschinen / INLAND glass grinders

Neu / New



30 103 00

INLAND SwapTop Planschleifer 6"

Scheibendurchmesser Ø15 cm
Enthält einen Komplettsatz Scheiben
und Poliermittel

SwapTop Schleifpad 170er Körnung
SwapTop Schleifpad 325er Körnung
SwapTop Schleifpad 600er Körnung
SwapTop Schleifpad 1200er Körnung

INLAND SwapTop 6" Flat Lap

disc diameter 15cm

Includes (4) diamond disks, 2 master
laps plus a polishing pad.

- SwapTop 170 Grit 6" Flat Lap
- SwapTop 325 Grit 6" Flat Lap
- SwapTop 600 Grit 6" Flat Lap
- SwapTop 1200 Grit 6" Flat Lap

30 104 00

INLAND SwapTop Planschleifer 8"

Scheibendurchmesser Ø20 cm
Enthält einen Komplettsatz Scheiben
und Poliermittel

SwapTop Schleifpad 170er Körnung
SwapTop Schleifpad 325er Körnung
SwapTop Schleifpad 600er Körnung
SwapTop Schleifpad 1200er Körnung

INLAND SwapTop 8" Flat Lap

disc diameter 15cm

Includes (4) diamond disks, 2 master
laps plus a polishing pad.

- SwapTop 170 Grit 8" Flat Lap
 - SwapTop 325 Grit 8" Flat Lap
 - SwapTop 600 Grit 8" Flat Lap
 - SwapTop 1200 Grit 8" Flat Lap
- and a bottle of polishing powder



30 104 30

Retro Fit Kit 8" / Retro Fit Kit 8"

Schleifpad / Flat Lap 6"

- 30 103 01 Schleifpad 60er Körnung / 60 Grit Flat Lap
- 30 103 02 Schleifpad 100er Körnung / 100 Grit Flat Lap
- 30 103 03 Schleifpad 170er Körnung / 170 Grit Flat Lap
- 30 103 04 Schleifpad 275er Körnung / 275 Grit Flat Lap
- 30 103 05 Schleifpad 325er Körnung / 325 Grit Flat Lap
- 30 103 06 Schleifpad 600er Körnung / 600 Grit Flat Lap
- 30 103 07 Schleifpad 1200er Körnung / 1200 Grit Flat Lap
- 30 103 08 Schleifpad 3000er Körnung / 3000 Grit Flat Lap

- 30 103 09 Polier Pad 3 Stk / Polishing pad 3 pcs.

- 30 103 20 Trägerscheibe / MasterLap

- 30 103 21 Disc-Aufnahme / Arbor/Nut Set

- 30 103 30 Kreissäge Aufsatz / Trim Saw ConversionKit

- 30 103 31 Sägeblatt f. Kreissäge / Saw Blade for Trim Saw

- 30 103 50 Schleifkopf Aufsatz / Grinding ConversionKit

Schleifpad / Flat Lap 8"

- 30 104 01 Schleifpad 60er Körnung / 60 Grit Flat Lap
- 30 104 02 Schleifpad 100er Körnung / 100 Grit Flat Lap
- 30 104 03 Schleifpad 170er Körnung / 170 Grit Flat Lap
- 30 104 04 Schleifpad 275er Körnung / 275 Grit Flat Lap
- 30 104 05 Schleifpad 325er Körnung / 325 Grit Flat Lap
- 30 104 06 Schleifpad 600er Körnung / 600 Grit Flat Lap
- 30 104 07 Schleifpad 1200er Körnung / 1200 Grit Flat Lap
- 30 104 08 Schleifpad 3000er Körnung / 3000 Grit Flat Lap

- 30 104 09 Polier Pad 3 Stk / Polishing pad 3pcs.

- 30 104 20 Trägerscheibe / MasterLap



30 103 50

Schleifkopf Aufsatz
Grinding ConversionKit



30 103 30

Kreissäge Aufsatz
Trim Saw ConversionKit



Schleifkopf / Diamond bit

1" = 25 mm

30 201 00 grob / rough
30 201 01 fein / fine
30 201 03 Power
30 201 04 Superpower
30 201 05 Turbo



Schleifkopf / Diamond bit

3/4" = 19 mm

30 202 00 grob / rough
30 202 01 fein / fine
30 202 03 Power
30 202 04 Superpower
30 202 05 Turbo



Schleifkopf / Diamond bit

5/8" = 16 mm

30 203 00 grob / rough
30 203 01 fein / fine
30 203 03 Power
30 203 04 Superpower



Schleifkopf / Diamond bit, 6 mm

30 204 00 grob / rough
30 204 01 fein / fine
30 204 03 Power
30 204 04 Superpower
30 204 05 mit Loch/ w/ hole
30 204 06 Turbo



Schleifkopf / Diamond bit, 3 mm

30 209 00 grob / rough
30 209 01 fein / fine
30 209 03 Power
30 209 04 Superpower



Schleifkopf, 16 mm,
für Schleifmaschine G5I
Diamond bit, 16 mm, for grinder G5I

30 205 00 grob / rough
30 205 01 fein / fine
30 205 03 Power
30 205 04 Superpower



Spiegelschleifer / Mirror bit, 25 mm

30 206 00 grob / rough
30 206 01 fein / fine



Spiegelschleifer / Mirror bit, 19 mm

30 207 00 grob / rough
30 207 01 fein / fine



Gehrungsschleifer / Lamp bit, 19 mm
9°, 18°, 3/4"

30 208 00 grob / rough
30 208 01 fein / fine



Entgrater / Deburrer, 35 mm

30 224 00 grob / rough
30 224 01 fein / fine



Rillenschleifer, diamant 25 mm, 1 mm

Grooving bit, diamond 25 mm, 1 mm
30 230 00



Spiegelschleifer / Mirror bit, 10 mm

30 207 02 fein / fine



Facettschleifer, grob
Bevel bit, rough

30 207 05	7°	46 mm
30 207 08	12°	42 mm
30 207 11	30°	40 mm
30 207 13	45°	34 mm

Facettschleifer, fein
Bevel bit, fine

30 207 06	7°	46 mm
30 207 09	12°	42 mm
30 207 12	30°	40 mm
30 207 14	45°	34 mm

Facettschleifer, polierfein
Bevel bit, fine polish

30 207 07	7°	46 mm
30 207 10	12°	42 mm



Glasbohrer mit Innenkühlung
für Bohrsystem
Drill bit with inner cooling
for drilling system

30 250 03	Ø 3 mm
30 250 04	Ø 4 mm
30 250 05	Ø 5 mm
30 250 06	Ø 6 mm
30 250 08	Ø 8 mm
30 250 10	Ø 10 mm
30 250 12	Ø 12 mm
30 250 14	Ø 14 mm
30 250 16	Ø 16 mm
30 250 20	Ø 20 mm
30 250 25	Ø 25 mm
30 250 26	Ø 26 mm
30 250 28	Ø 28 mm
30 250 30	Ø 30 mm
30 250 35	Ø 35 mm
30 250 36	Ø 36 mm
30 250 40	Ø 40 mm
30 250 45	Ø 45 mm
30 250 50	Ø 50 mm
30 250 60	Ø 60 mm
30 250 65	Ø 65 mm
30 250 70	Ø 70 mm
30 250 80	Ø 80 mm



30 208 05

Schleifdorn,
Diamond bit,
2 mm + 6 mm
2 mm + 6 mm



30 219 00

Aufnahmezapfen für Bohrmaschine
Adaptor for drilling machine



Schleifstift, für G51 6 mm
Diamond bit, for G51 6 mm

30 210 00	grob / rough
30 210 01	fein / fine
30 210 03	Power
30 210 04	Superpower

30 297 00

Ersatzschwamm Schleifmaschine
Replacement sponge for grinders

30 298 00

Inbusschlüssel für Schleifköpfe
Hexagon screw key

30 299 00

Madenschraube für Schleifköpfe
Mini screw for diamond bits



30 218 05 Ø 25 mm



Diamant Hohlbohrer mit Außen-
kühlung für Adapter 30 211 00
Diamond core drill bit with outer
cooling for adaptor 30 211 00

30 215 00	Ø 4 mm
30 216 00	Ø 6 mm
30 216 10	Ø 8 mm
30 217 00	Ø 10 mm
30 217 05	Ø 12 mm
30 218 00	Ø 15 mm
30 218 05	Ø 25 mm



30 211 00

Adapter für diamant Schraub-
schleifstifte
Adaptor for threaded diamond bits

Schraubschleifdorn
für Adapter 30 211 00
Threaded diamond bit
for adaptor 30 211 00

30 212 00	grob / rough	3 mm
30 212 01	fein / fine	3 mm
30 212 03	Power	3 mm
30 212 04	Superpower	3 mm

30 213 00	grob / rough	6 mm
30 213 01	fein / fine	6 mm
30 213 03	Power	6 mm
30 213 04	Superpower	6 mm

30 214 00	grob / rough	10 mm
30 214 01	fein / fine	10 mm
30 214 03	Power	10 mm
30 214 04	Superpower	10 mm



30 214 03 Power Ø 10 mm



GLASTAR Schleifdorn, 25 mm
Diamond bit, 1"
30 300 00 standard / standard
30 300 01 fein / fine

GLASTAR Schleifdorn, 19 mm
Diamond bit, 3/4"
30 302 00 Standard / standard
30 302 01 fein / fine

GLASTAR Schleifdorn, 16 mm
Diamond bit, 5/8" für / for G51
30 304 00 Standard / standard



GLASTAR Schleifdorn, Standard
Diamond bit, standard
30 306 00 6 mm / 1/4"
30 308 00 3 mm / 1/8"

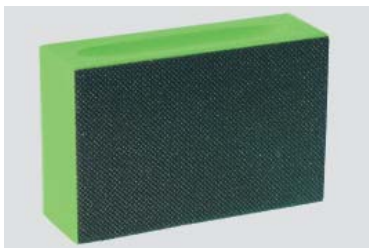


INLAND Schleifkopf, 19 mm
Diamond bit, 3/4"
30 400 00 standard / standard
30 400 01 fein / fine
30 400 04 speed / speed
30 400 05 super / super
30 400 07 rippel / ripple
30 400 08 lampen / lamps
30 400 11 super speed

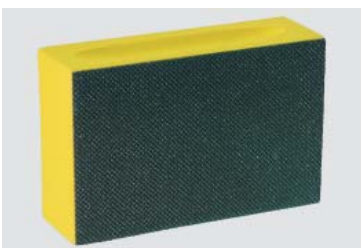
INLAND Schleifkopf, 25 mm
Diamond bit, 1"
30 401 00 Standard / standard
30 401 01 fein / fine
30 401 04 speed / speed
30 401 11 super / super



30 504 02
Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M
Rot / red 200er Körnung / Grit



30 504 00
Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M
Grün / green 70er Körnung / Grit



30 504 03
Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M
Gelb / yellow 380er Körnung / Grit



30 504 01
Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M
Schwarz / black 150er Körnung / Grit



30 504 05
Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M
Weiß / white 700er Körnung / Grit



30 307 00
GLASTAR-Dornadapter für
1/4", 1/8"
Adaptor for 1/4", 1/8"



INLAND Hohl Schleifdorn, 6 mm
Hollow diamond bit, 6 mm
30 406 00 standard / standard
30 406 01 fein / fine
30 406 03 speed / speed



30 501 00
Carborundum Glasfeile,
Carborundum glass file,
247 x 38 x 10 mm



30 502 00
Carborundum Handentgrater
(für 3 -15 mm Glass)
Carborundum deburrer,
(for 3 -15 mm glass)

30 502 10
Carborundum Ersatzstein
für Handentgrater
Replacement pulp stone for deburrer

PROVETRO

Artikel-Nr. Item-No.	Typ Model	Power W/Volt	Maße Dimensions (B x T x H in cm)	Drehzahl Revolution (U/min - rpm)	Gewicht Weight
30 721 00	Profi Beveler 60	1500 / 230	78,5 x 78,5 x 91	330 bis 850	117 kg

30 721 00

PROVETRO

Profi-Beveler, 60 cm, CE

Stufenlos regulierbare Drehzahl.

Elektrische Höhenverstellung um 180 mm (910 bis 1090 mm)

Wasser- Umlaufsystem incl. 13 Liter Wassertank (für mobilen Einsatz).

Wasser-Direktanschluss mit Niveau-regulierung und Ablaufschlauch für den festen Standort.

Wartungsfrei durch den Einsatz rostfreier Materialien.

Links- und Rechtsdrehend

optional: Anschlag- & Winkelsystem
Zentrierkegel für Scheiben im Lieferumfang enthalten.

PROVETRO

Profi-Beveler, 60 cm, CE

continuous adjustable revolution,
adjustable height of 180 mm

(910 bis 1090 mm)

water circulation system with 13 liter water tank (AQUASYS)

direct water connection with level control

Maintenance-free through use of rust-free materials.

left and right rotation

optional: glass guide and angle system



30 721 00

PROVETRO Profi-Beveler, 60 cm



30 721 20

Armauflage, aus Holz für

PROFI-Beveler 30 721 00

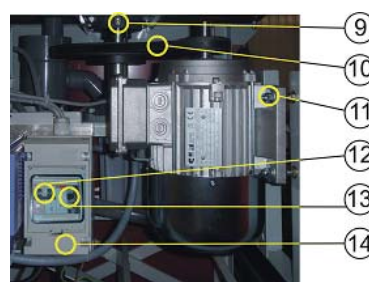
Arm support (wood) for 30 721 00

HINWEIS:

Tipps und eine ausführliche Gebrauchsanweisung finden Sie auf unserer Homepage unter: www.provetro.com
Tips and a detailed instruction manual can be found on our homepage at: www.provetro.com



1. Regulierte Wasserzufuhr
2. Not-Aus mit Bremse
3. Ein- Ausschalter
4. Links-/Rechtsschalter
5. Drehzahlregler



- 9 Fettnippel Lager
- 10 Keilriemen
- 11 Stellmutter Motor
- 12 Sicherungsautomatik
- 13 Sicherung 6 x 20 0,5 A
- 14 Sicherungskasten

Poliermittel: Art.-Nr. 30 990 00 / Polishing powder: Art. No. 30 990 00

Schleif und Polierscheiben 30 722 20 - 30 724 00

Grinding and polishing disks: Art.No. 30 722 20 - 30 724 00

PROVETRO

Artikel-Nr. Item-No.	Typ Model	Power W/Volt	Maße Dimensions (B x T x H in cm)	Drehzahl Revolution (U/min - rpm)	Gewicht Weight
30 701 00	Profi Beveler 30	750 / 230	46 x 46 x 44	330 bis 850	36 kg



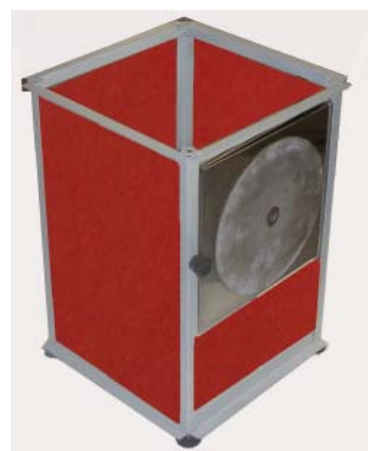
30 701 00
PROVETRO Profi-Beveler, 30 cm

30 701 00
PROVETRO
Profi-Beveler, 30 cm, CE
Rechts-/Linkslauf
Stufenlos regulierbare Drehzahl.
Wasser-Umlaufsystem incl. 5 ltr.
Wassertank (für mobilen Einsatz).
Wasser-Direktanschluss mit Niveau-
regulierung und Ablaufschlauch
für den festen Standort.

Wartungsfrei durch den Einsatz
rostfreier Materialien
Zentrierkegel für Scheiben im
Lieferumfang enthalten

PROVETRO
Profi-Beveler, 30 cm, CE
right/left rotation
continuous adjustable revolution
water circulation system with 5 liter
water tank (AQUASYS)
direct water connection with level
control

maintenance-free through use of
rust-free materials



30 701 05
Tisch für Profi-Beveler mit Aufbe-
wahrungskassette für 8 Magnet-
scheiben
Table for Profi-Beveler with Storage-
case for 8 magnetic discs

Beveler Zubehör / Beveler Accessories



30 721 10
Parallelanschlag für div. Winkeleinstel-
lungen für Profischleifer 30 721 00
Parallel inset for various angle
settings for Profi-Beveler 30 721 00



30 989 00
Zentrierkegel für Schleifscheiben
Centering pin for grinding discs

30 701 07
Ersatzbürsten-Set für Profischleifer
4 Bürsten a 71 cm
Spare Brushes for Disc Grinder
4 brushes each 71 cm

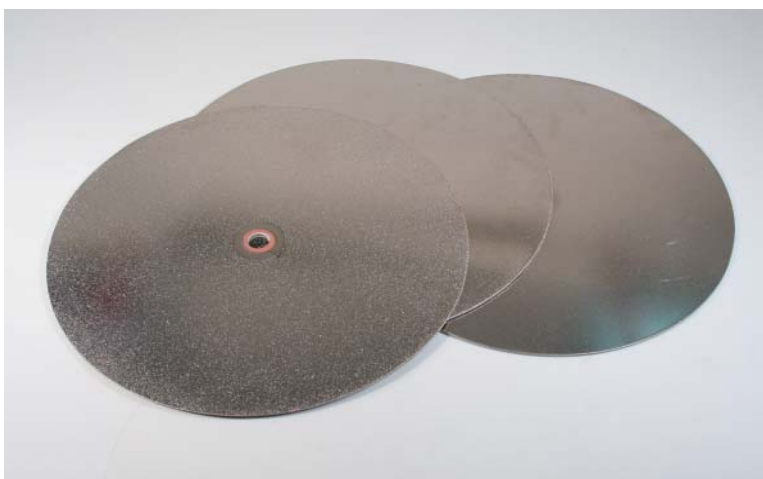


30 721 15
Aufbewahrungskassette für
8 Magnetscheiben bis Ø 60 cm
Storagecase for 8 magnetic discs to
Ø 60

30 701 06
Aufbewahrungskassette für
8 Magnetscheiben bis Ø 30 cm
Storagecase for 8 magnetic discs to
Ø 30

Diamantscheiben / Diamond discs

Art.-Nr.	Bezeichnung Description	Durchmesser Diameter cm	Körnung Grit
30 703 50	Korund, Blau / blue	Ø 30	220
30 703 70	Korund, Braun / brown	Ø 30	325
30 703 80	Korund, Rot / red	Ø 30	600
30 704 00	Polierscheibe / Polishing disc	Ø 30	
30 702 21	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	60
30 702 41	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	100
30 702 51	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	200
30 702 61	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	270
30 702 71	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	325
30 702 81	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 30	500
30 702 22	Diamantscheibe / Diamond disc Grün/green	Ø 30	60
30 702 42	Diamantscheibe / Diamond disc Schwarz/black	Ø 30	120
30 702 52	Diamantscheibe / Diamond disc Rot/red	Ø 30	200
30 702 72	Diamantscheibe / Diamond disc Braun/brown	Ø 30	400
30 702 82	Diamantscheibe / Diamond disc Gelb/yellow	Ø 30	500
30 702 92	Diamantscheibe / Diamond disc Blau/blue	Ø 30	1500
30 722 22	Diamantscheibe / Diamond disc Grün/green	Ø 60	60
30 722 42	Diamantscheibe / Diamond disc Schwarz/black	Ø 60	120
30 722 52	Diamantscheibe / Diamond disc Rot/red	Ø 60	200
30 722 72	Diamantscheibe / Diamond disc Weiß/white	Ø 60	400
30 722 82	Diamantscheibe / Diamond disc Gelb/yellow	Ø 60	500
30 722 92	Diamantscheibe / Diamond disc Blau/blue	Ø 60	1500
30 732 20	Diamantscheibe / Diamond disc 3M	Ø 60	60
30 732 40	Diamantscheibe / Diamond disc 3M	Ø 60	120
30 732 50	Diamantscheibe / Diamond disc 3M	Ø 60	220
30 732 70	Diamantscheibe / Diamond disc 3M	Ø 60	400
30 732 80	Diamantscheibe / Diamond disc 3M	Ø 60	600



TIPPS ZUR SICHERHEIT BEIM SCHLEIFEN:

- Schutzbrille tragen
- Rutschfeste Handschuhe tragen
- Stellen Sie sicher, dass Sie und andere im Raum befindliche Personen nicht verletzt werden können.

SAFETY TIPS FOR GRINDING:

- Wear protective goggles
- Wear anti-slip gloves
- Ensure that other persons within the room where you are working are safe from injury.

HINWEIS:

Wenn die 500er Scheibe zur Politurvorbereitung eingesetzt wird, muss sie regelmäßig mit einem Kieselstein abgezogen werden. Ansonsten können eventuell die Rückstände neue Kratzer einschleifen.

Scheibenkombinationen für Arbeiten bis zur Endpolitur:

1. 60er oder 100er, 260er, 500er, Polierscheibe
2. 180er, 360er, 500er, Polierscheibe
3. 100er oder 180er, Blau, Braun, Rot, Polierscheibe

HINT:

If the 500 grit disc is used for polishing, it must be treated with a grinding stone. Otherwise, the glass objects may receive additional scratches.

Disk grit combinations for glass preparation to the final polish:

- 1) 60 or 100 grit, 260 grit, 600 grit, polishing disc
- 2) 180 grit, 360 grit, 500 grit, polishing disc
- 3) 100 or 180 grit, blue, brown, red, polishing disc

Art.-Nr.	Bezeichnung Description	Durchmesser Diameter cm	Körnung Grit
30 713 50	Korund, Blau / blue	Ø 45	220
30 713 70	Korund, Braun / brown	Ø 45	325
30 713 80	Korund, Rot / red	Ø 45	600
30 714 00	Polierscheibe / Polishing disc	Ø 45	
30 723 50	Korund, Blau / blue	Ø 60	220
30 723 70	Korund, Braun / brown	Ø 60	325
30 723 80	Korund, Rot / red	Ø 60	600
30 724 00	Polierscheibe / Polishing disc	Ø 60	
30 722 21	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	60
30 722 41	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	100
30 722 51	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	200
30 722 61	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	270
30 722 71	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	325
30 722 81	Diamantscheibe / Diamond disc „USA“	Ø 60	500

Neu / New

**Silizium Carbide Scheibe 12“ / Silizium Carbide disc 12“
Magnetic System**

30 705 00	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	60
30 705 01	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	80
30 705 02	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	100
30 705 03	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	120
30 705 04	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	220
30 705 05	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	400
30 705 06	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	600
30 705 07	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 30	800

**Silizium Carbide Scheibe 24“ / Silizium Carbide disc 24“
Magnetic System**

30 725 01	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	60
30 725 02	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	80
30 725 03	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	100
30 725 04	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	120
30 725 05	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	220
30 725 06	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	400
30 725 07	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	600
30 725 08	Silizium Carbide / Silizium Carbide	Ø 60	800



30 990 00

Poliermittel, Cer-Oxyd, Glas 1 kg
Polishing powder, Cer-Oxyd
for glass 1kg



30 721 15

Aufbewahrungskassette für
8 Magnetscheiben bis Ø 60 cm
Storagecase for 8 magnetic discs to
Ø 60

30 701 06

Aufbewahrungskassette für
8 Magnetscheiben bis Ø 30 cm
Storagecase for 8 magnetic discs to
Ø 30

GEMINI



31 366 00 GEMINI Taurus III Ringsäge / ring saw

31 366 00

GEMINI Taurus III Ringsäge
220 V, mit Diamant-Rundsägering,
80er Körnung

GEMINI Taurus III ring saw
220 V, diamond ring blade, 80 grit

31 366 01

Diamantring, mit Führungsrollen
Diamond ring, with groove
grommets

31 366 02

MEGA Diamantring mit Führungs-
rollen, 3,7 mm Ringbreite,
4 mm Stärke

MEGA diamond ring
with groove grommets

31 366 03

MEGA Diamantring, dünn, ideal für
Superslicer, mit Führungsrollen
4,0 mm Ringbreite, 1,3 mm Stärke
MEGA diamond ring, thin, ideal for
Superslicer, with groove grommets

31 366 08

Diamantring zum Öffnen
mit Führungsrollen
Separating diamond blade kit with
groove grommets

31 360 01

Diamantring
Diamond blade slim

31 366 10

Spannvorrichtung für den
Antriebsriemen
Tension Arm

31 366 15

Scheibenschneider „Superslicer“
slicer cutter „Superslicer“

31 366 16

Führungsschiene / Stabilizer foot

31 366 04

Führungsrollen, Orange
Groove grommets, orange

31 366 05

Führungsrollen, Orange mit Lager
Groove grommets, orange with
bearing

31 366 09

Ersatz-Ring dünn incl. Führungsrollen
Diamond ring fine f. Dichroic
groove grommets included

31 366 19

Ersatzteil Set
Complete replacement kit

31 366 20

Ergänzungssatz / Accessory kit

31 365 02

Antriebsriemen / Drive belt



31 366 16



31 366 15



31 366 02



31 366 19



Anwendungsmöglichkeit der
Taurus III als Handsäge
Application example for the
Taurus III as a handsaw



Anwendungsmöglichkeit des
Superslicer
Application example for the
Superslicer

GEMINI

31 365 00

GEMINI Taurus II Ringsäge
100 V, mit Diamant-Rundsägering,
80er Körnung

GEMINI Taurus II ring saw
100V, with diamond ring blade, 80
grit

31 365 01

Diamantring, 80er Körnung
Diamond ring, 80 grit

31 365 08

Diamantring zum Öffnen,
with Führungsrollen
Separating diamond ring, with groove
grommets

31 365 09

Diamantring (Bohle)
Diamond ring (Bohle)

31 365 02

Antriebsriemen / Drive belt

31 365 04

Führungsrollen, Gelb
Groove grommets, yellow

31 365 06

Führungsrollen, Rot
Groove grommets, red

31 365 07

Führungsrollen, Blau
Groove grommets, blue

31 365 12

Reduzierring / Hole reducer

31 365 19

Ersatzteil-Set / Replacement kit

31 365 51

Transformator, 110 / 230 Volt,
250 VA
für Taurus II
Transformer, 110 / 230 Volts,
250VA for Taurus II



31 365 00 GEMINI Taurus II Ringsäge / ring saw



31 365 19
Ersatzteil-Set / Replacement kit



31 365 02
Antriebsriemen / Drive belt



31 348 00

GEMINI Revolution XT, CE- Zulassung
Abmessung: 68 x 42 x 36, 220 Volt, 2 PS, mit doppelseitigem Diamantring
Dimension 68 x 42 x 36, 220 volts, 2 HP, with double side blade
diamond ring Ø 25,4 cm

Sägt Glas, Marmor, Granit, Stein, Fliesen, Schiefer und Porzellan bis zu 6 cm
for glass, marble, granite, stone, tile, slate and porcelain up to 6 cm

31 348 01 Revolution Ersatzband Glas , Diamantring mit feiner Beschichtung, Replace blade glass REVOLUTION, Blade with thinner diamond, Ø 25,4 cm

31 348 02 Revolution Doppelband-Glas , Double-Blade Glass

31 349 01
Revolution Diamantring
Replace blade glass, Ø 25,4 cm

31 349 02
Revolution Riemen
Revolution drive belt

31 349 03
Führungsrollen, Blau
Groove grommets, blue

31 349 04
Führungsrollen, Rot/Blau
Groove grommets, red/blue

31 349 05
Revolution Diamantring double blade, Ø 25,4 cm



31 348 10

Schlitten für Revolution XT (ohne 31 348 00)
Carriage Kit REVOLUTION XT (without 31 348 00)



31 348 10

Schlitten für Revolution XT,
Unterseite mit Linealen / Carriage
Kit REVOLUTION XT, underside
with ruler

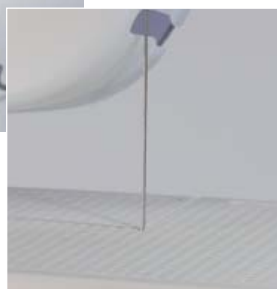


31 349 10
Revolution Stehtisch
Revolution stand

DIAMANTOR



31 371 00 TGH 200 Glas-Sägeaufsatz, inclusive Sägeblatt
Bandsaw attachment for grinders, saw blade included



31 371 00

Der kostengünstige DIAMANTOR Glas-Sägeaufsatz ermöglicht es Ihnen, aus nahezu jeder beliebigen Glas-Schleifmaschine (egal ob europäisches oder amerikanisches Modell) mit wenigen Handgriffen eine vollwertige Glas-Bandsäge herzustellen. Das allseitig beschichtete DIAMANTOR Sägeband macht dabei den entscheidenden Unterschied aus - denn nur mit ihm können Sie leicht und dennoch exakt selbst engste Radien und komplizierte Formen erstellen. Durch den selbstzentrierenden Bandlauf benötigt das Sägeband keine Führung oder komplizierte Bandlaufeinstellungen. Das Sägeband wird einfach aufgelegt.

Der DIAMANTOR Glas-Bandsäge-Aufsatz benutzt natürlich das vorhandene Kühlmittel der Schleifmaschine. Sie können selbstverständlich auch andere harte Materialien wie Stein, Granit, Stahl, Messing, Keramik oder GFK sägen.

The economic DIAMANTOR bandsaw attachment allows you to transform almost any glass grinder (regardless whether European or American model) into a fully functional glass bandsaw in just a few steps.

The fact that the DIAMANTOR saw band is diamond coated all around makes all the difference - because that makes it possible to cut even very tight curves and complicated shapes with ease and precision. The self-centering run of the belt means that the saw band does not need guides or complicated band run adjustments. You simply put the saw band on.

The DIAMANTOR band saw attachment naturally uses the coolant of the glass grinder. It is suitable not only for sawing glass, but also for other hard materials like stone, granite, steel, brass, ceramic or glass fibre-reinforced plastic.

31 371 01

TGH 200 Sägeband 201 für Glas
(960 x 3,4 x 0,3 mm)
Saw blade 201 for glass
(960 x 3,4 x 0,3 mm)

PROXXON



31 310 00
PROXXON MBS220/E
Abbildung ohne Säge Tisch und Kühlsystem, mit Holzsägeband
Shown without saw table nor cooling system, with blade for wood

31 320 01
Diamant-Trennband
Diamond blade

31 311 00
Flüssigkeitskühlanlage
Liquid cooling system

31 312 00
Auffangwanne für Kühlflüssigkeit
Collecting pan for liquid cooling system

31 310 02
Sägeband für Metall
Replacement blade for metal

31 310 03
Sägeband für Holz
Replacement blade for wood

31 313 00
Führungsschiene / Guide bead

31 310 00 Bandsäge mit Metall-Bandführung und Kunststoff-Gehäuse. Sägt Glas, Holz, Stein und Metall. Kraftvoller Motor mit regelbarer Drehzahl.
Bandsaw with metal tape guides and plastic housing. Cuts glass, wood, stone and metal. Powerful engine with variable rotation speed.

INLAND



31 301 00 INLAND DB100
Bandsäge / Shown

31 301 00
INLAND DB100 Bandsäge
sägt Glas, Stein, Kunststoff und Nichteisenmetalle
Bandsaw for glass, stone, plastic and non-iron metals

31 301 07
Ersatzband HM für Glas
Replacement blade for glass HM

31 301 02
Sägeband für Holz
Saw blade for wood

31 301 03
Sägeband für Metall
Saw blade for metal

31 301 10
Ersatz untere Bandführung
Lower blade guide

31 301 05
Ersatz obere Bandführung
Upper blade guide

31 301 06
Ersatzschlauch
Replacement hose

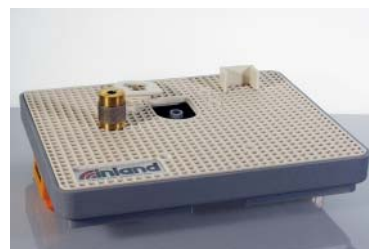
31 301 08
Ersatztisch
Replacement table

31 340 00
INLAND SwapTop Router Kreissäge
sägt Glas, Stein, Kunststoff und Nichteisenmetalle
Swap Top router
for glass, stone, plastic and non-iron metals

31 340 01
SwapTop Sägeblatt HM für Glas
Swap Top replacement blade HM
for glass

Minibandsäge für den Hobbybereich. Das schmale Sägeband (Länge: 96 cm) ermöglicht sehr feine Schnitte. Die Maschine verfügt über einen automatischen Sägeblatt-Spanner und einen regelbaren Motor.

Mini-Bandsaw for hobbyists. The narrow saw band (length: 96 cm) allows very fine cuts. The DB100 is equipped with an automatic tracking device for the blade and a variable speed motor.



31 340 10
Schleifkopf-Aufsatz / Grinding kit

Minikreissäge für den Hobbybereich,
Arbeitsfläche 30,5 x 24,5 cm
180 W Motor / 2800 U/min
Durchmesser Sägeblatt: 16,5 cm

Mini-Swap Top router
for hobbyists,
workspace 12" x 9,5"
180 W motor, 2800 rpm
blade diameter: 6 1/2"



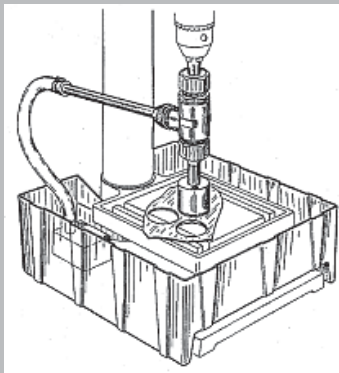
31 340 00

BOHRSYSTEM

Unser Bohrsystem ermöglicht es, preiswert Löcher in Glas zu bohren. Es besteht aus einem Spülkopf für die Wasserzufuhr und Diamant-hohlbohrern in unterschiedlichen Durchmessern. Bei der Verwendung einer Ständer-Bohrmaschine können auch die Wasserauffangwanne und die Wasserpumpe eingesetzt werden. Dadurch wird kein Wasseranschluß benötigt. Die Diamantbohrer sind galvanisch belegt, rostfrei und können direkt in den Spülkopf eingeschraubt werden. Es stehen Bohrer von 3 mm - 80 mm zur Verfügung.

DRILLING SYSTEM

Our drilling system makes it possible to economically grind holes into glass. It consists of a swivel head for the water supply and diamond hollow drill bits in different diameters. For the use of a fixed grinding station, the water pump and water collection need to be installed. Thereafter, no water connection is required. The diamond drills are galvanized, rustproof and can be screwed directly into the swivel. Drills bits from 3 mm - 80 mm are available.



Komplett montiertes Bohrsystem
Bei der Verwendung unseres Spülkopfes und unserer Bohrer wird kein Adapter benötigt!

Complete drilling system
For the use of our swivels and our drills, no adapter is required!



30 255 00

Spülkopf für Glasbohrer
Swivel head for glass drills



30 258 00

Wasserpumpe für Spülkopf
Water pump for swivel head



30 259 00

Wasserwanne für Bohrmaschine
Water tub for swivel head



30 252 00

Dieser ADAPTER wird benötigt, wenn unsere Bohrer in einer industriellen Bohrmaschine verwendet werden sollen.
This adapter is required if our drill bits are used in an industrial drill.



30 252 01

Dieser ADAPTER wird benötigt, wenn Fremdbohrer (Belgisches Gewinde) in unserem System verwendet werden sollen (1/2" Außen, 10 mm Innen).
This adapter is required if foreign drill bits (Belgian thread) are used with our system (1/2" outside, 10 mm inside).



Glasbohrer mit Innenkühlung
für Bohrsystem
Drill bit with inner cooling
for drilling system



Diamant Hohlbohrer mit Außen-
kühlung für Adapter 30 211 00
Diamond core drill bit with outer
cooling for adaptor 30 211 00



30 260 00

Mobile Bohrmaschine,
230 Volt / 50Hz Kw 0,18/0,11
max. Ø 110 mm
1400 / 2800 pro min,

Adapter 30 252 00 wird benötigt

Mobile grinder,
230 Volt / 50Hz Kw 0,18/0,11
max. Ø 110 mm
1400 / 2800 rpm

You need Adapter 30 252 00

30 250 03	Ø 3 mm
30 250 04	Ø 4 mm
30 250 05	Ø 5 mm
30 250 06	Ø 6 mm
30 250 08	Ø 8 mm
30 250 10	Ø 10 mm
30 250 12	Ø 12 mm
30 250 14	Ø 14 mm
30 250 16	Ø 16 mm
30 250 20	Ø 20 mm
30 250 25	Ø 25 mm
30 250 26	Ø 26 mm
30 250 28	Ø 28 mm
30 250 30	Ø 30 mm
30 250 35	Ø 35 mm
30 250 36	Ø 36 mm
30 250 40	Ø 40 mm
30 250 45	Ø 45 mm
30 250 50	Ø 50 mm
30 250 60	Ø 60 mm
30 250 65	Ø 65 mm
30 250 70	Ø 70 mm
30 250 80	Ø 80 mm

30 215 00	Ø 4 mm
30 216 00	Ø 6 mm
30 216 10	Ø 8 mm
30 217 00	Ø 10 mm
30 217 05	Ø 12 mm
30 218 00	Ø 15 mm
30 218 05	Ø 25 mm



30 256 00

Wasserspülkopf für 1/2" Bohrkronen,
Schaft 13 mm
Flushing head 1/2" drill bits,
shank 13 mm



30 266 00

Bohrhilfe Maxi für Bohrer 45-80 mm
Positioning aid maxi for drills
45-80 mm



30 265 00

Bohrhilfe Mini-Guide, für Bohrer
4, 6, 8, 10 und 12 mm
Positioning aid Mini-Guide, for drills
4, 6, 8, 10 and 12 mm



30 267 00

Hochdruckspritze für Bohrhilfe
für 30 265 00 + 30 266 00
High pressure spray bottle
for 30 265 00 + 30 266 00

Diamanthohlbohrsystem / Diamond hollow drilling system



30 270 01
Spühlkopfadapter für
Profi-Bohrsysteme, 1/2"
auf Aufnahme
Adapter System (1/2") for profi
drilling system



30 270 00
Spindel für Diamanthohlbohrer mit
automatischen Kernaussstoßer für
jedes Bohrsystem / Small drilling
Adapter with automatic core ejector
for all drilling systems



30 271 00
Magnetfuß für Mini-Bohrsystem
Magnetic Base for Mini-Drill



30 271 01
Metallplatte für Magnetfuß
Metal Bar for Magnetic Base



30 270 10
Wasseranschluss für 30 270 11
Water Connection for 30 270 11



30 270 11
Hochdruckschlauch für 30 270 00
High Pressure Hose for 30 270 00



30 271 02
Metalleinsatz Gegenstück
Metall Application Counterpart



Diamant-Hohlbohrer
Diamond hollow drill

30 272 10	Ø 1,0 mm
30 272 15	Ø 1,5 mm
30 272 20	Ø 2,0 mm
30 272 25	Ø 2,5 mm
30 272 30	Ø 3,0 mm
30 272 40	Ø 4,0 mm
30 272 50	Ø 5,0 mm
30 272 60	Ø 6,0 mm
30 272 80	Ø 8,0 mm



Diamant-Hohlbohrer Gegenstück
Diamond hollow drill

30 273 10	Ø 1,0 mm
30 273 15	Ø 1,5 mm
30 273 20	Ø 2,0 mm
30 273 25	Ø 2,5 mm
30 273 30	Ø 3,0 mm
30 273 40	Ø 4,0 mm
30 273 50	Ø 5,0 mm
30 273 60	Ø 6,0 mm
30 273 80	Ø 8,0 mm



30 270 20
Schärfstein Block / Sharpening Stick
25 x 8 x 50 mm

30 270 21
Schärfstein Block / Sharpening Stick
50 x 25 x 200 mm

WELLER



34 101 00 WELLER Hobbykit 2, 80 W, mit Lötspitze SG 10
80 W, with soldering tip SG 10

Dauerlötspitzen für Hobbykit 2 / Durable spare tips



34 101 01 SG 10 abgeflacht
flattened



34 101 02 SG 11 Meißel
chisel



34 101 03 SG 12 verjüngt
tapered



34 101 04 SG 13 mit Rille
grooved



34 101 05 S 39 gebogen
chisel tip, curved



34 105 00 WELLER Profikit 100 W (370°C)
temperaturgeregelt, mit Lötspitze SG 40
temperature controlled, soldering tip SG 40

34 105 10 Heizelement / Heating element

HINWEIS:

Die Halteschraube beim 80 W Kolben und die Überwurfmutter bei 100 W und 200 W Kolben müssen regelmäßig gelöst werden. Die Lötspitzen sollten dabei einmal herausgenommen werden. Die Lötspitzen bitte im heißen Zustand mit einem gut angefeuchteten Reinigungsschwamm säubern (Artikel-Nr. 34 150 00).

HINT:

The holding screw for the 80 W soldering irons and the retaining nut for the 100 W and 200 W soldering irons must be removed regularly. Furthermore, the soldering tips should be removed once.

The soldering tips should be well cleaned while hot with a moistened cleaning sponge (article no. 34 150 00).

Tipps zum Löten:

Dauerlötspitzen sollten immer mit Lot überzogen sein. Sie werden sonst passiv und nehmen kein Lot mehr an. Ist dies der Fall, so muss die Spitze wieder aktiviert werden. Dazu wickelt man etwas Lötdraht um die kalte Spitze und heizt anschließend auf. Die Prozedur muss unter Umständen mehrmals durchgeführt werden.

Tips for Soldering

Continuously heated tips should always be covered with solder. Otherwise, they become unusable and cannot accept the solder any longer. Should this occur, the tip must be reactivated. In order to accomplish this, wind some soldering wire around the tip when it is cold and then heat it up. It may be necessary to repeat this procedure several times.

Tipps zur Sicherheit

Sie sollten beim Löten auch an Umwelt und Gesundheit denken!

Neben der Gefahr von Verbrennungen durch den heißen Lötkolben gibt es zwei weitere Punkte, die Sie beachten sollten:

1. Flußmitteldämpfe sind gesundheitsschädlich und müssen aus der Atemzone ferngehalten werden. Sorgen Sie stets für eine ausreichende Belüftung am Arbeitsplatz.

2. An den Händen haftende Bleispuren könnten über Lebensmittel oder Zigaretten in den menschlichen Organismus gelangen. Deshalb beim Löten nicht essen, trinken oder rauchen.

Tips for Safety

You should also be environmentally and health conscious while soldering!

In addition to the danger of being burnt by the hot soldering iron, there are two further points which you should keep in mind:

1. Flux fumes are dangerous to your health and must be kept away from breathing zones. Always provide sufficient ventilation in the work place.

2. Lead residue from the hands can easily be transferred by food or cigarettes into the body. Therefore, there should be no eating, drinking nor smoking while soldering.



34 120 00 WELLER Tiffany Einsteiger Set, 220 V / 80 W
Stained glass kit, 220 V / 80 W

WELLER

Dauerlötspitzen für Profikit 100 / Durable spare tips



34 105 01 SG 40 abgeflacht
flattened



34 105 02 SG 41 Meißel
chisel, straight



34 105 04 SG 42 mit Rille
grooved



34 105 05 SG 43 gebogen
chisel tip, curved



34 110 00 WELLER Profikit 200 (Spitze / tip Nr. 6 - 425°C)
200 Watt, temperaturgeregelt, mit Lötspitze SG 50
200 Watt, temperature controlled / soldering tip SG

34 111 00 WELLER Profikit 200 (Spitze / tip Nr. 7 - 370°C)
200 Watt, temperaturgeregelt, mit Lötspitze SG 51 (Nr. 7)
200 Watt, temperature controlled / soldering tip SG 51 (No.7)

34 110 10 Heizelement für / Heating element for Profikit 200

34 110 09 Überwurfmutter für Profikit 200 / fixing nut for Profikit 200

Dauerlötspitzen für Profikit 200 / Durable spare tips



34 110 01 SG 50
Kuppe/Meißel
cone/chisel



34 110 02 SG 51
Kuppe/Kuppe
cone/cone



34 110 03 SG 52 Meißel, gerade
chisel, straight



34 110 04 SG 53 Meißel, gebogen
chisel tip, curved

Weller



34 195 00 WELLER Lötstation WHS80, 95 W, mit Lötkolben LR21
Soldering station WHS 80, 95 W, soldering iron LR21

LÖTSTATIONEN sind nicht nur aufgrund des geringen Gewichtes der verwendeten Lötkolben bei Profis sehr beliebt. Sie zeichnen sich auch durch sehr kurze Aufheizzeiten aus.

SOLDERING STATIONS are not only very popular with professionals due to the minimal weight of the soldering irons. They are also esteemed for their rapid heating times.

TEC



34 900 00 Lötkolben mit Dauerlötspitze und Ablage, 80 Watt
Soldering iron, durable tip and stand, 80 Watt

34 900 01 Spitze / Tip



34 200 04 832 VD
Lötspitze, Meißel, verjüngt
Soldering tip, chisel, tapered



34 200 05 832 ED
Lötspitze, Meißel, spitz
Soldering tip pointed,

ERSA



34 222 00 ERSA Digital RDS 80 Lötstation / Digitalanzeige, 150 - 450°C stufenlos, mit Spitze 842 CD
ERSA Digital RDS 80 soldering station / Digital display, 150 - 450°C continuously adjustable, with tip 842 CD



34 200 11 832 GDLF, 55°
Lötspitze abgeschrägt, verjüngt
Soldering tip offset, tapered



34 200 12 832 MDLF
Lötspitze, Meißel groß
Soldering tip, chisel, large



34 201 00 ERSA Lötkoben Multi-TC 0760, temperaturgeregelt, mit Spitze 832 VD
ERSA Soldering iron Multi-TC, temperature-controlled, with tip 832 VD



34 200 13 832 LDLF, 35°
Lötspitze abgeschrägt, breit
Soldering tip offset, wide

INLAND



36 132 00

INLAND Lötstation mit Halter für LötKolben und Pinsel, Ablage und LötKolbenregelung
Soldering station with stand for iron and brush, additional storage and temperature control



34 180 00 INLAND LötKolben mit Keramikelement /
Soldering iron, with ceramic element



34 180 01 INLAND
Lötspitze 1/4"
Soldering tip 1/4"

Sonstiges Lötmaterial / Soldering Accessories



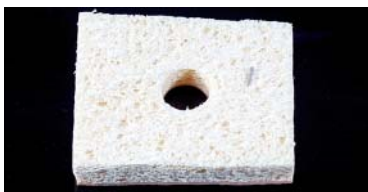
34 301 00
MICROFLAM Brenner mit Kristallzünder. Nachfüllbar mit Standard Butan-Gaspatronen.
MICROFLAM Burner with piezo crystal lighter, butane cartridges rechargeable with standard lighter fuel.



36 472 00
Absauganlage / Soldering fume absorber / 220 V / 15 Watt



34 145 00
LötKolbenständer
Soldering iron stand



34 150 00
Reinigungsschwamm
Cleaning sponge



34 151 01
WELLER Spiralwolle, 2 Stck.
Spiral wool, 2 pieces



34 151 00
WELLER Lötspitzenreiniger
Dry tip cleaner

34 152 00
WELLER Lötspitzenreiniger, bleifrei
Dry tip cleaner, lead free, 25 g

CONLOC UV 651 (50 950 xx)

UV-lichthärtender Klebstoff zur schnellen Verklebung von Glas/Glas, Glas/Metall. Für besonders hohe optische Reinheit der Verbindungen wie z.B. optische Gläser, Flachglas, Intarsienarbeiten, Glasschmuck, Ornamentglas, Facettenglas, Glasfiguren, Bleiglas usw. Die Zugscherfestigkeit beträgt 15 N/mm².

UV-light curing adhesive for rapid bonding of glass/glass, glass/metal, with extremely high optical clearness, e.g. for optical glasses, intarsias, glass jewellery, ornamented glass, bevels, glass sculptures, lead glass, crystal glass etc. Shear strength is 15 N/mm².

CONLOC UV 665 (50 961 xx)

Multireaktiver, UV-licht- und Aktivatorhärtender Klebstoff zur schnellen Verbindung von Glas/Glas, Glas/Metall, Glas/Holz. Sehr dünnflüssig mit Kapillarwirkung. Vorzugsweise für plane Flächenverklebungen. Die Zugscherfestigkeit beträgt 15 N/mm². Auch in verschiedenen, mischbaren Farben lieferbar.

Multi-reactive UV-light and activator curing adhesive for rapid bonding of glass/glass, glass/metal, glass/wood.

Low viscosity, capillary active. Preferably for planar bonds. Shear strength is 15 N/mm². Also available in different colors which can be blended with each other.

CONLOC UV 682 (50 960 xx)

Multireaktiver, UV-licht und Aktivatorhärtender Klebstoff zur schnellen Verklebung von Glas/Glas, Glas/Metall, Glas/Holz, Glas/Marmor, Glas/Stein und überall dort, wo es auf besonders hohe Festigkeiten ankommt. Die Zugscherfestigkeit beträgt 26 N/mm².

Multi-reactive UV-light and activator curing adhesive for rapid bonding of glass/glass, glass/metal, glass/wood, glass/marble, glass/stone and all other applications where extra high strength is required. Shear strength is 26 N/mm².

CONLOC UV 684 (50 952 xx)

Dickflüssig, härtet mit UV oder Tageslicht. Geeignet für Ornamentglas, Facetten, kleine Planflächen. Die Zugscherfestigkeit beträgt 28 N/mm². VSG-geeignet, glasklar.

UV- and daylight curing adhesive with high viscosity. For laminated glass, ornamental glass, bevels. Small area planar bonding. Shear strength is 28 N/mm². Glass clear.

CONLOC UV 688 (50 953 xx)

UV- und tageslichthärtender Klebstoff. Sehr dünnflüssig mit Kapillarwirkung. Für Schmuckglasverklebungen, Bleikristall. Die Zugscherfestigkeit beträgt 23 N/mm². VSG geeignet, glasklar.

UV- and daylight curing adhesive with very low viscosity. Capillary active for laminated glass, decorative glass bonding, lead glass. Shear strength is 23 N/mm². Glass clear.

CONLOC UV 690 (50 955 xx)

UV-lichthärtender, elastifizierter Klebstofftyp für Glas/Epoxidharz, Glas/Polyamid, Glas/Polycarbonat, Glas/Polyester, Glas/Duroplast. Die Zugscherfestigkeit beträgt 16 N/mm². glasklar.

UV-light curing, elastified type of adhesive for glass/epoxy, glass/polyamide, glass/polycarbonate, glass/polyester, glass/duroplastic. Shear strength is 16 N/mm². Glass clear.





50 950 00
CONLOC UV-651, 20 g,
glasklar / crystal clear



50 970 00
CONLOC 953
AKTIVATOR / ACTIVATOR
für / for UV-665 + UV-682,



50 973 00
CONLOC Dosiernadel
work needle



50 983 00
CONLOC UVA-Handstrahler
CONLOC UVA-hand lamp

CONLOC Klebstoffe / Adhesives

50 950 00	UV-651, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 950 01	UV-651, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 952 00	UV-684, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 952 01	UV-684, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 953 00	UV-688, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 953 01	UV-688, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 954 00	UV-685, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 954 01	UV-685, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 955 00	UV-690, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 955 01	UV-690, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 960 00	UV-682, 20 g, Farblos / colorless
50 960 01	UV-682, 100 g, Farblos / colorless
50 961 00	UV-665, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 961 01	UV-665, 100 g, Glasklar / crystal clear
50 961 12	UV-665, 20 g, Rot / red
50 961 11	UV-665, 100 g, Rot / red
50 961 22	UV-665, 20 g, Blau / blue
50 961 21	UV-665, 100 g, Blau / blue
50 961 32	UV-665, 20 g, Grün / green
50 961 31	UV-665, 100 g, Grün / green
50 961 42	UV-665, 20 g, Gelb / yellow
50 961 41	UV-665, 100 g, Gelb / yellow
50 961 52	UV-665, 20 g, Schwarz / black
50 962 00	UV-665, Farb-Set / Color set, 5 x 20 g
50 970 00	CONLOC 953 AKTIVATOR / ACTIVATOR für / for UV-665 + UV-682, 100 ml

CONLOC - Zubehör / - Accessories

50 972 00	CONLOC Dosiernadel / work needle Typ rosa / pink, 0,6 mm
50 973 00	CONLOC Dosiernadel / work needle Typ braun / brown, 1,3 mm
50 983 00	CONLOC UVA-Handstrahler CONLOC UVA-hand lamp 250 W, inkl. Filterscheibe / incl. filter screen
50 975 00	CONLOC SPEZIALREINIGER / SPECIAL CLEANER 901 für Metall, Glas, Keramik und Gummi for metal, glass, ceramics and rubber 400 ml Sprühflasche / Spray

BOHLE Klebstoffe / BOHLE Adhesives

50 990 00 VERIFIX UV-Kleber LV 730, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 990 01 VERIFIX UV-Kleber LV 730, 100 g, Glasklar / crystal clear
 Für Glas-Glas Verklebungen, langfristige Vergilbungssicherheit, hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit.
 For bonding glass to glass, resistance to yellowing, moisture-resistant.

50 990 10 VERIFIX UV-Kleber MV 750, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 990 11 VERIFIX UV-Kleber MV 750, 100 g, Glasklar / crystal clear
 Für Glas-Metall und Glas-Glas Verklebungen, gelartig, langfristige Vergilbungssicherheit, hohe Feuchtigkeitsbeständigkeit.
 For bonding glass-metal and glass-glass, is gel-like, resistance to yellowing, moisture-resistant.

50 990 20 VERIFIX UV-Kleber HV 770, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 990 21 VERIFIX UV-Kleber HV 770, 100 g, Glasklar / crystal clear
 Für Glas-Glas, Glas-Metall und Glas-Kunststoff Verklebungen, mittel-hochviskos.
 For bonding glass-glass, glass-metal and glass-plastic medium-high viscosity,

50 991 00 UV-Kleber B 665, 20 g, Glasklar / crystal clear
50 991 01 UV-Kleber B 665, 100 g, Glasklar / crystal clear
 UV härtend, niedrige Viskosität, speziell für Glas-Glas Verklebungen.
 UV curing, low viscosity, for bonding glass to glass



50 991 00
 UV-Kleber B 665, 100 g,
 Glasklar / crystal clear



50 990 21
 VERIFIX UV-Kleber HV 770, 100 g,
 Glasklar / crystal clear

Reiniger und Hilfsmittel / Cleaner and Accessories

36 250 00 MARTOR Glasschaber "Profi", mit Handgriff
 Glass ductor "Profi", with shaft
36 250 01 Klingen für 36 250 00
 Blade for 36 250 00

36 251 02 MARTOR Klingenschaber / Glass ductor simple
 Breite / Width: 38 mm, VE / unit = 10 Stck. / pcs

50 985 00 UV-Stablampe inklusive Kabel + Röhre / incl. cable + tube
 UV-lamp, 18 W, 62 cm
50 985 01 Ersatzröhre / Replacement lamp, 18 W

50 984 00 Mobile UV-Lampe, batteriebetrieb
 Mobile UV-lamp, battery

50 370 04 PROFI-REINIGER / PROFI GLASS CLEANER
 für Metall, Glas, Keramik und Gummi
 for metal, glass, ceramics and rubber
 5 ltr. Kanister/Container

00 305 00 RAKSO STAHLWOLLE, 00 / STEEL WOOL, 00
 VE / unit = 6 x 27 g
00 305 01 RAKSO STAHLWOLLE, 000 / STEEL WOOL, 000
 200 g



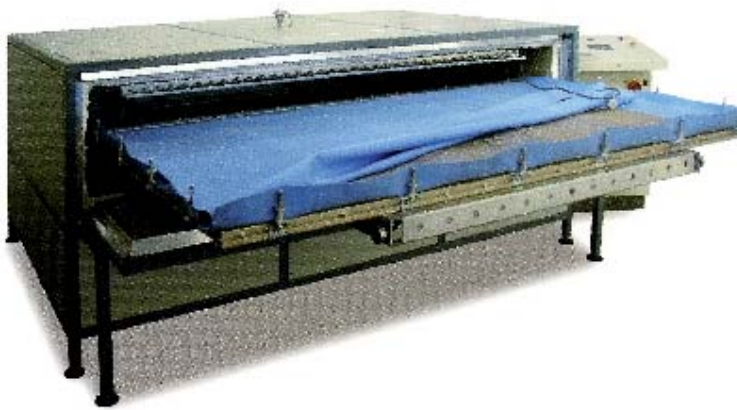
36 250 00
 MARTOR Glasschaber "Profi"
 Glass ductor "Profi"



36 251 02
 MARTOR Klingenschaber
 Glass ductor simple



50 985 00
 UV-Stablampe /
 UV-lamp, 18 W, 62 cm



47 300 00

Laminieröfen - Professionelles und großflächiges Verkleben von Glas.

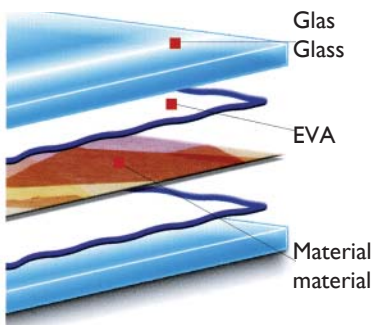
Eine neue Ofengeneration eröffnet andere Wege in der Glasgestaltung. Durch die waagerechte Bestückung der Laminieröfen sind dem Glasgestalter neue Türen in Punkto Gestaltung und Sicherheit geöffnet worden.

Neben dem normalen Laminatverbund - Glas/Folie/Glas - können speziell mit der neuen Ofengeneration auch andere Materialien in den Verbund gebracht werden. Zum Beispiel, Stoffe, Effekt- oder Farbfolien, Drucke, Papiere und auch Furniere. Eine ganz besondere Gestaltungsart ist das offene Glas-PatchWork. Selbstverständlich lassen sich auch gefügte Scheiben durch das Laminat zu Verbundglas weiterverarbeiten.

Der Ofenhersteller RCN bietet eine ganze Reihe von unterschiedlichen Öfen bzw. Ofenstraßen für den Laminierprozess an.

Die kleinste Anlage hat eine Glasaufnahme von ca. 1200 x 2350 mm. Bei den großen Anlagen werden Gläser von ca. 2000 x 3000 mm mit einem speziell entwickeltem Wechselwagensystem verarbeitet.

Bei Interesse fordern Sie bitte weitere Informationen an.



Kilns for Laminating – Professional and extensive Glass Bonding

A new generation of kilns engineer new ways of designing glass. By horizontal placement into the Laminating Kilns the glass designer is able to work with more variety in design and safety.

Besides of standard laminating – glass/film/glass – special laminating processes are possible, e. g. with tissues, art- and coloured films, prints, paper sheets and veneers. A very special type of designing is open GlassPatchWork. Naturally it is possible to use fused glass for laminating.

The kiln manufacturer RCN offers a wide range of different kilns or kiln-lines for laminating.

The smallest facility is able to assimilate glass with a size of 1200 x 2350 mm. Larger facilities are able to handle glass with a size of 2000 x 3000 mm - supported by a special carriage-replacing-system.

If you are interested in more details please contact us for further information.



47 200 10

Laminierfolie EVA aus Ethylene Vinyl Acetate ist stärker als PVB. Zum Laminieren von Papier, Baumblätter, Stein, Polyester, Seide, Fotos, Metall, Draht und vieles mehr.



47 300 00

LAMMY- System 120

Computer gesteuert / computer controlled

Laminated foil EVA Ethylene Vinyl Acetate owning more adhesive strength than PVB as tests revealed. You can laminate Paper, rice paper, dry leaves, marbles, polyester, pictures, metal mesh, silk and more.

**35 163 00**

PROVETRO-Ofen GT4050
mit HAN-D7 Buchse für Bentrup-
Regler. Einsteiger-Modell, überall und
an jeder Steckdose 230 V / 16 A zu
verwenden.

with HAN-D7 connection socket
for Bentup controller.

Kiln for beginners, can be used
anywhere with a standard electrical
socket 230 V / 16 A

35 163 10

PROVETRO-Ofen GT4050 STP
mit Minicomputer
with mini-computer

**35 163 20**

PROVETRO-Ofen GT4050 RM
mit Thermocomputer "Ramp Master"
temperature computer "Ramp Master"



Heissglastechnik oder besser
Warmglastechniken sind Slum-
ping, Fusing, Pâte de Verre und
einige Glasmaltechniken. Die
Gläser werden gebogen,
verformt, verschmolzen oder es
werden Pigmente eingebrannt. Im
Unterschied zur Glasherstellung,
wo bei Temperaturen zwischen
1200 und 1400°C die Gläser
vermengt werden, arbeitet man
in der Warmglastechnik mit
Temperaturen bis maximal
950°C.

Aus dem weltweit vielfältigen
Angebot bieten wir 4 Ofenlinien
an, die das gesamte Spektrum
der Warmglastechnik abdecken.
Alle angebotenen Öfen sind für
Fusing, Pâte de Verre, Glas-
malerei und Glasbiegen gleich
ermäßen geeignet. Zudem
erfüllen die 4 Linien alle
Ansprüche an Preis und Qualität,
vom Hobbyisten bis zum Profi in
der Glasindustrie. Wir arbeiten
seit Jahren mit vielen weltbe-
kannten Herstellern zusammen,
die ihr Ofenkonzept auf die
Bedürfnisse und Anforderungen
der Kunden ausgelegt haben. Alle
neuen Erkenntnisse fließen sofort
in die Weiterentwicklung ein.

EVENHEAT-ÖFEN

(made in USA mit EU CE-Zerti-
fikat) werden aus hochwertigen
Schamottsteinen gebaut und mit
einem Edelstahlmantel zur Er-
höhung der Stabilität verstärkt.
Die Baureihe beginnt beim
Einsteigerofen mit Hot Shot und
endet beim beliebtesten
Studiomodell in der 10 KW-
(400 V) Klasse, dem GTS 2541.

EVENHEAT hat mit einem
nahezu unschlagbaren Preis- /
Leistungsverhältnis den Anspruch
von Anfängern, Künstlern,
Studios und Handwerksbetrieben
voll erfüllt. In Großbetrieben
werden die Öfen als Test- oder
Zweitöfen für Kleinserien
eingesetzt.



Minicomputer / mini-computer



"Ramp Master" / Ramp Master

Hot glass techniques, or better "warm" glass techniques, are slumping, fusing, Pâte de Verre and some glass painting techniques. Glass is bent, formed, bonded or has pigments burned into it. In comparison to temperatures during glass production of 1200 - 1400° C for glass mixing, „Hot Glass Techniques“ function at a maximum temperature of 950°C.

From the diverse variety of kilns worldwide, we supply four kiln lines which cover the entire spectrum of "warm" kiln processing techniques. All offered kilns are equally suitable for fusing, Pâte de Verre, glass painting and glass slumping. All demands of price and quality for everyone from the hobbyist to the glass industry professional are met. We have been working in conjunction with many world renowned manufacturers who have designed their kiln concepts for the needs and specifications of the customer. All new technological advances are immediately incorporated into further product development.

EVENHEAT KILNS (made in USA with EU CE-certificate) are built from high quality fire bricks and have a high-grade steel coating for increased stability. The line of products begins with the hot shot kiln and ends with the GTS 2541, the most popular studio model in the 10 KW class. EVENHEAT has a nearly unbeatable price and completely meets the demands of beginners, artists, studios and craftsmen. For large scale operations, Evenheat kilns are often used for testing purposes or as a secondary kiln for smaller glass series.

EVENHEAT kilns are all lid heated. The GTS 2541 model has an additional side heating element for improved heat distribution. The maximum conducted temperature is 980°C.

EVENHEAT kilns have a mechanic electrical lid switch and a HAN D7 connection socket. „K“-elements are employed as thermo feelers. The kilns are controlled by means of Bentrup automatic controllers TC 60/8 or 405/30. The integrated STP controller (mini-computer and "Ramp Master") is new. For the firing process, fireclay plates, ceraboard, vermiculite, ceramic fiber or glass ceramic plates can be used.

EVENHEAT kilns have a standard 23 cm internal height. We offer an optional roll stand to accompany the kiln.



35 162 05

EVENHEAT-Ofen GTS 2541-9RM CE mit Thermocomputer mit "Ramp Master"
Evenheat kiln GTS 2541-9RM CE with "Ramp Master"

35 162 00

EVENHEAT-Ofen GTS 2541-9 CE mit HAN D7 Buchse zum Anschluß von Bentrup-Reglern with HAN-D7 connection socket for Bentrup controller

35 162 25

EVENHEAT-Ofen GTS 2541-13RM CE mit Thermocomputer mit "Ramp Master"
Evenheat kiln GTS 2541-13RM CE with "Ramp Master"

35 162 20

EVENHEAT-Ofen GTS 2541-13 CE mit HAN D7 Buchse zum Anschluß von Bentrup-Reglern with HAN-D7 connection socket for Bentrup controller

35 162 35

Dyna Lift für EVENHEAT 2541-13
Dyna Lift for EVENHEAT 2541-13



35 164 00

EVENHEAT-Hot Shot mit Minicomputer / with mini-computer



EVENHEAT Baureihe / Product line

Artikel-Nr. Item-No.	Typ Model	Power KW/Volt	Innenmaße Inner dimensions (L x B x H in cm)	Außenmaße Outer dimensions (L x B x H in cm)	Gewicht Weight	C°
35 162 00	GT 2541-9	10,0 / 400	64 x 104 x 23 oval	88 x 122 x 35	117 kg	980
35 162 05	GT 2541-9RM	10,0 / 400	64 x 104 x 23 oval	88 x 122 x 35	117 kg	980
35 162 10	GT 2541-11	10,0 / 400	64 x 104 x 28 oval	88 x 122 x 41	125 kg	980
35 162 20	GT 2541-13	10,0 / 400	64 x 104 x 33 oval	88 x 122 x 47	131 kg	980
35 162 25	GT 2541-13RM	10,0 / 400	64 x 104 x 33 oval	88 x 122 x 47	131 kg	980
35 163 00	GT 4050	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 163 10	GT 4050STP	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 163 20	GT 4050RM	3,2 / 230	50 x 40 x 16	76 x 58 x 17	40 kg	980
35 164 00	Hot Shot	2,8 / 230	36 x 15 x 15	66 x 66 x 53,5	34 kg	900
35 166 00	Rapid Fire PY	1,5 / 230	15 x 15 x 15	41 x 41 x 35,5	6,8 kg	1100
35 167 00	Hotbox	1,5 / 230	15 x 15 x 11	51 x 41 x 41	11,4 kg	980
35 167 40	Hotbox F	1,5 / 230	15 x 15 x 11	51 x 41 x 41	11,4 kg	980
35 168 50	Studio Pro	2,2 / 230	20,3 x 20,3 x 11,4	55,8 x 45,7 x 45,7	13,6 kg	980

RM = Ramp Master
STP = Minicomputer
PY = Pyrometer
F = Fenster / Window



35 167 40
EVENHEAT-Hot Box mit Fenster
with window



35 168 50*
EVENHEAT-Studio PRO
regelbar / Basic controller



35 166 00*
EVENHEAT-Rapid Fire
mit Pyrometer / with pyrometer



35 167 00*
EVENHEAT-Hot Box
regelbar / Basic controller

* Öfen für den Vertrieb außerhalb der EU (ohne CE) / Kiln for use outside of the EU (without CE)

EVENHEAT Zubehör / EVENHEAT Components

35 163 90 Fahrbares Untergestell, verzinkt für GT 4050
4 Lenkrollen, 2 feststellbar, mit Edelstahl Ablage

Roll stand for GT 4050, 4 maneuverable wheels,
2 with locking mechanisms,
Galvanized metal with one storage shelf
Maße / Size: 62 x 52 x 38 cm,
Gewicht / Weight: 9 kg



35 163 90
Fahrbares Untergestell für GT 4050
Roll Stand for GT 4050

35 162 90 Fahrbares Untergestell für Modelle GTS 254I
mit Edelstahl Ablage

Roll stand for GTS 254I models shelf
Galvanized metal with one storage
Maße / Size: 92,5 x 78 x 50 cm,
Gewicht / Weight: 19 kg



35 160 75
Schaltschütz, 5-polig 25 A / 230 V
Power relay, 5-pole 25 A / 230 V

35 160 75 Schaltschütz, 5-polig 25 A/230 V
Power relay, 5-pole 25 A/230 V

35 162 60 Heizelement GTS 254I Deckel-innen
Heating element GTS 254I Top-inside
15 A / 230 / 400 V

35 162 61 Heizelement GTS 254I Deckel-außen
Heating element GTS 254I Top-outside
15 A / 230 / 400 V

35 162 62 Heizelement GTS 254I Seite
Heating element GTS 254I Side
15 A / 230 / 400 V

35 162 70 Deckel GTS 254I mit 2-Heizelementen
Lid GTS 254I with 2 heating elements
15 A / 230 V / 400 V

35 162 98 Thermoelement, 130 mm Typ K
Metall, für Öfen ab Baujahr 1996
Thermocouple, 130 mm Typ K
metal, for kilns from 1996

35 163 60 Heizelement GT 4050
Heating element GT 4050
3,2 KW / 230 V

35 163 70 Deckel GTS 4050 mit Heizelement
Heating element GTS 4050

35 167 01 Heizelement für HOTBOX
Heating element HOTBOX, 220V

35 167 06 Pyrometer für HOTBOX
Pyrometer HOTBOX

35 167 07 Steine für HOTBOX
Bricks HOTBOX



35 163 60
Heizelement für GT 4050
Heating element for GT 4050



35 163 70
Deckel GT 4050 mit Heizelement
Lid with heating element GT 4050

KSO-GOBI Öfen / KSO-GOBI Kilns



35 130 00

KSO-GOBI Fusingofen KF 50
Das Modell KF 50 ist als Tischmodell konzipiert.
Auf Wunsch kann gegen Aufpreis ein Untergestell geliefert werden. Zusätzlich sind die Modelle KF 50 und HRF I auch mit 400V lieferbar.

KSO-GOBI Fusing kiln KF 50
The model KF 50 is designed as table model. If requested, we will supply a base for them.
In addition, the models KF 50 and HRF are available with 400V.



35 135 00

KSO-GOBI Fusingofen HRF 6 / Fusing kiln HRF 6

KSO-GOBI

Die Öfen der Firma KSO-GOBI werden mittels Kanthal-Heizelementen, die in Quarzglasröhren geführt werden, beheizt. Der Ofenboden wird aus einer füllenden Ceraboardplatte, die seitlich verankert ist, hergestellt. Ein Zweischicht-Fasersystem sorgt für eine optimale Isolierung.

Alle Öfen werden mit einer Bentrup Micro-Prozessor-Steuerung geliefert.

Neben dem KF-Ofen und der HRF-Serie ist eine Vielzahl von Sondermodellen und Anlagen für Industrie und Handwerk lieferbar. Teilen Sie uns bei Bedarf Ihre Problemstellung mit und wir werden eine fachgerechte Lösung bieten.

The kilns from the company KSO-GOBI are heated by means of kanthal heating elements, which are formed from quartz tubing. The oven bottom is made from ceraboard filling, that is anchored on the sides. A double layered fiber system insures optimal insulation.

All kilns are delivered with a Bentrup microprocessor controller.

Besides the HRF-series, a multiplicity of special models and installations are available for industry and crafts purposes. Inform us of your problem and requirements and we will provide you with a professional solution.

KSO Baureihe / Product line

Artikel-Nr. Item-No.	Ofentyp Kiln Model	Power KW/Volt	Innenmaße Inner Dimensions (L x B x H in cm)	Außenmaße Outer Dimensions (L x B x H in cm)	Gewicht Weight	C°
35 130 00	KF 50	3,5 / 230	50 x 50 x 20	84 x 76 x 41	45 kg	950°C
35 130 65	KF 65	3,5 / 230	65 x 45 x 22	94 x 70 x 42	55 kg	950°C
35 131 00	HRF I	3,5 / 230	50 x 50 x 34	80 x 78 x 122	90 kg	950°C
35 131 50	HRF IS	5,5 / 400	50 x 50 x 34	80 x 78 x 122	90 kg	950°C
35 132 00	HRF 2	7,2 / 400	100 x 50 x 34	128 x 78 x 122	130 kg	950°C
35 132 50	HRF 2S	7,2 / 400	100 x 65 x 38	128 x 93 x 122	135 kg	950°C
35 133 00	HRF 3	12,0 / 400	100 x 85 x 38	128 x 117 x 122	230 kg	950°C
35 133 50	HRF 3S	11,0 / 400	100 x 100 x 38	130 x 132 x 122	260 kg	950°C
35 134 00	HRF 4	18,0 / 400	165 x 85 x 38	196 x 117 x 122	260 kg	950°C
35 134 50	HRF 4S	18,0 / 400	165 x 100 x 38	196 x 132 x 122	280 kg	950°C
35 135 00	HRF 6	26,0 / 400	200 x 100 x 38	230 x 131 x 122	350 kg	950°C



KSO-GOBI Basis-Fusingofen der Serie DF / Basic fusing kiln from the DF Series
(auf Anfrage / upon special request)

KSO-GOBI

Für die Öfen der Serie DF und der Serie HKF fordern Sie bitte Sonderinformationen an.

For the kilns of the DF and the HKF-Line, please ask for further information.



KSO-GOBI Fusingofen der Serie HKF / Fusing kiln from the HKF Series
(auf Anfrage / upon special request)



35 121 20
BVD I-400 Fusingofen / Kiln



35 125 00
BVD 5-250 Fusingofen / Kiln



35 126 60
BVD 6.2-400 Fusingofen / Kiln

Die Firma BVD hat große Erfahrung im Bau von individuellen Ofenanlagen für nahezu alle Anwendungsbereiche. Sie stellt auch Durchlauf- und Kammeröfen für Industrie und Handwerk her. Für Metall, Glas und Keramik stehen Gas- und Elektroöfen je nach Anforderung zur Verfügung. Sonderprospekt auf Anfrage.

BVD has vast experience in construction of individual oven installations for virtually all purposes. For metal, glass and ceramic, gas and electric kilns are available according to special request. Special brochure available upon request.



BVD-ÖFEN

Die BVD-Fusingöfen sind in solider Metallbauweise angefertigt. Der Deckel besteht aus rostfreiem Edelstahl. Der Ofenboden wird aus Feuerleichtbausteinen hergestellt. Für die Deckelisolierung kommen Fasermaterialien mit einer speziellen Staubbinding zum Einsatz. In der Grundausstattung ist der Ofenboden parallel zur Öffnung. Diese Ausführung eignet sich besonders für Manipulationen des Glases im heißen Zustand. Der Deckel wird von Hand betätigt, ebenso die Schau- und Lüftungsklappen. Eine Vielzahl von Optionen gestattet die individuelle Anpassung an die Bedürfnisse des Anwenders. Als Steuerungen werden Bentrup-Regler verwendet.

BVD kilns are manufactured with durable metal construction. The cover is out of stainless steel. The oven bottom is produced with flame retardant bricks. The isolation in the cover is out of fiber materials with a special dust protection. The oven bottom is parallel to the opening in the basic model. This construction is particularly suitable for manipulating glass while it is hot. The cover is operated by hand, as well as the show and ventilation ports which allows a multiplicity of options an individual adaptation to the user's needs. Bentrup controllers are used.



(Auf Anfrage / on request)

BVD Baureihe / Product line

Artikel-Nr. Item-No.	Ofentyp Kiln Model	Power KW/Volt	Innenmaße Inner Dimensions (L x B x H in cm)	Außenmaße Outer Dimensions (L x B x H in cm)	C°
35 120 20	BVD PS 03	3,0 / 230	450 x 450 x 250	800 x 750 x 600	1000°C
35 121 00	BVD 1-250	10,0 / 400	600 x 1000 x 250	900 x 1300 x 1150	1000°C
35 121 20	BVD 1-400	11,0 / 400	600 x 1000 x 400	900 x 1300 x 1300	1000°C
35 122 00	BVD 2-250	16,0 / 400	1000 x 1200 x 250	1500 x 1700 x 1300	1000°C
35 122 20	BVD 2-400	16,0 / 400	1000 x 1200 x 400	1500 x 1700 x 1450	1000°C
35 123 00	BVD 3-250	16,0 / 400	800 x 1600 x 250	1300 x 2100 x 1300	1000°C
35 123 20	BVD 3-400	17,0 / 400	800 x 1600 x 400	1300 x 2100 x 1450	1000°C
35 124 00	BVD 4-250	19,0 / 400	1200 x 1600 x 250	1700 x 2100 x 1300	1000°C
35 124 20	BVD 4-400	19,0 / 400	1200 x 1600 x 400	1700 x 2100 x 1450	1000°C
35 125 00	BVD 5-250	23,0 / 400	1000 x 2000 x 250	1500 x 2500 x 1300	1000°C
35 125 20	BVD 5-400	25,0 / 400	1000 x 2000 x 400	1500 x 2500 x 1450	1000°C
35 126 00	BVD 6-250	28,0 / 400	1200 x 2000 x 250	1700 x 2500 x 1300	1000°C
35 126 20	BVD 6-400	29,0 / 400	1200 x 2000 x 400	1700 x 2500 x 1450	1000°C
35 126 40	BVD 6.1-250	31,0 / 400	1200 x 2100 x 250	1700 x 2600 x 1300	1000°C
35 126 60	BVD 6.1-400	32,0 / 400	1200 x 2100 x 400	1700 x 2600 x 1450	1000°C
35 127 00	BVD 7-250	36,0 / 400	1500 x 2500 x 250	2000 x 3000 x 1300	1000°C
35 127 20	BVD 7-400	36,0 / 400	1500 x 2500 x 400	2000 x 3000 x 1450	1000°C

Zusatzoptionen:

- Elektrisch betriebene Lüftungskappen auf dem Ofendeckel. Die Klappen werden durch den Regler gesteuert.
- Elektrische Lüftung mittels Ventilator und Steuerung durch den Programmregler.
- Stellmotoren zum Öffnen und Schließen des Ofens mit Anbindung an den Regler.
- 2-Zonen-Regelung. Zwei unabhängige Heizkreise garantieren eine gleichmäßige Wärmeverteilung im Ofen.
- Herausfahrbarer Ofentisch auf Rädern und Schienen, besonders bei großen Öfen zu empfehlen.
- Ofen auf Rädern
- Eingesenkter Ofenboden mit zusätzlicher Heizspirale.
- Abzieheinrichtung für Trennmittel mit parallelen Führungsschienen (nicht kombinierbar mit eingesenktem Ofenboden).
- Ausgleichseinrichtung an den Füßen für unebene Böden.
- Zweiter Ofentisch



(Auf Anfrage / on request)

Additional options

- electrically driven ventilation ports on the oven cover. The ports are controlled by the regulator.
- electrical ventilation by means of the ventilator and control by the program regulator.
- servomotors for opening and closing of the oven with connection to the regulator.
- 2-zone regulation - two independent heating coils guarantees an even heat distribution in the oven.
- a slide out oven table on wheels and rails, recommend for particularly large ovens.
- kiln on wheels.
- sunken oven bottom with additional heating coils.
- collecting strips for separation means with parallel guiding rails, not available with sunken oven bottom.
- individual balance adjusters for each leg for uneven ground.
- second kiln table.

Stringer Öfen / Stringer kiln

35 182 00

Stringerofen mit Wandhalterung
Stringer kiln with wall bracket
230V / 16A CE BE NI

HAN D7- Buchse für
Thermocomputer
max. 1000° C

Innenmaße:
165 x 165 x 225 mm
Außenmaße:
500 x 550 x 410 mm

Stringer kiln with wall bracket
230V / 16A CE BE NI

HAN D7 connection socket for
temperature computer
max. 1000° C

inner dimensions:
165 x 165 x 225 mm
outer dimensions:
500 x 550 x 410 mm



35 182 00



Demonstration Stringerofen
Demonstration Stringer kiln



Regelanlagen von **BENTRUP** besitzen alle Eigenschaften für eine problemlose Kontrolle Ihrer Öfen. Alle Brennkurven können schnell und einfach eingestellt werden. Die präzise Funktion der Regler garantiert ein optimales Arbeitsergebnis. Alle **BENTRUP** - Regler sind CE geprüft.

HINWEIS:

Viele Keramiköfen ohne Thermocontroller lassen sich problemlos auf **BENTRUP** - Regler umstellen und sind dann für die Glasverschmelzungs-techniken einsetzbar. Wir beraten Sie gerne und liefern die entsprechenden Umbauteile.

The control systems from **BENTRUP** have all the qualities for problem-free regulation of your kilns. All heating programs can be adjusted quickly and easily. The precise function of the automatic controller guarantees optimal results. All **BENTRUP** automatic controllers of are CE tested.

NOTE:

Many ceramic kilns without thermo computers can be adapted without problems to **BENTRUP** automatic controllers and are then usable for glass fusing techniques. We will gladly advise you and deliver the corresponding modification kits.

BENTRUP Steuerung / Controller

- 35 190 02** Bentrup Thermo-Computer TC 405/30 Ni-Cr-Ni
20 Programmschritte, 9 Speicherplätze, D7 Stecker, Betriebsstundenzähler, Stromverbrauchsanzeige, Selbstoptimierung, zweiter Steuerausgang und Drucker-Schnittstelle möglich. Für Nickerlelemente.
20 Program steps, 9 memory spaces, operation time counter, Energy use display, Self optimization, D7 plug, Secondary control output and printer interface possible. For nickel elements.
- 35 190 10** Bentrup Thermo-Computer TC 405/30 PI-RH10-PI wie vor, jedoch mit Platin-Elementen und D15 Stecker with Platinum-Elements and D15 plug
- 35 190 99** Wandmontage zu Regler TC 405
Wall Mount for Controller TC 405
- 35 193 99** Wandmontage zu Regler TC 60/8
Wall Mount for Controller TC 60/8
- 35 193 20** Bentrup Thermo-Steuerung TC 88 K Ni-Cr-Ni
Sicherheitsschaltung Han D7
Controller TC 88 K Ni-Cr-Ni
Second Safety Relay Han D7



35 190 02
Bentrup Thermo-Computer



35 193 20
Steuerung TC 88 K Ni-Cr-Ni
Controller TC 88 K Ni-Cr-Ni



35 191 15
Bentrup Regler / controller
TC 507

35 194 00

Pyrometer mit Digitalanzeige / Pyrometer with digital Display mit Nickel-Thermoelement, Batteriebetrieb, Messbereich: 50 - 1150° C
Pyrometers with nickel-thermo elements and digital temperature display. Battery powered, range from 50 - 1150° C



35 194 00

Pyrometer mit Digitalanzeige
Pyrometer with Digital Display

Brennkurve / Firing Cycle

(universal für AK 85 - 96 / Aufheiz-,Kühlintervall / universal for COE 85 - 96 / heating and cooling intervals)

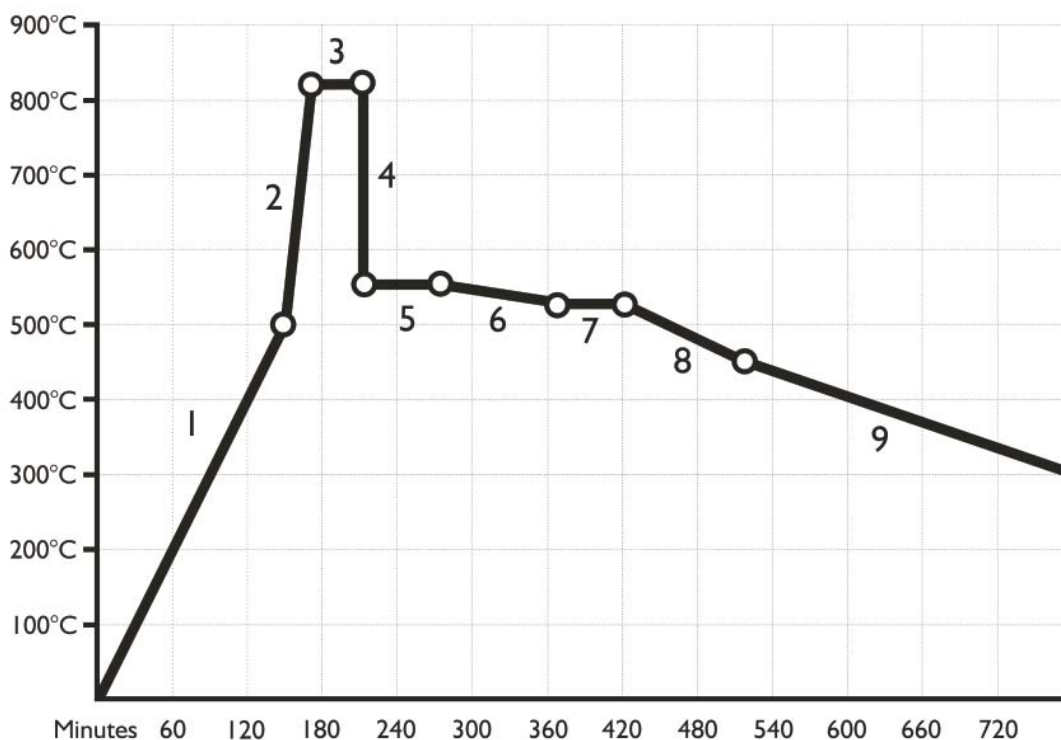
1 - 20 mm Glas / glass = 17 min/mm
20 - 100 mm Glas / glass = 27 min/mm

Kühlintervall besteht aus
1/3 Halte-interval und 2/3 Senkinterval
Cooling interval consists of 1/3 soak
interval and 2/3 ramp interval

Alle Angaben ohne Gewähr !
Use these procedures at your own risk !

Beispiel für 9 mm Glas (3 Lagen)
Example for 9 mm glass (3 layers)

Phase / phase	Zeit/time (min)	°C
1. Aufheizphase / heating phase, (9 x 17min)	153	500
2. max. Geschwindigkeit / max. speed	0	800-830
3. Haltezeit / soak time	10-30	800-830
4. (Sturz)Kühlung max. / rapid cooling	0	560
5. Halteintervall / soak interval, 1/3	51	560
6. Senkintervall / ramp interval, 2/3	102	540
7. Halteintervall / soak interval, 1/3	51	540
8. Senkintervall / ramp interval, 2/3	102	460
9. Kühlen über 10 mm / cooling for 10+mm	152	300



Ofenplatten bis 1100° C / Kiln plates to 1100° C

- 35 559 01** Achteck, Ø 394 mm (auch für Ofen GT 18)
Octagon, Ø 394 mm (also for Kiln GT 18)
- 35 559 02** Rund, Ø 534 mm (auch für Ofen GTS 23)
Round, Ø 534 mm (also for Kiln GTS 23)
- 35 559 21** 534 x 381 mm (auch für Ofen GTS 2541)
534 x 381 mm (also for Kiln GTS 2541)
- 35 559 22** Halbkreis, 2 Stck. sind erforderlich, Ø 534 mm
(auch für Ofen GTS 2541)
Semicircle, 2 pcs needed, (also for Kiln GTS 2541)
Ø 534mm



Ofenplatten / Kiln plates



35 571 xx Abstandhalter HT-Stütze
Distance holder HT-post

Ofenplatten bis 1350° C / Kiln plates to 1350° C

- 35 558 00** Rechteck / rectangle, 500 x 600 x 20 mm

Glaskeramik bis 830° C / Glass ceramics to 850° C

- 80 350 00** Ofenplatte / Kiln plate, 4 mm
Glaskeramik / Glass-ceramic
Maße / Size 158 x 84 cm und 196 x 110 cm
- 80 351 00** Ofenplatte / Kiln plate, 5 mm
Glaskeramik / Glass-ceramic
Maße / Size 158 x 84 cm und 196 x 110 cm
- 35 571 00** Abstandhalter HT-Stütze 45 x 45
Distance holder HT-post 45 x 45
- 35 571 05** Abstandhalter HT-Stütze 25 x 45
Distance holder HT-post 25 x 45

GLASKERAMIK

ist wegen seiner Größe, seiner planen Oberfläche und der guten Schneidbarkeit sehr gut als Ofenplatte geeignet. Die Platten müssen im Ofen mit Stützen im Abstand von jeweils 30 cm versehen werden. Die maximale Temperatur beträgt 850° C. Es müssen entweder Faserpapier oder Silikatfasermatten in Verbindung mit einem Trennmittel verwendet werden.

ACHTUNG!

Bei der Kombination von Glaskeramik und Bullseye Trennpapier kann es zum Anlaufen der Glasunterseite kommen, da die Oberflächenstruktur so glatt ist. Sie können dieses Anlaufen mit einer Zwischenlage aus anderem Trennpapier zwischen dem Bullseye-Papier und der Glaskeramik verhindern.

GLASS CERAMICS

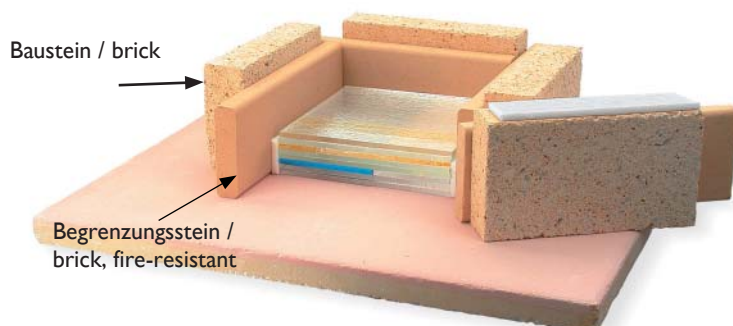
is very suitable for use as a kiln shelf because of its size, its flat surface and its good ability to be cut. The shelves must be supported in the kiln by posts 30 cm (12") apart. The maximum temperature is 850° C (1500°F). Fiber paper or silicone fiber mats must be used in conjunction with a chemical separator.

ATTENTION!

If you use Bullseye Thin Shelfpaper on Glass-Ceramics filming over of the underside of the glass workpiece is possible because both surfaces are really plain. You can avoid it with using other shelf paper between Bullseye-Paper and Glass-Ceramics.

BULLSEYE Begrenzungsstein / Hot Damz

- 35 575 00** Hot Damz, 15 x 5 x 1 cm
Begrenzungsstein / brick, fire-resistant
- 35 575 01** Hot Damz, 20 x 5 x 1 cm
Begrenzungsstein / brick, fire-resistant
- 35 575 02** Hot Damz, 25 x 5 x 1 cm
Begrenzungsstein / brick, fire-resistant
- 35 576 00** Hot Brix ca. 23 x 6 x 6 cm
Baustein / brick
- 35 576 01** Hot Brix ca. 11 x 6 x 6 cm
Baustein / brick
- 35 576 02** Hot Brix ca. 11 x 3 x 6 cm
Baustein / brick



Artikel-Nr. Item-No.	Fasermaterial Fiber material	Stärke Thick- ness (mm)	Breite Width (mm)	Länge Length (m)
35 502 01	Silikatfasermatte / Silikatex	0,9	860	1,00 m
35 508 00	B-Faserpapier / Fiber paper	0,4	520 x 520	-
35 509 00	B-Faserpapier / Fiber paper	0,4	1004	76,00 m
35 509 01	B-Faserpapier / Fiber paper	0,4	1004	15,00 m
35 510 09	Faserpapier / Fiber paper	0,5	500	10,00 m
35 510 00	Faserpapier / Fiber paper	0,5	500	40,00 m
35 510 02	Faserpapier / Fiber paper	0,5	610	40,00 m
35 510 10	Faserpapier / Fiber paper	0,5	610	10,00 m
35 510 01	Faserpapier / Fiberpaper	0,5	1000	40,00 m
35 510 11	Faserpapier / Fiber paper	0,5	1000	10,00 m
35 510 06	Faserpapier / Fiber paper	0,5	1220	40,00 m
35 511 02	Faserpapier / Fiber paper	1,0	500	40,00 m
35 511 01	Faserpapier / Fiber paper	1,0	1000	40,00 m
35 511 04	Faserpapier / Fiber paper	1,0	1220	40,00 m
35 511 05	Faserpapier / Fiber paper	2,0	1000	20,00 m
35 510 03	Faserpapier / Fiber paper	3,0	500	15,00 m
35 510 04	Faserpapier / Fiber paper	3,0	600	15,00 m
35 510 16	Faserpapier / Fiber paper	3,0	1000	15,00 m
35 510 05	Faserpapier / Fiber paper	3,0	1220	15,00 m
35 515 10	Faserplatte / Fiberboard	10,0	500	1,00 m
35 515 20	Faserplatte / Fiberboard	20,0	500	1,00 m
35 515 25	Faserplatte / Fiberboard	25,0	500	1,00 m
35 515 30	Faserplatte / Fiberboard	30,0	500	1,00 m
35 515 40	Faserplatte / Fiberboard	40,0	500	1,00 m
35 515 50	Faserplatte / Fiberboard	50,0	500	1,00 m
35 516 00	Vermiculite /plate	20,0	750	0,50 m
35 517 00	Vermiculite /plate	25,0	1000	0,60 m
35 517 02	Vermiculite /plate	60,0	1000	0,60 m
35 517 05	Vermiculite /plate	100,0	1000	1,00 m
35 523 00	Ceraboard	10,0	1000	1,20 m
35 523 25	Ceraboard	25,0	1000	1,20 m
35 523 50	Ceraboard	50,0	1000	1,20 m

35 512 06	Superwool	6,0	610	5,5 m
35 512 12	Superwool	12,2	610	14,64 m
35 512 25	Superwool	25,0	610	7,32 m

80 350 00 Ofenplatte / Kiln plate,
Glaskeramik / Glass-ceramic,
4 mm



KERAMIKFASERPAPIERE

werden zum Isolieren, als Schmelzunterlage im Ofen oder auch in Verbindung mit einem Härter für den individuellen Formenbau verwendet.

CERAMIC FIBER PAPER

Are used for insulation as an underlay in the kiln and also in connection with a hardener for individual form creation.

KERAMIKFASERPLATTEN

können als Ofenplatte oder zum Herstellen von Relief- und Biegeformen verwendet werden.

CERAMIC FIBER PLATES

can be employed as a kiln plate or for producing relief and slumping techniques.

CERABOARD

wird für die Herstellung von Relief- und Biegeformen eingesetzt. Das Material kann mit TGK Spezialhärter gehärtet werden.

CERABOARD

is utilized in the production of relief and slumping forms. TGK special hardener can be used for hardening the material.

VERMICULITE-PLATTEN

Vermiculite ist ein natürliches Mineral bestehend aus Aluminiumeisenmagnesiumsilicat, welches sich zur Ofendämmung, als Ofenplatte oder zum Formenbau eignet und außerdem sehr leicht zu bearbeiten ist.

VERMICULITE-SLABS

consist of coarse ceramic fibers made of aluminum iron magnesium silicate used as insulation suited for kiln shelves or form construction and therefore is ideal for very fine work.

Reparatur- Formenmaterial / Repair - Forming Material

- 35 526 00** Faserplast 1260° C / Fiber Plast mold compound 1260° C
Form- und Reparaturmasse, 1 kg
- 35 530 00** Faserhärter 1360° C / Hardener fiber blankets 1360° C
Oberflächenhärtung von Faser, Herstellung von
Feuchtfalz, II.
- 35 532 00** Wasserglas / Waterglass
Oberflächenhärter für Fasern / Hardener for fiber
blankets, II.
- 35 531 00** Faser- und Formenkleber / Repair adhesive for molds
Reparatur von keramischen Absenkformen bis 1000° C
- 35 531 50** Evenheat Ofenspachtelmasse, Dose
Evenheat Kiln Repair Cement, Jar 450 g



35 532 00
Wasserglas / Waterglass



35 526 00
Faserplast / Fiber Plast Mold, 1260° C

HINWEIS

Wir weisen ausdrücklich darauf hin, dass es sich bei Keramikfasern um Gefahrstoffe mit der Kennzeichnung Xn handelt. Bei der Verwendung dieses Materials sind alle Vorsichtsmaßnahmen zu treffen, wie z.B. das Tragen einer geeigneten Schutzmaske (35 607 15).

NOTE:

We expressly state that ceramic fibers contain a hazardous material with the symbol Xn. During use of this material, every precaution should be taken, such as wearing a suitable protective mask (35 607 15).

Die Form- und Isoliermassen sind Pasten auf Basis von Aluminiumoxid. Sie dienen zur Reparatur von Faser- und Schamotte-Öfen. Bei Pâte de Verre-Formen können sie als äußere Stützform genutzt werden und auch Biegeformen lassen sich damit herstellen. FORMENBETON ist ein hoch hitzebeständiger Zement zum Bau von Mehrfach-Wölbformen. Er ist aber auch sehr gut als Material für Stützformen geeignet.

VERARBEITUNGSHINWEISE FÜR FORMENMATERIAL:

Hydracast CR im trockenen Zustand nachmischen, dann mit 350 cm³ Wasser pro 1 kg Mischung aufbereiten.
Hydracast ART im trockenen Zustand nachmischen, dann mit 320 cm³ Wasser pro 1 kg Mischung aufbereiten.
Das Wasser und die Formenmasse sollten für beide Materialien Raumtemperatur haben. Die Formen sind nach etwa 30 Minuten transportfähig. Mit dem Ausformen der Originale sollten jedoch noch 2-3 Stunden abgewartet werden.
PV-Nucleus wird ebenfalls zunächst nachgemischt und anschließend mit ca. 400 cm³ Wasser für 1 kg Formenmasse aufbereitet. Nach dem Trocknen zusammen mit der Außenform (Hydracast) totbrennen. Das Nucleus-Material ist nach der Schmelze und dem Entspannen leicht mit einem Wasserstrahl zu entfernen.

The form and insulation materials are aluminum oxide based pastes. They are used for the repair of felt and fireclay kilns.

In the case of Pâte de Verre forms, they can be used as an external supporting form. In this way, slumping forms can also be created.

The MOLD CEMENT is a high heat-resistant cement which can be used to assist in the production of multiple arch formation, but is also suitable as a material for supporting forms.

TIPS FOR USE OF FORMING MATERIALS:

Hydracast CR should be first stirred in the dry state, then add 350 cm³ of water per 1 kg to prepare the compound.
Hydracast ART should be first stirred in the dry state, then add 320 cm³ of water per 1 kg to prepare the compound.
The water and the forming materials should both be used at room temperature. The forms are transportable after about 30 minutes. However, allow 2 to 3 hours before the form is removed from the original mold.
PV nucleus is first stirred and then subsequently mixed with approximately 400 cm³ of water to produce 1 kg of forming material.

After drying with the exterior form (Hydracast), the materials should then be fired. After fusion and expansion, the nucleus material can be easily removed with a water spray.



35 667 50
Spezial-Abformsilikon Rhodorsil
Forming Silicon Rhodorsil



35 671 01
Gelflex hart / Gelflex hard



Pâte de Verre-Technik
Pâte de Verre-technique

HINWEIS:

Beim Ver- und Bearbeiten von Formmaterialien sollten Sie zur Sicherheit eine Feinstaubmaske (Art.-Nr. 35 607 15) tragen.

NOTE:

While working with forming materials, a fine dust mask (Art.-Nr. 35 607 15) should be worn for your safety.

Pâte de Verre Material / Pâte de Verre Materials

- | | |
|------------------|---|
| 35 661 00 | Formenmasse Hydracast CR29/80, für grobe Formen über 2 kg, / Moldmix CR29/80 for rough forms over 2 kg, VE / unit = 25 kg |
| 35 661 01 | Formenmasse Hydracast CR29/80 / Moldmix CR29/80 VE / unit = 10 kg |
| 35 661 02 | Formenmasse Hydracast CR29/80 / Moldmix CR29/80 VE / unit = 5 kg |
| 35 661 05 | Formenmasse Hydracast ART / Moldmix Hydracast ART französisch, für feine Formen unter 2 kg, French, for detailed forms under 2 kg, VE / unit = 25 kg |
| 35 661 06 | Formenmasse Hydracast ART / Moldmix Hydracast ART VE / unit = 10 kg |
| 35 661 07 | Formenmasse Hydracast ART / Moldmix Hydracast ART VE / unit = 5 kg |
| 35 661 50 | Zircar Luminar Formenmasse 0,947 l |
| | Zircar luminar mold mix, 0,947 l |
| 35 661 51 | Zircar Luminar Formenmasse, 3,785 l |
| | Zircar luminar mold mix, 3,785 l |
| 35 662 10 | PV-Nucleus Modelliermasse, zu Herstellung von Hohlräumen im Pâte de Verre-Verfahren
PV-Nucleus Core molding compound
For production of cavities using Pâte de Verre
VE / unit = 1 kg |
| 35 663 00 | Formenbeton 1500° C, hochhitzebeständig, äußerst stabil, mit Wasser anzurühren, benötigt Trennmittel
Mold cement 1500° C
High temperature resistant, extremely stable, mix with water, needs self primer
VE / unit = 25 kg |
| 35 663 01 | Formenbeton 1500° C (wie 35 663 00)
Mold cement 1500° C (as 35 663 00)
VE / unit = 10 kg |
| 35 667 50 | Spezial-Abformsilikon Rhodorsil, sehr elastisch, reißfest, mit Härter und Mischbecher 1 kg
Forming silicone Rhodorsil, very elastic, tear resistant, with hardener and mixing bowl 1 kg |
| 35 668 00 | Paraffin weiß, kg-Ware in Tafeln / Paraffin white, in sheets |
| 35 669 01 | Modellierwachs weich / Sculpturing wax soft, 6 kg Block |
| 35 671 00 | Gelflex soft, wiedereinschmelzbarer Formstoff, lose in Würfelform, Verarbeitungstemperatur 145° C
Reusable fusing material, packaged as cubes, working temperature 145° C |
| 35 671 01 | Gelflex hart / Gelflex hard (wie 35 671 00) |

Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie unter www.provetro.com
Other processing instructions you will find under: www.provetro.com

Trennmittel / Shelf Primer

- | | | |
|------------------|---|--------------------|
| 35 651 00 | Trennmittel "SEPARATORE" / keramisches Trennmittel, trocken und nass verwendbar
Shelf primer "SEPARATORE" ceramic shelf primer, usable in dry and liquid forms, VE / unit = 10 kg | |
| 35 650 00 | ProVetro Spezial-Trennmittel, 2-Komponenten, zuerst nach Anweisung trocken mischen, dann mit 1:4 bis 1:5 mit Wasser anrühren
ProVetro special shelf primer, 2 components, mixed dry according to instructions for use, then 1:4 to 1:5 mixed with water, VE / unit = 10 kg | |
| 35 650 01 | VE / unit = 5,0 kg | |
| 35 650 05 | Spezialtrennmittel Rot, USA
Special shelf primer, red, USA | VE / unit = 680 g |
| 35 650 10 | Spezialtrennmittel Rot, USA
Special shelf primer, red, USA | VE / unit = 2,3 kg |
| 35 650 30 | Trennmittel „Profi grau“ wird trocken verwendet und mittels Sieb aufgetragen, kann zusätzlich mit einem Rundrohr abgezogen werden
Shelf primer "Profi" gray used dry and distributed with a sifter, can also be spread using a round pipe, VE / unit = 25 kg | |
| 35 650 31 | VE / unit = 10 kg | |
| 35 650 50 | Trennmittel Bullseye, trocken und nass verwendbar
Bullseye Shelf primer, usable in dry and liquid forms | |
| 35 650 51 | VE / unit = 2,20 kg
VE / unit = 18,2 kg | |
| 35 652 00 | Trennmittel super fein, für Casting Formen
Primo primer for casting molds | |
| 35 652 01 | VE / unit = 0,68 kg
VE / unit = 2,72 kg | |
| 35 650 20 | Trennmittel Boron-Nitrit-Coating
Shelf primer boron nitrite coating | VE / unit = 1 kg |
| 35 650 25 | Trennmittel Boron-Nitrit-Coating
Shelf primer boron nitrite coating | VE / unit = 0,5 kg |

NOTE:

Boron-Nitrit-Coating eignet sich für alle Metallformen mit sauberer und fettfreier Oberfläche. Es kann dünn gespritzt oder gepinselt werden. Ein möglichst dünner Auftrag ist grundsätzlich zu bevorzugen. Nach dem Einbrennen (ohne Glas) bei 700° C ist eine mehrfache Verwendung bei Temperaturen bis 700° C möglich. Das Coating zeichnet sich durch eine extrem glatte Oberfläche aus.

NOTE:

Boron Nitrite Coating is suitable for all metal molds. The surfaces of the forms must be clean and free of oil. The coating can be painted or sprayed. A thin layer is always recommended. It is fired at 700°C without glass. Subsequent multiple usage up to a temperature of 700° C is possible. The coating is characterized by an extremely smooth surface.



35 651 00
Trennmittel "SEPARATORE"
Shelf primer "SEPARATORE"



35 650 00
ProVetro Spezial-Trennmittel, 2-Komponenten
ProVetro special shelf primer, 2 components



35 650 25
Trennmittel Boron-Nitrit-Coating
Shelf primer boron nitrite coating

Pâte de Verre Material / Pâte de Verre Materials



Arbeit mit Fusing-Buntstiften
Fusing with color pencils
35 619 00



Fusing-Arbeit mit Kanthal-Draht
Fusing with kanthal-wire
35 290 10



Fusing-Arbeit mit Glanzgold, flüssig
Fusing with liquid gold
54 300 01

35 650 00 Pro Vetro Spezialtrennmittel

Trockenanwendung:

Läßt sich gut streuen und abziehen (sehr glatte Glasunterseite). Dünn auftragen. Dieses Trennmittel wird 2-komponentig geliefert.

Using when dry:

Can easily be sprinkled and smoothed (very smooth underside of glass). Apply a thin layer. This shelf primer is delivered as 2 components.

Naßanwendung:

Anmischen mit Wasser. 1:4 bei Faserpapier, bis zu 1:5 bei saugenden Untergründen, z.B. Keramikplatten. Nach jedem Brand neu auftragen. Nach Auftrag trocknen bei ca. 200° C.

Using when wet:

Mix with water, 1:4 when using fiber paper, up to 1:5 when soaking surfaces, e.g. ceramic plates. Apply a new layer before each burning process. After application, let it dry at approximately 200° C.

35 650 30 „Profi“ grau

Trockenanwendung:

Läßt sich gut abziehen (glatte Glasunterseite). Beim Aufstreuen ist Glasunterseite strukturiert. Ist gut für Strukturverschmelzungen geeignet. Kann bis ca. 2 cm aufgetragen werden. Wird nach dem Brand leicht rosa. Nicht über 850° C einsetzen.

Using when dry:

Can easily be smoothed (smooth underside of glass). Underside of glass is structured after use. Is ideal for fusing structures. Can be applied up to 2 cm. Becomes slightly pink after burning process. Don't use above 850° C.

Naßanwendung: Nicht möglich / Using when wet: Not possible

35 651 00 „Separatore“

Für Trocken- und Naßanwendung:

Dünn auftragen.

Anmischen mit Wasser. 1:4 bei Faserpapier, bis zu 1:5 bei saugenden Untergründen, z.B. Keramikplatten. Nach jedem Brand neu auftragen. Nach Auftrag trocknen bei max. 200° C.

Using when dry and wet:

Mix with water, 1:4 when using fiber paper, up to 1:5 when soaking surfaces, e.g. ceramic plates. Apply a new layer before each burning process. After application, let it dry at max. 200° C.

Hinweis:

Abhängig vom verwendeten Glas, den Einsatz von weiteren Chemikalien und der Temperatur, können alle Trennmittel und Faserpapiere leichte Englasungen verursachen. Auch Anhaftungen am opaken Gläsern sind oft nicht vermeidbar. Wir empfehlen dringend Tests zu machen. Bei der Arbeit mit ausschließlich opaken Gläsern haben wir die besten Erfahrungen mit Bullseye Papier gemacht.

Note:

Depending on the glass used, the use of additional chemicals and the temperature, all shelf primers and fiber papers may cause slight devitrification. Further, adhesion when using opaque glass is often unavoidable. We strongly recommend making tests. When working only with opaque glass, we have had the best results using Bullseye paper.

Grundstoffe / Basic Material

35 655 00	Flint-Feuerstein puderfein gemahlen, wird angefeuchtet geliefert, Flint, extra fine grain, delivered moist	VE / unit = 25 kg
35 656 00	Töpfergips englisch, hitzebeständig Pottery plaster, English, heat-resistant	VE / unit = 25 kg
35 657 00	Schamotte, hell/bright, 0-1,0 mm	VE / unit = 25 kg
35 657 05	Schamotte, hell/bright, 0-0,5 mm	VE / unit = 25 kg
35 658 00	China Clay englisch China clay English	VE / unit = 25 kg
35 659 00	Aluminiumhydroxid, fein Aluminium diformiat, fine	VE / unit = 25 kg
35 660 00	Bentonit Klebe- und Schwebemittel bonding and lubrication material	VE / unit = 5 kg

Hilfsstoffe Fusing / Fusing Accessories

35 626 00	Fusingkleber, 20 g / mit 1000 ml Flasche zum Auffüllen mit Wasser, dient zum fixieren von Stringern oder kleinen Glasstücken, nur punktiertig verwenden, keine Flächen verkleben Fusing glue, 20 g, with 1000 ml bottle to fill with water, serves to fix stringers or small glass pieces, only to be used in small points, not to be used to bond large surface areas together	
35 626 01	Fusingkleber Pulver Fusing glue powder	200 g 200 g
35 626 05	Fusingkleber ELMERS Fusing glue ELMERS	225 g 225 g
35 627 01	Haftöl für Glaspuder und Krösel Adhesive for frits	250 ml 250 ml
35 627 02	Haftöl für Glaspuder und Krösel Adhesive for glass powder and frits	1000 ml 1000 ml
35 628 00	Bullseye Glastac Bullseye Glastac	113 ml 113 ml
35 562 20	ULLSOL-BF II, Antientglasungsmittel, bleifrei, Schmelzpunkt 695° C ULLSOL-BF II, overglaze, lead-free, melting point 695° C (Mischung: 1T ULLSOL - 10T dest. Wasser Mix: 1P ULLSOL - 10P dest. water)	
35 653 50	Glasurspray, 99% bleifrei, 237 ml, Fuse-Master Super Spray Glaze spray 99% leadfree 237 ml, Fuse-Master Super Spray	
35 653 55	Glasurspray, 99% bleifrei, 946 ml, Fuse-Master Super Spray Glaze spray 99% leadfree 946 ml, Fuse-Master Super Spray	



35 626 00
Fusingkleber / Fusing glue



35 627 01
Haftöl für Float Frits /
Adhesive for Float frits

Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools



35 611 00

Paar Kevlar Handschuhe
Tin-side Kevlar gloves pair



35 612 00

Paar Jutec-Hitzehandschuh
Jutec gloves pair



35 600 20

Zinnseitentester für Floatglas
Tin-side detector for float glass



35 601 00

Badger Sprühpistolenet
Badger basic spray gun set



35 600 30

Stressometer mit Batterie
Stressometer with Battery

35 611 00 Paar Kevlar Handschuhe, 5 Finger, 30 cm lang, bis 350° C
Kevlar gloves pair, 5 Fingers, 30 cm long, to 350° C

35 612 00 Paar Jutec-Hitzehandschuh, Fausthandschuh mit Daumen mittig, 43 cm lang, bis 900° C
Jutec gloves pair, mittens with thumb in center, 43 cm long, to 900° C

35 613 00 wie oben, Jutec-Handschuh bis 1100° C
as above, Jutec mittens, pair, to 1100° C

35 600 20 Zinnseitentester für Floatglas
Tin-side detector for float glass,
35 600 21 Ersatzröhre Zinnseitentester
Tin-side detector tube

35 600 30 Stressometer mit Batterie
Stressometer with Battery
35 600 31 Batterie für Stressometer
Battery for Stressometer

35 601 00 Badger Sprühpistolenet / Badger basic spray gun set
35 601 05 Badger Sprühpistolen Schlauch / Badger Vinyl Hose
35 601 90 Treibgas für Badger / Gas for Badger set

35 602 00 Digital Zeitmesser / Digital Timer

35 605 00 Trennmittel Pinsel, 70 mm / Shelf primer brush, 70 mm
35 605 01 Trennmittel Pinsel, 121 mm / Shelf primer brush, 121 mm

Glasschmelztiegel / Glass melting pot
35 622 30 Ø 100 mm, Höhe / height 115 mm
35 622 40 Ø 100 mm, Höhe / height 150 mm
35 622 50 Ø 150 mm, Höhe / height 200 mm
35 622 60 Ø 240 mm, Höhe / height 250 mm

35 513 00 Feuerfeste Schnur, 1260° C
Heat resistant rope, 1260° C, VE / unit = 2 m



35 605 01

Trennmittel Pinsel, 121 mm
Shelf primer brush, 121 mm



35 622 30

Glasschmelztiegel
Glass melting pot

Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools

- 35 607 15** Feinstaubmaske P2 nach DIN FFP2
Fine dust respirator P2
- 35 607 20** Feinstaubmaske P2 nach DIN FFP2 mit Auslaßventil
Fine dust respirator P2 with valve
- 35 607 30** Feinstaubmaske mit Auslaß P3, EN 149 FF P3 S
Fine dust respirator P3 with valve
- 35 960 00** Streudose für Glasmehle / Plastic jar sifter for 50 ml
35 960 01 Streudose für Glasmehle / Plastic jar sifter for 200 ml
- 35 619 00** Fusing-Buntstifte, gemischte Farben,
Fusing color pencils / mixed colors
18 Stck / pcs
- Lackstift hitzebeständig, Kugelspitze
Marker, black, heat resistant, ball point pen
- 35 620 01** Schwarz / black
35 620 02 Blau / blue
- Lackstift, hitzebeständig, Filzspitze
Marker, black, heat resistant, felt tip pen
- 35 621 01** Schwarz / black
- 35 621 50** Goldstift, hitzebeständig 800° C
Gold pen heating resistant 800° C
- 35 621 55** Füller für flüssig Gold und Silber
Pen for liquid gold and silver
- 36 510 00** Lackstift, weiß, hitzebeständig /
Marker, white, heat resistant
- 35 961 00** Bullseye Toolbox
Schablonen und Hilfsmittel für die Glasmehlverarbeitung
Patterns and accessories for working with glass powder



35 607 15
Feinstaubmaske P2
Fine dust respirator P2



35 607 20
Feinstaubmaske P2, mit Auslaßventil
Fine dust respirator P2, with valve



35 607 30
Feinstaubmaske mit Auslaß P3
Fine dust respirator P3 with valve



35 960 xx
Streudose für Glasmehle
Plastic jar sifter



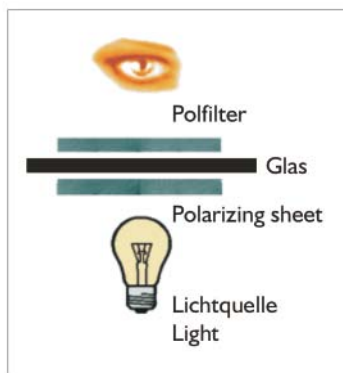
35 961 00
Bullseye Toolbox



35 619 00
Fusing-Buntstifte
Fusing color pencils



35 620 xx
Lackstift, hitzebeständig,
Marker, heat resistant



35 600 xx
Polarisationsfilter/ Polarizing sheet
(Anordnungsbeispiel/Sample)



35 286 00
Kupferstrumpf
Metal sock copper



35 290 05
Kanthaldraht / Kanthal wire,



41 500 00
Kupferfolie / Copper foil

Hilfsmittel-Werkzeuge / Accessories-Tools

- 35 600 50** Polarisationsfilter, Dia 7 x 7 cm
Polarization sheet, 7 x 7 cm
35 600 52 Polarisationsfilter, Dia 9 x 12 cm
Polarization sheet, 9 x 12 cm

Polarisationsfilter

Wie Spannungen im Glas gemessen werden.

Spannungen im Glas erzeugen diffuse Lichtbrechungen. Bei spannungsfreiem Glas kann das Licht gradlinig passieren. Ordnen Sie die Polfilter so an, dass Sie kein Licht mehr sehen. Anschließend schieben Sie Ihr Glas zwischen die Polfilter. Sehen Sie nun an den Rändern oder Ecken des eingeschmolzenen Glases helle Zonen, so sind Spannungen im Glas. Je heller und größer diese Stellen sind, um so größer ist der Unterschied der Ausdehnungskoeffizienten der beiden Gläser.

Polarizing sheets

How tension in glass is measured. Tension in the glass causes diffuse refraction. Tension free glass allows light to pass directly through. Arrange the polarizing filters and light source so that light no longer passes through. Then place your fused glass between the polarization filters. If you now see lighter zones at the edges or corners of the fused glass, there is tension in the glass. The brighter and larger these zones are, the greater the difference of the coefficients of expansion between the two types of glass.

Fusing-Metalle / Fusing metals

- 35 286 00** Kupferstrumpf, 100 x 13 cm,
Metal sock copper, 100 x 13 cm,
VE / unit = 1 m
- 35 290 05** Kanthaldraht,
Kanthal wire, 0,5 mm, VE / unit = 10 m
- 35 290 06** 0,5 mm, VE / unit = Rolle / roll ca. 3,8 kg
- 35 290 10** 1,0 mm, VE / unit = 10 m
- 35 290 11** 1,0 mm, VE / unit = Roll / roll ca 3,5 kg
- 35 290 20** 2,0 mm, VE / unit = 2 m
- 35 290 30** 3,0 mm, VE / unit = 2 m
- 41 500 00** Kupferfolie / Copper foil
Rollenware ohne Klebebeschichtung / without adhesive
Stärke / thickness: 0,10 mm
Breite / width: 300 mm
VE / unit = 2 m
- 41 500 10** Stärke / thickness: 0,02 mm
Breite / width: 320 mm
VE / unit = 3 m
- 41 500 11** Stärke / thickness: 0,02 mm
Breite / width: 305 mm
VE / unit = 19,5 m

Kanthaldraht dient zur Herstellung von Heizwendeln. Durch seine Zunderfreiheit ist dieses Material für die Einschmelzung von Aufhängungen geeignet.

Die Kupferfolie ist weich und kann mit einer normalen Schere geschnitten werden. Wenn die Folie beim Fusen als Zwischenlage verwendet wird, ergeben sich interessante Gestaltungsmöglichkeiten. Legt man sie unter Glas, hinterläßt sie eine rotbraune Oxidation.

Echtes Blattgold ist als Zwischenlage beim Fusen geeignet. Auftrag mit handelsüblichem Sprühkleber.

Kanthal wire is used in production of heater coils. Due to its ignition resistant properties, this material is ideal for fusing hanging objects.

The copper foil is malleable and can be cut with normal scissors. If the foil is used as an intermediary layer in the fusing process, interesting design options are produced. If it is placed under glass, it leaves a reddish brown oxidation.

Genuine gold foil can be used as an intermediary layer when fusing. It is affixed by means of a standard spray adhesive.



35 380 10 - 35 380 34
Dichroic papier / Dichroic paper



Fusing-Metalle / Fusing metals

35 301 00

Echtes Blattgold auf Transferpapier / Genuine gold leaves on transfer paper
(22 Karat) Goldgehalt / Gold content: 0,34 g
Maße / size: 80 x 80 mm VE / unit: 25 Blatt / sheets

ACHTUNG ! muß mehrschichtig verwendet werden um den Goldeffekt zu erhalten (mind. 3 Lagen).
ATTENTION ! must have several layers in order to maintain the gold effect (min. 3 layers)

35 302 00

Echtes Blattsilber auf Transferpapier / Genuine silver leaves on transfer paper
Größe / size: 95 x 95 mm VE / unit: 25 Blatt / sheets

ACHTUNG ! Farbe verändert sich beim Brennen zu Kupfer-Gold
ATTENTION ! Color changes to coppery gold after firing.

35 303 00

Echtgoldfolie (24 Karat) / Genuine gold foil / Goldgehalt / Gold content: 0,5 g
Größe / size: 100 x 100 mm VE / unit: 1 Blatt / Sheet

35 304 00

Echtsilberfolie / Genuine silver foil
Größe / size: 100 x 100 mm VE / unit: 1 Blatt / Sheet

35 305 00

Doppelgold 23 Karat / Pure goldleaf, 23 karat
Größe / size: 91,5 x 91,5 mm, 38 g VE / unit: 60 Blatt / Sheet



35 302 00
Echtes Blattsilber
Genuine silver leaves



35 301 00
Echtes Blattgold
Genuine gold leaves

Dichroic Papier / Dichroic paper

für alle Gläser / for all glass, 20 x 20 cm

35 380 10	Dicro Slide Rot-Grün / Dicro Slide magenta-green,
35 380 14	Dicro Slide Blau-Gold / Dicro Slide blue-gold
35 380 16	Dicro Slide Cyan-Kupfer / Dicro Slide cyan-cooper
35 380 18	Dicro Slide Kupferrot / Dicro Slide high cyan-red
35 380 20	Dicro Slide Regenbogen / Dicro Slide rainbow
35 380 34	Dicro Slide Klar-Rot / Dicro Slide clear-red

Glasziffern / Glass numerals (ARTISTA GLAS)

Blau transparent / blue transparent, Höhe / Height = ca. 16 cm

35 250 00	Ziffer 0	35 255 00	Ziffer 5
35 251 00	Ziffer 1	35 256 00	Ziffer 6
35 252 00	Ziffer 2	35 257 00	Ziffer 7
35 253 00	Ziffer 3	35 258 00	Ziffer 8
35 254 00	Ziffer 4	35 259 00	Ziffer 9



54 503 03
Stupp Pinsel / Stipple brush
Iltis 1a, Gr. 3 / Fitch 1a, No. 3

54 503 20
Stupp Pinsel / Stipple brush
Iltis 1a, Gr. 2/0 / Fitch 1a, No. 2/0

54 503 60
Stupp Pinsel / Stipple brush
Iltis 1a, Gr. 6/0 / Fitch 1a, No. 6/0



54 504 24
Staffierer, spitz Gr.4 L = 24 mm
Pointed liner, No.4 L = 24 mm

54 504 29
Staffierer, spitz Gr.3 L = 29 mm
Pointed liner, No.3 L = 29 mm

54 505 32
Staffierer, spitz Gr.2 L = 32 mm
Pointed liner, No.2 L = 32 mm

54 506 35
Staffierer, spitz Gr.1 L = 35 mm
Pointed liner, No.1 L = 35 mm



54 507 05
Lüsterpinsel, Fehhaar, 1a
flacher Stiel
Luster brush, squirrel, 1a, flat shaft
L = 188 mm
B = 25,4 mm

54 508 05
Lüsterpinsel, Fehhaar, 1a
runder Stiel
Luster brush, squirrel, 1a
round shaft
L = 185 mm
B = 25,4 mm



54 590 03
Pinselstiel / Brush handle 3 mm

54 590 04
Pinselstiel / Brush handle 4 mm

54 590 05
Pinselstiel / Brush handle 5 mm

54 590 06
Pinselstiel / Brush handle 6 mm



54 502 02
Flachpinsel 5,1 cm / Flat brush 2"
Ziegenhaar / coat hair



54 501 04
Dachsvertreiber / Badger blender
10,2 cm / 4"



54 591 00
Zeichenfederhalter mit Feder
Pen holder with pen

54 591 01
Zeichenfeder / pen



54 605 00
Plexiglasspachtel
Plexiglass spatula 30 mm

54 605 00
Plexiglasspachtel
Plexiglass spatula 30 mm



54 610 00
Farbreiber aus Glas / Glass muller



54 340 00
Gummi Arabicum,
Gum Arabic, 500 g



54 400 03
Malmedium für Glaspuder
Medium for Glass powder, 1000 ml

54 400 04
Malmedium für Glaspuder
Medium for Glass powder, 5000 ml



54 300 01
Glanzgold, flüssig, 10%
Liquid gold 10%
2 g, gebrauchsfertig / ready to use

54 300 02
Glanzgold, flüssig, 10%
Liquid gold 10%
5 g, gebrauchsfertig / ready to use

54 302 01
Glanzplattadium, flüssig, 10%
Liquid platinum 10%
2 g, gebrauchsfertig / ready to use

54 302 02
Glanzplattadium, flüssig, 10%
Liquid platinum 10%
5 g, gebrauchsfertig / ready to use



54 332 06
Medium Nr. 46, 100 ml

54 332 07
Medium Nr. 46, 1000 ml



54 350 00
Kupferoxid
Copper oxide 1000 g



54 337 06
Lavendelöl / Lavender oil
Nr. 4688 100 ml



54 328 06
Lüsterverdünnungsöl, V18
Luster thinning oil, V18 100 ml

54 325 06
Verdünnungsöl, V39
thinning oil, V39 100 ml

54 334 06
Siebdrucköl, 79 Nitro
Screen print oil, 79 100 ml

54 338 06
Abdecklack, Gelb
Cover lacquer, yellow 100 ml



35 222 48 **NEU / NEW**
Rechteck
Rectangle
AD: 40,0 x 21,0 cm



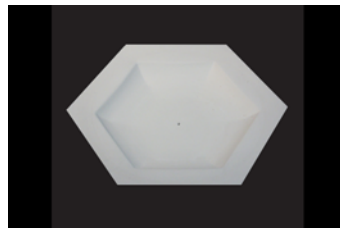
35 222 49 **NEU / NEW**
Oval mit Boden
Oval
AD: 40,0 x 19,0 cm



35 222 50 **NEU / NEW**
Dreieck, Rand gebogen
Triangle, border bent
S: 20,0 cm



35 222 51 **NEU / NEW**
Dreieck, Rand gebogen
Triangle border bent
AD: 26,0 cm



35 222 52 **NEU / NEW**
6-eck Teller
Hexagon plate
AD: 24,0 ID: 21,0 cm



35 223 06
CRZ-500 Raute geschwungen/
Rhombus curved
AD: 48,0 x 35,0 cm



35 223 21
CQ3-200 Ascher / Ashtray
AD: 19,0 x 19,0 / H: 1,0 cm



35 223 22
PPC-144 Ascher / Ashtray
AD: 15,0 / ID: 9,0 / H: 2,0 cm



35 223 23
PPC-041 Ascher / Ashtray
AD: 13,0 / ID: 9,0 / H: 2,0 cm



35 223 24
PPC-042 Ascher / Ashtray
AD: 21,0 / ID: 15,0 / H: 2,0 cm



35 223 25
CVS-101 Schale rund gewellt
Platter round, edge waved
AD: 30,0 / H: 3,0 cm



35 223 04 PAN-458 Engel / Angel
10,0 cm

35 223 05 PPL-458 Mistelzweig /
Mistletoe 10,0 cm

35 223 07 PAL-458 Baum / Tree
9,5 cm



35 223 01 AST-130 Stern / Star
12,0 cm

35 223 02 ALN-130 Mond / Moon
13,0 cm

35 223 03 ASL-130 Sonne / Sun
12,0 cm



35 223 31
APT-706
Teller / Plate
AD: 20,0 x 20,0 cm

35 223 32
APT-705
AD: 25,0 x 25,0 cm

35 223 33
APT-704
AD: 31,0 x 31,0 cm



35 223 28
PPC-044
Ascher / Ashtray
AD: 16,0 x 16,0 x 2,0 cm



35 223 29
PPC-045
Ascher / Ashtray
AD: 16,0 x 16,0 / H: 4,0 cm



35 223 35
APT-261
Teller / Plate
AD: 18,0 x 18,0 cm



35 223 36
APT-265
Teller / Plate
AD: 26,0 x 26,0 cm



35 223 41
APQ-198
Viereck, gewölbt / Square, curved
AD: 28,0 x 28,0 cm



35 223 42
APQ-199
Viereck, gewölbt / Square, curved
AD: 24,0 x 24,0 cm



35 223 43
APQ-200
Viereck, gewölbt / Square, curved
AD: 20,0 x 20,0 cm



35 223 44
APQ-201
Viereck, gewölbt / Square, curved
AD: 17,0 x 17,0 cm



35 223 50
CQI-130
Viereck, stark gewölbt
Square, extra curved
AD: 13,0 x 13,0 cm



HINWEIS / NOTE:

AD = Außendurchmesser
Outer diameter
ID = Innendurchmesser
Inner diameter
H = Höhe / Height

35 223 51
CQI-170
AD: 18,0 x 18,0 cm

35 223 52
CQI-220
AD: 22,0 x 22,0 cm



35 223 55
CPT-160
Schale rund, Rand konvex
Bowl round, border convex
AD: 16,0 cm



35 223 60
MRP-111
Quadrat, Rand konvex
Square, border convex
AD: 12,0 x 12,0 cm



35 223 70
PBC-100
Schale, rund, flach
Bowl round, flat
AD: 24,0 cm

35 223 56
CPT-210
AD: 21,0 cm

35 223 61
MRI-331
AD: 17,0 x 17,0 cm

35 223 71
PBC-09
AD: 18,0 cm

35 223 57
CPT-260
AD: 26,0 cm

35 223 62
MRI-332
AD: 24,0 x 24,0 cm

35 223 72
PBC-419
AD: 14,0 cm

35 223 58
CPT-300
AD: 30,0 cm

35 223 63
MRI-333
AD: 27,0 x 27,0 cm

35 223 73
PBC-418
AD: 12,0 cm

35 223 59
CPT-350
AD: 35,0 cm

35 223 64
MRO-133
AD: 31,0 x 31,0 cm

35 223 74
PBC-1000
AD: 100,0 cm



35 223 80
AVS-129
Schale, Rechteck / Bowl, rectangle
AD: 30,0 x 20,0 cm



35 223 81
AVS-130
Schale, Rechteck / Bowl, rectangle
AD: 40,0 x 27,0 cm



35 223 82
PVS-189
Schale, Rechteck / Bowl, rectangle
AD: 36,5 x 19,0 cm / H: 1,8 cm



35 223 83
AVS-157
Schale, Sechseck / Bowl, hexagon
AD: 37,0 x 37,0 cm



35 223 84
PVS-174
Schale, Welle / Bowl, waves
AD: 29,0 cm



35 223 85
PVS-312
Schale, tief / Bowl, deep
AD: 37,0 cm / H: 5,0 cm



35 223 88
PPT-169
Oval, offen / Open oval
AD: 17,0 x 13,0 cm



35 223 89
PPT-180
Rechteck, offen / Open square
AD: 13,0 x 11,0 cm



35 223 90
PCR-184
Herz / Heart
AD: 23,0 x 20,0 cm



35 223 91
PSL-900 Mond / Moon
AD: 13,0 cm



35 223 93
AVF-415
Schale / Bowl
AD: 38,0 cm



35 223 94
PBL-236
Schale / Bowl
AD: 42,0 x 34,0 cm

35 223 92
PSL-901
AD: 17,0 cm



35 223 95
ASP-671
Schale extra flach / Bowl, extra flat
AD: 33,0 cm



35 223 96
POV-225
Platte, oval / "Weihnacht"
Plate, oval "Christmas"
AD: 42,0 x 31,5 cm



35 223 97
PSP-078
Teller breiter Rand / Plate, wide edge
AD: 33,0 cm / H: 4,0 cm



35 223 98
APT-714 Quadrat tief, Rand flach
Square deep, flat border
AD: 20,0 x 20,0 cm



35 223 99
PCO-149
Muschel / Shell
AD: 27,0 x 24,0 cm



35 224 00
PLP-175
Lampenformer / Lamp form
AD: 39,0 cm



35 224 01
PLP-293
Lampenformer / Lamp form
AD: 40,0 cm

35 224 02
PLP-469
AD: 21,0 cm



35 224 20
PPF-205
Teller, Zierrand Früchte /
Plate, border with fruits
AD: 27,0 cm

35 224 21
PPF-206
AD: 33,0 cm



35 224 23
PMR-240
Schale, oval / Bowl, oval
AD: 50,0 x 33,0 cm



35 224 25
PPS-245
Fischteller / Fish plate
AD: 37,0 x 30,0 cm



35 224 27
PNT-224
Schale / Bowl
AD: 20,0 cm

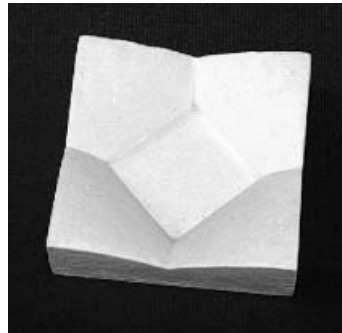
35 224 24
PMR-241
AD: 30,0 x 19,0 cm

35 224 26
PPS-246
AD: 24,0 x 20,0 cm

35 224 28
PNT-223
AD: 34,0 cm



35 224 29
PVB-316
Oval / Oval
AD: 40,0 x 29,0 cm



35 224 32
CQ4-150
Viereck, tief / Square, deep
AD: 13,0 x 13,0 cm



35 224 34
AVS-571
Schale, oval, flacher Rand
Platter elongated, flat border
AD: 45,0 x 25,0 cm

35 224 30
PVB-317
AD: 35,5 x 24,0 cm

35 224 35
AVS-557
AD: 31,0 x 19,0 cm

35 224 31
PVB-333
AD: 30,0 x 21,5 cm

35 224 33
CQ4-200
AD: 16,0 x 16,0 cm

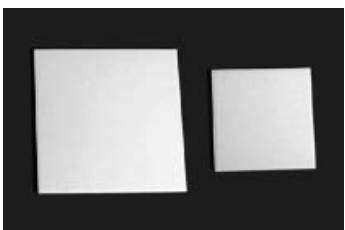


35 224 36
PBL-055
Schale, oval / Bowl, oval
AD: 41,0 x 30,0 cm

35 224 37
PBL-135
AD: 30,0 cm

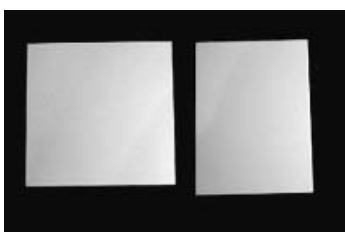


35 224 43
PSP-217 2-teilig Schale mit
kleinem Teller
2 piece Platter with saucer



35 224 46
PMT-461
Kachel quadratisch / Square tile
AD: 15,0 x 15,0 cm

35 224 47
PMT-390
AD: 10,0 x 10,0 cm



35 224 48
PMT-198
Kachel quadratisch / Square tile
AD: 20,0 x 20,0 cm

35 224 49
PMT-228
Kachel / Tile
AD: 15,0 x 20,0 cm



35 224 38
PBL-308
Schale / Bowl
AD: 37,0 cm / H: 5,0 cm

35 224 39
PBL-310
AD: 30,0 cm / H: 4,0 cm



35 224 44
PAN-154
Schale / Bowl
AD: 26,0 cm

35 224 45
PAN-155
AD: 14,0 cm



35 224 60
CFR-120
Schale, Zierrand / Curved bowl
AD: 13,0 cm

35 224 61
CFR-170
AD: 17,0 cm

35 224 62
CFR-210
AD: 21,0 cm

35 224 63
CFR-270
AD: 27,0 cm

35 224 64
CFR-320
AD: 32,0 cm



35 224 40
PLP-294 Lampenschale Kegel
Lamp bowl, conic, flat
AD: 34,0 cm

35 224 41
PLP-295 Lampenschale Kegel
Lamp bowl, conic, flat
AD: 30,0 cm

35 224 42
PLP-339 Lampenschale Kegel
Lamp bowl, conic, flat
AD: 21,0 cm



35 224 70
CQ2-120
Quadrat gebogen / Square, bent
AD: 11,0 x 11,0 cm

35 224 71
CQ2-210
AD: 21,0 x 21,0 cm

35 224 72
CQ2-240
AD: 24,0 x 24,0 cm

35 224 73
CQ2-300
AD: 28,5 x 28,5 cm



35 224 75
MRP-131
Tablett, Ecken rund
Tray, round angles
AD: 51,0 / H: 41,0 cm



35 224 76
MCI-143
Quadrat, Rand schräg
Square border oblique
AD: 22,0 / H: 4,0 cm



35 224 77
MC0-143
Quadrat, Rand schräg
Square border oblique
AD: 15,0 / H: 5,0 cm



35 224 78
ABB-195
Quadrat Rand gewellt
Square border waved
AD: 21,0 cm



35 224 79
MTI-370
Dreieck, Rand geschwungen
Triangle rolling edge
AD: 14,0 cm



35 224 80
MT2-370
Oval Rand tiefer
oval seam deep
AD: 15,0 x 13 cm



35 224 81
PVB-142
Schale Kurve
Bowl bend
AD: 34,0 x 12,0 / H: 30,0 cm



35 224 82
PVC-137
Kreissegment mit 2 Bögen
Circle-part with 2 arcs



35 224 83
MST-455
Schale Stern
Bowl star
Ad: 19,0 / H: 4,5 cm



35 224 84
APT-331
Quadrat, geschwungener Rand
Square bent, border wide
AD: 20,0 cm



35 224 85
AVS-577
Schale Oval / Bowl oval
AD: 35,0 x 24,0 / H: 5,0 cm



35 224 86
MRP-356
Schale rund flach
Bowl round flat
AD: 5,0 cm



35 224 87
MRP-357
Schale rund flach
Bowl round flat



35 224 88
MRP-358
Schale rund flach
bowl round flat



35 224 95
LVS-242
Schale quadrat tief
Bowl square deep
AD: 29,0 x 29,0 cm



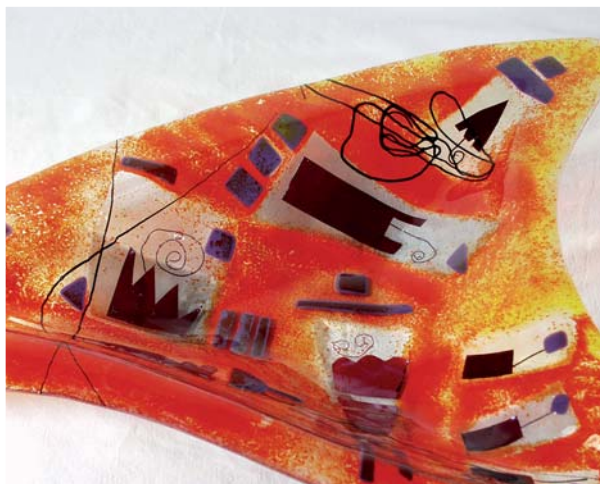
35 224 97
MNV-100
Viereck Wellenrand
Square wave-edge
AD: 13,0 x 13,0 cm



35 224 96
PPB-557
Kerzenflamme flach
Candle flame
AD: 20,0 x 14,0 cm



35 224 98
APN-289
Tannenbaum
Fir tree
AD: 18,0 x 20,0 cm





35 225 01
Kleine Welle
Small wave
AD: 37,0 / H: 4,5 cm



35 225 02
Große Welle
Large wave
AD: 48,0 / H: 4,0 cm



35 225 03 **NEU / NEW**
Rechteck
Rectangle
AD: 31,0 x 19,0 / H: 4,0 cm



35 225 04
Kleines Rondo
Small rondo
AD: 19,0 / H: 1,0 cm



35 225 05 **NEU / NEW**
Rechteck
Rectangle
AD: 38,0 x 19,0 / H: 4,0 cm



35 225 06
Mittleres Rondo
Medium rondo
AD: 30,0 / H: 2,0 cm



35 225 07 **NEU / NEW**
Quadrat
Square
AD: 8,0 / ID: 4,0 / H: 1,0 cm



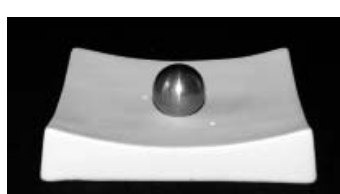
35 225 08
Großes Rondo
Large rondo
AD: 38,0 / H: 5,0 cm



35 225 09 **NEU / NEW**
Quadrat
Square
AD: 15,0 / ID: 9,0 / H: 2,0 cm



35 225 10 **NEU / NEW**
Quadrat
Square
AD: 13,0 / ID: 7,0 / H: 2,0 cm



35 225 11
Quadrat I
Square I
AD: 11,0 x 11,0 / H: 1,0 cm



35 225 12
Quadrat II
Square II
AD: 21,0 x 21,0 / H: 1,5 cm



35 225 13
Quadrat III
Square III
AD: 25,0 x 25,0 / H: 2,0 cm



35 225 14
Quadrat IV
Square IV
AD: 30,0 x 30,0 / H: 2,5 cm



35 225 15
Quadrat V
Square V
AD: 41,0 x 41,0 / H: 3,5 cm



35 225 16
Schale, flach
Bowl, flat
AD: 40,0 x 40,0 / H: 6,0 cm



35 225 17
Schale, tief
Bowl, deep
AD: 40,0 x 40,0 / H: 8,0 cm



35 225 18
Teller, rund
Plate, round
AD: 36,0 / ID: 14,0 / H: 1,5 cm



35 225 19
Teller, rund
Plate, round
AD: 36,0 / ID: 18,0 / H: 1,0 cm



35 225 20
Teller, Quadrat I
Plate, Square I
AD: 25 x 25 / ID: 14 x 14 / H: 1,5 cm



35 225 21
Teller, Quadrat II
Plate, Square II
AD: 31 x 31 / ID: 17 x 17 / H: 1,5 cm



35 225 22
Teller, Quadrat III
Plate, Square III
AD: 38 x 38 / ID: 21 x 21 / H: 1,5 cm



35 225 23 **NEU / NEW**
Pasta Teller
Pasta plate
AD: 33,5 / H: 4,6 cm



35 225 24 **NEU / NEW**
Pasta Teller
Pasta plate
AD: 43 / H: 8,0 cm



35 225 25
Teller, Fünfeck
Plate, pentagon
AD: 33 x 33 / ID: 19 x 19 / H: 1,5 cm



35 225 26 **NEU / NEW**
Kerzenhalter 4
4 candle bridge
AD: 39 x 15 cm / H: 4,0 cm



35 225 27
Teller, Achteck
Plate, octagon
AD: 40 x 40 / ID: 23 x 23 / H: 1,5 cm



35 225 28 **NEU / NEW**
Rechteck
Rectangle
AD: 42 x 30 / H: 4,5 cm



35 225 29
Teller, Oval
Plate, oval
AD: 28 x 28 / ID: 16 x 16 / H: 1,5 cm



35 225 31
Absenkring mini
Slumping ring, mini
AD: 18,0 / ID: 8,0 cm



35 225 32
Absenkring midi
Slumping ring, medium
AD: 23,0 / ID: 13,0



35 225 33
Absenkring maxi
Slumping ring, large
AD: 28,0 / ID: 17,0



35 225 34 **NEU / NEW**
Tiefe Schale
Deep bowl
AD: 18 / H: 7,0 cm



35 225 35 **NEU / NEW**
Tiefe Schale
Deep bowl
AD: 26 / H: 10,0 cm



35 225 40
Quadrat, Kurve
Square, curve
AD: 30 x 30 / H: 6,0 cm



35 225 41
Quadrat, Welle
Square, wave
AD: 30 x 30 / H: 4,5 cm



35 225 42
Rechteck, Kurve
Rectangle, curve
AD: 33,0 x 39,0 / H: 5,0 cm



35 225 43
Rechteck, Welle
Rectangle, wave
AD: 35,0 x 40,0 / H: 5,0 cm



35 225 44 **NEU / NEW**
Tiefe Schale II
Bowl Step II
AD: 39,0 cm / H: 19,0 cm



35 225 45 **NEU / NEW**
Tiefe Schale II
Bowl Step III
AD: 31,0 cm / H: 20,5 cm



35 225 46 **NEU / NEW**
Kugelschale
Round platter
AD: 30,0 cm / H: 4,0 cm



35 225 47 **NEU / NEW**
Kugelschale
Round platter
AD: 39,0 cm / H: 5,0 cm



35 225 48 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD: 17,0 x 17,0 / H: 4,0 cm



35 225 49
Fächerschirm
Fan shaped
AD: 44,0 x 27,0 / H: 1,0 cm



35 225 50
Aschenbecher I
Ashtray I
AD: 20,0 x 20,0 / H: 1,5 cm



35 225 51
Aschenbecher 2
Ashtray 2
AD: 20,0/H: 1,5 cm



35 225 52
Aschenbecher 3
Ashtray 3
AD: 25,0 x 25,0/H: 1,5 cm



35 225 53
Antik, klein
Antique, small
AD: 27,0/H: 3,5 cm



35 225 54
Antik, groß
Antique, large
AD: 31,0/H: 4,0 cm



35 225 55
Halbzylinder
Half cylinder
AD: 33,0 x 36,0/H: 11,0 cm



35 225 56
Halbzylinder
Half cylinder
AD: 23,0 x 27,0/H: 10,0 cm



35 225 57
Classic, klein
Classic, small
AD: 30,0/H: 6,5 cm



35 225 58
Classic, groß
Classic, large
AD: 40,0/H: 8,0 cm



35 225 59
Teller
Plate
AD: 38,0/H: 3,0 cm



35 225 60
Teller
Plate
AD: 45,0/H: 6,0 cm



35 225 61
Teller eckig
Square plate
AD: 15,0 / Id: 15,0 / H: 2,5 cm

NEU / NEW



35 225 62
Essteller Venus
Plate Venus
AD: 32,0/ID: 15,0/H: 1,8 cm



35 225 63
Dessertteller Venus
Dessert plate Venus
AD: 28,0/ID: 11,0/H: 1,8 cm



35 225 64
Salatteller Venus
Salad plate Venus
AD: 25,0/ID: 10,0/H: 3,5 cm



35 225 65
Suppenteller Venus
Soup bowl Venus
AD: 27,0/ID: 9,5/H: 4,0 cm



35 225 66
Essteller Saturn
Plate Saturn
AD: 32,0/ID: 16,0/H: 1,75 cm



35 225 67
Dessertteller Saturn
Dessert plate Saturn
AD: 29,0/ID: 12,0/H: 1,7 cm



35 225 68
Salatteller Saturn
Salad plate Saturn
AD: 25,0/ID: 12,0/H: 3,0 cm



35 225 69
Suppenteller Saturn
Soup bowl Saturn
AD: 26,0/ID: 12,0/H: 4,0 cm



35 225 70
Essteller Jupiter
Plate Jupiter
AD: 32,0/ID: 16,0/H: 1,7 cm



35 225 71
Dessertteller Jupiter
Dessert plate Jupiter
AD: 29,0/ID: 13,0/H: 1,5 cm



35 225 72
Salatteller Jupiter
Salad plate Jupiter
AD: 26,0/ID: 12,0/H: 2,7 cm



35 225 73
Suppenteller Jupiter
Soup bowl Jupiter
AD: 26,0/ID: 10,0/H: 3,8 cm



35 225 74
Oval, lang
Oval, long
AD: 47,0 x 17,0/H: 2,5 cm



35 225 75
Oval, kurz
Oval, short
AD: 38,0 x 16,0/H: 3,5 cm



35 225 76
Oval
Oval
AD: 40,0 x 26,0/H: 3,5 cm



35 225 77
Kugelschale
Bowl
AD: 29,0/H: 7,0 cm



35 225 78
Teller, runde Ecken
Platter, round edges
AD: 25,0 x 25,0/H: 2,0 cm



35 225 79
Teller, runde Ecken
Platter, round edges
AD: 35,0 x 35,0/H: 2,4 cm



35 225 80
Dreieck, abgerundet
Triangle, rounded
AD: 24,0 /H: 1,5 cm



35 225 81
Dreieck, abgerundet
Triangle, rounded
AD: 36,0 / H: 1,5 cm



35 225 82
Blatt
Leaf
AD: 55,0 x 26,0 / H: 3,0 cm



35 225 83
Teller, runde Ecken
Platter, round edges
AD: 24,0 x 24,0 / H: 1,8 cm



35 225 84 **NEU / NEW**
Platte, groß
Large oblong dish
AD: 38,0 x 23,0 / H: 3,0 cm



35 225 85
Aschenbecher
Ashtray
AD: 25,0 x 21,0 / H: 1,5 cm



35 225 86
Aschenbecher PENTA
Ashtray PENTA
AD: 24,0 x 24,0 / H: 1,5 cm



35 225 87 **NEU / NEW**
3-eckig Geschirr
Triangle dish
AD: 40,0 x 55,0 / H: 5,0 cm



35 225 88
Schiffchen Geschirr
Ship dish
AD: 45,0 x 26,0 / H: 5,0 cm



35 225 89 **NEU / NEW**
Lampenform konisch
Lamp bender conic
AD: 25,0 x 18,0 / H: 32 cm
Glas / Glass 3 l x 22



35 225 90 **NEU / NEW**
Kerzenbrücke 4
Candle bridge 4
AD: 28,0 x 14,0 / H: 2,8 cm



35 225 91
Kerzenständer I
Candle bridge I
AD: 18,0 x 12,5 / H: 3,8 cm



35 225 92 **NEU / NEW**
Kerzenständer I
Candle bridge I
AD: 17,0 / Id: 14,5 / H: 3,0 cm



35 225 93 **NEU / NEW**
Kerzenständer 2
Candle bridge 2
AD: 25,0 x 14,5 / H: 3,0 cm



35 225 94 **NEU / NEW**
Murini 3
Murini 3
AD: 26,0 / ID: 21,0 / H: 3,0 cm



35 225 95 **NEU / NEW**
Murini 4
Murini 4
AD: 26,0 / Id: 21,0 / H: 2,0 cm



35 225 96 **NEU / NEW**
Murini 5+5
Murini 5+5
AD: 25,0 / ID: 25,0 / H: 2,5 cm



35 225 97 **NEU / NEW**
Murini 7
Murini 7
AD: 17,0 / ID: 17,0 / H: 1,0 cm



35 225 98 **NEU / NEW**
Schale oval
Plate oval
AD: 49,0 / ID: 20,5 / H: 6,2 cm



35 225 99 **NEU / NEW**
Pasta Teller
Pasta plate small
AD: 29,0 cm / H: 4,2 cm



35 226 00 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 51,0 cm / H: 5,0 cm



35 226 01 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 37,0 cm / H: 4,0 cm



35 226 02 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 24,0 cm / H: 4,0 cm



35 226 03 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 19,0 cm / H: 2,5 cm



35 226 04 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl plate
AD: 51,0 cm / H: 9,0 cm



35 226 05 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 40,0 cm / H: 8,0 cm



35 226 06 **NEU / NEW**
Wandlampe
Lamp bender scone
AD: 41,0 x 24,0 x 10,0 cm



35 226 07 **NEU / NEW**
Kugelschale XL
Bowl XL
AD: 56,0 cm / H: 10,0 cm



35 226 08 **NEU / NEW**
Kugelschale
Bowl
AD: 19,0 cm / H: 2,5 cm



35 226 09 **NEU / NEW**
Rund Classic klein
Small classic
AD: 21,0 cm / H: 1,5 cm



35 226 10 **NEU / NEW**
Rund Classic klein
small classic
AD: 15,0 cm / H: 1,5 cm



35 226 11 **NEU / NEW**
Rund Classic klein
Small classic
AD: 15,0 cm / H: 2,0 cm



35 226 12 **NEU / NEW**
Rund
Round
AD: 22,0 cm / H: 2,2 cm



35 226 13 **NEU / NEW**
Aschenbecher
Ashtray
AD: 25 / ID: 21 / H: 1,5 cm



35 226 14 **NEU / NEW**
Absenkring
Drop out
AD: 17,5 cm / ID: 6,0 cm



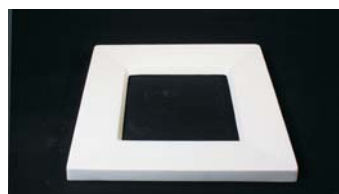
35 226 15 **NEU / NEW**
Absenkring
Drop out
AD: 34,0 cm / ID: 20,0 cm



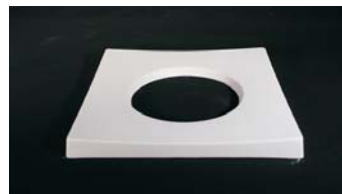
35 226 18 **NEU / NEW**
Absenkring Ellipse
Drop out ellipse
AD: 45 / ID: 23/35 / H: 17,5 cm



35 226 19 **NEU / NEW**
Absenk Rechteck
Drop out rectangle
AD: 3,0 x 3,0 / ID: 19 x 14 cm



35 226 20 **NEU / NEW**
Absenk Rechteck
Drop out square
AD: 25 x 25 / ID: 15x15 cm



35 226 21 **NEU / NEW**
Absenk eckig rund
Drop out circle
AD: 25 x 25 / ID: 15, H: 1,5 cm



35 226 22 **NEU / NEW**
Seder Platte rund
Seder plate round
AD: 32,0 cm / ID: 3,0 cm



35 226 23 **NEU / NEW**
Suppenteller
Soap plate
AD: 23,0 / ID: 4,0 cm



35 226 24 **NEU / NEW**
Kurve
Gentle curve
AD: 44,0 / ID: 44,0 / H: 3,0 cm



35 226 25 **NEU / NEW**
Rechteck Schale
Oblong dish
AD: 29,0 / ID: 19,0 / H: 2,5 cm



35 226 26 **NEU / NEW**
Rechteck Schale
Oblong dish
AD: 37,0 / ID: 22,0 / H: 3,0 cm



35 226 27 **NEU / NEW**
Halbzylinder
Half cylinder
AD: 42,0 x 47,0 / H: 15,0 cm



35 226 28 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD:37,0 / ID:37,0 / H: 2,0 cm



35 226 29 **NEU / NEW**
Teller klein
Plate small
AD: 25,0 / ID:25,0 / H: 2,0 cm



35 226 32 **NEU / NEW**
Tiefe Schale
Bowl flat base
AD:17,0 / H: 4,0 cm



35 226 33 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD:13,0 / ID:13,0 / H: 2,7 cm



35 226 34 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD: 8,0 / ID: 8,0 / H:1,5 cm



35 226 35 **NEU / NEW**
Welle klein
Plate wavy small
AD: 11,0 / ID:11,0 / H: 0,8 cm



35 226 36 **NEU / NEW**
Welle mittel
Plate wavy medium
AD: 21,0 / ID: 12,0 / H: 1,5 cm



35 226 37 **NEU / NEW**
Welle gross
Plate wavy large
AD: 28,0 / ID: 16,0 / H: 2,0 cm



35 226 38 **NEU / NEW**
Schale oval klein
Plate oval deep
AD: 28,0 / ID:11,0 / H: 2,7 cm



35 226 39 **NEU / NEW**
Schale oval lang
Plate oval long
AD: 28,0 / ID:11,0 / H: 1,3 cm



35 226 40 **NEU / NEW**
Absenk Rechteck
Drop out square
AD: 40,0 x 23 / ID: 28,0 x 10,5 cm



35 226 41 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD: 21,0 / ID:21,0 / H: 2,5 cm



35 226 42 **NEU / NEW**
Teller eckig
Square plate
AD: 32,0 / ID:21,5 / H: 1,0 cm



35 226 43 **NEU / NEW**
Teller rund
Round plate
AD: 34,0 / H: 1,4 cm



35 226 63 **NEU / NEW**
Waschbecken
Wash Basin
AD: 37,0 / H: 13 cm



35 226 64 **NEU / NEW**
Salat Schüssel
Salad Bowl
AD: 37,0 / H: 12 cm



35 226 45 **NEU / NEW**
Nummer 1 / Number 1
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 46 **NEU / NEW**
Nummer 2 / Number 2
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 47 **NEU / NEW**
Nummer 3 / Number 3
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 48 **NEU / NEW**
Nummer 4 / Number 4
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 49 **NEU / NEW**
Nummer 5 / Number 5
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 51 **NEU / NEW**
Nummer 6 / Number 6
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 52 **NEU / NEW**
Nummer 7 / Number 7
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 53 **NEU / NEW**
Nummer 8 / Number 8
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 54 **NEU / NEW**
Nummer 9 / Number 9
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 55 **NEU / NEW**
Nummer 0 / Number 0
Zahlenmaß ca. / Number size
approx.: 9,3 x 7,3 x 1,0 cm
Form / Mold: 12,5 x 10,5 x 2,0 cm



35 226 56 **NEU / NEW**
Herz / Heart
ID: 6,5 x 4,0 x 0,5 cm
Form / Mold: 11,0 x 8,5 x 1,0 cm



35 226 57 **NEU / NEW**
Stern / Star
ID: 7,5 x 4,5 x 0,5 cm
Form / Mold: 11,0 x 8,5 x 1,0 cm



35 226 58 **NEU / NEW**
Mosaik, 4 Quadrate
Mosaic, 4 Squares
ID: 2,5 x 2,5 x 0,5 cm
Form / Mold: 9,0 x 9,0 cm

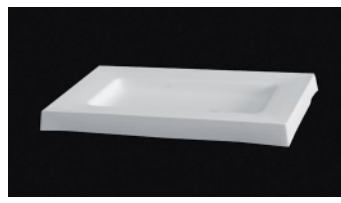


35 226 59 **NEU / NEW**
Mosaik, 100 Quadrate
Mosaic, 100 Squares
ID: 2,5 x 2,5 x 0,5 cm
Form / Mold: 32,0 x 32,0 x 2,0 cm

NEU / NEW



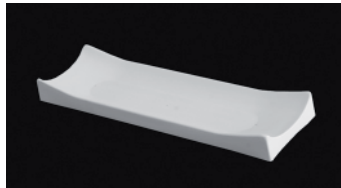
35 226 73
Retro Servier-Schale, eckig
Retro Party Bowl, square
AD: 42,0 x 42,0 / H: 9,0 cm



35 226 74
Retro Servier-Platte, eckig
Retro Party Platter, square
AD: 42,0 x 30,0 / H: 4,5 cm



35 226 75
Suppen-Schälchen, rund
China Soup Bowl, round
AD: 15,5 / H: 5,0 cm



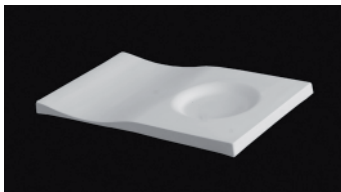
35 226 76
Servierplatte Boot, eckig
Party Platter boat, square
AD: 44,5 x 12,0 / H: 3,8 cm



35 226 77
Sushi Schale klein, eckig
Sushi Rectangular small
AD: 24,0 x 13,0 / H: 2,0 cm



35 226 78
Sushi Schale groß
Sushi Rectangular large, square
AD: 29,0 x 23,0 / H: 1,5 cm



35 226 79
Frühstücks-Tablett, wellig
Breakfast Tray, wavy
AD: 38,0 x 23,0 / H: 2,0 cm



35 226 80
Pyramide, eckig
Pyramide, square
AD: 16,0 x 16,0 / H: 13,0 cm



35 226 81
Kerzenbrücke universal, eckig
Candlebridge universal, square
AD: 28,0 x 14,0 cm



35 226 82
Wellenbogen, klein
Double Curve, small
AD: 24,0 x 20,0 / H: 4,5 cm



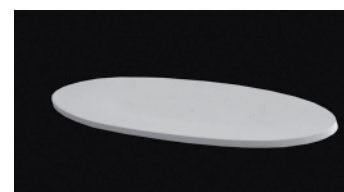
35 226 83
Imbiss Tablett, flach
Snack Tray, flat
AD: 24,0 x 17,0 / H: 1,4 cm



35 226 84
Servierplatte Rechteck, leicht gerundet
Soft Edged Platter Oblong, soft topped
AD: 36,0 x 24,0 / H: 2,0 cm



35 226 85
Servierplatte mini, leicht gerundet
Soft Edged Platter Mini, soft topped
AD: 16,0 x 16,0 / H: 1,6 cm



35 226 86
Schale, flach oval
Mold Elegance, flat oval
AD: 69,0 x 19,0 / H: 1,4 cm



35 226 61

Teller konkav
Concave Dish

AD: 25,0 x 35,0 / H: 1,5 cm



35 226 62

Teller konvex
Convex Dish

AD: 25,0 x 35,0 / H: 1,5 cm

METALL FORMEN / METAL MOLDS



35 227 20 AD: 20,0 / H: 2,7 cm
Edelstahlform / Mold, stainless steel

35 227 30 AD: 30,0 / H: 4,0 cm

35 227 35 AD: 35,0 / H: 4,7 cm

35 227 40 AD: 40,0 / H: 5,4 cm

35 227 50 AD: 50,0 / H: 6,7 cm

35 227 60 AD: 60,0 / H: 8,0 cm

35 227 70 AD: 70,0 / H: 8,5 cm

35 227 80 AD: 80,0 / H: 9,5 cm



35 228 00
Edelstahlform Wandschale
Wall bowl, stainless steel
24,0 x 32,0 cm



35 229 00
Edelstahlform Wandschale
Wall bowl, stainless steel
34,0 x 32,0 cm



35 230 00
Edelstahlform Wandschale, passend
für Volkmann Vorlagenmappe
Artikel-Nr. 95 099 14
Artikel-Nr. 95 099 15
Stainless steel mold for wall lamps
for Volkmann Glass Design Patterns
Item No. 95 099 14
Item No. 95 099 15



35 208 00
Vasenformer / Vase former
AD: 8,9 / H: 17,8 cm

35 209 00
Vasenformer / Vase former
AD: 7,8 / H: 10,4 cm



HINWEIS / NOTE:

AD = Außendurchmesser
Outer diameter
ID = Innendurchmesser
Inner diameter
H = Höhe / Height



Biegeform in der Anwendung / Forming with a mold





35 221 01

NEU / NEW

Anhänger Celtic
Celtic pendant

AD: 6,2 cm / ID: 5,2 / H: 1,3 cm



35 221 02

NEU / NEW

Anhänger French Fleur
French Fleur pendant

AD: 6,2 cm / ID: 5,2 / H: 1,3 cm



35 221 03

NEU / NEW

Anhänger Englisch Floral
English Floral pendant

AD: 6,5 cm / ID: 5,5 / H: 1,5 cm



35 221 04

NEU / NEW

Anhänger Tuscan Floral
Tuscan Floral pendant

AD: 6,5 / ID: 5,5 / H: 1,5 cm



35 221 05

NEU / NEW

Armband Celtic Border
Celtic Border bracelet

AD: 5,8 x 20,0 /
ID: 3,2 x 17,0 / H: 1,5



35 221 06

NEU / NEW

Armband French Border
French Border bracelet

AD: 6,8 x 20,5
ID: 4,3 x 18,3 / H: 1,5 cm



35 221 07

NEU / NEW

Armband
Leaves and Berries
Bracelet Leaves and berries border
AD: 6,5 x 20,5
ID: 4,5 x 17,5 / H: 1,5 cm



35 221 08

NEU / NEW

Fliese Mosaik
Tile mosaic
AD: 13,0 x 12,8 / ID: 11,5 x 11,5 /
H: 1,5 cm / mosaic: 2,5 x 2,5 cm



35 221 09

NEU / NEW

Fliese
Tile
AD: 10,0 x 10,0 cm / H: 1,5 cm



35 221 10

NEU / NEW

Libelle

Dragonfly

AD: 17, x 13,0

ID: 15,0 x 10,0 / H: 1,5 cm



35 221 11

NEU / NEW

Salamander

Salamander

AD: 7,5 x 15,0

ID: 5,2 / H: 1,5 cm



35 221 12

NEU / NEW

Schmetterling

Butterfly

AD: ca. 14,0 x 12,0 / H: 2,0 cm



35 221 13

NEU / NEW

Schildkröte

Tortoise

AD: 6,2 cm / ID: 5,2 / H: 1,3 cm



35 221 14

NEU / NEW

Frosch

Frog

AD: 10,5 x 10,5

ID: 8,0 x 7,0 / H: 2,0 cm



35 221 15

NEU / NEW

Herz

Heart

AD: 13,5 x 13,

ID: 10,0 x 9,3 / H: 4,0 cm



35 221 16

NEU / NEW

Fliese Floral

Floral tile

AD: 10,0 x 10,0

ID: 9,0 / H: 1,3 cm



35 221 17

NEU / NEW

Fliese Floral

Floral tile

AD: 11,0 x 19,3

ID: 9,0 x 17,0 / H: 2,0 cm



35 221 19

NEU / NEW

Seestern

Starfish

AD: 14,0 x 14,0

ID: 12,0 / H: 2,5 cm



35 221 22
Flach Floral
Floral Plain
ID: 21,5 cm

NEU / NEW



35 221 23
Flach Floral
Floral Plain
ID: 24,0 cm

NEU / NEW



35 221 24
Sun Floral
Sun Floral
ID: 24,0 cm

NEU / NEW



35 221 25
Rose Floral
Rose Floral
ID: 22,8 cm

NEU / NEW



35 221 30
Schale
für Schalen von 17-25 cm
Bowl
for bowl size 17-25 cm

NEU / NEW



35 221 29
Teller
für Teller von 17-25 cm
Plate
for plate size 17-25 cm

NEU / NEW



Casting Forms

With the new casting forms you can quickly and easily fuse diverse 3D objects (figures, jewelry, tiles and flowers) using Pâte de Verre techniques. Simply coat the the form with Primo Primer (35 652 xx), let it dry and fill with frits. Fuse with the included heating curve, remove from the form, and it is ready! For the larger flower forms there are 2 special slumping molds, which are available additionally. With careful handling, the forms are usable for a long period of time and because of the special mold material and the Primo Primer, the objects receive a very fine and high gloss surface. Exact operating instruction with specific weights for the frits and the fusion curves are included with each form.

Casting-Formen

Mit den neuen Casting-Formen können Sie schnell und unkompliziert diverse 3D-Objekte (Figuren, Schmuckteile, Fliesen und Blumen) in Pâte-de-Verre-Technik schmelzen. Einfach die Form mit Primo Primer (35 652 xx) einstreichen, trocknen und mit Kröseln füllen. Mit der beiliegenden Schmelzkurve brennen, entformen und fertig! Für die größeren Blumenformen sind zusätzlich noch 2 spezielle Absenkformen erhältlich. Die Formen sind bei sorgfältiger Behandlung sehr lange verwendbar und durch das spezielle Formmaterial und den Primo Primer bekommen die Objekte eine sehr feine und hochglänzende Oberfläche. Eine genaue Gebrauchsanweisung mit Gewichtsangaben für die Krösel und der Schmelzkurve liegt jeder Form bei.

Einstellung des Brenners Igniting the torch



Abb.1/Fig.1



Abb.2/Fig.2



Abb.3/Fig.3

Bei einem Sauerstoff-Propangas System wird zunächst das Propan eingestellt und angezündet. Die Flamme sollte 15 - 20 cm hoch sein (Abb.1). Anschließend wird weiter Sauerstoff zugegeben bis eine scharf umrissene weissblaue Flamme entstanden ist (Abb. 2+3). Das Abstellen des Brenners erfolgt umgekehrt, erst der Sauerstoff, dann Propan.

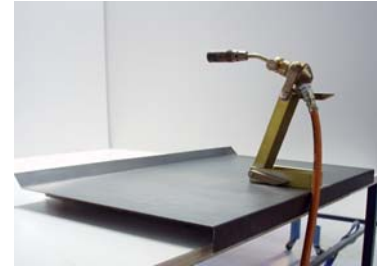
To turn on an oxygen propane system, first open and light the propane. The flame should be 6 to 8 inches (see fig. 1). Then slowly turn on the oxygen. Increase oxygen until you have a flame with a ring of small, sharp, blue cones at its base (see fig. 2+3). To extinguish the torch, first turn off the oxygen, then the propane.

Brenner & Zubehör / Burner & Accessories



38 102 40

Bead Master Profi-Brenner, kompl. mit Schlauch u. Propanregler
Bead Master prof. burner, with hose and propane regulator



38 105 10

Arbeitsplatte für 38 102 40
Working table for 38 102 40
Ohne Brenner / without burner



38 102 50

Brenner HOT TORCH
Burner HOT TORCH



38 103 00

Volcano Set, komplett mit Brenner und Schmelzkammer
Volcano set, complete with torch and oven



38 400 00

Profi-Brenner / Professional burner
"MINOR BENCH"



38 510 00

Druckminderer für Sauerstoff mit Manometern
Oxygen regulator with manometer



38 401 00

Profi-Brenner / Professional burner
"MIDRANGE BENCH"



38 402 00
Profi-Brenner MEGA MINOR
BENCH Profi-Brenner
für Glasbläser und Perlen

Profi-Burner MEGA Minor Bench
for glassblowing and bead making



38 420 00
Dragon Breeze Brenner
ohne Schlauch + Manometer
Dragon Breeze Torch w/o
hose+gauge
w/o hose and pressure gauge

38 430 00
Dragon Breeze Brenner
mit Schlauch + Manometer
Dragon Breeze Torch w/o
hose+gauge
with hose and pressure gauge



38 410 10
Perlen Kühllofen 2,2 kW 230V
Innen:20x30x20cm incl.Steuerung
inclusive Steuerung

Bead Anneal.Kiln 2,2 KW 230V
inside:20x30x20cm incl.Controler
includes controller

38 410 15
Perlen Kühllofen 2,2 kW 230V
Innen:20x30x20cm incl.Steuerung

Bead Anneal.Kiln 2,2 KW 230V
inside:20x30x20cm incl.Controler



38 103 50
Grotto Two Burners
„Glory Hole“ Ofentyp mit
2 Brennern
Grotto Two Burners
„Glory Hole“ like kiln with 2 burners

ID: ca. ø 10cm, 25cm lang
AD: ca. 40 x 40 x 25cm





38 102 85

Propanregler, Konstant 2,5 bar
für 6 kg Flaschen, 3/8 "
Propane regulator, perm. 2,5 bar
for 6 kg tanks, 3/8 "



38 102 86

Propanregler, Konstant 4,0 bar
für 5-10 kg Flaschen, 3/8 "
Propane regulator, perm. 4,0 bar
for 5-10 kg tanks, 3/8 "



38 102 87

Propanregler / Propane regulator
verstellbarer Druck 0,5 - 4,0 bar
für 5-11 kg Flaschen, 3/8 ", T4
adjustable pressure, 0,5 - 4,0 bar
for 5-11 kg tanks, 3/8 ", T4



38 510 10

Twin-Set Schlauch Orange / Blau, 5 m
Hose set, orange/blue, 5 m



38 513 00

Schlauchpaket / Hose set
mit Schläuchen (5 m), Druck-
minderer, Manometer, 3/8",
anschlußfertig, ohne Flaschen
with hoses (5 m), regulator, mano-
meter, 3/8", ready to use, without
tanks



38 511 00

Propan-Regler mit Manometer
Propane regulator with manometer



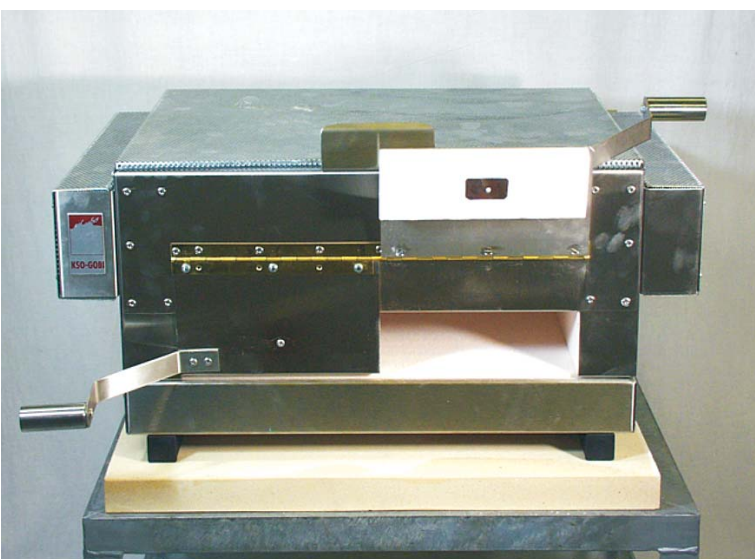
38 102 80

Schlauch Orange, Propan, 3 m
Hose, propane, orange 3 m



38 102 00

Brenner-Set, Doseninhalt 600 ml
für Temperaturen bis 1750° C
Torch kit, content 600 ml
temperature to 1750° C



38 410 00

Perlen Kühllofen / Bead annealing kiln, 230 V / 1,6 kw
Innenmaß/Inner dimensions: 40 x 33 x 13 cm
mit Bentrup Steuerung TC 60-8 /with Bentrup controller TC 60-8



38 102 02

Maxigas 400
Für Brennerset (38 102 00), 600 ml
Einwegflasche
For torch kit (38 102 00), 600 ml
single use bottle



38 102 03

Hochleistungsmischgas AT3000
Für Brennerset (38 102 00), 600 ml
Einwegflasche
Special gas AT3000
For Torch kit (38 102 00), 600 ml
single use bottle



38 105 01
Feuerfestunterlage, Aluminium
Fireproof board, aluminum
30 x 40 cm

38 105 00
Feuerfestunterlage, Ceraboard
Fireproof ceraboard, 33 x 40 cm



38 106 00
Graphit-Arbeitsplatte, 15 x 15 cm
Graphite working plate, 15 x 15 cm



38 114 00
Graphit-Vorwärmplatte
Graphite preheating plate



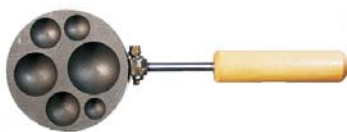
38 116 01
Graphit-Arbeitsblock, 7 x 7 cm
Graphite working plate, 7 x 7 cm



38 120 00
Strukturplatte, Aluminium
Grooved marver plate, 5 x 10 cm



38 111 00
Graphit-Paddel mit Holzgriff
Graphite paddle, wooden handle
51 x 76 mm



38 113 01
Perlenblock aus Graphit
Bead mold paddle, graphite



38 113 00
Formenblock aus Graphit
Bead mold paddle, graphite



38 114 50
Lampenziegel für 3D Perlen
Gusseiserne Form
Warming station for 3D beads



38 112 00
Graphit-Paddel mit Holzgriff
Graphite paddle, wooden handle
76 x 101 mm



38 113 02
Graphitform 4-fach Linsen
Graphite mold, 4 wells
Osibin lentil shaper



38 113 03
Graphit-Former klein
Graphite stump shaper, small



38 113 05
Messingformer klein
Sharper small



38 116 50
Pinzette für Vertiefungen, Edelstahl
Tweezers for bead holes,
stainless steel



38 118 50
Pinzette zum Formen klein
Tweezers for forming, small



38 118 52
Parallelformner flach mit Abstandsschraube
Masher, straight, with distance screw



38 118 53
Perlenformner Olive mit Abstandsschraube
Masher, olive, with distance screw



38 119 40
Spitze 1/8" mit Holzgriff, Edelstahl
Poker rake 1/8", with wooden handle,
stainless steel



38 119 41
Spitze 3/32" mit Holzgriff, Edelstahl
Poker rake 3/32", with wooden
handle, stainless steel



38 119 42
Spitze 1/16" mit Holzgriff, Edelstahl
Poker rake 1/16", with wooden
handle, stainless steel



38 119 50
Perlenform-Messer
Knife edged shaping tool



38 119 51
Perlenform-Messer, Dreieck
Knife edged shaping tool, triangular



38 119 10
Perlen Reinigungsset
Bead hole cleaning system



38 118 00

Halte-Schere, klein, Edelstahl
Holding clamps, small, stainless steel



38 118 01

Halte-Schere, groß, Edelstahl
Holding clamps, large, stainless steel



38 115 01

5-Finger-Halter
5-Finger holder



38 113 20

Perlenformer, rund, Metall
Bead mold, round, metal
Ø 10 mm



38 113 21

Perlenformer, rund, Metall
Bead mold, round, metal
Ø 15 mm



38 113 25

Perlenformer, oval, Metall
Bead mold, oval, metal
Ø 20 x 10 mm



38 113 30

Perlenformer, Olive I, Metall
Bead mold, olive I, metal
Ø 12 x 9 mm



38 113 31

Perlenformer, Spindel, Metall
Bead mold, spindle, metal
Ø 18 x 13 mm



38 113 32

Perlenformer, Birne, Metall
Bead mold, pearl, metal
Ø 22 x 10 mm



38 113 33

Perlenformer, Spindel, Metall
Bead mold, spindle, metal
Ø 25 x 14 mm



38 113 34

Perlenformer, Olive 2, Metall
Bead mold, olive 2, metal
Ø 18 x 11 mm



38 113 35

Perlenformer, Ei, Metall
Bead mold, egg, metal
Ø 6 x 10 mm



38 113 36
Perlenformer, Spule, Metall
Bead mold, spool, metal
Ø 26 x 8 mm



38 113 37
Perlenformer, Zylinder, Metall
Bead mold, cylinder, metal
Ø 23 x 7 mm



38 113 38
Perlenformer, Kegel, Metall
Bead mold, cone, metal
Ø 13 x 10 mm



38 113 39
Perlenformer, Glocke, Metall
Bead mold, bell, metal
Ø 18 x 16 mm



38 113 40
Perlenformer, Spindel, Metall
Bead mold, spindle, metal
Ø 15 x 15 mm



38 115 50
Federstegzeug
Spring bar tool
150mm



38 117 00
Press-Zange, Blattmotiv, gebogen
Angle leaf masher with veins



38 117 10
Press-Zange, Blattmotiv, flach
Flat leaf masher with veins



38 117 20
Press-Zange, Blatt, glatt gebogen
Angle leaf masher without veins



38 117 50
Press-Zange, Stern
Plier masher, star



38 117 55
Press-Zange, Herz
Plier masher, heart



38 115 00
Verziehhaken mit Holzgriff
Rake with wooden handle



38 115 10

Verziehhaken, gebogen
Spring hook, knurled
Edelstahl / stainless steel, 180 mm



38 115 11

Verziehhaken, gerade
Spring hook, straight
Edelstahl / stainless steel, 200 mm



35 238 00

Edelstahlform für Uhrenteile
Mold for watches, stainless steel
Ø 42 mm, l:250 mm



35 239 00

Edelstahlform und Werkzeug für
Armreifen
Mold and tools for bracelet



35 239 01

Edelstahlform für Armreifen groß
Mold and tools for bracelet, large



35 239 02

Edelstahlform für Armreifen klein
Mold and tools for bracelet, small



35 210 00

Griff für Glas Präge Stempel, Bronze
Handle for glass embossing, bronze



35 210 01

Press Griff für vier Stempel, Bronze
Press Handle Multi, bronze

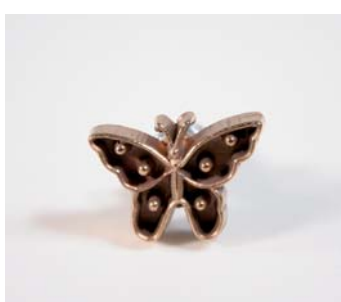


Seitenansicht Glas Stempel
Side view, glass embossing



35 210 03

Glas Präge Stempel LOTUS
Glass embossing LOTUS



35 210 04

Glas Präge Stempel
SCHMETTERLING
Glass embossing BUTTERFLY



35 210 06

Glas Präge Stempel EFEU WEIN
Glass embossing IVY VINE



35 210 07
Glas Präge Stempel TULPEN
Glass embossing TULIP



35 210 08
Glas Präge Stempel ROSE
Glass embossing ROSE



35 210 09
Glas Präge Stempel PACIFIC SUN
Glass embossing ROSE



35 210 15
Glas Präge Stempel AZTEC
Glass embossing AZTEC



35 210 16
Glas Präge Stempel PENTABAR
Glass embossing PENTABAR



35 210 17
Glas Präge Stempel DECO KREIS
Glass embossing DECO CIRCLES



35 210 18
Glas Präge Stempel DECO KREIS I
Glass embossing DECO CIRCLES I



35 210 10
Glas Präge Stempel CURSIVE
Glass embossing CURSIVE



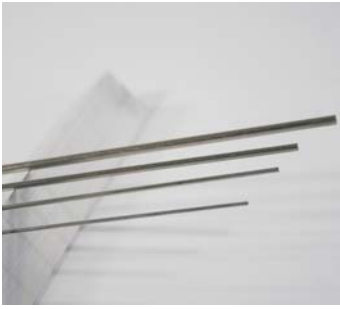
35 210 11
Glas Präge Stempel STIL BLATT
Glass embossing STIL BLATT



35 210 12
Glas Präge Stempel TIARA
Glass embossing TIARA



35 210 13
Glas Präge Stempel BLUMENECKE
Glass embossing FLORAL CORNER



38 010 00

Perlenstab V2A / Bead making rod
Länge/Length 250 mm, Ø 1,5 mm

38 010 01

Länge/Length 250 mm, Ø 2,0 mm

38 010 02

Länge/Length 250 mm, Ø 3,0 mm

38 010 03

Länge/Length 250 mm, Ø 4,0 mm

38 110 00

Perlenstab-Set V2A (8 Stck.)
Set of bead making rods (8 pcs)
(3 x 1,5 / 3 x 3,0 / 2 x 4,0 mm)



38 011 00

Stabablage / Rod rest
Aluminium / aluminium, 250 mm



38 011 50

Stabablage für Perlenstäbe
Rest for bead rods
Edelstahl /stainless steel, 250 mm



38 116 25

Pinzette, gebogen
Tweezers, angled
Edelstahl / Stainless steel, 150 mm



38 116 30

Schmuck-Pinzette, spitz
Jewellery tweezers, pointed
Edelstahl / Stainless steel, 110 mm



38 116 00

Pinzette, spitz
Tweezers, pointed
Edelstahl / Stainless steel, 150 mm

38 116 20

Pinzette, spitz
Tweezers, pointed
Edelstahl / Stainless steel, 200 mm



38 119 00

Feilenset für Perlen, 6 Stck.
File set for beads, 6 pcs.



38 119 01

Präzisionsfeile, rund, H2, 100 mm
File for beads, round, H2, 100 mm

38 119 02

Präzisionsfeile, rund, H2, 160 mm
File for beads, round, H2, 160 mm



38 130 00
Werkzeug-Set Gold und Silber
Tool set gold and silver coating



35 308 00
Feingold Granulat, 24 Karat
Pure gold grit, 24 karat
VE / Delivery unit = 1 g



35 308 05
Feinsilber Granulat
Pure silver grit
VE / Delivery unit = 1 g



38 108 00
Perlen-Kühlgranulat, 500 g
Bead cooling granulate, 500 g



31 281 00
NIKKEN-Glasschneider NC-X02
Carbide-Schneidrädchen, schmal
Schneidwinkel 138°, für 2-6 mm Glas
NIKKEN glass cutter NC-X02
Carbide wheel, small
cutting angle 138°, for 2-6 mm glass



38 017 02
Perlen-Trennmittel, 100 g
Bead shelf primer, 100 g
38 017 05
Profi-Perlen-Trennmittel, 230 g
Profi-Bead shelf primer, 230 g
38 017 95
Profi-Perlen-Trennmittel, 1000 g
Profi-Bead shelf primer, 1000 g
38 017 06
Perlen-Trennmittel, rosa 200 g
Bead shelf primer, rose 200 g
38 017 96
Perlen-Trennmittel, rosa 1000 g
Bead shelf primer, rose 1000 g
38 017 09 (HB0 0110)
Perlen-Trennmittel, 100 g
Bead shelf primer, 100 g
38 017 10 (HB0 110 G)
Perlen-Trennmittel, 10 kg
Bead shelf primer, 10 kg



38 006 10
Glasröhrenschneider mit Stahlrad
für 4-30mm
Glass tube cutter/steel-wheel
Glass-Tubes from 4-30 mm
38 006 11
Rädchen für Glasröhrenschneider
Spare wheel for glass tube cutter



38 010 55
Glasbläsepfeife 2,8 mm silber,
25 cm lang für Glasperlen
Bead pipe 2,8 mm, silver 25 cm
38 010 56
Glasbläsepfeife 3,2 mm grün,
27 cm lang für Glasperlen
Bead pipe 3,2 mm green 27cm



Diamant Schleifklotz 3M
Diamond grinding pad 3M

30 504 00	Grün/green	70
30 504 01	Schwarz/black	150
30 504 02	Rot/red	200
30 504 03	Gelb/yellow	380
30 504 05	Weiß/white	700



30 230 00
Rillenschleifer, 25 mm / 1 mm
Grooving bit, diam. 25 mm / 1 mm



30 207 08
Facettenschleifer, grob, 42 mm
Bevel bit, rough, 42 mm



30 220 00
Perlenbohrer, 2 mm
Bead drill bit, 2 mm
30 221 00
Perlenbohrer, 3 mm
Bead drill bit, 3 mm



30 224 00
Entgrater/Deburrer, standard,
35 mm
30 224 01
Entgrater/Deburrer, fein/fine,
35 mm



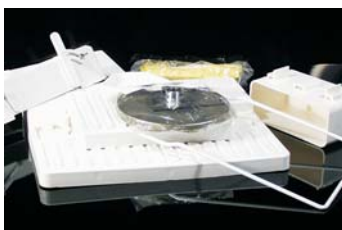
30 208 05
Schleifdorn, 2 mm
Diamond bit, 2 mm



30 119 00
INLAND TWIN SPIN
Kombi-Maschine / combination
machine, 25 mm und 6 mm Schleif-
kopf / bits , 3500 U/min / rpm
230/240V / 50Hz
Thermoschutz / thermal
protection, TouchTop-Schalter /
switch, 230 x 255 mm
Arbeitsfläche / work surface



30 101 50
Schleifmaschine KRISTALL 2000S
Grinder KRISTALL 2000S
Arbeitsfläche 280 x 235 mm
work surface,
2800 U/min / 2800 rpm
230/240V / 50Hz / 100 W,
Präzisionskugellager /
dual precision ball bearings,
eingebaute Schleifwasserpumpe /
built in grinding waterpump,
Thermoschutz / thermal
protection, Spritzschutz / splash
guard und 19 mm Schleifkopf /
diamond bit



30 117 05
Fit Kit Impulse für /for TWIN SPIN
Abb. mit kompl. Tellerschleif-
Aufsatz / plate grinding kit)



38 109 10
Schutzbrille, mit Rotanteil
Safety glasses, with red



38 109 00
Schutzbrille, Grün, UV/IR
Safety glasses, green, UV/IR



38 109 51
Schutzbrille, AV 2000
Safety glasses, AV 2000
für Brillenträger / for use over glasses



38 109 50
Schutzbrille, AV 2000
Safety glasses, AV 2000



- 38 160 00**
STARTERSET-PERLENDREHEN
BEGINNER SET BEAD MAKING
Inhalt / Content:
38 011 00 Stabablage / Rod rest
38 017 02 Perlentrennmittel / Bead shelf primer
38 102 00 Brennerset / Torch kit
38 105 00 Feuerfestunterlage
Fireproof ceraboard
38 108 00 Perlenkühlgranulat
Bead cooling granulate
38 109 00 Schutzbrille / Safety glasses
38 110 00 Perlenstabset, 8 Stck.
Sortiert / Bead making rods set, 8 pcs. assorted
38 150 00 Glasstäbe, farbig sortiert, 20 Stck. / Rods, assorted colors, 20 pcs.
38 155 00 Millefiori-Scheiben, sortiert, 25 g / Millefiori slices, assorted, 25 g
95 099 05 Volkmann GLASPERLEN-Mappe / Volkmann Patternbook GLASPERLEN



51 701 00
INLAND Graviergerät, 220 V
Engraver, 220 V



51 701 10
INLAND Stift Set,
Diamantbeschichtet
Diamond tip set, diamond-plated
20 Stck / 20 pcs



51 701 01
INLAND Stift konisch,
Diamantbeschichtet
Diamond tip bit, diamond-plated



51 701 02
INLAND Stift konisch umgekehrt,
Diamantbeschichtet
Diamond tip bit, diamond-plated



51 701 03
INLAND Stift kleine Kugelspitze,
Diamantbeschichtet
Diamond tip bit, diamond-plated



51 701 04
INLAND Stift große Kugelspitze,
Diamantbeschichtet
Diamond tip bit, diamond-plated



51 702 00
Gravierset PROXXON, 220 V
Engraver set, Proxxon, 220 V
mit 34 Werkzeugen / 34 accessories



51 703 00
Gravierset PROXXON, 220 V
Engraver set, Proxxon, 220 V
mit 4 Diamantschleifstiften, Vorlagen
und Probiervlas / with 4 diamond tip
bits, patterns and glass



51 702 01
PROXXON Gravierspitzen Set
Engraver tip set of
4 Stck / 4 pcs



51 702 02
PROXXON Gravierspitzen Kugel
Engraver tip ball
2 Stck / 2 pcs



Broschennadel mit
Sicherung
Brooch needle
VE / unit = 10 Stck / pcs
92 204 00 19 mm
92 205 00 25 mm
92 210 00 30 mm



92 236 01
Ohrhänger mit Silberperle
Sterling Silber, 22 mm
Earring with silver bead
sterling silver, 22mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 236 02
Ohrhänger mit Schnecke
Sterling Silber, 25 mm
Earring with snail,
sterling silver, 25 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 236 04
Ohrhänger
Sterling Silber, 20 mm
Earring
sterling silver
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 240 00
Ohrstecker, Platinfarbig,
6 mm
Earring post
platinum colored, 6 mm
VE / unit = 30 Stck / pcs



92 300 00
Karabinerverschluß
Platinfarbig, 10 mm
Lobster clasp
platinum colored, 10 mm
VE / unit = 2 Stck / pcs



92 300 01
Karabinerverschluß
Goldfarbig, 10 mm
Lobster clasp
gold colored, 10 mm
VE / unit = 2 Stck / pcs



92 300 10
Karabinerverschluß
Sterling Silber, 10 mm
Lobster clasp
sterling silver, 10 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 300 11
Karabinerverschluß
Platinfarbig, 11 mm
Lobster clasp
platinum colored, 11 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 300 12
Karabinerverschluß
Goldfarbig, 10 mm
Lobster clasp
gold colored, 10 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 300 13
Karabinerverschluß
Schwarz, 10 mm
Lobster clasp, black
10 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 300 14
Rundverschluß, 925
Silber, 6 mm
Lobster clasp, 925
silver, 6 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 300 15
Karabinerverschluß
Sterling Silber, 12 mm
Lobster clasp
sterling silver, 12 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 310 00
Endkappen, Platinfarbig
2 mm,
Crimp tubes, platinum
colored, 2 mm
VE / unit = 100 Stck / pcs



92 310 01
Endkappen, Platinfarbig
2,3 mm
Crimp tubes, platinum
colored, 2,3 mm
VE / unit = 100 Stck / pcs



92 310 02
Endkappen, Goldfarbig
1,8 mm
Crimp tubes, gold colored,
1,8 mm
VE / unit = 100 Stck / pcs



92 401 01
Distanzperle, Silber
Sterling Silber, 6 mm
Spacer bead
sterling silver, 6 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 401 02
Distanzperle, Silber
Sterling Silber, 8 mm
Spacer bead
sterling silver, 8 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 401 03
Distanzperle, Silber
Sterling Silber, 5 mm
Spacer bead
sterling silver, 5 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 401 04
Distanzperle, Silber
Sterling Silber, 5 mm
Spacer bead
sterling silver, 5 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 401 05
Distanzröhrchen
Sterling Silber, 8 mm
Spacer tube
sterling silver, 8 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 401 06
Distanzröhrchen
Sterling Silber, 11 mm
Spacer tube
sterling silver
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 402 01
Perle
Sterling Silber, 10 mm
Bead
sterling silver, 10 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 520 02
Silber/silver, 3 mm
Endteil mit Karabiner
für Lederriemen
Fold over crimp clasp
for leather band
VE / unit = 5 Stck / pcs



92 520 03
Verschluß, Ring + Stab
Sterling Silber, 14/22 mm
Clasp toggle
sterling silver, 14/22 mm
VE / unit = 5 Stck / pcs



92 520 20
Verschluß, Ring + Stab
Sterling Silber, 11/14 mm
Clasp toggle
sterling silver, 11/14 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 520 21
Verschluß, Ring + Stab
Sterling Silber, 11/14 mm
Clasp toggle
sterling silver, 11/14 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 520 23
Verschluß, Haken
Sterling Silber, 15 mm
Clasp toggle hook
sterling silver, 15 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 520 24
Verschluß, Haken
Sterling Silber, 20 mm
Clasp toggle hook
sterling silver, 20 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



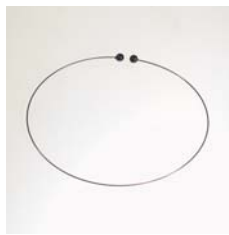
92 520 26
Verschluß, Haken
Sterling Silber, 20 mm
Clasp toggle hook
sterling silver, 20 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 501 00
Collier / Karabiner
Edelstahl
Necklace / Lobster clasp
stainless steel
Schwarz / black
92 501 01
Platinfarben /
platinum color
92 501 02
Goldfarben /
golden color
92 501 03
Lila / violet
92 501 04
Grün / green
VE / unit = 5 Stck / pcs



92 502 01
Collier / Stecker
Necklace / Pin
Edelstahl/Stainless steel
Platinfarben / platinum color
92 502 02
Goldfarben / golden color
VE / unit = 5 Stck / pcs



92 503 00
Halsreifen / Edelstahl
einseitig offen mit Kugel
Schwarz /
Necklace / stainless steel
one side open with ball
black



92 503 05
Halsreifen / versilbert
einseitig offen mit Kugel
Necklace / silver plated
one side open with ball



92 504 00
Collier aus Kautschuk
Verschluss versilbert
Necklace / rubber
silver plated clasp, 45 cm



92 510 00
Collier
Sterling Silber 925
Necklace
sterling silver 925



92 520 00
Schwarz / black, 2 mm
Endteil mit Karabiner
für Lederriemen
Fold over crimp clasp
for leather band
92 520 01
Silber / silver, 2 mm
92 520 11
Platin / platinum, 2 mm
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 510 01
Lederriemen, 2 mm-1 m
Fuchsia
Leather strap, 2 mm-1 m
fuchsia
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 510 02
Lederriemen, 2 mm-1 m
Türkis
Leather strap, 2 mm-1 m
turquoise
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 510 03
Lederriemen, 2 mm-1 m
Rot
Leather strap, 2 mm-1 m
red
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 510 04
Lederriemen, 2 mm-1 m
Schwarz
Leather strap, 2 mm-1 m
black
VE / unit = 10 Stck / pcs



92 100 00
Silberdraht / Cu-Kern
Silver wire / copper core
0,4 mm / 20 m
92 102 00
0,6 mm / 10 m
92 104 00
0,8 mm / 6 m
92 106 00
1,0 mm / 4 m



92 122 00
Kupferdraht /
Copper wire
0,6 mm / 10 m
92 124 00
0,8 mm / 6 m
92 126 00
1,0 mm / 4 m



92 110 00
Messingdraht /
Brass wire
0,4 mm / 20 m
92 112 00
0,6 mm / 11 m



92 108 00

Sterling Silberdraht / 0,7 mm
Sterling silver wire / 0,7 mm

92 107 00

Stirling Silberdraht / 4-eckig
Sterling silver wire / square
0,8 mm, 21 gauge
VE / unit = 5 m



92 127 00

Golddraht / 4-eckig, 12 karat
0,72 mm, 21 gauge,
Gold wire / square, 12 karat
0,72 mm, 21 gauge
VE / unit = 2 m



92 140 00

Nylonschnur / 0,35 mm
Nylon string / 0,35 mm
VE / unit = 100 m



92 145 00

Perlonfaden, elastisch für Armbänder
Magic string, elastic for bracelets
0,6 mm
VE / unit = 10 m

92 145 01

1,0 mm



92 150 00

Platinfarbig / platinum colored

92 150 01

Goldfarbig / golden colored

92 150 02

Schwarz / black
Edelstahlseide, Nylon ummantelt
Stainless steel wire, nylon coated
0,5 mm
VE / unit = 10 m



92 150 12

Edelstahlseide, Nylon ummantelt
Schwarz / 0,5 mm
Stainless steel wire, nylon covered
black, 0,5 mm
VE / unit = 100 m

92 150 10

Platinfarbig / platinum colored

92 150 11

Goldfarbig / golden colored

92 150 14

Lila / violet

92 150 15

Grün / green



92 192 00
Twister für Schmuckdraht
Twister for wire, 1 mm



92 192 01
Twister für Schmuckdraht
Twister for wire, 2 mm



92 192 02
Twister für Schmuckdraht
Twister for wire, 3 mm



32 250 00
Schmuckzange, flach und spitz
Edelstahl
Jewellery pliers, chain nose
stainless steel



32 250 01
Schmuckzange, flach
Edelstahl
Jewellery pliers, flat nose
stainless steel



32 250 02
Schmuckzange, rund
Edelstahl
Jewellery pliers, round nose
stainless steel



32 251 00
Seitenschneider, Wiedia
Wire cutter, tungsten carbide



32 256 00
Schmuckbiegezange, mini, gebogen
Jeweller's pliers, bent nose, mini



92 900 00
Schmuckachate, gemischt, 1 kg
Agate slices, assorted, 1 kg



38 116 80
Schere Dragon
Edelstahl
Shear Dragon
stainless steel



92 950 00

Collier-Präsentier / samtiert
Necklace presentation / velour
Schwarz / black
23 x 24 cm



92 951 00

Collier-Büste / Kunstleder
Necklace bust / faux leather
Schwarz / black
22 x 22 cm



92 952 00

Ketten-Präsentier / samtiert
Necklace presentation / velour
Schwarz / black
30 x 39 cm



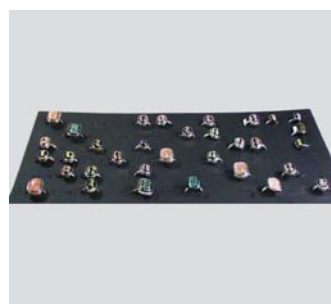
92 953 00

Armband-Ständer / samtiert
Bracelet presentation / velour
Schwarz / black
13 x 19 x 4 cm



92 954 00

Schmuck-Schatulle
Jewellery box
Schwarz / black
21 x 37 x 5 cm



92 955 00

Schmuck-Einlage für Ringe
Tray for rings
Schwarz / black



92 957 00

Ohringständer, gebogen
Earring presentation, curved
Schwarz / black
Höhe / height: 12 cm



92 956 00

Ohringständer, gerade
Earring presentation, straight
Schwarz / black
Höhe / height: 12,5 cm



39 050 00

Rotationgerät zum Polieren, 220 V
(ohne 39 050 10)
Rotary tumbler machine for polishing, 220 V
(without 39 050 10)



39 050 10

Edelstahlfüllung für Rotationgerät 39 050 00
Stainless steel shot for 39 050 00



PMC - Modelliermasse

Diese Silber-Modelliermasse ist supergeschmeidig und lässt sich mit der Hand leicht formen. Sie kann in Strängen gepresst, gerollt oder in Modellen geformt werden. PMC 3 kann bereits ab 600° C gebrannt werden und erlaubt die Verbindung mit Glas, synthetischen Steinen sowie keramischen Materialien. PMC 3 ist darüber hinaus geeignet, zusammen mit Teilen aus Sterlingsilber verarbeitet zu werden. Empfohlen wird hierbei mit Sterlingsilber von wenigstens 925 oder höherer Reinheit zu arbeiten und die Brenntemperatur bei 600° C über 30 Minuten zu halten.

Die Modelliermasse besteht aus reinen Silberpartikeln, Binder und Wasser. Der Binder wird aus umweltfreundlichen Papierfasern, ähnlich Tapetenleim, hergestellt. Während des Brenns verfestigen sich die Silberpartikel. Fachlich nennt sich dieser Vorgang sintern. Der Binder zerfällt in Kohlenstoff, Wasserstoff und Sauerstoff und entweicht als Kohlendioxid und Dampf während des Brennens.

Nach dem Brennen im Ofen oder mit dem Handlötblei besteht das Werkstück zu 99,9 % aus reinem Silber, Wasser und Bindemittel sind verdampft. Empfohlen wird die Verarbeitung von Sterlingssilber mit hoher Reinheit. Die Brenntemperatur sollte bei 600 C° sein und die Haltezeit bei über 30 Minuten liegen.

PMC - Silver Clay

This silver clay is extremely supple and can easily be formed by hand. It can be pressed or rolled into strands or can be shaped into forms. PMC 3 can be fired starting from 600° C and permits the incorporation of glass, synthetic stones as well as ceramic materials. PMC 3 is suitable for working together with sterling silver pieces. The firing temperature recommended for work with sterling silver with a purity of at least 925 or higher is 600° C maintained for over 30 minutes. The clay consists of pure silver particles, binder and water. The binder is manufactured from pollution free paper fibers, similar to wallpaper glue.

During firing the silver particles become solidified. The technical term for this procedure is sintering. The binder disintegrates into carbon, hydrogen and oxygen and escape as carbon dioxide and steam during firing.

After firing in the kiln or with a hand soldering iron, the workpiece consists of 99.9% pure silver. The water and bonding agents are evaporated. It is recommended to work with silver of a higher purity. The burning temperature should be 600 C° with a holding time over 30 minutes.



39 100 00

PMC Brennofen E 360W, 230V
PMC kiln E 360W, 230V

39 011 10

Farbformer mit 2 Köpfen
Wipe out tool with two tips



39 001 01
PMC 3 Silver Clay 6,3g
Silver clay 6,3 g



39 001 02
PMC 3 Silver Clay 9,0 g
Silver clay 9,0 g



39 001 03
PMC 3 Silver Clay 16 g
Silver clay 16 g



39 001 04
PMC 3 Silver Clay 25 g
Silver clay 25 g



39 001 05
PMC 3 Silver Clay
Silver clay 50 g



39 001 06
PMC 3 Silver Clay Paste
Silver clay paste 15 g



39 001 07
PMC 3 Silver Clay Spritze
Silver clay syringe 9 g



39 002 01
PMC Holz Modellier-
masse / Wood Modeling
Clay 240 g



39 010 00
Metall Ringmaß, 29-teilig
Metal finger gauge,
29 pcs.



39 011 01
Edelstahlbürste, kurze
Borsten
Wire brush, short bristle



39 011 02
Edelstahlbürste lange
Borsten
Wire brush, long bristle



39 011 05
Edelstahl Nadel,
Needle tool, 150 mm



39 012 00
Gummi Block, 5 x 5 cm
Rubber block, 5 x 5 cm



39 012 01
Schmirgelblock
4 Seiten, 4 Körnungen
Square, 4 grit sander buffer



39 013 00
Ausstechform Set 4-teilig
Pattern cutter set 4 pcs.
4 mm



39 013 10
Strukturblech "Kleine
Steine" Messing
Brass plate "Small
Pebbles"



39 013 11 Strukturblech
"Winzige Steine" Messing
Brass plate "Tiny Pebbles"



39 013 12 Strukturblech
"Strand" Messing
Brass plate "Beach"



39 013 13 Strukturblech
"Große Blume" Messing
Brass plate "Large Flowers"



39 013 14 Strukturblech
"Kleine Blume" Messing
Brass plate "Small Flowers"

Figuro-The Glass Painter, oder die wunderbare Art Glas zu gestalten. Sie können Ihren Ideen den freien Lauf lassen, fast alles ist möglich und das Ganze ist auch noch kinderleicht.

Mit flüssigem Glas malen sie Ihre Ideen auf Glas. Sind sie fertig wird ihr Werk bei ca. 800° verschmolzen. Ihr Produkt ist unauflösbar eine Einheit geworden.

Figuro-The Glass Painter, or the wonderful way to decorate glass. You can let your ideas fly. Almost anything is possible and the whole technique is easy as pie. With "liquid glass" you paint your ideas on glass. When you are finished your work is fused at approx. 800°C (1400°F). Your painted design becomes an indelible part of the glass.



Figuro-Bild / Figuro picture

Figuro Konturenstifte / Figuro Consistent line pen

Art.-Nr. Beschreibung / Description

53 001 00	Schwarz	black
53 001 02	Violett	purple
53 001 03	Gelb	yellow
53 001 04	Orange	orange
53 001 05	Chromgrün	dark green
53 001 06	Dunkelblau	dark blue
53 001 07	Carmin	carmine
53 001 08	Weiß	white



Figuro Farben / Figuro Colors,(opak, opaque) 80 ml

Art.-Nr. Beschreibung / Description

53 010 00	B0100F	Schwarz	black
53 011 30	B0113F	Weiß	white
53 012 40	B0124F	Rot	red
53 012 50	B0125F	Orange	orange
53 012 60	B0126F	Hellgrün	light green
53 013 70	B0137F	Amber	amber
53 014 70	B0147F	Dunkelblau	dark blue
53 016 40	B0164F	Mittelblau	medium blue
53 022 00	B0220F	Gelb	yellow
53 032 10	B0321F	Ocker	pumpkin
53 033 40	B0334F	Violett	purple



Figuro-Farben / Figuro colors

Figuro Farben / Figuro Colors, transparent, 80 ml

Art.-Nr. Beschreibung / Description

53 111 60	B1116F	Türkis	aquamarine
53 112 20	B1122F	Rot	red
53 114 50	B1145F	Dunkelgrün	dark green
53 131 10	B1311F	Pink	pink



Figuro-Beispiel / Figuro example

Figuro Hilfsmittel / Figuro Accessoires

Art.-Nr.	Beschreibung / Description	
53 000 90	Figuro Malspitze	Figuro painting tip 0,7 mm
53 000 91	Figuro Malspitze	Figuro painting tip 0,5 mm
	VE / unit = 5 Stck. / pcs.	
53 000 95	Figuro Rührholz	Figuro stirring stick
50 510 00	Figuro Leerflasche	Figuro Empty bottle 80 ml
50 514 00	Figuro Leerflasche Kontur	Empty bottle consistant line
54 400 03	Malmedium 1000 ml	Painting medium 1000 ml
54 400 04	Malmedium 5000 ml	Painting medium 5000 ml



53 000 90
Figuro Malspitze / Painting tip

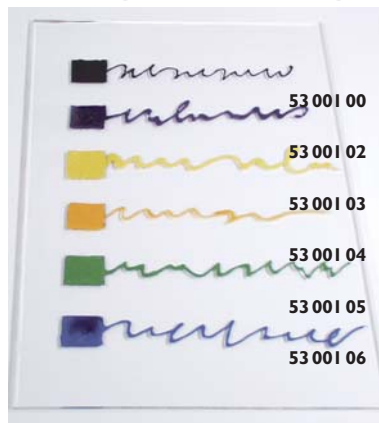


53 000 95
Figuro Rührholz / Stirring stick

Figuro Farbmuster Figuro Color samples



Figuro Farbmuster, Konturenstifte Figuro Color samples, contour line pen



Farbstifte fusible für alle Glassorten/ Crayon fusible for all types of Glass 56gr



53 201 01
amethyst
amethyst



53 201 02
schwarz
black



53 201 03
braun
brown



53 201 04
hell braun
light brown



53 201 05
schwarzblau
black blue



53 201 06
aubergine
aubergine



53 201 07
dunkel blau
dark blue



53 201 08
dunkelgrün
dark green



53 201 09
gray
gray



53 201 10
grün
green



53 201 11
lavendel
lavender



53 201 12
hell grün
light green



53 201 13
orange
orange



53 201 14
pink
pink



53 201 15
lila
lila



53 201 16
rot orange
red orange



53 201 17
aquamarin
teal



53 201 18
türkis
turquoise



53 201 19
weiß
white



53 201 20
gelb
yellow



53 201 22
bronze patina
bronze patina



53 201 23
kupfer
copper



53 201 24
gold
gold



53 201 99
Farbstifte Set fusible
Crayon Kit fusible



53 203 05
Papier Set Nr. 52
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 52
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 02
Papier Set Nr. 53
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 53
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 03
Papier Set Nr. 54
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 54
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 04
Papier Set Nr. 55
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 55
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 202 99
Kreide Set fusible
Malen auf sandgestrahltem Glas
Chalk Kit fusible
For drawing on sandblasted glass



53 203 05
Papier Set Nr. 80
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 80
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 06
Papier Set Nr. 81
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 81
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 07
Papier Set Nr. 82
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 82
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 203 08
Papier Set Nr. 83
fusible 12,5 x 12,5
5 Farben
Paper Kit No. 83
fusible 12,5 x 12,5
5 colours



53 202 01 - 53 202 23

Weitere 23 Kreiden auch
einzeln erhältlich siehe unter
www.tgk.de/eshop/
Other 23 Chalk Kit you find
under
www.tgk.de/eshop/

GLASTAR Druckbehälter / Pressure pot

- 51 301 00** GLASTAR-Druckbehälter / Pressure pot, 100
Inhalt / Contents: 45 kg, mit Handschalter / hand switch
- 51 302 00** GLASTAR-Druckbehälter / Pressure pot, 100 S
Inhalt / Contents: 45 kg, mit Fußschalter / foot switch
- 51 302 02** Fußschaltermembrane / Foot switch membrane
- 51 305 00** GLASTAR-Fußschaltersystem / Foot switch system
komplett / complete
- 51 305 01** 3-Wege Ventil / 3-way valve
- 51 351 02** Keramik-Strahldüse / Ceramic nozzle, 2,4 mm
- 51 351 03** Keramik-Strahldüse / Ceramic nozzle, 3,2 mm
- 51 351 11** Carbid-Strahldüse / Carbide nozzle, 2,4 mm
- 51 351 12** Carbid-Strahldüse / Carbide nozzle, 1,6 mm
- 51 352 20** Überwurfmutter für Düsenaufnahme / Nozzle cap
- 51 652 05** Schlauchverschraubungen / Threaded hose coupling
R 1/4" auf 13 mm außen / thread 1/4", 13mm diameter
- 51 628 00** Strahlschlauch / Blast tube, 13 x 6 mm, Schwarz / black
- 51 629 00** Druckluftschlauch / Pressure hose, 9 x 3 mm, PVC



51 301 00
GLASTAR-Druckbehälter mit
Handschalter
Pressure pot with hand switch



51 302 00
GLASTAR-Druckbehälter mit Fuß-
schalter
Pressure pot with foot switch



51 351 xx
Keramik-Strahldüse / Ceramic nozzle



51 351 11
Carbid-Strahldüse / Carbide nozzle



51 352 20
Überwurfmutter für Düsenaufnahme
Nozzle cap



51 652 05
Schlauchverschraubungen
Threaded hose coupling



51 305 00
Fußschaltersystem
Foot switch system



51 315 00

GLASTAR Strahlkabinen / Sandblasting cabins

- 51 315 00** GLASTAR Sandstrahlkabine 2533 mit Strahlpistole 51 315 01
Sandblasting cabin 2533 with Airgun 51 315 01

Arbeitsraum / Working area:
Breite / Width: 86,4 cm
Tiefe / Depth: 55,9 cm
Höhe / Height: 59,7 cm

- 51 315 01** Strahlpistole S 25
für alle
Drucksysteme
Airgun for all pressure



51 321 00

Sandstrahl-Absauger / Sandblasting vacuums

- 51 321 00** GLASTAR-Sandstrahl-Absauger 300DC
Sandblasting vacuum 300DC
- 51 321 01** Staubbeutel für 300DC / Vacuum bag for 300DC



51 311 00

Syphon-System

- 51 311 00** Mobile Syphon-Strahlanlage SANDMATIC
Mobile Syphon blasting system
komplett mit Absaugung, Leitungen, Schalter usw.
complete with vacuum, connections, switch etc.
230 V, 1000 W, 4,5 Ampere
Druck / Pressure: ca. 5 - 8 bar
Luft / Air: ca. 180 ltr/min (6 bar)
- 51 311 08** Strahldüse Wolframcarbid
Air jet, tungsten carbide



- 51 311 08**
Strahldüse Wolframcarbid
Air jet, tungsten carbide



- 51 311 29**
Staubfilter normal
Dust filter normal



- 51 311 98**
Feinstaubfilteraufsatz
Fine particle filter adapter

PROVETRO Strahlkabinen / Sandblasting cabins

51 330 00

Sandstrahlkabine incl Absaugung und integrierter Syphonstrahleinheit.

Das Licht in der Kabine lässt sich wahlweise auf Auflicht und/oder Hintergrundlicht schalten.

Zur Vorabreinigung des Werkstückes befindet sich in der Kabine eine Luftpistole.

Um in der Kabine mit einem externen Drucksystem arbeiten zu können befindet sich auf der Vorderseite ein drittes Eingriffsloch.

Die Kabine hat rechts, links und oben Doppelbürsten, somit lassen sich auch große Scheiben durch den Strahlbereich schieben.

Optional kann die Kabine, rechts und links, mit abnehmbaren Großglasstützen geliefert werden.

Sandblasting cabin includes exhaust and an integrated siphon sandblasting unit. The cabin can be illuminated from overhead and/or background light by means of a switch.

An air pistol is located in the cabin for preparatory cleaning purposes.

In order to work inside the cabin with an external pressure system, there is a third interference hole located on the front.

The cabin has double brushes located right, left and above in order to allow large sheets of glass to be placed in the sandblasting range.

The cabin can be optionally delivered with removable right and left large glass supports.



51 330 30

Großglasstütze für 51 330 00, rechts oder links

Large glass supports for 51 330 00, right or left

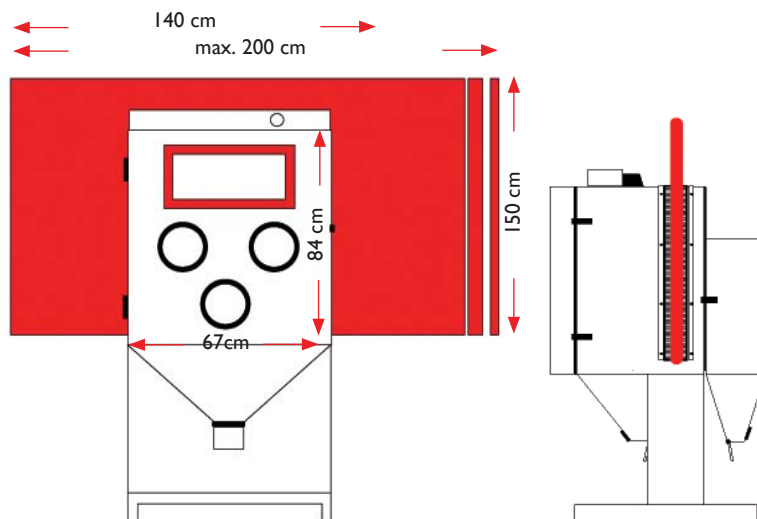
Maße / dimensions

B: 75 cm

H: 88 cm



Innenansicht / Interior view





51 450 00

Schlingenmesser-Set, 5 Stärken
Parallel line cutter set, 5 sizes

51 450 00

Schlingenmesser-Set / Parallel line cutter set
VE = 5 Stck. / delivery unit = 5 pcs.

51 450 01

Schlingenmesser / Parallel line cutter
1,5 mm, Grün / green

51 450 02

2,0 mm, Grau / grey

51 450 03

2,5 mm, Gelb / yellow

51 450 04

2,8 mm, Rot / red

51 450 05

3,0 mm, Blau / blue



36 215 00

Schablonenmesser Aluminium /
Blade cutter, aluminium

36 215 00

Schablonenmesser, Aluminium

36 215 01

Blade cutter, aluminium

36 215 02

Ersatzklingen spitz / Replacement blades, pointed
VE = 10 Stck. / delivery unit = 10 pcs.

Ersatzklingen breit / Replacement blades, wide
VE = 10 Stck. / delivery unit = 10 pcs.



36 215 01



36 215 02

36 217 00

Cuttermesser, Edelstahl

Blade cutter, stainless steel

36 216 03

Ersatzklingen / Replacement blades für 36 217 00



36 217 00

Cuttermesser Edelstahl
Blade cutter, stainless steel



36 250 00

MARTOR Glasschaber / Glass ductor

36 250 00

MARTOR Glasschaber "Profi", mit Handgriff
Glass ductor "Profi", with shaft
Breite / width: 100 mm

36 250 01

Ersatzklingen für 36 250 00,
VE = 10 Stck. / delivery unit = 10 pcs.
Replacement blade for 36 250 00



36 251 02

MARTOR Klingenschaber / Glass ductor, simple
Breite / width: 38 mm,
VE = 10 Stck. / unit = 10 pcs.

36 251 02

MARTOR Klingenschaber / Glass
ductor

Sonstiges Zubehör / Other accessories

- 51 355 00** Adapterhandschuhe / Sandblasting gloves komplett mit Blech / with metal shield
- 51 355 05** Strahl Handschuhe / Sandblasting gloves ohne Blech / without metal shield
- 51 400 00** Knochenleim, für die Herstellung von Eisblumenglas, 1 kg
Bone glue, for making Glue-Chip-Glass, 1 kg
- 36 521 00** Gummihandschuhe / Rubber gloves, 60 cm
- 35 607 15** Feinstaubmaske / Fine dust respirator, P2
35 607 20 Feinstaubmaske / Fine dust respirator, P2, mit Auslaßventil / with valve
35 607 30 Feinstaubmaske / Fine dust respirator, P3, mit Auslaßventil / with valve
- 51 317 00** Roßhaarbürste im Aluprofil / Horsehair cabin brush aluminium profile
VE / unit = 2,5 m
Bürstenbreite = 8 cm / Brush width = 8 cm



51 317 00 Roßhaarbürste / Horsehair cabin brush
36 521 00 Gummihandschuhe / Rubber gloves



51 355 00
Adapterhandschuhe komplett mit Blech
Sandblasting gloves with metal shield



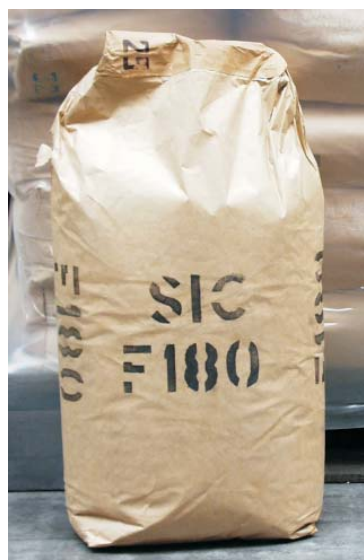
35 607 15
Feinstaubmaske
Fine dust respirator



35 607 20
Feinstaubmaske mit Auslaßventil
Fine dust respirator, with valve

Strahlmittel / Sandblasting medium

- 51 501 00** Strahlkorund / Blast corundum 100er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 100 / unit = 25 kg
- 51 501 20** Strahlkorund / Blast corundum 80er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 80 / unit = 25 kg
- 51 501 50** Strahlkorund / Blast corundum 150er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 150 / unit = 25 kg
- 51 510 80** Siliciumcarbit / Silicium carbide 80er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 80 / unit = 25 kg
- 51 511 20** Siliciumcarbit / Silicium carbide 120er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 120 / unit = 25 kg
- 51 511 50** Siliciumcarbit / Silicium carbide 150er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 150 / unit = 25 kg
- 51 511 80** Siliciumcarbit / Silicium carbide 180er Körnung, VE = 25 kg
grain size = 180 / unit = 25 kg



51 511 80
Siliciumcarbit / Silicium carbide, 180er

Neutrale Sandstrahl-Folie / Blank sandblasting tape

Mattierfolie 470 / Sandblasting tape 470,

Stärke / thickn.: 0,1 mm, 18,3 m Rolle / roll, Weiß / white

51 170 18	Breite / width: 45 cm
51 170 22	Breite / width: 55 cm
51 170 24	Breite / width: 60 cm



Mattierfolie 470 / Sandblasting tape 470, Stärke / thickn.: 0,1 mm, 18,3 m Rolle / roll, Klar / clear

51 175 18	Breite / width: 45 cm
51 175 22	Breite / width: 55 cm
51 175 24	Breite / width: 60 cm
51 175 36	Breite / width: 91 cm

Konturenfolie 480 / Sandblasting tape 480, Stärke / thickn.: 0,2 mm, 18,3 m Rolle / roll, Weiß / white

51 180 22	Breite / width: 55 cm
-----------	-----------------------

Konturenfolie 480 / Sandblasting tape 480, Stärke / thickn.: 0,2 mm, 18,3 m Rolle / roll, Klar / clear

51 185 18	Breite / width: 45 cm
51 185 22	Breite / width: 55 cm
51 185 24	Breite / width: 60 cm
51 185 36	Breite / width: 91 cm

Tiefstrahlfolie 490 / Sandblasting tape 490, Stärke / thickn.: 0,4 mm, 9,14 m Rolle / roll, Grau / grey

51 190 12	Breite / width: 30 cm
51 190 18	Breite / width: 45 cm
51 190 22	Breite / width: 55 cm
51 190 24	Breite / width: 60 cm

ASLAN Mattierfolie 85 / Resist tape, Stärke / thickn.: 0,1 mm, 50 m Rolle / roll

51 191 25	Mattierfolie 85, Breite / width: 25 cm, plotterfähig / plotter useable
51 191 62	Mattierfolie 85, Breite / width: 62 cm, plotterfähig / plotter useable
51 191 95	Mattierfolie 85, Breite / width: 125 cm, plotterfähig / plotter useable

ASLAN Strahlfolie 68S / Sandblasting tape, Stärke / thickn.: 0,2 mm, 25 m Rolle / roll

51 192 62	Strahlfolie 68S, Breite / width: 62 cm, plotterfähig / plotter useable
51 192 95	Strahlfolie 68S, Breite / width: 125 cm, plotterfähig / plotter useable

ASLAN Tiefstrahlfolie 64S / Sandblasting heavy tape, Stärke / thickn.: 0,4 mm, 25 m Rolle / roll

51 193 62	Tiefstrahlfolie 64S, Breite / width: 62 cm, plotterfähig / plotter useable
51 193 95	Tiefstrahlfolie 64S, Breite / width: 125 cm, plotterfähig / plotter useable

PROVETRO Griffschutz / Sandblasted surface protector

PROVETRO Griffschutz / Sandblasted surface protector
versiegelt sandgestrahlte Flächen
seal sandblasted surfaces

- 49 002 00** 200 ml Flasche / Bottle
- 49 004 75** 475 ml Flasche / Bottle
- 49 009 50** 950 ml Flasche / Bottle
- 49 019 00** 19 L. Kanister / Canister

- 49 020 00** Primer für PROVETRO Griffschutz, 475 ml
Primer - PROVETRO Sandblasted surface protector, 475ml

- 49 030 00** Auftrags- und Polierschwamm für PROVETRO Griffschutz
Sponge for PROVETRO Sandblasted surface protector



49 002 00 - 49 019 00
PROVETRO Griffschutz
Sandblasted surface protector



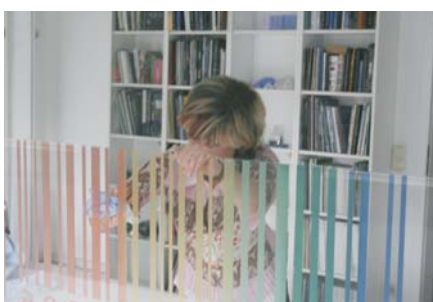
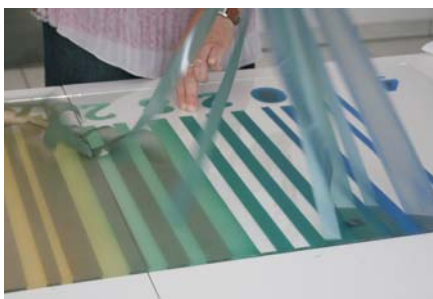
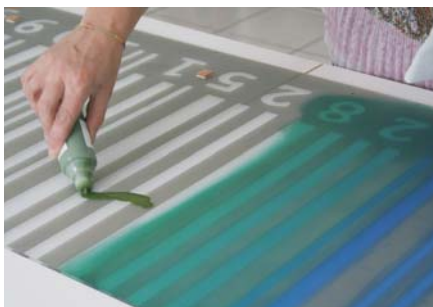
Ohne PROVETRO-Griffschutz
Without PROVETRO Sandblasted surface protector



49 030 00
Schwamm für PROVETRO
Griffschutz
Sponge for PROVETRO Sandblasted
surface protector



Mit PROVETRO-Griffschutz
With PROVETRO Sandblasted surface protector



NANO Decoration

Farbige Oberflächenbeschichtung für sandgestrahltes Glas.

Gestalten Sie ganz individuell sandgestrahlte Flächen mit Farbe durch die neue NANO Technologie. Zur Zeit stehen 8 Farben zu Ihrer individuellen Gestaltung zur Verfügung. Die Farben sind untereinander mischbar und mit Hilfe der farblosen Oberflächenbeschichtung noch feiner abstuftbar. Neben dem einmaligen Farbeffekt erreichen Sie mit NANO Decoration auch einen sehr guten Oberflächenschutz.

Die Beschichtung auf Basis der Nano-Technologie ist weitestgehend UV-stabil und mit gewöhnlichen Haushaltsreinigern nicht mehr zu entfernen.

NANO Decoration

Design completely individual sandblasted surfaces with color with the new NANO technology. At present there are 8 colors available for your unique designs. The colors are mixable with one another and can be even more finely blended with the help of the transparent surface coating.

Apart from the unique color effect, you can also achieve an excellent surface protection with NANO Decoration. The coating based on Nano technology is UV stable and resistant to normal household cleaning products.



49 051 50

Decoration- Starterbox incl. 4 Farben á 50 g
Rot (49 051 05), Grün (49 051 03), Gelb (49 051 02),
Blau (49 051 07)

Nano-E2C I I3, Beschichtungsmaterial
für Mattglas, 100 g

10 Einweghandschuhe,
5 Auftragsschwämme (Microfaser)
1x Gebrauchsanweisung

Decoration-Starterbox incl.

4 Colors 50 g, red (49 051 05), green (49 051 03),
yellow (49 051 02), blue (49 051 02)

Nano-E2C I I3, Coating material

für frosted glass, 100 g

10 Disposable gloves, 5 Application sponge (Microfiber)
1 Product documentation



49 051 00
NANO Decoration
Orangerot /
orange red, 100 g



49 051 01
NANO Decoration
Blau / blue, 100 g



49 051 02
NANO Decoration
Gelb / yellow, 100 g



49 051 03
NANO Decoration
Grün / green, 100 g



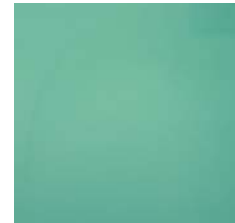
49 051 04
NANO Decoration
Grau / gray, 100 g



49 051 05
NANO Decoration
Rot / red, 100 g



49 051 07
NANO Decoration
leuchtend Blau /
bright blue, 100 g



49 051 09
NANO Decoration
leuchtend Grün /
bright green, 100 g



49 051 06
NANO Decoration
gold / gold, 100 g



49 061 50
Glasbeschichtungsset für **Klarglas**
Nano-CLE 301, Vorreiniger für klares Glas, 650 g
Beschichtungsmaterial, 200 g
Nano-CLE 100, Nachreiniger, 400 g
10 Stück Reinigungspad, Handgriff für Reinigungspad
10 Einweghandschuhe, 10 Poliertücher,
Handgriff für Poliertuch, Dokumentation

Coating set for clear glass
Nano-CLE 301, Precleaner for clear glass, 650 g
Nano-E2C 105, Coating material for clear glass, 200 g
Nano-CLE 100, Finishing cleaner for clear glass, 400 g
10 pcs. Cleaning pad, Pad handle, 10 One way latex glove, 10 polishing cloth, Handle for polishing cloth
Documentation



49 041 50
Glasbeschichtungsset für **Mattglas**
Nano-E2C 113, Beschichtungsmaterial
für Mattglas, 400 g
4 Stück Polierhauben, 10 Einweghandschuhe,
10 Auftragsschwämme (Microfaser)
Dokumentation

Glass coating set for **frosted glass**
Nano-E2C 113, Coating material for
frosted glass, 400 g
4 pcs. Polishing hood,
10 One way latex glove,
10 Application sponge (Microfiber),
Documentation

49 051 10
NANO ART
Orangerot / orange red, 100 g

49 051 11
NANO ART
Blau / blue, 50ml

49 051 12
NANO ART
Gelb / yellow, 50 ml

49 051 13
NANO ART
Grün / green, 50 ml

49 051 14
NANO ART
Grau / gray, 50 m

49 051 15
NANO ART
Rot / red, 50 ml



49 051 21
Beschichter für Mattglas 500ml
farblos - mischbar mit Nano
Decoration

Coating for FrostedGlass 500ml
lucent - mixable with NanoDec



49 051 20
Nano-E2C 113,
Beschichtungsmaterial für Mattglas
250 ml / 200 g

Nano-E2C 113, Coating material
for frosted glass, 250 ml / 200 g



49 051 32
Griffstück für Schleifpad
für 4905134
Handhold for Grinding
Pads for 4905134



49 051 30
Auftragsschwamm
(Microfaser)

Application sponge
(Microfiber)
IVE / 10 Stk k/ pcs.



49 051 34
Schleifpad
VE = 10 Stück
für Klarglas Beschichtung

Grinding Pad 10 pcs
for Clear Glass Coating



49 051 33
Handschleifer
für Klarglas Beschichtung

Grinding Block
used for Clear Glass
Coating



49 051 31
Polierhauben für die Einhell
(für 4905140) VE = 10 Stk

Polishing Hood for Einhell
10 pcs (for 4905140)
unit = 10 pcs..



49 051 33
Poliermaschine Einhell
Einhell Polishing Machine

41 500 00

Kupferfolie für Fusing
Stärke: 0,1 mm / Breite: 30 cm
ohne Kleber
(VE = 2 m)

Copperfoil for fusing
thickness: 0,1 mm / width: 30 cm
copper, without adhesive
(unit = 2 m)



41 500 10

Kupferfolie für Fusing
Stärke: 0,02 mm / Breite: 32 cm
ohne Kleber
(VE = 3 m)

Copperfoil for fusing
Thickness: 0,02 mm / width: 32 cm
Copper, without adhesive
(unit = 3 m)

41 500 11

Kupferfolie für Fusing
Stärke: 0,02 mm / Breite: 30,5 cm
Kupfer, ohne Kleber
(VE = 19,5 m)

Copperfoil for fusing
thickness: 0,02 mm / width: 30,5 cm
copper, without adhesive
(unit = 19,5 m)

41 219 00

Kupferfolien-Blätter
Stärke: 0,032 mm
30,5 x 30,5 cm
beidseitig Kupfer

Copper foil sheets
thickness: 1,25 mil
30,5 x 30,5 cm
copper, both sides



EDCO



Kupfer, beidseitig
Copper, both sides



Kupfer, Klebeseite Schwarz
Copper, black coated



Kupfer, Klebeseite Silber
Copper, silver coated

41 100 00	1/8"	=	3,20 mm
41 101 10	9/64"	=	3,60 mm
41 101 00	5/32"	=	4,00 mm
41 102 00	11/64"	=	4,40 mm
41 103 00	3/16"	=	4,80 mm
41 104 00	13/64"	=	5,20 mm
41 105 00	7/32"	=	5,70 mm
41 106 00	1/4"	=	6,40 mm
41 107 00	5/16"	=	8,00 mm
41 108 00	3/8"	=	9,50 mm
41 109 00	1/2"	=	12,70 mm

41 120 00	1/8"	=	3,20 mm
41 121 10	9/64"	=	3,60 mm
41 121 00	5/32"	=	4,00 mm
41 122 00	11/64"	=	4,40 mm
41 123 00	3/16"	=	4,80 mm
41 124 00	13/64"	=	5,20 mm
41 125 00	7/32"	=	5,70 mm
41 126 00	1/4"	=	6,40 mm
41 127 00	5/16"	=	8,00 mm
41 128 00	3/8"	=	9,50 mm
41 129 00	1/2"	=	12,70 mm

41 141 00	5/32"	=	4,00 mm
41 142 00	11/64"	=	4,40 mm
41 143 00	3/16"	=	4,80 mm
41 144 00	13/64"	=	5,20 mm
41 145 00	7/32"	=	5,70 mm
41 146 00	1/4"	=	6,40 mm
41 147 00	5/16"	=	8,00 mm
41 148 00	3/8"	=	9,50 mm
41 149 00	1/2"	=	12,70 mm

VENTURE



Stärke: 0,025 mm
thickness: 1,00 mil

Kupfer, beidseitig
copper, both sides

41 201 01	5/32"	= 4,00 mm
41 202 01	11/64"	= 4,40 mm
41 203 01	3/16"	= 4,80 mm
41 204 01	13/64"	= 5,20 mm
41 205 01	7/32"	= 5,70 mm
41 206 01	1/4"	= 6,40 mm
41 207 01	5/16"	= 8,00 mm
41 208 01	3/8"	= 9,50 mm
41 209 01	1/2"	= 12,70 mm



Stärke: 0,038 mm
thickness: 1,50 mil

beidseitig, Silber
silver, both sides

41 261 05	5/32"	= 4,00 mm
41 263 05	3/16"	= 4,80 mm
41 264 05	13/64"	= 5,20 mm
41 265 05	7/32"	= 5,70 mm
41 266 05	1/4"	= 6,40 mm
41 267 05	5/16"	= 8,00 mm



Stärke: 0,025 mm
thickness: 1,00 mil

Kupfer, Klebeseite Schwarz
copper, black coated

41 221 01	5/32"	= 4,00 mm
41 222 01	11/64"	= 4,40 mm
41 223 01	3/16"	= 4,80 mm
41 224 01	13/64"	= 5,20 mm
41 225 01	7/32"	= 5,70 mm
41 226 01	1/4"	= 6,40 mm
41 227 01	5/16"	= 8,00 mm



New Wave

Stärke: 0,038 mm
thickness: 1,50 mil

Kupfer, beidseitig
copper, both sides

41 407 05	5/16"	= 8,00 mm
-----------	-------	-----------

Kupfer, Klebeseite Schwarz
copper, black coated

41 427 05	5/16"	= 8,00 mm
-----------	-------	-----------

Neben Breite und Stärke unterscheiden sich die Folien durch unterschiedliche Beschichtungen. Folgende Kombinationen sind lieferbar:

- beidseitig Kupfer
- außen Kupfer/Klebeseite Schwarz
- außen Kupfer/Klebeseite Silber
- beidseitig Silber beschichtet

In addition to width and thickness, the films distinguish by different layers. The following combinations are available:

- double sided copper
- outside copper / adhesive side black
- outside copper / adhesive side silver
- double sided silver

Bei den Maßangaben in mil handelt es sich um amerikanische Bezeichnungen, denen folgende Angaben in mm entsprechen:

1,00 mil = 0,025 mm
1,25 mil = 0,032 mm
1,50 mil = 0,038 mm

The measurements denoted in mil (milli-inches) are American increments which correspond to the following measurements in mm:

1,00 mil = 0,025 mm
1,25 mil = 0,032 mm
1,50 mil = 0,038 mm

Wir führen Folien von EDCO und VENTURE. Alle EDCO-Folien haben eine Stärke von 1,25 mil. Bei VENTURE wird die New Wave und die Silberfolie in 1,5 mil, die anderen Sorten sowie die Sheets in 1,0 mil geliefert.

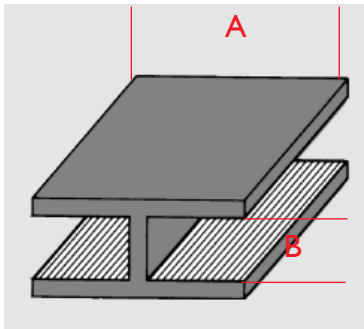
We carry foils from EDCO and VENTURE. All EDCO foils have a thickness of 1,25 milli-inches. VENTURE, the New Wave and silver foils are provided in 1,5 milli-inches; the other sorts, as well as the sheets in 1,0 milli-inch.

HINWEIS

Die Länge der Rollenware beträgt 36 yards = 33 m.

HINT

Length of the rolls consists of 36 yards = 33 m.



H-Blei, Fensterblei, flach
Lead came, H, flat

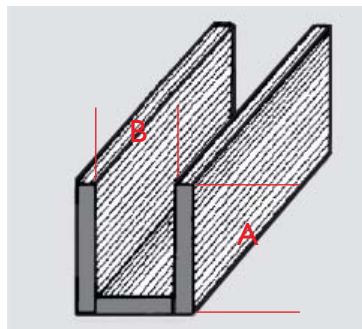
A x B 50 kg 2 m

4 x 4,0 mm	42 120 00	42 120 01
6 x 5,0 mm	42 121 00	42 121 01
6 x 4,0 mm	42 122 00	42 122 01
5 x 4,5 mm	42 128 00	42 128 01
8 x 4,0 mm	42 124 00	42 124 01
8 x 5,0 mm	42 125 00	42 125 01
8 x 4,5 mm	42 126 00	42 126 01
10 x 4,0 mm	42 127 00	42 127 01
10 x 4,5 mm	42 129 00	42 129 01
15 x 5,0 mm	42 132 00	42 132 01

H-Blei, Fensterblei, rund
Lead came, H, round

A x B 50 kg 2 m

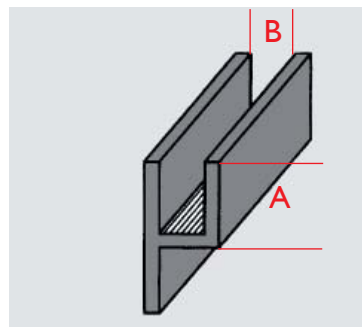
6 x 4,0 mm	42 156 00	42 156 01
8 x 4,0 mm	42 158 00	42 158 01



U-Blei, Randblei, flach
Lead came, U, flat

A x B 50 kg 2 m

4 x 4,0 mm	42 104 00	42 104 01
6 x 4,0 mm	42 106 00	42 106 01
8 x 4,0 mm	42 108 00	42 108 01
10 x 4,5 mm	42 109 00	42 109 01
5 x 4,0 mm	42 114 00	42 114 01



U-Blei, Randblei, mit Steg einseitig
Lead came, U, flat boneside

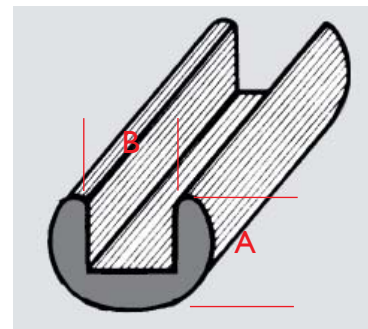
A x B 50 kg 2 m

8 x 4,0 mm	42 119 00	42 119 01
8 x 5,0 mm	42 119 50	42 119 51

Neusilbersprosse, halbrund
Silver plated lead, round

A x B 2 m

H-Blei	
6 x 4 mm	42 170 00
U-Blei	
6 x 4 mm	42 174 00



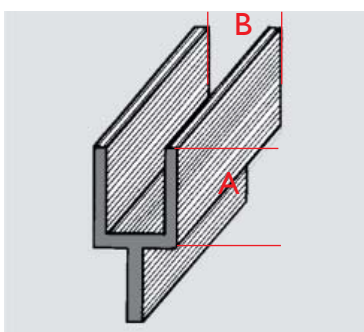
U-Blei, Randblei, rund
Lead came, U, round

A x B 50 kg 2 m

4 x 3,5 mm	42 141 00	42 141 01
4 x 3,0 mm	42 142 00	42 142 01
2 x 3,5 mm	42 143 00	42 143 01
6 x 4,0 mm	42 144 00	42 144 01
8 x 4,0 mm	42 146 00	42 146 01
4 x 4,0 mm	42 148 00	42 148 01



42 100 00
Randblei Rolle, rund
Lead came, roll, U, round



U-Blei, Randblei, flach mit Steg
Lead came, U flat, f-bone

A x B 50 kg 2 m

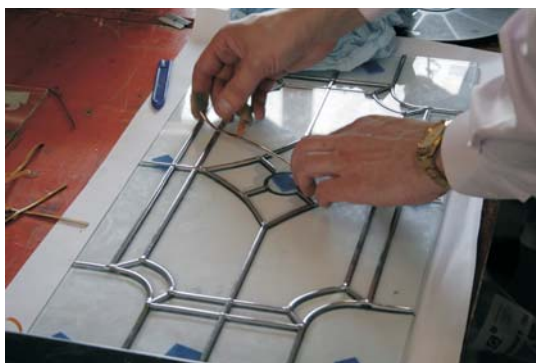
8 x 4,0 mm	42 118 00	42 118 01
------------	-----------	-----------

U-Blei, Randblei Rolle, rund
Lead came, roll, U, round

A x B

2,0 x 3,5 mm	7,5 kg	42 100 00
2,5 x 3,5 mm	7,5 kg	42 100 10
2,5 x 3,5 mm	5 m	42 101 00
4,0 x 3,5 mm	7,5 kg	42 100 15





Bleiband, halboval, selbstklebend, natur
Self adhesive lead, half round, natural



42 281 50	3,0 mm / 50 m
42 280 10	4,5 mm / 10 m
42 280 50	4,5 mm / 50 m
42 282 10	6,0 mm / 10 m
42 282 50	6,0 mm / 50 m
42 284 10	9,0 mm / 10 m
42 284 50	9,0 mm / 50 m
42 285 50	12,0 mm / 45 m

Bleiband, halboval, selbstklebend, antik
Self adhesive lead, half round, antique



42 280 52	4,5 mm / 50 m
42 280 12	4,5 mm / 10 m
42 282 12	6,0 mm / 10 m
42 282 52	6,0 mm / 50 m
42 284 12	9,0 mm / 10 m
42 284 52	9,0 mm / 50 m

Bleiband, halboval, selbstklebend, messing
Self adhesive lead, half round, brass



42 280 51	4,5 mm / 50 m
42 280 11	4,5 mm / 10 m
42 282 11	6,0 mm / 10 m
42 282 51	6,0 mm / 50 m
42 284 11	9,0 mm / 10 m
42 284 51	9,0 mm / 50 m
42 285 51	12,0 mm / 45 m

Die Klebbleibänder werden mit einem speziellen Klebstoff versehen, wodurch sie für dauerhafte Applikationen geeignet sind; sowohl für den Innen- als auch für den Außenbereich.

Sie können auf einfach- und doppelt verglasten Flächen angewandt werden. Um dem Bleikern des Streifens Farbe zu verleihen, wurde mit pigmentierten Polymer ein spezielles Beschichtungsverfahren entwickelt. Die Klebbleibänder sind witterungs- und alterungsbeständig.

The self adhesive lead strips have a high performance acrylic, pressure sensitive adhesive which makes them suitable for permanent application to both interior and exterior glass surfaces. They can be used for single and double glazed units. The core of the product is natural lead, which is developed with a special coating technique to give attractive colour options. They use pigmented polymer coatings which have been fully weather and age tested for optimum performance.





Stained Glass Art Film

Stained Art Film bietet ein umfangreiches Sortiment an selbstklebenden Farbfolien. In Kombination mit dem Klebeblei von Regalead lassen sich so interessante Glasgestaltungen herstellen.

Eine besondere Bedeutung erhält diese Art der Glasveredelung wenn es darum geht Sicherheitsgläser, z.B. Überkopfverglasungen, Treppen- oder Balkongeländer usw. zu gestalten.

Stained art film offers an extensive assortment of self adhesive color foils. In combination with the adhesive lead from Regalead, many interesting glass pieces can be created.

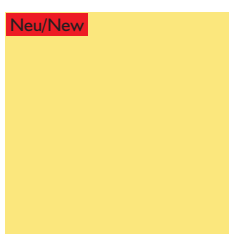
This kind of glass decoration has a special advantage when it comes to working with safety glass, for example overhead safety glass, stairs and balcony balustrades etc.

Uni Farben transparent

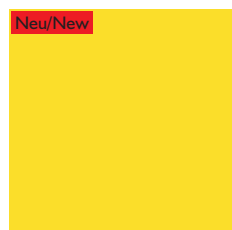
Plain colours transparent



43 101 00 66 x 47 cm
Weißopak / white opaque



43 101 10 66 x 47 cm
Hellgelb / canary yellow



43 101 11 66 x 47 cm
Dunkelgelb / dark yellow



43 101 12 66 x 47 cm
Hellamber / cadmium yellow



43 101 20 66 x 47 cm
Bernstein / amber



43 101 21 66 x 47 cm
Rosenholz / rosewood



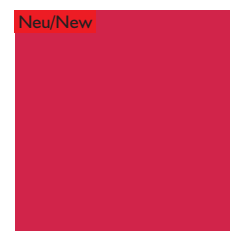
43 101 30 66 x 47 cm
Orangerot / orange red



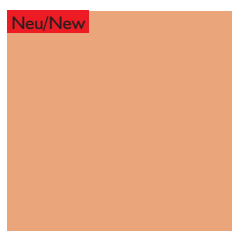
43 101 31 66 x 47 cm
Hellrot / vermillion



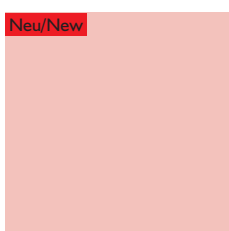
43 101 32 66 x 47 cm
Pinkrot / light red



43 101 33 66 x 47 cm
Weinrot / deep red



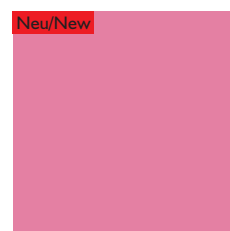
43 101 40 66 x 47 cm
Hellrosa / peach



43 101 41 66 x 47 cm
Altrosa / pastel pink



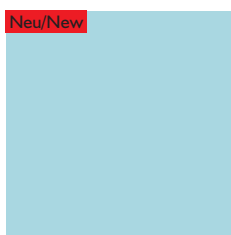
43 101 42 66 x 47 cm
Dunkelpink / cerise



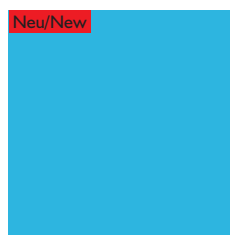
43 101 43 66 x 47 cm
Pink / lavender



43 101 50 66 x 47 cm
Dunkelviolet / deep violet



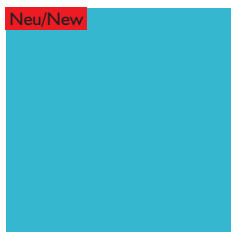
43 101 60 66 x 47 cm
Türkis / crystal blue



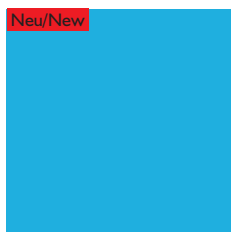
43 101 61 66 x 47 cm
Seebrau / sea blue



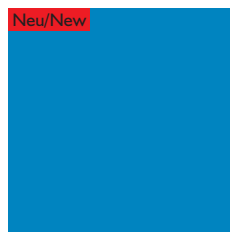
43 101 62 66 x 47 cm
Aquamarin / light blue



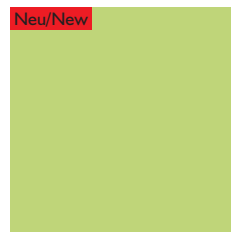
43 101 63 66 x 47 cm
Royalblau / deep aquamarine



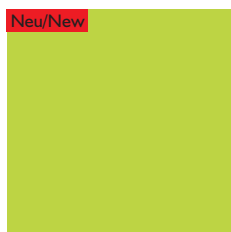
43 101 64 66 x 47 cm
Königsblau / dark blue



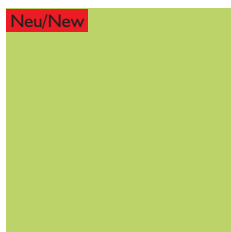
43 101 65 66 x 47 cm
Stahlblau / gray blue



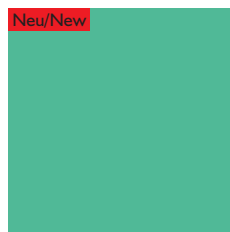
43 101 80 66 x 47 cm
Waldgrün / green pepper



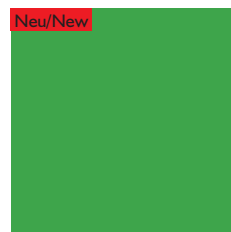
43 101 81 66 x 47 cm
Kiwigrün / kiwi



43 101 82 66 x 47 cm
Hellgrün / light green



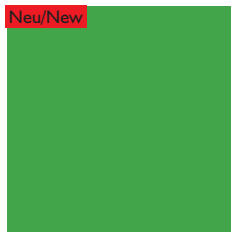
43 101 83 66 x 47 cm
Blaugrün / blue green



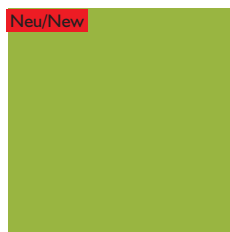
43 101 84 66 x 47 cm
Lorbeer / laurel green



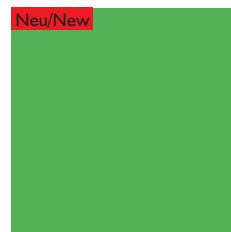
43 101 85 66 x 47 cm
Blattgrün / sap green



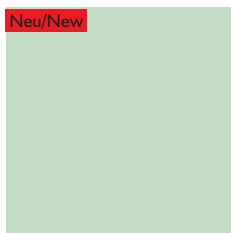
43 101 86 66 x 47 cm
Smaragd / royal green



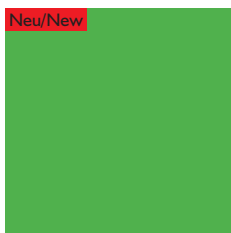
43 101 87 66 x 47 cm
Olivegrün / medium olive



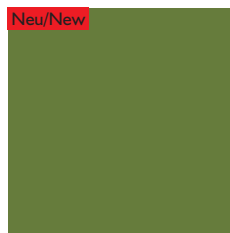
43 101 88 66 x 47 cm
Grün / kelly green



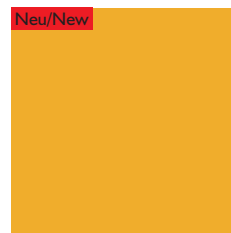
43 101 89 66 x 47 cm
Blassgrün / light green



43 101 90 66 x 47 cm
Dunkelgrün / dark green



43 101 94 66 x 47 cm
Moosgrün / moss green



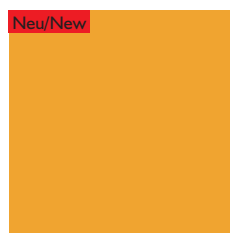
43 102 00 66 x 47 cm
Hellbraun / light brown



43 102 01 66 x 47 cm
Senfgelb / mustard



43 102 02 66 x 47 cm
Braun / walnut brown

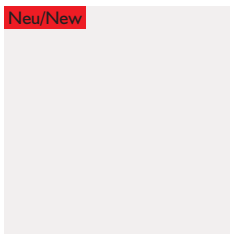


43 102 03 66 x 47 cm
Amber / light tan



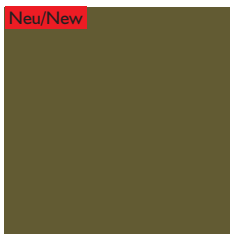
43 102 04 66 x 47 cm
Dunkelbraun / dark brown

Neu/New



43 102 10 66 x 47 cm
Weißgrau / white gray

Neu/New



43 102 11 66 x 47 cm
Dunkelgrau / dark gray

Halbtransparent-gewischt

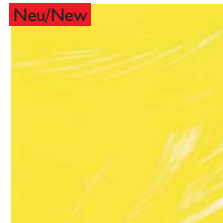
Semi-transparent-wisps

Neu/New



43 201 01 66 x 47 cm
Weiß / white

Neu/New



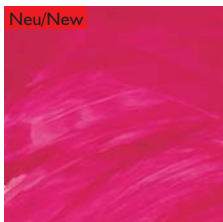
43 201 13 66 x 47 cm
Hellgelbweiß / yellow white

Neu/New



43 201 22 66 x 47 cm
Orangeweiß / orange white

Neu/New



43 201 34 66 x 47 cm
Dunkelrotweiß / dark red wisp

Neu/New



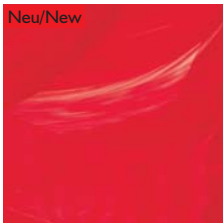
43 201 44 66 x 47 cm
Violettweiß / lilac wisp

Neu/New



43 201 45 66 x 47 cm
Pinkweiß / coral wisp

Neu/New



43 201 46 66 x 47 cm
Hellrot / light red wisp

Neu/New



43 201 66 66 x 47 cm
Mittelblauweiß / med. white wisp

Neu/New



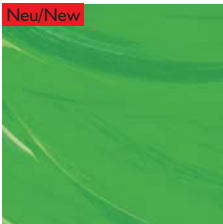
43 201 67 66 x 47 cm
Dunkelblauweiß / dark blue wisp

Neu/New



43 201 89 66 x 47 cm
Grünweiß / light green wisp

Neu/New



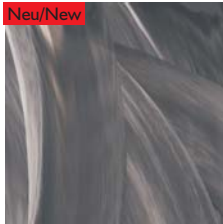
43 201 90 66 x 47 cm
Dunkelgrünweiß / dark green wisp

Neu/New



43 201 91 66 x 47 cm
Olivgrünweiß / olive white

Neu/New



43 202 12 66 x 47 cm
Hellgrauweiß / light white wisp

Halbtransparent dunkel gemasert

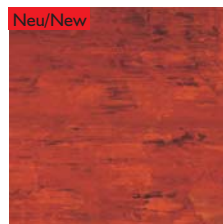
Semi-transparent-dark grains

Neu/New



43 301 14 66 x 47 cm
Gelbschwarz gemasert / dark yellow grain

Neu/New



43 301 23 66 x 47 cm
Orangeschwarz gemasert / orange black grain



43 301 35 66 x 47 cm
Dunkelrotschwarz gemasert
dark red grain



43 301 47 66 x 47 cm
Mittelrotschwarz gemasert
medium red grain



43 301 52 66 x 47 cm
Dunkelpinkschwarz gemasert
dark pink grain



43 301 53 66 x 47 cm
Lilaschwarz gemasert
cerise grain



43 301 54 66 x 47 cm
Violettsschwarz gemasert
purple grain



43 301 68 66 x 47 cm
Petrolschwarz gemasert
petrol grain



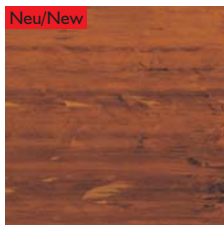
43 301 69 66 x 47 cm
Hellblauschwarz gemasert
light blue grain



43 301 92 66 x 47 cm
Grünschwarz gemasert
green black grain



43 301 94 66 x 47 cm
Hellgrünschwarz gemasert
light green grain



43 302 04 66 x 47 cm
Dunkelbraunschwarz gemasert
dark brown grain

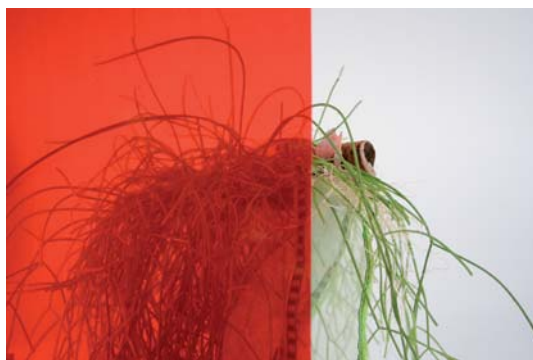


43 302 13 66 x 47 cm
Weißgrauopak gemasert
white gray grain



43 302 14 66 x 47 cm
Dunkelgrauschwarz gemasert
dark gray grain

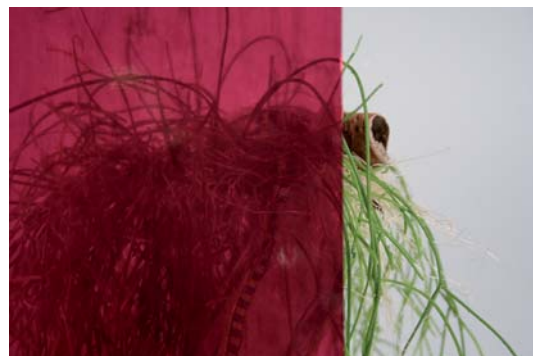
Beispiel für Folientransparenz / Example for art film transparency



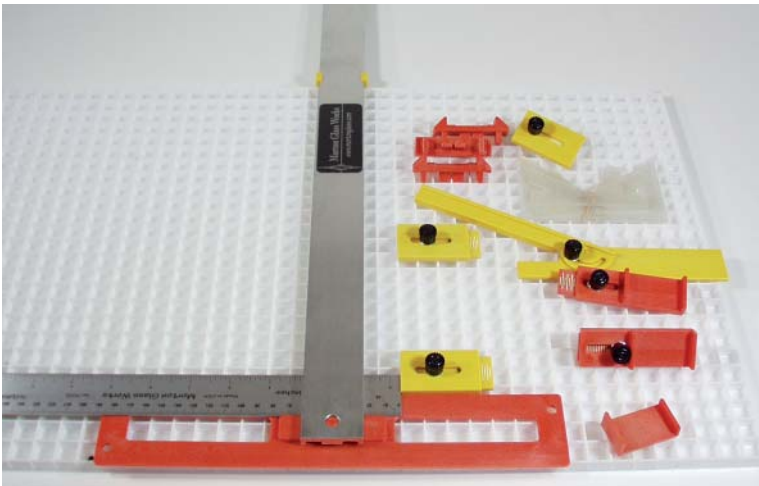
43 101 30 uni transparent / plain transparent



43 201 34 halbtransparent gewischt / semi-transparent wisps

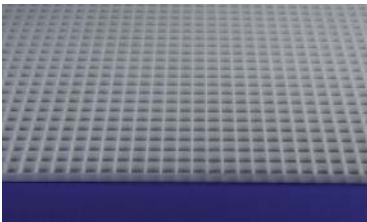


43 301 52 halbtransparent dunkel gemasert / semi-transparent dark grains



36 136 50

Tragbare Glaswerkstatt Grundausstattung mit reichhaltigem Zubehör (Audio CD, Schneidleiste, große und kleine Anlegeschiene, 90° Winkelhalter, Fixierhilfen, Glass Shop Lineal, Ablesehilfe für das Lineal, Glas Stopper, Fixierhilfe für das Octagon, Winkelkopierhilfe, 120°, 60°, 90° Winkel, 10 x 10 cm Plastikquadrat, Folienklebeband). **Ohne Arbeitsplatte**
Portable glass shop, basic set with many accessories (Audio CD, Cutting Bar, Squaring Fence, Small squaring Fence, Squaring Block, Bar Locks, Glass Shop ruler, Cutter Gauge, Glass Stops, Bar Spacer, Angle Copy, 120°, 60°, 90° Fast Angle, 4 inch plastic square, Foil Tape) **without Work surface**



36 135 00

Raster-Arbeitsfläche / Work surface
35 x 57 cm

36 136 00

Raster-Arbeitsfläche / Work surface
60 x 90 cm



36 137 09

Glasschneiderhalter
Glasscutter caddy



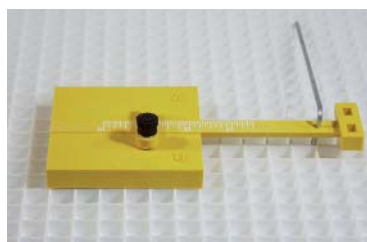
36 137 22

Ersatzmessleiste
Squaring fence



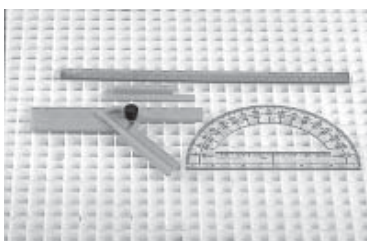
36 137 04

Glas Stopper / Glass stop



36 137 24

Schneidföhrung
Teeny Circle Guide



36 137 01

Winkelset / Angle set

HINWEISE:

Die Basis des MORTON-Systems ist eine unten geschlossene Rasterlochplatte, auf der sich alle weiteren Teile problemlos montieren lassen. Durch die geschlossene Unterseite wird verhindert, dass die kleinen Glassplitter auf den Boden fallen. Verletzungen werden verhindert und Sie können sehr lange arbeiten, ohne Ihre Arbeitsfläche ständig abfegen zu müssen.

Zur tragbaren MORTON-Glaswerkstatt (Art.Nr. 36 136 50) gehören alle Vorrichtungen, die zum Schneiden von vielen geometrischen Formen benötigt werden (Streifen, Quadrate, Rauten usw.).

NOTE:

The basis of the MORTON system is a perforated tile grid which is closed on the bottom, onto which all accessories are easily attached. By means of the closed bottom surface, small glass fragments are prevented from falling on the ground.

Injuries are prevented, and you are able to work for extended periods of time without having to constantly clean up your work surface.

The portable MORTON Glass working station (Art.No. 36,136 50) comes with all accessories necessary for cutting many geometrical shapes (strips, squares, rhombus etc.).



36 137 02

Schneidleiste 80 cm, Aluminium
Cutting bar 80 cm, aluminium

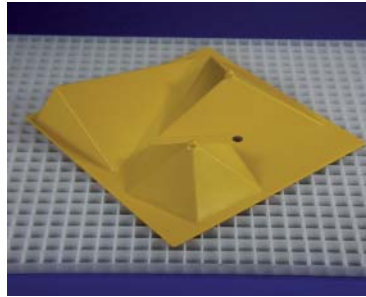


36 137 23

Lineal 30 cm, Aluminium
Ruler 30 cm, aluminium



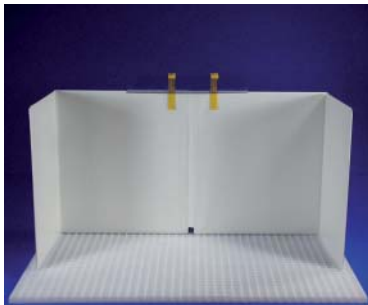
36 137 14
Drehteller / Turn table



36 137 03
Löthilfe / Soldering aid



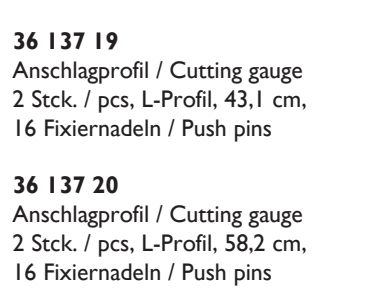
36 137 06
Anschlagprofil / Cutting gauge
10 Stck. / pcs, L-Profil, 15 cm,
40 Fixiernadeln / Push pins



36 137 12
Spritzschutz für Schleifmaschinen
Safety shield for grinders



36 137 07
Augenschutz / Safety eye shield



36 137 17
Anschlagprofil / Cutting gauge
L-Profil, 4 Stck. / pcs. 7,2 cm
L-Profil, 4 Stck. / pcs. 30,4 cm
40 Fixiernadeln / Push pins

36 137 19
Anschlagprofil / Cutting gauge
2 Stck. / pcs, L-Profil, 43,1 cm,
16 Fixiernadeln / Push pins



36 137 20
Anschlagprofil / Cutting gauge
2 Stck. / pcs, L-Profil, 58,2 cm,
16 Fixiernadeln / Push pins

36 137 08
Ersatz für Augenschutz
Replace Safety eye shield



36 137 10
Glasständer / Glass caddy



36 137 15
Glasbrecher / Glass breaker



36 137 30
MORTON Kreissystem
ohne Arbeitsfläche
Circle & Border System
without work surface



36 137 05
Glasbrechhilfe / Glass break system



36 137 16
Drahtdreher / Wire twister



36 137 28
MORTON Ersatzmessenleiste mit
Lineal
Squaring fence with ruler



36 137 11
Verstärkungsband, 7,4 m
Reinforcing strip, 7,4 m



36 137 18
Fixiernadeln / Push pins
16 Stck. / pcs., für Anschlagprofile



36 137 25
Griffi
Grinder tongs



Kunststoffwinkel
Synthetic cutting angle

36 400 00	33 cm
36 405 00	46 cm
36 410 00	63 cm



Glaserwinkel
Glazier cutting angle

36 425 00	50 cm
36 428 00	60 cm
36 430 00	80 cm
36 431 00	105 cm
36 435 00	130 cm



Alu-Schneidleiste mit Moosgummi beschichtet
Alu-cutting-guide rubber coated

36 415 00	40 cm
36 420 00	80 cm



GEDUS-Schneidleiste, rutschfest
GEDUS cutting guide,

36 422 00	40 cm
36 423 00	70 cm
36 424 00	120 cm
36 426 00	200 cm



36 533 00
Gummi-Feinriefenmatte
Rubber press mat
Breite / Width =
Stärke / Thickness =

120 cm
3 mm



36 535 00
Glaserfilz / Glaziers felt
Breite / Width =
Stärke / Thickness =

200 cm
6 mm



Filzrondell für Lampenfüße
Felt pad for lamp bases

36 536 00	Ø 18 cm
36 536 01	Ø 15 cm
36 536 02	Ø 10 cm



Filzstift, wasserfest
Felt tip pencil, water resistant

36 505 00 schwarz
36 505 01 rot



36 503 00
EDDING 3000 Permanentmarker
EDDING 3000 Permanent marker
schwarz, wasserfest
black, water resistant



Fettstift, wasserfest
Grease pencil, water resistant

36 504 00 rot
36 504 01 weiß
36 504 02 schwarz



36 216 00
Cuttermesser mit Ansteckclip
Klinge versenkbar
Cutter with clip holder



Lackstift EDDING 780
Varnish pen EDDING 780

36 510 00 weiß
36 510 01 silber
36 510 02 gold
36 510 03 schwarz



36 217 00
Cuttermesser, Edelstahl
Cutter, stainless steel
36 216 03
Ersatzklinge / Replace blade



36 500 00
Pinsel, Holzschaft, 6 mm
Brush, wood shank, 6 mm



36 215 00
Cuttermesser, Aluminium
Cutter, aluminium



36 501 00
Pinsel, Metallschaft, 7 mm
Brush, metal shank, 7 mm



Nachfülltusche für Filzstifte
Refill-ink for felt tip pens

36 506 01 schwarz
36 506 02 rot



36 250 00
Glasschaber "Profi"
Glass ductor "Profi"
Breite / width = 100 mm



36 215 02
Ersatzklingen, abgeflacht
Replace blade, flat
VE / unit = 10 Stck. / pcs.



36 215 01
Ersatzklingen, spitz
Replace blade, pointed
VE / unit = 10 Stck. / pcs.



36 218 00
Faltbares Universalmesser
Wiss, mit Schnellwechselklinge und
Arretierung
Fold Away Cutter Wiss
with Folding Lock-back Utility Knife



36 251 02
Glasschaber, 38 mm
Glass ductor, 38 mm
VE / unit = 10 Stck. / pcs.



36 132 00

Lötstation mit Temperaturregelung
und LötKolbenhalter
Soldering Station with heat controller
and iron stand



36 131 00

Glas Station mit LötKolbenhalter und
vielen Ablagen
Glass station with iron stand and
many deposits



36 470 00

Löthilfe / Soldering aid



36 132 50

Fuß Schalter, ideal für das einschalten
von Schleifmaschinen und Sägen.
Foot Switch, ideal for engaging
grinding machines and saws.



30 530 00

Schutzbrille / Protection glasses



30 520 00

Schutzbrille, geschlossen
Protection glasses



36 601 00

Saugheber / Suction jack
Gummi / Rubber
trägt / carries 20 kg*



36 605 00

Saugheber / Suction jack
Gummi / Rubber
trägt / carries 30 kg*



36 600 00

Saugheber / Suction jack
Kunststoff / plastic
trägt / carries 20 kg*



36 602 00

Saugheber / Suction jack
Aluminium / aluminium
2-Kopf, drehbar / 2-head, movable
trägt / carries 70 kg*

*(Gewichtsangaben ohne Gewähr / indication of weight no guarantee)



00 305 01
RAKSO Stahlwolle, 000
Steel wool, 000
200 g



00 305 00
RAKSO Stahlwolle, 00
Steel wool, 00
VE / unit = 6 x 27 g



35 607 15
Feinstaubmaske
Fine dust respirator, P2,



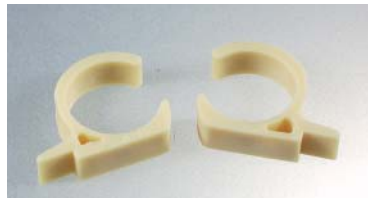
36 560 00
Messingdrahtbürste / Brass brush



36 520 05
Einmalhandschuhe
Größe 8-9, Latex, weiß, 50 Paar
One use gloves
size 8-9, white, latex, 50 pair



35 607 20
Feinstaubmaske
Fine dust respirator, P2,
mit Auslaßventil / with valve



36 129 00
Daumenschutz beim Glasschleifen
Thumb protector



36 521 00
Gummihandschuhe / Rubber gloves
60 cm



36 524 00
Schutzhandschuhe für Glas G 9
Protection gloves for glass G 9
36 524 01
Schutzhandschuhe für Glas G 10
Protection gloves for glass G 10



35 607 30
Feinstaubmaske
Fine dust respirator P3,
mit Auslaßventil / with valve



36 990 00
Hansaplast, standard, 5 m x 6 cm



36 522 00
Schutzhandschuhe für Glas
Baumwolle weiss, Größe 9
Gloves cotton for glass, white size 9
36 522 01
Größe / size 11



36 523 00
Schutzhandschuhe für Glas
HYFLEX 11-800, Größe 9
Gloves cotton for glass, white size 9
36 523 01
Größe / size 10

36 990 01
Hansaplast, standard, 2 m x 6 cm

36 991 00
Hansaplast, elastisch, 5 m x 6 cm

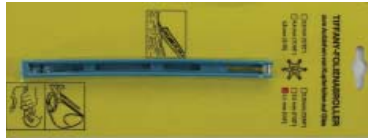
Folienwerkzeuge / Foiling tools



36 110 00
Foliendrücker / für alle Breiten
Foil burnisher / for all sizes



36 100 00
Folienhalter
für 1 Rolle (alle Breiten)
Foil holder
for 1 roll (all sizes)



FOLIENABROLLER HANDY FOILER

36 111 00	5/32"	= 4,0 mm
36 112 00	11/64"	= 4,4 mm
36 113 00	3/16"	= 4,8 mm
36 114 00	13/64"	= 5,2 mm
36 115 00	7/32"	= 5,7 mm
36 116 00	1/4"	= 6,4 mm



36 170 00
Blei Andrückwalze 50 mm
für Selbstklebe-Blei
Lead Roller 50 mm
for Self-Adhesive Lead



36 130 00
Folienbox
für 7 Rollen mit unterschiedlichen
Foil dispenser
for 7 rolls with different sizes



36 140 00
GLASTAR Folienanroller
Foil roller



36 141 00
INLAND Folienanroller
Foil roller



36 131 00
INLAND Glass-Station
mit Lötkolbenhalter und vielen
Ablagen für Werkzeug und Zubehör
Glass Station
with soldering iron stand and storage
space for tools and accessories



36 202 00
Edelstahl Einringschere
Stainless Steel One-Ring Scissors

Der Folienandrücker drückt die aufgetragene Folie gleichzeitig auf beiden Seiten an. Sie schonen Ihre Fingernägel.

Mit den Folienabrollern, die es für die gebräuchlichsten Folienbreiten gibt, wird die Kupferfolie schnell und präzise aufgetragen. Der Folienschutzstreifen löst sich automatisch. Die Abroller sind für die üblichen Glasstärken geeignet.

Die Schablonenscheren sparen beim Schneiden einen schmalen Streifen aus, der dem Auftrag der Folie bzw. dem Blei entspricht. Dadurch wird vermieden, daß das Objekt größer als die Vorlage wird.

The foiler presses the foil simultaneously on both sides. Therefore, your fingernails are protected.

The copper foil is put on quickly and precisely with the film dispensers which are adjustable for most customary film widths. The film's protective coating is removed automatically. The dispensers are suitable for standard glass thicknesses.

The pair of stencil scissors produces a narrow stripe marking the corresponding work area of film and/or the lead while cutting. Thereby, the produced object is not created larger than the pattern.



36 160 00

Falzbein, Kunststoff
Burnisher, plastic



36 205 00

PROVETRO Schablonenschere für Folie
PROVETRO pattern sheers for foil



36 210 00

PROVETRO Schablonenschere für Blei
PROVETRO pattern sheers for lead



36 205 10

INLAND Folienschere für Schablonenherstellung
INLAND pattern shears for foil



36 210 10

INLAND Bleischere für Schablonenherstellung
INLAND pattern shears for lead



36 305 00

CORTELLO SLK 2
Bleimesser mit Trennklinge
CORTELLO SLK 2
lead knife with separating blade



36 305 20

CORTELLO SLK 3 Maxi
Bleimesser mit ¼ Kreis-Klinge
CORTELLO SLK 3 Maxi
lead knife with ¼ circle blade



36 306 00

Bleimesser mit Sichel-Klinge
Lead knife with banana blade



36 310 00

Bleimesser mit Bleianguß
Lead knife with lead end



36 156 00

Bleiaufreiber aus Holz
Lead burnisher, wooden



36 155 00

Bleiaufreiber und Andrücker, Kunststoff
Lead burnisher, plastic



32 170 00

Blei-Seitenschneider
Lead came cutter



36 300 00

Blei-Strecker / Aluminium, mit Feder
Lead stretcher / aluminum, with spring



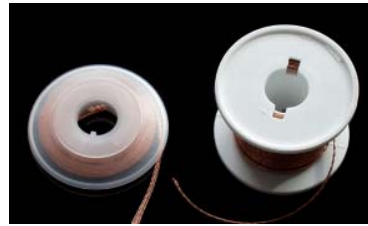
36 301 00

GLASTAR Blei-Strecker
GLASTAR lead stretcher



42 212 00
Verstärkungsband, Kupfer
Breite: 4 mm / Stärke: 0,25 mm,
Länge: 7,61 m
Reinforcing strip, copper
width: 4 mm / thickness: 0,25 mm,
length: 7,61 m

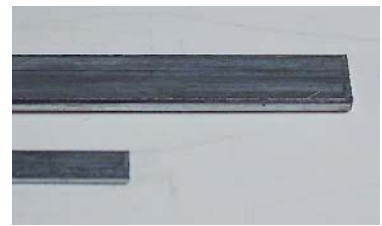
42 212 10
Verstärkungsband, Kupfer
Breite: 4 mm / Stärke: 0,25 mm,
Länge: 30 m
Reinforcing strip, copper
width: 4 mm / thickness: 0,25 mm,
length: 30 m



42 215 01
Kupferlitze
Durchmesser: 2,5 mm / Länge: 1,6 m
Copper cord
diameter: 2,5 mm / length: 1,6 m

42 215 15
Kupferlitze
Durchmesser: 2,5 mm / Länge: 15 m
Copper cord
diameter: 2,5 mm / length: 15 m

36 137 11
MORTON Verstärkungsband
Länge: 7,4 m
MORTON reinforcing strip
length: 7,4 m



42 200 00
Windeisen
Breite: 3,6 mm / Stärke: 1 mm
Reinforcing bar
width: 3,6 mm / thickness: 1 mm

42 202 00
Windeisen
Breite: 8 mm / Stärke: 2 mm
Reinforcing bar
width: 8 mm / thickness: 2 mm



36 312 00
Glaserhammer / Glazier hammer



36 316 00
Fixiernägel, rund / Lead nails, round



50 196 00
Verstreichkitt, grau, 9 kg
Cement for lead work, grey 9 kg



Lötlösung
Soldering flux
50 180 02 100 ml
50 180 03 1000 ml



Lötlösung, säurearm
Soldering flux, low acid
50 181 02 100 ml
50 181 03 1000 ml



Lötlösung säurefrei
Soldering flux, acid free
50 182 02 100 ml
50 182 03 1000 ml



50 195 03
Stearin-Öl, 1000 ml
Stearin oil, 1000 ml

Verstärkungsbleche U-Form / Reinforcing came U-shape

42 220 00	Weißblech / Zinc came	3 x 3 mm	2 m
42 222 00	Weißblech / Zinc came	4 x 4 mm	2 m
42 224 00	Weißblech / Zinc came	4 x 5 mm	2 m
42 230 00	Messingblech / Brass came	3 x 3 mm	2 m
42 232 00	Messingblech / Brass came	4 x 4 mm	2 m
42 234 00	Messingblech / Brass came	4 x 5 mm	2 m
42 240 00	Kupferblech / Copper came	3 x 3 mm	2 m
42 242 00	Kupferblech / Copper came	4 x 4 mm	2 m



Messingprofile / Brass profile

42 500 05	U-Profil, 8 x 8 x 8 mm, 1 mm	0,5 m
-----------	------------------------------	-------

Rundrohr Messing / Brass tube

42 518 00	Ø 2 mm	0,45 Wandstärke / Thickness	1 m
42 520 00	Ø 5 mm	0,45 Wandstärke / Thickness	1 m

Vierkantrohr Messing / Brass tube

42 521 00	Ø 3 x 3 mm	0,3 Wandstärke / Thickness	0,5 m
-----------	------------	----------------------------	-------

Massivstab Messing / Solid brass rod

42 530 00	Ø 1 mm	1 m
-----------	--------	-----



Aluminiumprofile / Aluminiumprofile

42 510 05	U-Profil	35,5 x 35,6 mm	1 m
42 510 10	U-Profil	29,5 x 53,6 mm	1 m
42 510 15	U-Profil	35,5 x 65,6 mm	1 m

Lötzinn / Solder

40 050 03	Lötzinn 50%	3 mm	Spule / Spool	250 g
40 060 03	Lötzinn 60%	3 mm	Spule / Spool	250 g
40 060 05	Lötzinn 60%	3 mm	Spule / Spool	500 g
40 060 33	Lötzinn 60%	3 mm	Rundstab / Wire	25 kg
40 050 23	Lötzinn 50%	2-3 mm	Fäden / Wire	25 kg
40 050 45	Lötzinn 50%	4-5 mm	Fäden / Wire	25 kg
40 060 23	Lötzinn 60%	2-3 mm	Fäden / Wire	25 kg
40 060 45	Lötzinn 60%	4-5 mm	Fäden / Wire	25 kg



Leer-Behälter / Empty Bottles

50 514 00	Leerflasche Figuro Kontur	45 ml
	Empty bottle Figuro Consistant line	
50 500 01	Leerflasche / Empty bottle	50 ml
50 500 02	Leerflasche / Empty bottle	100 ml
50 512 00	Leerflasche / Empty bottle	250 ml
50 513 01	Dose mit Streusieb / Jar sifter with lid	500 ml
50 500 05	Leerflasche / Empty bottle	500 ml
50 500 03	Leerflasche / Empty bottle	1000 ml
50 510 00	Leerflasche Figuro / Empty bottle Figuro	80 ml
50 501 01	Runddose, transparent jar round, transparent	250 g
50 501 00	Runddose, transparent jar round, transparent	500 g
50 502 00	Runddose, transparent jar round, transparent	1000 g



Patina / Patina

50 111 02	Patina Tiefschwarz / deep black	100 ml
50 111 05	Patina Tiefschwarz / deep black	500 ml
50 111 03	Patina Tiefschwarz / deep black	1000 ml
50 111 04	Patina Tiefschwarz / deep black	5000 ml
50 101 02	Patina Dunkelbraun / dark brown	100 ml
50 101 03	Patina Dunkelbraun / dark brown	1000 ml
50 100 02	Patina Kupfer / copper	100 ml
50 100 05	Patina Kupfer / copper	500 ml
50 100 03	Patina Kupfer / copper	1000 ml
50 100 04	Patina Kupfer / copper	5000 ml
50 102 02	Patina Kupfer hochglanz / copper glossy	100 ml
50 102 03	Patina Kupfer hochglanz / copper glossy	1000 ml
50 102 04	Patina Kupfer hochglanz / copper glossy	5000 ml



50 111 xx

Patina Tiefschwarz / deep black,



50 101 xx

Patina Dunkelbraun / dark brown,



50 100 xx

Patina Kupfer / copper



50 102 xx

Patina Kupfer hochglanz / copper glo.

Mosaik Chemikalien / Mosaic chemicals

00 300 00	INGLASIEN Mosaik-Kleber / Mosaic glue	100 ml
00 300 01	INGLASIEN Mosaik-Kleber / Mosaic glue	1000 ml
00 303 03	PROVETRO Mosaik-Kleber / Mosaic glue	1000 ml
00 301 00	INGLASIEN-Verfuger, Grau / Cement, grey	200 g
00 301 01	INGLASIEN-Verfuger, Grau / Cement, grey	1000 g
00 301 10	INGLASIEN-Verfuger, Braun / Cement, brown	200 g
00 301 11	INGLASIEN-Verfuger, Braun / Cement, brown	1000 g
00 301 20	INGLASIEN-Verfuger, Weiß / Cement, white	200 g
00 301 21	INGLASIEN-Verfuger, Weiß / Cement, white	1000 g
00 304 00	Übertragungsfolie / Mosaic mount	51 x 304 cm
00 304 10	Untergrund-Silberfolie / Silverfoil	5 x 900 cm



Sonstige Chemikalien / Other chemicals

50 052 01	Glas-Ätzcreme / Etching creme	100 ml
50 052 02	Glas-Ätzcreme / Etching creme	500 ml
50 052 03	Glas-Ätzcreme / Etching creme	1000 ml
50 053 01	Glas-Ätz Dip / Etching Dip	100 ml
50 053 02	Glas-Ätz Dip / Etching Dip	500 ml
50 053 03	Glas-Ätz Dip / Etching Dip	1000 ml
50 131 00	Antioxidationspray / Finishing compound spray	300 ml
50 132 02	Antioxidationsmittel / Finishing compound	100 ml
50 132 03	Antioxidationsmittel / Finishing compound	1000 ml
50 150 02	Schneidöl / Cutting oil	100 ml
50 150 03	Schneidöl / Cutting oil	1000 ml
50 151 01	Schneidflüssigkeit Silberschnitt / Cutting fluid	50 ml



**Sonstige Chemikalien / Other chemicals**

50 330 01	Spiegelschutzlack / Mirror protector	50 ml
50 331 00	Kantenglanzlack / Edge varnish	1000 ml
50 349 01	Magnetlack / Tacking varnish	50 ml
50 801 00	Splitterschutzlack Splinter protection lacquer	750 ml
50 805 00	Verdünner für 50 801 00 Thinner for 50 801 00	
50 196 00	Verstreichkitt für Bleiverglasung Cement for lead work	9 kg
50 370 04	Profi-Glasreiniger Profi Glass Clean	5000 ml
47 120 00	Bio-Cleaner	5000 ml

Lötmittel / Soldering chemicals

50 170 02	Lötöl spezial / Solder oil special	100 ml
50 170 03	Lötöl spezial / Solder oil special	1000 ml
50 170 04	Lötöl spezial / Solder oil special (für Spiegel empfohlen / low acid for mirrors)	5000 ml
50 175 02	Lötfluss / Soldering flux	100 ml
50 175 03	Lötfluss / Soldering flux	1000 ml
50 175 06	Lötfluss / Soldering flux	2500 ml
50 175 04	Lötfluss / Soldering flux	5000 ml
50 180 02	Lötwasser / Soldering fluid	100 ml
50 180 03	Lötwasser / Soldering fluid	1000 ml
50 181 02	Frutti-Lötwasser / Soldering fluid	100 ml
50 181 03	Frutti-Lötwasser / Soldering fluid	1000 ml
50 190 01	Lötfett / Soldering paste	50 g
50 190 05	Lötfett / Soldering paste	500 g
50 195 03	Stearinöl / Stearin oil	1000 ml
50 360 01	Verzinnungspaste / Tinning paste	100 g
50 360 02	Verzinnungspaste / Tinning paste	250 g
50 360 03	Verzinnungspaste / Tinning paste	1000 g



45 500 01
FLIPP Fensterclip-Set, Weiß
FLIPP Window clip-set, white



45 501 01
FLIPP Fensterclip-Set, Braun
FLIPP Window clip-set, brown



45 500 05, 45 501 05
FLIPP Fensterclip / FLIPP Window
clip, unpacked / not packed



45 502 00
Abstandhalter Fensterclip / Distance
holder Window clip



92 140 00
Nylon-Faden / Nylon thread
0,35 mm, 100 m Rolle / Roll

Flipp Fensterclip / Flipp Window clip

- 45 500 01** FLIPP Fensterclip-Set / FLIPP Window clip-set
VE / unit = 2 Stck. / pcs. Weiß / white
- 45 501 01** FLIPP Fensterclip-Set / FLIPP Window clip-set
VE / unit = 2 Stck. / pcs. Braun / brown
- 45 500 05** FLIPP Fensterclip / FLIPP Window clip
lose / single, Weiß / white, VE / unit = 100 Stck. / pcs.
- 45 501 05** FLIPP Fensterclip / FLIPP Window clip
lose / single, Braun / brown, VE / unit = 100 Stck. / pcs.
- 45 502 00** Abstandhalter Fensterclip / Distance holder Window clip
Ideal zur Aufhängung von 3 D Objekten. (Abstand zum
Fenster 4,5 cm) For clip-mounting. Free hanging of small
objects. VE / unit = 2 Stck. / pcs.
- 45 502 01** Abstandhalter Fensterclip / Distance holder Window clip
VE / unit = 50 Stck. / pcs.

Montage Fensterclip / Mounting window clip



46 120 00
Niro-Drahtseil / Niro metal wire

46 120 00
Niro-Drahtseil / Niro metal wire

Ø 0,7 mm, 50 m

46 120 01
Ø 0,7 mm, 100 m

46 121 00
Ø 1,2 mm, 50 m

46 121 01
Ø 1,2 mm, 100 m



Bilderkette, Rolle = 25 m
Small chain, roll = 25 m

23 150 00 Bleifarben / lead color

23 150 01 Brüniert / brown

23 150 02 Schwarz / black

Bilderkette, Rolle = 100 m
Small chain, roll = 100 m

23 150 10 Bleifarben / lead color

23 150 11 Brüniert / brown

23 150 12 Schwarz / black

Bilderschiene - Cliptechnik / Picture Rail - Clip system

- 46 109 00** Mini-Bildhaken für leichte Bilder
Mini-Picture hook for light pictures
- 46 110 00** Mini-Bildhaken für mittlere Bilder
Mini-Picture hook for medium pictures
- 46 111 00** Bilderhaken für schwere Bilder
Picture hook for heavy pictures
- 46 120 10** Klemme für Niro, komplett / Niro wire clip, complete
- 46 120 98** Quetsch-Ösen Perlön und Draht / Squeeze eyelet, 1,0 mm
VE / unit = 100 Stck. / pcs.
- 20 180 00** Aderendhülsen 1.8 / Wire end ferrules 1.8
für NIRO-Seil / for NIRO wire, VE / unit = 100 Stck. / pcs.
- 32 186 00** KNIPEX Aderendhülsen-Zange / Crimping pliers
für Quetsch-Ösen und Aderendhülsen
for Squeeze eyelets and wire end ferrules
- 46 100 00** Bilderschiene / Picture rail, weiß / white, 2m
- 46 105 00** Montageclip für Bilderschiene / Assembly clip
(3 Stck. pro Meter / 3 pcs for 1 meter)
- 46 105 01** Dübel und Schraube für Bilderschiene
Peg and screw for picture rail
- 46 106 00** (Bilderschienen) Verbinder / Picture rail connector
- 46 106 05** (Bilderschienen) Endkappe / End cap for picture rail
- 46 108 00** Feststeller für Schrägmontage Lock for slant assembly
- 46 107 00** Gleithaken, vernickelt / Round hook, nickel plated



46 120 10
Klemme für Niro, komplett / Niro wire clip, complete



46 120 98
Quetsch-Ösen Perlön und Draht / Squeeze eyelet, 1,0 mm



46 109 00
Mini-Bildhaken für leichte Bilder
Mini-Picture hook for light pictures



46 111 00
Bilderhaken für schwere Bilder
Picture hook for heavy pictures



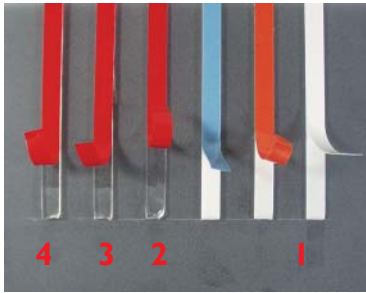
46 110 00
Mini-Bildhaken für mittlere Bilder
Mini-Picture hook for medium pictures

- 46 100 00**
Bilderschiene
Picture rail
(ohne Zubehör)
without
accessories)



32 186 00
KNIPEX Aderendhülsen-Zange / Crimping pliers

Klebebänder - Klettbänder / Glue tape - Pressure fastening band



- 1 47 170 00** Distanzband Weiß / Tape white, 50 m
Stärke / Thickness: 1,0 mm, Breite / width: 6 mm
- 2 47 172 00** Distanzband 3M Klar / Tape clear 3M, 33 m
Stärke / Thickness: 1,0 mm, Breite / width: 6 mm
- 3 47 173 00** Distanzband 3M Klar / Tape clear 3M, 25 m
Stärke / Thickness: 1,5 mm, Breite / width: 6 mm
- 4 47 174 00** Distanzband 3M Klar / Tape clear 3M, 16 m
Stärke / Thickness: 2,0 mm, Breite / width: 6 mm



50 911 00

Acrylat Filmkleber
hochtransparent, für hohe Anforderungen, innen und außen einsetzbar. Verklebt Glas, Acrylglas, Metall, Keramik, hoch energetische Kunststoffe. UV-beständig.

Temperaturbereich: -40° +150° C, Filmstärke 0,5 mm
Maße: 10 x 10 cm

Acrylic tape

high transparent, for extra high quality, indoor and outdoor. Bonds glass, acrylic glass, metal, ceramics, high energetic synthetics. UV-resistant.

Temperature from -40° to +150° C, Thickness 0,5 mm
Size: 10 x 10 cm

VE / unit = 10 Stck / pcs.

50 911 00
Acrylat Filmkleber
Acrylic tape



50 912 00

Druckverschlussband

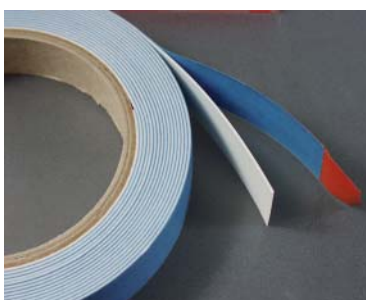
ideal für wieder lösbare Montagen. Durch die Kopfverzahnung ist die Verbindung sehr hoch belastbar. Als Kleber für das Band wurde ein Acrylat verwendet.

Pressure fastening band, translucent, is ideal for fastening things which must be taken apart again. The interlocking surface makes the fastening extremely strong. An acrylate adhesive was used to bond the band.

Breite / width: 2,5 cm

VE / unit = 1m

50 912 00
Druckverschlussband
Pressure fastening band



50 910 00

Spiegelklebeband doppelseitig, 5 m
Mirror glue tape, double sided, 5 m
Breite / width: 2 cm

50 910 00
Spiegelklebeband
Mirror glue tape



45 701 06 Glas Clip "S"

Glas Clip „S“ / Glass Clip „S“

für NIRO Seil, mit Klebepunkten / for NIRO wire, with adhesive pads, VE / unit = 12 Stck. / pcs.

- 45 701 04 Glas Clip "S", 4 mm Öffnung / Glass Clip "S", 4 mm opening
- 45 701 06 Glas Clip "S", 6 mm Öffnung / Glass Clip "S", 6 mm opening
- 45 701 08 Glas Clip "S", 8 mm Öffnung / Glass Clip "S", 8 mm opening



45 702 06 Glas Clip "UV"

Glas Clip „UV“ / Glass Clip „UV“

für NIRO Seil zur UV-Verklebung / for NIRO wire and UV bonding, VE / unit = 12 Stck. / pcs.

- 45 702 04 Glas Clip "UV", 4 mm Öffnung / Glass Clip "UV", 4 mm opening
- 45 702 06 Glas Clip "UV", 6 mm Öffnung / Glass Clip "UV", 6 mm opening
- 45 702 08 Glas Clip "UV", 8 mm Öffnung / Glass Clip "UV", 8 mm opening



45 703 04 Glas Clip "U"

Glas Clip „U“ / Glass Clip „U“

Aufstecker / Clasp, VE / unit = 12 Stck. / pcs.

- 45 703 04 Glas Clip "U", 4 mm Öffnung / Glass Clip "U", 4 mm opening
- 45 703 08 Glas Clip "U", 8 mm Öffnung / Glass Clip "U", 8 mm opening

Glas Clip „M“ / Glass Clip „M“

Aufstecker / Clasp, VE / unit = 12 Stck. / pcs.

- 45 705 04 Glas Clip "M", 4 mm Öffnung / Glass Clip "M", 4 mm opening
- 45 705 08 Glas Clip "M", 8 mm Öffnung / Glass Clip "M", 8 mm opening



45 705 04 Glas Clip "M"

Glas Clip „MS“ / Glass Clip „MS“

Mini Clip für NIRO Seil / Mini clip for NIRO wire
VE / unit = 12 Stck. / pcs.

- 45 704 04 Glas Clip "MS", 4 mm Öffnung / Glass Clip "MS", 4 mm opening



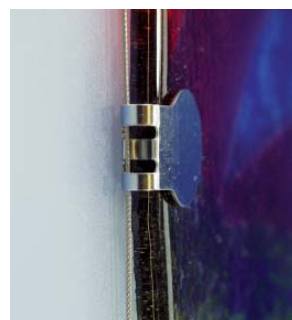
45 704 04 Glas Clip "MS"

Glas Clip Set komplett / Glas Clip set complete

- 45 720 04 Glas Clip Montageset komplett, für 4 mm Glas, 2,5 m Niro Seil, 4 Seilklemmen, Klebepunkte
Glass Clip Mounting set, complete, for 4 mm glass 2,5 m cable, 4 cable clamp, adhesive points
- 45 720 06 Glas Clip Montageset komplett, für 6 mm Glas 3,0 m Niro Seil, 4 Seilklemmen, Klebepunkte
Glass Clip Mounting set, complete, for 6 mm glass 3,0 m cable, 4 cable clamp, adhesive points
- 45 720 08 Glas Clip Montageset komplett, für 8 mm Glas, 2,5 m Niro Seil, 4 Seilklemmen, Klebepunkte
Glass Clip Mounting set, complete, for 8 mm glass 2,5 m cable, 4 cable clamp, adhesive points



45 720 04 Montageset komplett / Mounting set complete





50 900 10



50 905 00



50 906 00



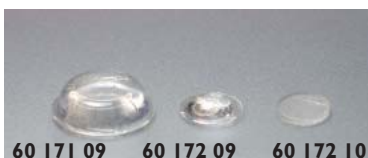
50 940 10



45 960 00



45 961 00



60 171 09

60 172 09

60 172 10

Glaskleber - Silikon / Glass Glue

50 900 10 UV Glas-Kleber, 3g für Tageslicht, Sonne, UV-Strahler
UV glue for glass, 3g for daylight, sun, artificial UV light

50 940 00 Dosierpistole für Epoxidharz
Tool handset for Epoxy glue

50 940 01 Ersatzdüsen EPX, für Epoxidharz 3M
Replacement nozzle EPX

50 940 10 Epoxidharz EPX, zweikomponenten-Klebstoff, 50 ml
Epoxydresin EPX, two-part glue, 50 ml

50 905 00 Silikonkleber / Silicon glue, 310 ml.
für Spiegel / for mirrors

50 906 00 Silikonkleber Novasil S50 / Silicon glue, 310 ml
für Glas, Aluminium, Holz
for glass, aluminium, wood
Glasklar / clear

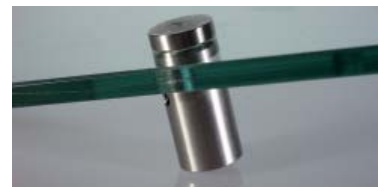
50 974 00 CONLOC-Silikon 713 / Silicon glue, 1000 ml
zweikomponentiger Silikonkleber ist flüssig und klar /
two-part silicon-glue is fluid and clear
für Glas / Glas Verklebungen / for bonding glass/ glass

50 977 00 Silikonkleber SK 713 1000g
2-komponentiger Silikonkleber
Silicone-Adhesive SK 713 1000g
2-component silicone adhesive

Distanzhalter / Distance holder

45 960 00 Distanzhalter / Distance holder
mit Sicherungsinbus / with Safety Screw
V2A-Stahl, bis max. 19 mm / max. distance 19 mm
Gewinde / thread Ø = 10 mm / Kopf / head = 20 mm

45 961 00 Distanzhalter / Distance holder
V2A-Stahl, bis max. 6 mm / max. distance 6 mm
Gewinde / thread Ø = 4 mm / Kopf / head = 14 mm



Beispiel / Example

Bumpen / Bumpers

60 171 09 Bumpen / Bumpers
11 mm, halbrund / 11 mm, half round

60 172 09 Bumpen / Bumpers
6 mm, halbrund / 6 mm, half round

60 172 10 Bumpen / Bumpers
6 mm, flach / 6 mm, flat

Spiegel-Bleche / Mirror Suspensions

- 50 914 00** Spiegel-Blech / Mirror suspension
70 mm x 70 mm, selbstklebend / self adhesive
Tragekraft ca. 3 kg / capacity approx. 3 kg
- 50 915 00** 100 mm x 60 mm, selbstklebend / self adhesive
Tragekraft ca. 3 kg / capacity approx. 3 kg
- 50 916 00** 100 mm x 100 mm, selbstklebend / self adhesive
Tragekraft ca. 6 kg / capacity approx. 6 kg
- 50 917 00** 200 mm x 100 mm, selbstklebend / self adhesive
Tragekraft ca. 7,5 kg / capacity approx. 7,5 kg
- 50 918 00** Spiegel-Blech mit Magnet / Mirror suspension with magnet
100 mm x 100 mm, selbstklebend / self adhesive
Tragekraft ca. 6 kg / capacity approx. 6 kg
- 50 916 01** Spiegel-Blech ohne Klebeband für Fusing
Mirror suspension without glue for fusing
100 mm x 100 mm,

(Gewichtsangaben ohne Gewähr / indication of weight no guarantee)



50 914 00



50 915 00



50 916 00



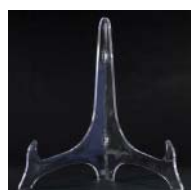
50 918 00

Tellerständer / Plate Holder

- 45 955 00** Tellerständer, Plexiglas h: 12 cm,
Plate holder plexiglass h: 12 cm
VE / unit = 1 Stck. / pcs.
- 45 956 00** Tellerständer, Plexiglas h: 17 cm,
Plate holder, plexiglass h: 17 cm
VE / unit = 1 Stck. / pcs.
- 45 957 00** Tellerständer, Plexiglas h: 31 cm,
Plate holder, plexiglass h: 31 cm
VE / unit = 1 Stck. / pcs.



45 955 00



45 956 00

Flaschenverschluß / Bottle top

- 45 975 00** Flaschenverschluß, V2A, incl. O-Ring, ohne Glas
Bottle top, V2A, with O-ring, without glass



45 975 00



Drahtringe / Wire rings

92 162 00	Ø 15 cm
92 163 00	Ø 20 cm
92 166 00	Ø 25 cm
92 160 00	Ø 27 cm
92 167 00	Ø 30 cm
92 164 00	Ø 35 cm

Drahtringe, vernickelt

Wire rings, nickel plated

92 162 01	Ø 15 cm
92 163 01	Ø 20 cm
92 160 01	Ø 27 cm



92 182 10

Blumenampel Bogen

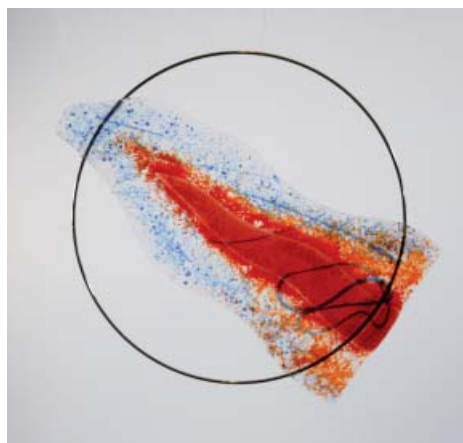
Flower suncatcher, round top

incl. Glas/Glass, vernickelt / nickel plated

32,5 x 15 cm



Beispiel / Example



Beispiel / Example





CANDELA Edelstahlstab

Rod

13 610 25

25 cm

13 610 50

50 cm

13 610 75

75 cm

13 610 99

100 cm



13 610 98

CANDELA Zig-Zag Edelstahlstab

Zig-zag rod, 85 cm



13 611 00

CANDELA Bungee-Feder, 75 cm

CANDELA bungee spring, 75 cm



13 612 04

CANDELA Halter für Haken

Base for hook



13 612 02

CANDELA Haken mit Rundöse

Eye hook, round, 27 cm



13 612 03

CANDELA

Haken

mit eckiger Öse

eye hook, angular,

33 cm



13 620 05

CANDELA

Löthülse Brass

solder connector

39 x 10 MS



Beispiel / Example



55 160 00

Ziffernblatt "Katzenuhr", Weiß
Clock face "Cats Clock", white
Ø 10 cm



55 135 00

Schwarz / black
Zeigersatz, Metall, 18,0 cm
Hands set, metal, 18,0 cm



Zeigersatz, verziert, Metall, 9,5 cm
Hands set, antique, metal, 9,5 cm
55 136 00 Schwarz / black



Zeigersatz, verziert, Metall, 9,5 cm
Hands set, antique, metal, 9,5 cm
55 136 02 Gold / gold



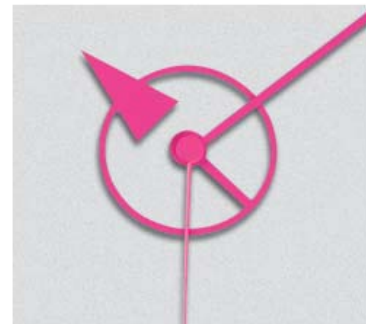
Zeigersatz, Kunststoff, 8,5 cm
Hands set, plastic, 8,5 cm
3-teilig / 3 parts
55 130 00 Schwarz / black
55 130 01 Weiß / white



Zeigersatz, lang, Metall
Hands set, long, metal, 8,5 cm
3-teilig / 3 parts
55 132 00 Schwarz / black
55 132 02 Gold / gold
55 132 03 Silber / silver



Zeigersatz, kurz, Metall
Hands set, short, metal, 5,2 cm
55 134 00 Schwarz / black
55 134 01 Weiß / white
55 134 02 Gold / gold
55 134 03 Silber / silver



Zeigersatz, modern, Metall, 9,5 cm
Hands set, modern, metal, 9,5 cm
55 138 04 Pink / pink



Zeigersatz, modern, Metall, 9,5 cm
Hands set, modern, metal, 9,5 cm
55 138 00 Schwarz / black
55 138 02 Gold / gold



Zeigersatz, modern, Metall, 9,5 cm
Hands set, modern, metal, 9,5 cm
55 138 01 Weiß / white
55 138 03 Silber / silver



55 100 00

Quarzuhrwerk / Quartz clockwork

Länge Uhrenwelle / long oscillation

Shaft = 12,5 mm,

max. Glasstärke / glasstickness 4 mm



55 110 00

Quarzuhrwerk mit Pendel

Quartz clockwork with pendulum



55 100 01

Zentralschraube / Center screw

Länge / length = 14 mm

55 101 00

Shaft = 20 mm,

max. Glasstärke / glasstickness 10 mm

Bleikörper / Lead Sculptures



27 903 00

Bleikörper "Stehende Lady"

Lead sculpture "Standing Lady"

ca./approx. 10 cm



27 904 00

Bleikörper "Sitzende Lady"

Lead sculpture "Sitting Lady"

ca./approx. 5,5 cm



27 905 00

Bleikörper "Kolibri"

Lead sculpture "Kolibri"

ca./approx. 6,5 cm



27 906 00

Bleikörper "Schmetterling"

Lead sculpture "Butterfly"

ca./approx. 8,5 cm



27 907 00

Bleikörper "Drache"

Lead sculpture "Dragon"

ca./approx. 11 cm



27 908 00

Bleikörper "Fisch"

Lead sculpture "Fish"

ca./approx. 5 cm



27 909 00
Bleikörper "Käfer"
Lead sculpture "Scarabeus"
ca./approx. 5 cm



27 910 00
Bleikörper "Fliegende Elfe"
Lead sculpture "Flying Fairie"
ca./approx. 9 cm



27 911 00
Bleikörper "Sitzende Elfe"
Lead sculpture "Sitting Fairie"
ca./approx. 7,5 cm

FILIGRANE-UHREN / FILIGREES-CLOCK



Beispiel / Example



27 302 00
Lampenfiligran "Dragonfly"
1 Satz / 4 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly"
1 set / 4 pcs.

27 302 01
Lampenfiligran "Dragonfly"
6 Sätze / 24 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly"
6 sets / 24 pcs. für / for Form Y50951, E40506, M50222

27 302 02
Lampenfiligran "Dragonfly"
9 Sätze / 36 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly"
9 sets / 36 pcs.
für / for Form T60922

27 303 00
Lampenfiligran "Dragonfly"
klein / 6 Sätze / 24 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly"
small / 6 sets / 24 pcs.
für / for Form L40213



90 311 02
Lampenfiligran "Dragonfly",
9 Sätze / 36 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly",
9 sets / 36 pcs.
für / for Form 90 311 00

90 312 02
Lampenfiligran "Dragonfly",
7 Sätze / 28 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly",
7 sets / 28 pcs.
für / for Form 90 312 00



90 322 02
Lampenfiligran "Dragonfly" 24 Stck.
Lamp filigree, 24 pcs.
für / for Form 90 322 00



90 324 02
Lampenfiligran "Poppy", 24 Filigrane
Lamp filigree "Poppy", 24 filigrees
für / for Form 90 324 00



90 338 02
Lampenfiligran "Swirling" 32 Stck.
Lamp filigree "Swirling" 32 pcs.
für / for Form 90 338 00



27 301 00
Filigransatz Lampenfiligran
"Poppy" & "Mohn", 24-tlg.
Filigree lamp set "Poppy"&"Mohn"
24 pcs.
für / for Form L40212, M50224



90 314 02
Lampenfiligran "Dragonfly", 24 Stck.
Lamp filigree "Dragonfly", 24 pcs.
für / for Form 90 314 00



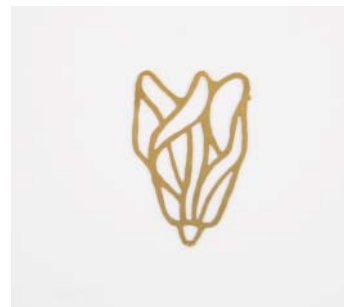
90 315 02
Lampenfiligran "Fish" 5 Stck.
Lamp filigree "Fish" 5 pcs.
für / for Form 90 315 00



92 804 00
Filigran "Lady"
Filigree "Lady"



92 807 00
Filigran "Blatt"
Filigree "Leaf"



92 802 00
Filigran "Tulpe"
Filigree "Tulip"



27 901 00
Filigran "Cardinal"
Filigree "Cardinal"



92 816 00
Filigran "Große Schwalbe"
Filigree "Large Swallow"



90 343 02
Kappe "Schnecke"
Cap "Snail"
für / for Form 90 343 00



90 335 02
Astwerk "Apple Blossom"
6-teilig / 6 parts
Branches "Apple Blossom"
für / for Form 90 335 00



27 320 01
Astwerk / Crown "Mini-Wisteria"
360°, Ø 19 cm



27 321 01
Astwerk / Crown "Wisteria"
360°, Ø 39 cm



90 323 02
Astwerk / Crown "Wisteria"
Ø 12 cm
für / for Form 90 323 00



20 101 01
Anschlußkabel Baumwolle
Cotton cord

20 101 00
20 101 01

Anschlußkabel Baumwolle, dreiadrig mit Stecker und
Zwischenschalter, 2 m
Cotton cord, 3-way w/ plug and intermediate switch, 2 m
Gold / gold
Braun / brown



20 105 01
Anschlußkabel / Cord

20 105 00
20 105 01
20 105 02
20 105 03

Anschlußkabel Kunststoff, dreiadrig mit Stecker und
Zwischenschalter, gold, 2 m
Cord, 3-way with plug and intermediate switch, gold, 2 m
Gold / gold
Braun / brown
Schwarz / black
Weiß / white



20 106 00
Anschlußkabel / Cord

20 106 00
20 106 01
20 106 02
20 106 03
20 106 04

Anschlußkabel Kunststoff, zweiadrig mit Stecker und
Zwischenschalter, 2 m
Cord, 2-way with plug and intermediate switch, 2 m
Gold / gold
Braun / brown
Schwarz / black
Weiß / white
Braun / brown 1,5 m



20 107 01
Anschlußkabel / Cord

20 107 00
20 107 01
20 107 02
20 107 03

Anschlußkabel Kunststoff, dreiadrig mit Stecker und Fußschalter
Cord, 3-way with plug and foot switch, 3,5 m
Gold / gold
Braun / brown
Schwarz / black
Weiß / white

20 110 01
20 110 10

Baumwollkabel, dreiadrig, per Meter
Cotton Cord, 3-way, per meter
Braun / brown
Braun / brown, 2 adrig / 2-way per Meter

20 114 02

Kunststoffkabel, zweiadrig, per Meter
Cord, 2-way, per meter
Schwarz / black

20 115 01
20 115 02
20 115 03

Kunststoffkabel, dreiadrig, per Meter
Cord, 3-way, per meter
Braun / brown
Schwarz / black
Weiß / white

20 190 16
20 190 17

Kunststofftülle, weiß / plastic grommet, white, 15 mm
Kunststofftülle, schwarz / plastic grommet, black, 35 mm

20 182 00

Lüsterklemmen, 12-polig / Lustre terminal, 12-pair

20 180 00

Aderendhülsen 1.8 / wire end ferrules 1.8,
VE / unit = 100 Stck. / pcs.



20 190 17
Kunststofftülle, Schwarz
Plastic grommet, black



20 182 00 Lüsterklemmen, 12-polig
Lustre terminal, 12-pair

20 190 00 Lampenfassung E14 / Socket E14
20 190 01 Messing / brass
20 190 05 Brüniert / brown
20 190 06 Kunststoff, Schwarz / Plastic, black
20 190 15 Kunststoff, Gold / Plastic, gold
20 190 15 Zugentlaster für / Strain stopper for E14

20 195 00 Lampenfassung E27 / Socket E27
20 195 01 Messing / brass
20 195 05 Brüniert / brown
20 195 06 Kunststoff, Schwarz / Plastic, black
20 195 06 Kunststoff, Gold / Plastic, gold
20 195 15 Zugentlaster für / Strain stopper for E27

20 201 00 Kaschierhülse E14 / Socket cover E14
20 201 01 Messing / brass
20 201 01 Brüniert / brown

20 205 00 Kaschierhülse E27 / Socket cover E27
20 205 01 Messing / brass
20 205 01 Brüniert / brown
20 205 02 Verchromt / chrome

20 210 00 Fassung E27 mit Zugschalter und Kette
20 210 00 Socket E27 with pull switch and chain
20 210 01 Messing / brass
20 210 01 Brüniert / brown

20 220 00 Dreifach-Fassung E14, Zugschalter, Messing
20 220 00 Triple cluster body E14, pull switch, brass

20 225 00 Doppelfassung E27, Zugschalter, Messing
20 225 00 Double cluster body E27, pull switch, brass

20 230 00 Dreifach-Fassung E27, Zugschalter, Messing
20 230 00 Triple cluster body E27, pull switch, brass



20 190 00
Lampenfassung E14, Messing
Socket E14, brass



20 195 00
Lampenfassung E27, Messing
Socket E27, brass



20 201 00
Kaschierhülse E14, Messing
Socket cover E14, brass



20 205 00
Kaschierhülse E27, Messing
Socket cover E27, brass



20 210 00
Fassung E27 mit Zugschalter und
Kette, Messing
Socket E27 with pull switch and
chain, brass



20 220 00
Dreifach-Fassung E14, Messing
Triple cluster body E14, brass



20 225 00
Zweifach-Fassung E27, Messing
Double cluster body E27, brass



20 190 15
Zugentlaster, Kunststoff, für E14
Strain stopper, plastic, for E14

20 195 15
Zugentlaster, Kunststoff, für E27
Strain stopper, plastic, for E27

- 20 248 01** Aptierung für 3 Fassungen, patiniert
Cluster body for 3 sockets, patinated
- 20 248 02** Aptierung für 2 Fassungen, patiniert
Cluster body for 2 sockets, patinated
- 20 249 01** Hänge-Aptierung für 3 Fassungen, patiniert
Hanging cluster body for 3 sockets, patinated
- 20 250 00** Aptierung für 2 Fassungen, waagerecht, Messing
Cluster body for 2 sockets, horizontal, brass
- 20 250 01** Aptierung für 2 Fassungen, Braun patiniert, Bronze
Cluster body for 2 sockets, brown patina, bronze
- 20 250 03** Aptierung für 2 Fassungen, Grün patiniert, Bronze
Cluster body for 2 sockets, green patina, bronze
- 20 250 11** Aptierung für 3 Fassungen, Braun patiniert, Bronze
Cluster body for 3 sockets, brown patina, bronze
- 20 250 13** Aptierung für 3 Fassungen, Grün patiniert, Bronze
Cluster body for 3 sockets, green patina, bronze
- 20 251 01** Verlängerung, Braun / Riser, brown, 15 cm
- 20 251 03** Verlängerung, Grün patiniert / Riser, green patina, 15 cm
- 20 255 20** Verteilerbox, Messing, 2 Löcher
Body cluster, brass, 2 holes
- 20 255 21** Verteilerbox, Brüniert, 2 Löcher
Body cluster, brown, 2 holes
- 20 255 30** Verteilerbox, Messing, 3 Löcher
Body cluster, brass, 3 holes
- 20 255 31** Verteilerbox, Brüniert, 3 Löcher
Body cluster, brown, 3 holes
- 20 256 01** Arm für Verteilerbox, Messing, 38 x 38 mm
Arm for body cluster, brass, 38 x 38 mm
- 20 256 11** Arm für Verteilerbox, Brüniert, 38 x 38 mm
Arm for body cluster, brown, 38 x 38 mm
- 20 256 02** Arm für Verteilerbox, Messing, 50 x 63 mm
Arm for body cluster, brass, 50 x 63 mm
- 20 256 12** Arm für Verteilerbox, Brüniert, 50 x 63 mm
Arm for body cluster, brown, 50 x 63 mm



20 248 01
Aptierung für 3 Fassungen
Cluster body for 3 sockets



20 249 01
Hänge-Aptierung für 3 Fassungen
Hanging cluster body for 3 sockets



20 255 30
Verteilerbox für 3 Fassungen,
Messing
Cluster for 3 sockets, brass



20 250 00
Aptierung für 2 Fassungen,
waagerecht, Messing
Cluster body for 2 sockets,
horizontal, brass



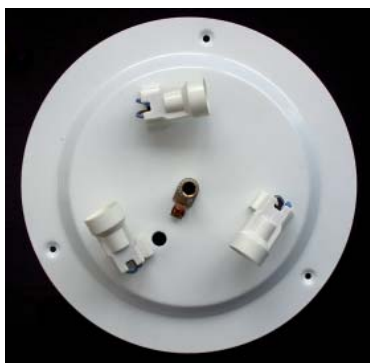
20 250 11
Aptierung für 3 Fassungen, Braun
patiniert, Bronze
Cluster body for 3 sockets, brown
patina, bronze



20 256 02
Arm für Verteilerbox,
Messing, 50 x 36
Arm for body cluster,



20 251 01
Verlängerung, Braun, 15 cm
Riser, brown, 15 cm



20 264 00
Deckenhalter, E 14, dreiflammig
Fassung Kunststoff
Ceiling fixture, E 14, 3 - light
plastic socket, Ø 30 cm



20 265 00
Deckenhalter, E 14, zweiflammig
Fassung Kunststoff
Ceiling fixture, E 14, 2 - light
plastic socket, Ø 30 cm



20 270 00
Deckenhalter, E 27, zweiflammig
Fassung Kunststoff
Ceiling fixture, E 27, 2 - light
plastic socket, Ø 20 cm



20 270 01
Deckenhalter, E 27, zweiflammig,
Porzellan-Fassung
Ceiling fixture, E 27, 2 - light
porcelain lampholder, Ø 30 cm



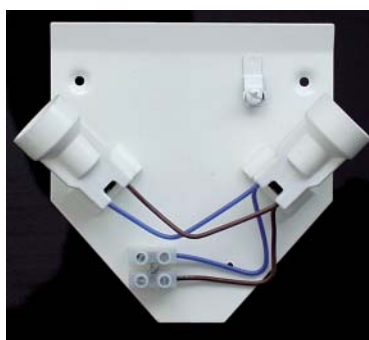
20 275 00
Deckenhalter, E 27, dreiflammig
Fassung Kunststoff
Ceiling fixture, E 27, 3 - light
plastic socket, Ø 30 cm



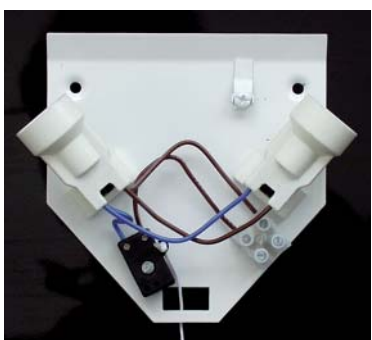
20 276 04
Wandhalter, E 27, einflammig,
mit Schrauben
Wall fixture, E 27, 1 - light,
with screws



20 260 00
Wandhalter, E 14, einflammig
Fassung Kunststoff
Wall fixture, E 14, 1 - light
plastic socket



20 261 00
Wandhalter, E 14, zweiflammig
Fassung Kunststoff
Wall fixture, E 14, 2 - light
plastic socket



20 261 02
Wandhalter, E 14, zweiflammig,
mit Zugschalter, Fassung Kunststoff
Wall fixture, E 14, 2 - light,
with pull switch, plastic socket

20 260 02
Wandhalter, E 14, einflammig,
mit Zugschalter, Fassung Kunststoff
Wall fixture, E 14, 1 - light,
with pull switch, plastic socket

Neu / Neu



20 258 00

V-Wandhalterung verchromt
ohne Fassung
V-Wall fixture silver colored
without socket

20 258 00

V-Wandhalterung edelstahl
ohne Fassung
V-Wall fixture stainless steel
without socket

20 258 20

V-Wandhalterung schwarz
ohne Fassung
V-Wall fixture black
without socket

20 258 30

V-Wandhalterung kupferfarbend
ohne Fassung
V-Wall fixture cooper colored
without socket

20 258 40

V-Wandhalterung messingfarbend
ohne Fassung
V-Wall fixture brass colored
without socket



20 276 01

Wandhalter, einflammig, für PL-Technik 5 - 11 Watt, (Lieferung ohne Leuchtmittel), Höhe: 23 cm, Abstand Wand-Glas: 9,5 cm,
Wall fixture, 1 - light, for PL technique 5 - 11 watt, (light bulb not included),
height: 23 cm, distance wall-glass: 9,5 cm, (für Formen / molds: 35 228 00, 35 225 61, 35 225 56)

20 276 00

Wandhalter, E 27, einflammig, Höhe: 23 cm, Abstand Wand-Glas: 9,5 cm,
Wall fixture, E 27, 1 - light, height: 23 cm, distance wall-glass: 9,5 cm,
(für Formen / molds: 35 228 00, 35 225 61, 35 225 56)

20 276 03

Wandhalter, E 27, einflammig, Höhe: 23 cm, Abstand Wand-Glas: 9,5 cm,
Wall fixture, E 27, 1 - light, height: 23 cm, distance wall-glass: 9,5 cm,
(für Formen / molds: 35 228 00, 35 225 61, 35 225 56)
mit Keramikfassung (ohne Abb.) / with ceramic socket (not shown)

20 277 00

Wandhalter, E 27, einflammig, Höhe: 30 cm, Abstand Wand-Glas: 9,5 cm,
Wall fixture, E 27, 1 - light, height: 30 cm, distance wall-glass: 9,5 cm,
(für Formen / molds: 35 229 00, 35 225 55)



20 276 02

Wandhalter E 27, einflammig,
Edelstahlblech
Wall fixture E 27, 1 - light,
Stainless steel



20 276 05

Wandarmatur, E 27, für VOVO,
zweiflammig, Höhe: 30 cm,
Wall fixture, E 27, for VOVO,
2-light, height: 30 cm
(für Formen / molds: 35 230 00)



20 278 00

Wandarmatur, E 27, 2-flammig, CE
Wall fixture, E 27, 2-light, CE
(für Formen / molds: 35 226 06)



20 278 02

Wandarmatur, E 27, 1-flammig, CE
Wall fixture E 27, 1-light
(für Formen / molds: 35 225 55)



20 278 01

Wandarmatur, E 27, 2-flammig, CE
Wall fixture, E 27, 2-light, CE
(für Formen / molds: 35 225 89)



20 278 03

Wandarmatur, E 27, 1-flammig, CE
Wall fixture, E 27, 1-light
(für Formen / molds: 35 225 56)



Normal-Glühbirne, E27, Klar

Normal bulb, E27, clear

66 100 02 25 Watt

66 100 03 40 Watt

66 100 04 60 Watt

66 100 06 100 Watt



Tropfen-Glühbirne, E14, Klar

Drop bulb, E14, clear

66 200 03 40 Watt



Kerzen-Glühbirne, E14, Klar

Candle bulb, E14, clear

66 210 02 25 Watt

66 210 03 40 Watt

66 210 04 60 Watt



Halogenstift, G4 / Halogen bulb G4

65 200 01 20 Watt

65 200 05 5 Watt

65 200 06 10 Watt



20 285 00
Zugentlaster, Messing, M10x1
Strain stopper, M10x1



20 287 00
Zugentlaster, Kunststoff, Innengew.
Strain stopper, plastic, inside thread



20 286 00
Zugentlaster, Kunststoff, Außengew.
Strain stopper, plastic, outside thread



20 280 00
Kugeldette für Zugschalter
Beaded chain for pull switch

20 280 01
Kugeldette für Zugschalter, brüniert
Beaded chain for pull switch, brown



20 284 00
Zugentlaster mit Erdungsschraube
Strain stopper iron



20 290 00
Kabeldurchführung, Kunstst., 9 mm
Snap in brushing, plastic, 9 mm

20 290 01
Kabeldurchführung, Kunstst., 10 mm
Snap in brushing, plastic, 10 mm

20 290 02
Kabeldurchführung, Kunstst., 11 mm
Snap in brushing, plastic, 11 mm



20 295 01
Aufhänger, 3 Loch, Kunststoff
Hooker, 3 holes, plastic

20 295 00
Aufhänger, 2 Loch, Kunststoff
Hooker, 2 holes, plastic



21 102 00 Ø 22 mm
Ringnippel, Messing,
Loop, brass

21 101 01 Ø 18 mm
Ringnippel, Brüniert,
Loop, brown,

21 102 02 Ø 22 mm
Ringnippel, Schwarz,
Loop, black



21 104 00 Ø 30 mm
Ringnippel, Messing,
Loop, brass

21 104 01 Ø 30 mm
Ringnippel, Altmessing,
Loop, old brass

21 104 02 Ø 30 mm
Ringnippel, Schwarz,
Loop, black



21 105 00 Ø 38 mm
Ringnippel, Messing,
Loop, brass

21 105 01 Ø 38 mm
Ringnippel, Altmessing,
Loop, old brass

21 105 02 Ø 38 mm
Ringnippel, Schwarz,
Loop, black

21 105 03 Ø 38 mm
Ringnippel, verchromt,
Loop, chromium-plated



21 103 01 H: 2,5 cm
Ringnippel, Brüniert,
Loop, brown



21 106 01 H: 3,5 cm
Ringnippel, gezahnt,
Loop, cugged



21 107 01 H: 5,2 cm
Ringnippel, RUSTIKAL,
Loop, RUSTICAL



21 111 01 H: 4,0 cm
Ringnippel, GOTIK,
Loop, GOTHIC



21 120 01 H: 6 mm
Endknopf MINI / Final MINI
Ø 10 mm,



21 121 01 H: 2,0 cm
Endknopf PAGODE, klein
Final PAGODE



21 122 01 H: 3,0 cm
Endknopf PAGODE, groß
Final PAGODE



21 123 01 H: 3,8 cm
Endknopf BLÜTE
Final BLÜTE



21 124 01 H: 3,5 cm
Endknopf ANANAS
Final ANANAS,



21 125 01 H: 4,0 cm
Endknopf EICHEL
Final EICHEL



21 126 01 H: 3,5 cm
Endknopf KEGEL, Brüniert
Final KEGEL, brown

21 126 03 H: 3,5 cm
Endknopf KEGEL, Grün patiniert
Final KEGEL, green patina



21 127 01 H: 3,0 cm
Endknopf DORN, Brüniert
Final DORN, brown

21 127 03 H: 3,0 cm
Endknopf DORN, Grün patiniert
Final DORN, green patina



21 128 01 H: 1,5 cm
Endknopf FLUGEL, Brüniert
Final FLUGEL, brown

21 128 03 H: 1,5 cm
Endknopf FLUGEL, Grün patiniert
Final FLUGEL, green patina



21 129 01 H: 4,8 cm
Endknopf TURM, Brüniert
Final TURM, brown

21 129 03 H: 4,8 cm
Endknopf TURM, Grün patiniert
Final TURM, green patina



21 138 01 H: 3,0 cm
Endknopf KNOSPE, Brüniert
Final KNOSPE, brown

21 138 03 H: 3,0 cm
Endknopf KNOSPE, Grün patiniert
Final KNOSPE, green patina



21 130 00 Ø 1,6 cm
Endknopf KUGEL, Messing
Final BALL, brass

21 131 00 Ø 2,0 cm
Endknopf KUGEL, Messing
Final BALL, brass

21 132 00 Ø 2,5 cm
Endknopf KUGEL, Messing
Final BALL, brass



21 135 00 H: 2,5 cm
Endknopf TROPFEN, Messing
Final TROPFEN, brass

21 135 01 H: 2,5 cm
Endknopf TROPFEN, Brüniert
Final TROPFEN, brown



21 136 00 H: 3,0 cm
Endknopf TROPFEN oval, Messing
Final TROPFEN oval, brass



21 140 00 H: 2,0 cm
Endknopf ZYLINDER, Messing
Final ZYLINDER, brass



22 001 00 Ø 2,0 cm
Lampenkappe Braun, 5 mm Loch,
Lamp cap brown, 5 mm hole



22 002 00 Ø 2,5 cm
Lampenkappe Braun, 5 mm Loch,
Lamp cap brown, 5 mm hole



22 100 00 Ø 3,0 cm
Lampenkappe, Messing,
Lamp cap, brass



22 101 00 Ø 2,0 cm
Lampenkappe, Braun, 5 mm Loch,
Lamp cap brown, 5 mm hole



22 102 00 Ø 4,3 cm
Lampenkappe, Messing
Lamp cap, brass



Lampenkappe, standard, Messing
Lamp cap, standard, brass



Lampenkappe, mit Rauten, Messing
Lamp cap, with rhombus holes, brass



Lampenkappe, perforiert, Messing
Lamp cap, vented heat, brass

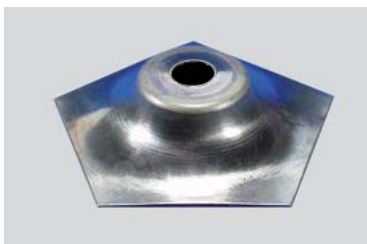
22 110 00 Ø 2,5 cm
22 112 00 Ø 4,0 cm
22 114 00 Ø 5,3 cm
22 116 00 Ø 6,5 cm
22 118 00 Ø 7,8 cm
22 120 00 Ø 9,2 cm
22 122 00 Ø 10,1 cm
22 124 00 Ø 11,5 cm
22 126 00 Ø 13,1 cm
22 127 00 Ø 14,3 cm
22 128 00 Ø 15,5 cm

22 130 00 Ø 3,9 cm
22 132 00 Ø 5,4 cm
22 134 00 Ø 6,5 cm
22 136 00 Ø 7,7 cm
22 138 00 Ø 9,0 cm
22 140 00 Ø 10,0 cm
22 142 00 Ø 11,6 cm
22 144 00 Ø 13,0 cm
22 146 00 Ø 14,0 cm
22 148 00 Ø 15,0 cm

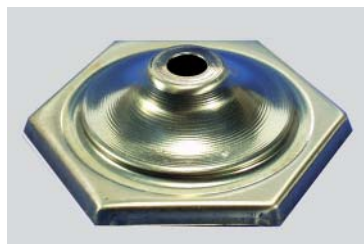
22 149 00 Ø 2,5 cm
22 149 01 Ø 3,5 cm
22 150 00 Ø 5,0 cm
22 152 00 Ø 6,3 cm
22 154 00 Ø 7,6 cm
22 156 00 Ø 9,0 cm
22 158 00 Ø 10,3 cm
22 160 00 Ø 11,5 cm
22 162 00 Ø 12,7 cm



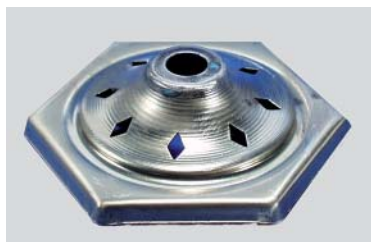
22 270 00 43 x 43 mm
22 274 00 72 x 72 mm
 Lampenkappe 4-ECK, Messing
 Lamp cap square, brass



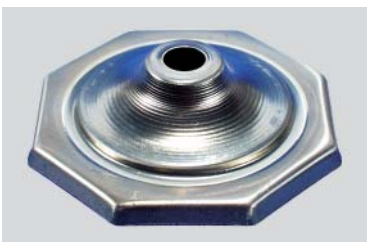
22 276 00 44 mm
22 278 00 55 mm
 Lampenkappe 5-ECK, Messing
 Lamp cap pentagon, brass



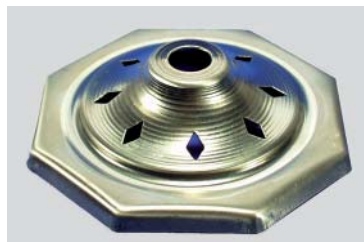
22 280 00 42 mm
 Lampenkappe 6-ECK, Messing
 Lamp cap hexagon, brass



22 282 00 42 mm
 Lampenkappe 6-ECK
 Messing, mit Rauten,
 Lamp cap hexagon
 brass, with rhombus holes



22 284 00 32 mm
 Lampenkappe 8-ECK
 Messing,
 Lamp cap octagon
 brass



22 286 00 32 mm
 Lampenkappe 8-ECK
 Messing, mit Rauten,
 Lamp cap octagon
 brass, with rhombus holes



22 288 00 25 mm
 Lampenkappe 10-ECK
 Messing,
 Lamp cap decagon
 brass



22 290 00 25 mm
 Lampenkappe 10-ECK
 Messing, mit Rauten,
 Lamp cap decagon
 brass, with rhombus holes



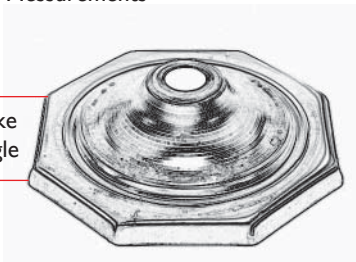
22 292 00 22 mm
 Lampenkappe 12-ECK
 Messing,
 Lamp cap dodecagon
 brass



22 294 00 22 mm
 Lampenkappe 12-ECK
 Messing, mit Rauten,
 Lamp cap
 dodecagon
 brass, with rhombus holes

Maßangaben
 Measurements

pro Ecke
 per angle





Lampenkappe ROSE
Lamp cap ROSE
Bronze / bronze, Ø 95 mm
22 255 11 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe BLÜTE
Lamp cap BLÜTE,
Bronze / bronze, Ø 100 mm
22 269 00 Braun / brown
22 269 01 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe JUGENDSTIL
Lamp cap JUGENDSTIL
Bronze / bronze, Ø 105 mm
22 269 02 Braun / brown
22 269 03 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe BLATT
Lamp cap BLATT
Bronze / bronze, Ø 100 mm
22 269 05 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe FLORAL
Lamp cap FLORAL,
Bronze / bronze, Ø 100 mm
22 269 06 Braun / brown



Lampenkappe JUGENDSTIL 2
Lamp cap JUGENDSTIL 2
Bronze / bronze, Ø 85 mm
22 269 08 Braun / brown
22 269 09 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe AST
Lamp cap AST
Bronze / bronze, Ø 100 mm
22 269 10 Braun / brown



Lampenkappe JUGENDSTIL 3
Lamp cap JUGENDSTIL 3
Bronze / bronze, Ø 75 mm
22 269 12 Braun / brown
22 269 13 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe ART DECO
Lamp cap ART DECO
Bronze / bronze, Ø 75 mm
22 269 14 Braun / brown
22 269 15 Grün-br. / green-br.



Lampenkappe ROSE 2
Lamp cap ROSE 2
Bronze / bronze, Ø 115 mm
22 269 18 Braun / brown
22 269 19 Grünbr. / green-br.



Lampenkappe WEIN
Lamp cap WEIN
Bronze / bronze, Ø 145 mm
22 269 20 Braun / brown



Lampenkappe TRADITIONAL
Lamp cap TRADITIONAL
Bronze, Brüniert / bronze, brown
22 249 01 Ø 67 mm
22 250 01 Ø 76 mm
22 250 51 Ø 92 mm



Lampenkappe JUGENDSTIL 4
Lamp cap JUGENDSTIL 4
Bronze / bronze, Ø 85 mm
22 269 22 Braun / brown
22 269 23 Grünbr. / green-br.



Ringensatz, Mess. / Wheel ring,
brass
24 121 00 Ø 45 mm
24 122 00 Ø 61 mm
24 124 00 Ø 70 mm
24 126 00 Ø 82 mm
24 128 00 Ø 94 mm
24 129 00 Ø 107 mm
24 130 00 Ø 121 mm
24 132 00 Ø 130 mm



22 410 00
Fittingsring, Messing
Fitter ring, brass, Ø 57 mm



Lampenring, Verzinnt
Lamp ring, tin plated
24 160 00 Ø 50 mm
24 161 00 Ø 55 mm
24 162 00 Ø 60 mm
24 163 00 Ø 70 mm
24 164 00 Ø 78 mm
24 165 00 Ø 88 mm
24 166 00 Ø 98 mm
24 167 00 Ø 105 mm
24 168 00 Ø 120 mm
24 169 00 Ø 140 mm



Schirmspeiche, 3-fach
Spider, 3-prong
24 150 00 Ø 240 mm (125 mm)
24 152 00 Ø 300 mm (150 mm)



22 400 01
Glashalter, Brüniert
Glass holder, brown Ø 70 mm

Schirmspeiche, 4-fach
Spider, 4-prong
24 154 00 Ø 240 mm (125 mm)
24 156 00 Ø 300 mm (150 mm)



Harfe, Messing / Harp, brass

24 101 00	h: 100 mm
24 102 00	h: 130 mm
24 103 00	h: 150 mm
24 104 00	h: 160 mm
24 105 00	h: 180 mm
24 106 00	h: 190 mm
24 107 00	h: 200 mm
24 108 00	h: 230 mm
24 109 00	h: 240 mm
24 110 00	h: 250 mm
24 110 10	h: 280 mm

Harfe, Brüniert / Harp, brown

24 101 01	h: 100 mm
24 101 51	h: 120 mm
24 102 01	h: 145 mm
24 103 01	h: 160 mm
24 105 01	h: 190 mm
24 107 01	h: 215 mm
24 108 01	h: 240 mm
24 110 01	h: 260 mm



Gewinderohr, verzinkt, M10x1*
Threaded rod, zinc plated, M10x1

24 170 00	L: 15 mm
24 172 00	L: 20 mm
24 174 00	L: 25 mm
24 176 00	L: 30 mm
24 178 00	L: 40 mm
24 180 00	L: 50 mm
24 182 00	L: 60 mm
24 184 00	L: 80 mm
24 186 00	L: 100 mm
24 190 00	L: 150 mm
24 194 00	L: 200 mm
24 195 00	L: 250 mm
24 196 00	L: 300 mm
24 200 00	L: 400 mm
24 201 00	L: 500 mm
24 220 00	L: 1000 mm
24 225 00	L: 1500 mm

*Im Zuge der RoHS Richtlinie werden die vermessingten Gewinderohre durch verzinkte ersetzt.
Brass-plated Threaded Pipes will be replaced by zinc-plated by virtue of the RoHS directive.



Harpe, dreiarmig, Messing

Harp, 3-way, brass

24 110 90	h: 100 mm
24 111 00	h: 120 mm
24 112 00	h: 140 mm
24 114 00	h: 160 mm
24 115 00	h: 170 mm
24 116 00	h: 180 mm
24 117 00	h: 200 mm
24 118 00	h: 225 mm
24 119 00	h: 250 mm



Kaschierrohr, Messing
Covering rod, brass

24 230 00	L: 150 mm
24 240 00	L: 300 mm

Brüniert / brown

24 230 01	L: 150 mm
24 240 01	L: 300 mm

Verchromt / chrome

24 230 03	L: 150 mm
------------------	-----------



24 315 01
Trompetennippel, Kunstst., M10x1
Nut nipple, plastic, M10x1



24 312 00
Rändelmutter / Knurled nut M10 x 1
24 315 00
Mutter M10 x 1 mit 12 mm Gewindestück
Nut M10 x 1 with 12 mm rod



24 318 00
Unterlegscheibe, messing
Plain washer, brass, 20 x 10 mm
24 320 01
Unterlegscheibe, Stahl
Plain washer, steel, 28 x 10 mm



Harpe für Minifüße, Brüniert
Harp for Mini lamp base, brown

24 120 00	h: 80 mm
24 120 10	h: 100 mm

Harpe für Minifüße, Brüniert
24 120 15 h: 80 mm



Harpe Minifüße zweiarmig, Braun
Harp for Mini lamp base with 2-ways, brown

24 120 50	h: 80 mm
24 120 51	h: 100 mm



Harpe für Minifüße zweiarmig, Schwarz
Harp for Mini lamp base with, 2-ways, black

24 120 55	h: 110 mm
------------------	-----------

24 120 16
Unterlegscheibe für Mini-Harfe
Round knurled nut for harps



24 301 00
Reduzierer von M 10 auf 1/4"
Reducer from M 10 to 1/4"



24 310 00
Mutter M10 x 1, Vermessingt
Nut M10 x 1, brass plated

24 310 02
Mutter M10x1, verchromt
Nut M10x1, chrome, plated



23 212 00
Kettenpendel, halbrund, Brüniert
Canopy with chain,
halfround, brown Ø 90 mm



23 212 01
Kettenpendel, konisch, Brüniert
Canopy with chain,
conic, brown Ø 90 mm



Baldachin, Messing / Canopy, brass
23 101 00 Ø 80 mm

Baldachin, Antikfarben
Canopy, antique

23 101 01 Ø 80 mm
23 103 01 Ø 100 mm
23 106 01 Ø 120 mm

Baldachin, hell/dunkel
Canopy, light/dark

23 101 03 Ø 80 mm
23 103 03 Ø 100 mm
23 106 03 Ø 120 mm

23 100 00
Schrauben für Baldachine
Screws for canopy

23 112 00
Stellring für Baldachine M10x1
Regulating ring for canopy M10x1



Kettenpendel JUGENDSTIL, Bronze
Canopy & chain JUGENDSTIL, bronze
23 213 01
Ø 120 mm, Braun / brown

23 213 02
Ø 120 mm, Grün / green



Kettenpendel ART DECO 3, bronze
Canopy & chain ART DECO 3, bronze

23 222 01
Ø 125 mm, Braun / brown



23 211 00
Pendel schwarz, mit Kabel
Canopy black, incl. wire and socket

Rohrmuffe, messing, M10x1
Plain coupling, brass, M10x1

24 280 00 Ø 12 mm, L: 20 mm
24 280 01 Ø 12 mm, L: 14 mm
24 280 02 Ø 12 mm, L: 10 mm

Rohrmuffe, messing, M10x1,
mit Auslass
Plain coupling, brass, M10x1,
with hole
24 282 00 Ø 12 mm, L: 15 mm



24 260 00
Messing-Kugelgelenk mit
Flügelschraube
Swivel with thumb screw, brass



23 210 00
Pendelrohr, Messing
Suggested cluster pipe, brass

23 210 01
Pendelrohr, Antikfarben
Suggested cluster pipe, brown

23 209 00
Pendelrohr, Antikfarben mit Ring
Suggested cluster pipe, brown with
Ring



23 201 00
Aufhänger für Pendelrohr
Hook for cluster pipes



Lampenkette, 30 mm, 20 m
Lamp chain, 30 mm, 20 m
23 133 00 Messing / brass
23 133 01 Braun / brown
23 133 02 Schwarz / black

Lampenkette, 40 mm, 20 m
Lamp chain, 40 mm, 20 m
23 134 01 Braun / brown
23 134 02 Schwarz / black

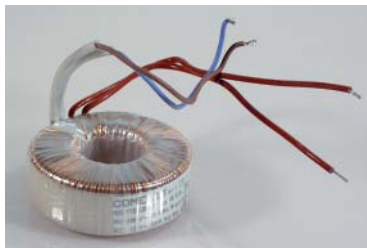


65 100 02

Steckertrafo mit Schalter & Kabel,
50 Watt
Plug transformer, switch, cord,
50 Watt

65 101 01

Steckertrafo mit Schalter u. Kabel,
20 Watt
Plug transformer, switch, cord,
20 Watt



65 110 03

Ringkerntrafo, 12V, 50 Watt
Transformer, 12V, 50 Watt



65 502 00

Halogenfassung Kunststoff, M10x1
Halogen socket plastic M10x1



Hülse für 65 505 00, M10x1
Cover for 65 505 00, M10x1

65 503 00 25 mm

65 504 00 50 mm



65 505 00

Halogenfassung, Kunstst., mit Kabel
Halogen socket, plastic, with wire



NIRO-Drahtseil / NIRO wire, 50 m

46 120 00 0,7 mm

46 121 00 1,2 mm

NIRO-Drahtseil / NIRO wire, 100 m

46 120 01 0,7 mm

46 121 01 1,2 mm



Alu 4-Kant Lampenteil

Alu square lamp part

24 250 10 L. = 30 cm

24 250 20 L. = 50 cm

24 250 30 L. = 10 cm



24 250 50

Einlassbolzen für Aluminium 4-Kant
Reducer for aluminum, square



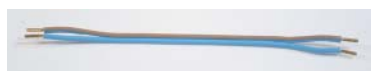
65 521 00

Alu-Klebehülse

10 cm, für 65 505 00,

Aluminum glue socket

10 cm, for 65 505 00



20 120 00

Kabel mit Aderendhülsen, 15 cm
Wire with end ferules, 15 cm



46 120 50

Halterung für NIRO-Seil
NIRO wire holder



24 250 80

Messing Duran Glas Halterset
Brass Duran glass holder set



20 263 00 + 20 263 01

20 263 00

Leuchtstofflampe mit einem hochwertigen Aluminiumgehäuse. Leuchten untereinander kuppelbar. CE
Fluorescent lamp with a high-quality aluminum housing. Lights among themselves domable. CE
Leuchtstofflampe 920/30 mm
230V/50HZ **ohne Leuchtmittel**
Fluorescent lamp 920/30 mm
230V/50HZ **without illuminant**

20 262 00

Leuchtstofflampe 620/18 mm
230V/50HZ **ohne Leuchtmittel**
Fluorescent lamp 620/18 mm
230V/50HZ **without illuminant**

20 262 01

Leuchtstoffröhre / Illuminant tube
600/18 mm für / for 20 262 00

20 263 01

Leuchtstoffröhre / Illuminant tube
900/30 mm für / for 20 263 00



20 102 01

Anschlußkabel Kunststoff für Hera Lampen Weiß, mit Schuko Stecker
Cord for HERA wall lamps with white Schuko plug
Weiß / white 2 m



20 241 00, 20 242 00, 20 243 00

Unterbauleuchte / Fluorescent lamp
Inhalt: 1 Leiste, 4 Halterungsclips, 4 Schrauben, 1 Neonröhre, 1 flexibles Verbindungskabel 12 cm für Winkel, 2 Dekoröhrnabdeckung CE
Unit: 1 Border, mounting Clip, 4 Screws, 1 cable connection 12 cm, decoration roaring cover

Ersatzleuchte / Replacement lamp

20 241 01 12 Watt, 40 cm

20 242 01 16 Watt, 51 cm

20 243 01 20 Watt, 60 cm

12W entspricht / equivalent ca. 60W

16W entspricht / equivalent ca. 80W

20W entspricht / equivalent ca. 100W



20 102 06

Anschlußkabel Kunststoff für Hera Lampen Weiß, ohne Schuko Stecker
Cord for HERA wall lamps without white Schuko plug
Weiß / white 1 m

20 241 00 12 Watt, 40 cm

20 242 00 16 Watt, 51 cm

20 243 00 20 Watt, 60 cm



20 102 05

Verbindungskabel Kunststoff für Hera Lampen Weiß, Connection
Cord for HERA wall lamps
Weiß / white 30 cm





65 603 00
Netzteil max 32 LED
Transformer max 32 LED



65 601 00 OS-LM01A-WI-854
LED 32 Stck. Weiss, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. white, 10 mm strip



65 602 00
Netzteil max 96 LED
Transformer max 96 LED

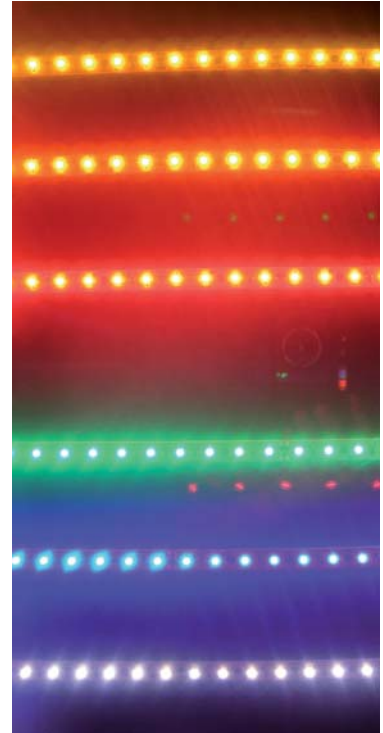
65 601 01 OS-LM01A-YI
LED 32 Stck Gelb, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. yellow, 10 mm strip

65 601 03 OS-LM01A-TI
LED 32 Stck Grün, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. green, 10 mm strip

65 601 05 OS-LM01A-BI
LED 32 Stck. Blau, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. blue, 10 mm strip

65 601 11 OS-LM01A-OI
LED 32 Stck. Orange, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. orange, 10 mm strip

65 601 13 OS-LM01A-A
LED 32 Stck. Rot, 10 mm Streifen
LED 32 pcs. red, 10 mm strip



LED Farbmuster / LED color sample

65 604 10
LED-Schalt draht YV 0,5
Schwarz, 1 m
LED-hookup wire YV 0,5 black, 1m

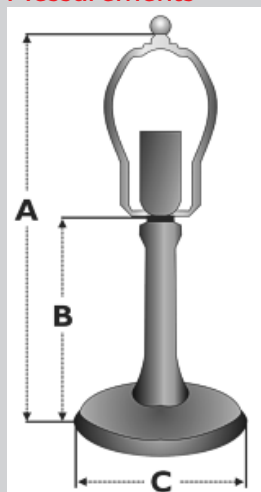
65 604 13
LED-Schalt draht YV 0,5
Rot, 1 m
LED-hookup wire YV 0,5 red, 1m



Die Messingfüße bestehen aus einem schwerem Material und sind entweder braun oder grün patiniert. Die Lieferung erfolgt ohne elektrische Installation.

Our brass casting bases are made of high quality brass with brown or green patina. The lamp bases are delivered without electrical components.

Maßangaben Measurements



Die Maße können im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary in isolated cases.



13 000 07
BAUM
H: 7 cm
C: 3,5 cm
Grün / green



13 000 08
STILBLATT
H: 8 cm
C: 3,5 cm
Grün / green



13 001 09
ACHTLOCH
H: 10 cm
C: 7,5 cm
Braun / brown



13 001 10
WELLE
B: 10 cm
C: 8,5 cm
Braun / brown



13 000 13
AGILE
B: 12 cm
C: 6 cm
Braun / brown



13 001 12
ELEGANT
B: 12 cm
C: 7,5 cm
Braun / brown



13 003 12
FLORA
B: 12 cm
C: 7,5 cm
Braun / brown



13 001 15
ELEMENTO
B: 15 cm
C: 9 cm
Braun / brown



13 001 14
BIJOU
B: 14 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 002 16
BAUM
B: 14 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 002 15
BAUM
B: 16 cm
C: 12 cm
Braun / brown



13 040 20
MONA
B: 19 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 010 19
BAUM
B: 19 cm
C: 12 cm
Braun / brown



13 010 20
LILY
B: 20 cm
C: 10 cm
Braun / brown



10 110 24
LILY
B: 24 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 011 19
ORNAMENT
B: 19 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 111 20
BOLOGNA
B: 23 cm
C: 12,5 cm
Braun / brown



13 043 25
LADY
B: 20 cm
C: 12,5 cm
Braun / brown



13 012 23
SILVERADO
B: 22 cm
C: 12 cm
Braun / brown



13 022 24
PILZ
B: 25 cm
C: 19 cm
Braun / brown



13 020 26
WELLEN
B: 27 cm
C: 17,5 cm
Braun / brown



13 040 33
DIANA
B: 30 cm
C: 13 cm
Braun / brown



10 105 28
CONTEMPO
B: 24 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 021 28
ZWIEBEL
B: 26 cm
C: 17 cm
Braun / brown



13 042 26
STILBLATT
B: 28 cm
C: 17 cm
Braun / brown



13 030 29
POMPEJI
B: 31 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 033 34
STICK
B: 35 cm
C: 21 cm
Braun / brown



10 106 55
STICK
B: 36 cm
C: 22 cm
Braun / brown



13 031 27
GRAZIL
B: 32 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 032 34
BAUM
B: 34 cm
C: 18 cm
Braun / brown



13 036 29
LAUBWALD
B: 35 cm
C: 18 cm
Braun / brown



10 125 55
MUSHROOM
B: 35 cm
C: 20 cm
Braun / brown



10 304 00
WEIN
B: 36 cm
C: 19,5 cm
Braun / brown



13 034 38
ANANAS
B: 38 cm
C: 18 cm
Braun / brown



13 026 00
PAIRPOINT
B: 39 cm
C: 16 cm
Grün / green



10 304 10
GROSSE KATZE
B: 47 cm
C: 19 cm
Braun / brown



10 303 00
ALTER BAUM
A/ B: 74 / 33 cm
C: 20 cm
Braun / brown



10 134 20
FAVRILE
(ohne Arme /
without arms)
B: 18 cm
C: 13 cm
Braun / brown



13 023 25
LEAF
B: 24 cm
C: 18 cm
Braun / brown



13 025 26
POMELIO
B: 25 cm
C: 14 cm
Braun / brown

13 023 26
B: 24 cm
C: 18 cm
Grün / green

13 025 25
B: 25 cm
C: 14 cm
Grün / green

10 135 23
(mit Armen /
with arms)
B: 18 cm
C: 13 cm
Grün / green



10 103 28
ART NOUVEAU
B: 28 cm
C: 15 cm
Braun / brown



10 313 23
PARADIESVOGEL
B: 24 cm
C: 12 cm
Braun / brown



13 032 35
PARADIES
B: 33 cm
C: 15 cm
Braun / brown



10 111 26
FLORAL
B: 25 cm
C: 17 cm
Braun / brown

10 103 20
B: 19 cm
C: 11 cm
Braun / brown

10 312 23
B: 24 cm
C: 12 cm
Grün / green

13 032 36
B: 33 cm
C: 15 cm
Grün / green

10 111 55
B: 36 cm
C: 21,5 cm
Braun / brown



10 100 19
TRUNK
B: 19 cm
C: 14 cm
Braun / brown

10 100 26
B: 27 cm
C: 19 cm

10 100 63
B: 43 cm
C: 24,5 cm



13 041 48
NYMPHE
B: 39 cm
C: 19 cm
Braun / brown

13 041 47
B: 39 cm
C: 19 cm
Grün / green



13 132 35
EINVOGEL
B: 32 cm
C: 14,5 cm
Braun / brown

13 132 36
B: 32 cm
C: 14,5 cm
Grün / green



10 300 36
BAUM
B: 38 cm
C: 27 cm
Braun / brown

10 300 35
B: 38 cm
C: 27 cm
Grün / green



13 035 36
RANKE
B: 39 cm
C: 19 cm
Braun / brown

13 035 35
B: 39 cm
C: 19 cm
Grün / green



10 303 10
NIXE
B: 33 cm
C: 14 cm
Braun / brown

10 303 11
B: 33 cm
C: 14 cm
Grün / green



10 301 31
BAMBUS
B: 28 cm
C: 27 cm
Braun / brown

10 301 36
B: 36 cm
C: 27 cm
Braun / brown

10 301 42
B: 42 cm
C: 27 cm
Braun / brown

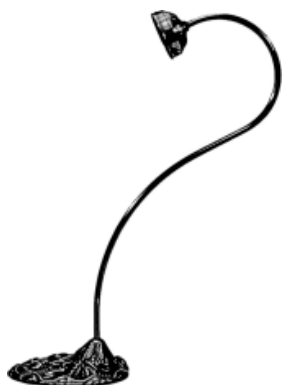
10 302 31
B: 28 cm
C: 27 cm
Grün / green

10 302 36
B: 33 cm
C: 27 cm
Grün / green

10 302 42
B: 40 cm
C: 27 cm
Grün / green



13 051 45
BLÄTTERHALS
B: 39 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 050 45
SCHWANENHALS
B: 45 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 221 38
PISA
B: 39 cm
C: 12,5 cm
Braun / brown



10 151 51
EAGLE
B: 46 cm
C: 24 cm
Braun / brown



13 036 01
TIGERLILY
B: 50 cm
C: 18 cm
Braun / brown



13 025 53
POMELIO
B: 54 cm
C: 24 cm
Braun / brown



10 180 25
NAUTILUS
B: 22 cm
C: 13 cm
Braun / brown



13 310 28
ROMA
B: 25 cm
C: 12,5 cm
Braun / brown

13 036 00
B: 50 cm
C: 18 cm
Grün / green

13 025 54
B: 54 cm
C: 24 cm
Grün / green

10 180 26
B: 22 cm
C: 13 cm
Grün / green



13 300 25
MILANO
B: 35 cm
C: 15,5 cm
Braun / brown



13 004 21
KLEEBLATT
B: 21 cm
C: 12 cm
Braun / brown



10 101 30
CLASSIC
B: 30 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 024 26
LEAF
B: 26 cm
C: 14 cm
Braun / brown

13 004 22
B: 21 cm
C: 12 cm
Grün / green



10 100 99
TRUNK
B: 152 cm
C: 29 cm
Braun / brown



10 300 98
BAUM
B: 137 cm
C: 34 cm
Braun / brown

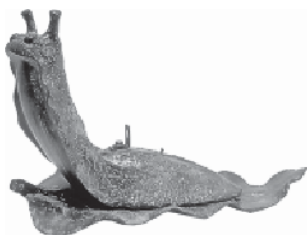
10 300 99
B: 137 cm
C: 34 cm
Grün / green



10 313 99
PARADIESVOGEL
B: 119 cm
C: 31 cm
Braun / brown



10 104 99
DEJA
B: 152 cm
C: 31 cm
Braun / brown



10 314 00
SCHNECKE (mit Blatt)
SNAIL (with leaf)
B: 22,5 cm
C: 33 cm
Braun / brown



10 315 00
SCHNECKE (für Wandmontage)
SNAIL (for wall mounting)
B: 21 cm
C: 27 cm
Braun / brown



10 317 00
SCHNECKE xxs / SNAIL xxs
B: 11 cm
C: 20 cm
Braun / brown

10 314 01
B: 22,5 cm
C: 33 cm
Grün / green

10 317 01
B: 11 cm
C: 20 cm
Grün / green



10 316 00
SCHNECKE (Mini) / SNAIL (mini)
B: 15 cm
C: 33 cm
Braun / brown



13 530 00
FUSS FÜR FABERGE EI
BASE FOR FABERGE EGG
B: 5 cm
C: 14 cm
Braun / brown

10 316 01
B: 15 cm
C: 33 cm
Grün / green



10 304 15
Hängeampel LILIE / Lantern LILIE
3-eck / triangel
B: 48 cm
C: 26 cm
Braun / brown



13 410 00
BANKERS LAMP
B: 40 cm
C: 16 cm
Braun / brown



13 405 01
AUFBAUSATZ / ADAPTER
BANKERSLAMP
Braun / brown

10 304 20
4-eck / square
B: 48 cm
C: 26 cm
Braun / brown

Spritzguß Die Klassiker

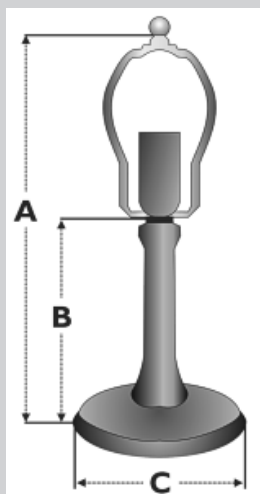
Die Lampenfüße sind aus Spritzguß gefertigt. Die Oberfläche hat eine dunkle und leicht metallisch schimmernde Patinierung. Viele Modelle sind in unterschiedlichen Höhen lieferbar.

Die Lampenfüße werden ohne elektrisches Zubehör und ohne Schirmträger geliefert.

Injection Casting The Classics

The lamp bases are produced by an injection casting technique. The surface has a dark, metallic shimmering patina. Many models are available in different heights. The lamp bases are supplied without electrification and without lamp harps.

Maßangaben Measurements



Die Maße können im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary in isolated cases.



14 163 13
WEDLOCK
B: 13 cm
C: 11 cm



14 008 20
HEXAGONAL
B: 20 cm
C: 15 cm



14 161 15
GLORIETTA
B: 15 cm
C: 9 cm



14 160 14
BIJOU
B: 14 cm
C: 11 cm



14 010 20
JUGENDSTIL
B: 20 cm
C: 12 cm



14 004 18
MODERN
B: 18,5 cm
C: 15 cm

14 160 18
B: 18 cm
C: 15 cm

14 010 29
B: 29 cm
C: 18 cm



14 141 22
SILVERADO
B: 22 cm
C: 13 cm



14 013 20
PAGODE
B: 20,5 cm
C: 12 cm



14 121 27
CREATION
B: 26,5 cm
C: 17 cm



14 009 18
PFAUENAUGE
B: 18 cm
C: 10,5 cm



14 033 32
DIANA
B: 34 cm
C: 16 cm



14 102 42
RANKE
B: 40 cm
C: 21 cm

14 009 25
B: 24,5 cm
C: 14 cm



14 006 09
STILBLATT
B: 7 cm
C: 5 cm



14 002 11
LILY
B: 12,5 cm
C: 10 cm



14 003 11
POMPEJI
B: 12 cm
C: 10,5 cm



14 007 27
ART NOUVEAU
B: 27 cm
C: 16,5 cm

14 006 15
B: 15 cm
C: 8 cm

14 002 14
B: 14 cm
C: 8,5 cm

14 003 20
B: 19 cm
C: 10,5 cm

14 007 35
B: 35 cm
C: 19 cm

14 006 24
B: 22 cm
C: 14 cm

14 002 19
B: 19,5 cm
C: 11 cm

14 003 22
B: 22 cm
C: 11,5 cm

14 006 27
B: 27 cm
C: 17 cm

14 002 38
B: 38 cm
C: 20 cm

14 003 31
B: 32 cm
C: 16,5 cm



14 001 11
BAUM
B: 12,5 cm
C: 10 cm



14 005 24
WASSERROSE
B: 24 cm
C: 21 cm

14 005 36
B: 36 cm
C: 21 cm

14 001 14
B: 14 cm
C: 10 cm

14 001 16
B: 15,5 cm
C: 10 cm

14 001 19
B: 19,5 cm
C: 12,5 cm

14 001 28
B: 26,5 cm
C: 18,5 cm

14 001 33
B: 35 cm
C: 20 cm

14 001 34
B: 34 cm
C: 24 cm

MINIFÜSSE / MINI BASES

Lieferung mit Harfe und Endknopf / Delivered with harp and final



14 201 14
Minifuß BAUM
Mini base
B: 14 cm
C: 8 cm



14 202 14
Minifuß VIERECK
Mini base
B: 14 cm
C: 8 cm



14 203 18
Minifuß CREATION
Mini base
B: 18 cm
C: 8 cm

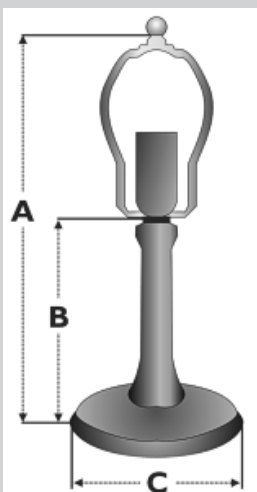
Die Exzellenzen

Die Serie der Zinkguss-Lampenfüße sind Nachbildungen aus der Zeit des Jugendstils. Die Füße werden mit Verkabelung und Schirmträger geliefert. Die Oberfläche ist dunkelbraun und mit einer leicht grünen Patina versehen. Die Füße zeichnen sich durch eine sehr gute Verarbeitung aus.

The Excellents

This series of cast zinc bases are based on Art Nouveau designs. These bases are supplied electrified and with lamp harps. The surface is dark brown and light green patinated. These lamp bases are of very good work-manship.

Maßangaben Measurements



Die Maße können im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary in isolated cases.



13 855 00
FÄCHERFRAU
A: 25 cm
C: 11 cm



13 814 00
DUFFNER &
KIMBERLEY 2
A/B: 26 / 15 cm
C: 11 cm



13 829 00
PAIRPOINT 3
A/B: 28 / 16 cm
C: 10,5 cm



13 826 00
PAIRPOINT 2
A/B: 28 / 16 cm
C: 12 cm



13 845 00
WHALEY 1
A/B: 32 / 18 cm
C: 11 cm



13 803 00
HANDEL 2
A/B: 33 / 17 cm
C: 10 cm



13 807 00
HANDEL 3
A/B: 26 / 15 cm
C: 12,5 cm



13 854 00
WHALEY 2
A/B: 36 / 22 cm
C: 13 cm



13 825 00
HANDEL 8
A/B: 26 / 15 cm
C: 11 cm



13 857 00
HANDEL 10
A/B: 38 / 25 cm
C: 14 cm



13 813 00
TIFFANY 1
A/B: 37 / 21 cm
C: 15 cm



13 855 01
WHALEY 3
A/B: 37 / 23 cm
C: 13 cm



13 856 00
WHALEY 4
A/B: 41 / 25 cm
C: 15 cm



13 842 00
TIFFANY
DRAGONFLY
A/B: 39 / 22 cm
C: 21 cm



13 833 00
HANDEL 5
A/B: 40 / 24 cm
C: 15,5 cm



13 808 00
BRADLEY &
HUBBARD I
A/B: 42 / 25 cm
C: 15 cm



13 810 00
PAIRPOINT I
A/B: 38 / 21 cm
C: 16 cm



13 809 00
PITTSBURGH I
A/B: 46 / 28 cm
C: 17 cm



13 832 00
HANDEL 4
A/B: 50 / 30 cm
C: 16 cm



13 870 00
GENERIC 3
A/B: 54 / 34 cm
C: 21 cm



13 836 00
HANDEL 6
A/B: 59 / 35 cm
C: 16 cm



13 838 00
HANDEL 8
A/B: 52 / 30 cm
C: 22 cm



13 839 00
HANDEL 9
A/B: 55 / 37 cm
C: 17,5 cm



13 801 00
HANDEL I
A/B: 54 / 33 cm
C: 20 cm



13 805 00
WILKINSON 2
A/B: 55 / 35 cm
C: 20 cm



13 812 00
BRADLEY &
HUBBARD 2
A/B: 61 / 36 cm
C: 14 cm



13 811 00
MILLER I
A/B: 60 / 36 mm
C: 24,5 cm



13 837 00
HANDEL 7
A/B: 62 / 35 cm
C: 21 cm



13 802 00
DUFFNER &
KIMBERLEY
A/B: 66 / 41 cm
C: 23 cm



13 806 00
WILKINSON 3
A/B: 63 / 35 cm
C: 22 cm



13 804 00
WILKINSON 1
A/B: 64 / 39 cm
C: 21 cm



13 815 00
CLASSIC 1
A/B: 137 / 115 cm
C: 30 cm



13 816 00
CLASSIC 2
A/B: 138 / 117 cm
C: 30 cm



13 817 00
GENERIC 1
A/B: 135 / 113 cm
C: 25 cm



13 818 00
GENERIC 2
A/B: 136 / 116 cm
C: 30 cm



13 701 00
Zink Fuß 302
Zinc base
A/B: 32 / 19 cm



13 702 00
Zink Fuß 302M
Zinc base
A/B: 30 / 17 cm



13 703 00
Zink Fuß 305
Zinc base
A/B: 59 / 38 cm



13 704 00
Zink Fuß 308
Zinc base
A/B: 35 / 22 cm



13 705 00
Zink Fuß 308 SS
Zinc base
A/B: 27 / 14 cm



13 706 00
Zink Fuß 311
Zinc base
A/B: 46 / 27 cm



13 707 00
Zink Fuß 311B
Zinc base
A/B: 53 / 34 cm



13 708 00
Zink Fuß 311S
Zinc base
A/B: 31 / 18 cm



13 709 00
Zink Fuß 324A
Zinc base
A/B: 49 / 31 cm



13 710 00
Zink Fuß 325M
Zinc base
A/B: 38 / 21 cm



13 711 00
Zink Fuß 328
Zinc base
A/B: 28 / 14 cm



13 712 00
Zink Fuß 329A
Zinc base
A/B: 28 / 14 cm



13 713 00
Zink Fuß 333
Zinc base
A/B: 34 / 20 cm



13 714 00
Zink Fuß 342
Zinc base
A/B: 46 / 27 cm



13 715 00
Zink Fuß 345 S
Zinc base
A/B: 28 / 15 cm



13 716 00
Zink Fuß 383
Zinc base
A/B: 49 / 30 cm



13 717 00
Zink Fuß 500 SB
Zinc base
A/B: 56 / 39 cm



13 718 00
Zink Fuß 520 S
Zinc base
A/B: 31 / 18 cm



13 719 00
Zink Fuß 524 A
Zinc base
A/B: 51 / 34 cm



13 720 00
Zink Fuß 532
Zinc base
A/B: 37 / 20 cm



13 721 00
Zink Fuß 532 M
Zinc base
A/B: 30 / 17 cm



13 722 00
Zink Fuß 533
Zinc base
A/B: 33 / 20 cm



13 723 00
Zink Fuß 609
Zinc base
A/B: 42 / 26 cm



13 724 00
Zink Fuß 704L
Zinc base
A/B: 52 / 35 cm



13 725 00
Zink Fuß 922
Zinc base
A/B: 25 / 11 cm



13 727 00
Zink Fuß B 118S
Zinc base
A/B: 50 / 35 cm



13 728 00
Zink Fuß 203
Zinc base
A/B: 53 / 33 cm

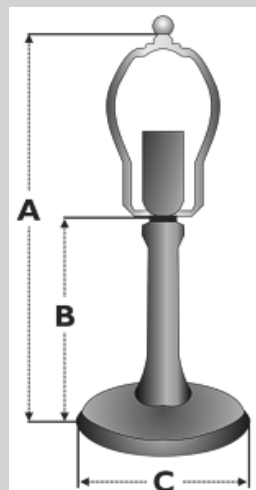


13 730 00
Zink Fuß OT-025
Zinc base
A/B: 49 / 29 cm



13 729 00
Zink Fuß H 321
Zinc base
A/B: 47 / 29 cm

Maßangaben
Measurements



Die Maße können im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary in isolated cases.

Artikel-Nr. 13 700 00 - 13 732 00 mit Elektrik, CE und Harfe, brüniert / with wired, CE and harp, bronzed

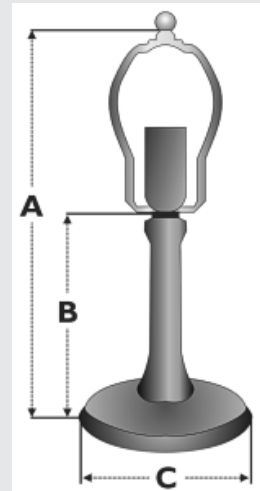


13 731 00
Zink Fuß TB-105
Zinc base
A/B: 86 / 67 cm



13 732 00
Zink Fuß TB-105
Zinc base
A/B: 142 / 122 cm

Maßangaben Measurements



Die Maße können im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary in isolated cases.

Fächerfüße / Fan bases



13 510 25
FÄCHERFRAU
B: 25 cm
C: 12 cm
Braun / brown



13 525 01
KATZE
B: 20 cm
C: 7,5 cm
Braun / brown



13 500 04
ANTIK / ANTIQUE
B: 3 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 501 03
HOLZ / WOOD
B: 3 cm
C: 10 cm
Braun / brown



13 502 06
MUSCHEL / SHELL
B: 6 cm
C: 11 cm
Braun / brown

HINWEIS / NOTE:

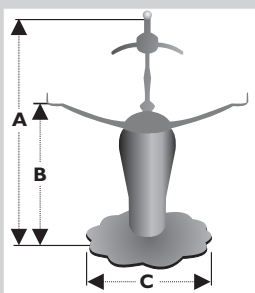
Die Lieferung der Fächerfüße erfolgt ohne Elektrik und ohne Installationsmaterial. / Delivery is without any electric components.

Unsere Replikat-Lampenfüsse bestehen aus hochwertigem und schwerem Messingguss mit einer optisch ansprechenden Patinierung. Die Füße werden ohne Elektrik geliefert.

Our replicate lamp bases are made of high quality brass with a fine patina finish.

The lamp bases are delivered without electrical components.

Maßangaben Measurements



Die angegebenen Maße können aus Herstellungsgründen im Einzelfall etwas differieren.

Measurements can vary due to production in isolated cases.

HINWEIS:

Die Lieferung erfolgt normalerweise ohne Elektrik. Evtl. vorhandene Verkabelungen müssen vor dem Gebrauch vom Elektro-Fachmann überprüft werden.

NOTE:

Delivery is usually without electric components. Preexisting electric equipment must be checked by an expert.



10 516 00

DRAGONFLY BOWL, Mosaik

A: 32 cm / 12,6"

B: 19 cm / 7,5"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 40 cm Schirme

Fits 16" shades

grün lackiert / green lacquer

10 516 90

DRAGONFLY BOWL, ohne Mosaik

without mosaic



10 516 45

DRAGONFLY BOWL, Mosaik

A: 32 cm / 12,6"

B: 19 cm / 7,5"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 40 cm Schirme

Fits 16" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 571 45

ARROWROOT BOWL, Mosaik

A: 33 cm / 13"

B: 21 cm / 8"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 40 cm Schirme

Fits 16" shades

Braun lackiert / brown lacquer

10 571 01

ARROWROOT BOWL, ohne Mosaik

without mosaic



10 571 00

ARROWROOT BOWL, Mosaik

A: 36 cm / 14"

B: 21 cm / 8,0"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 40 cm Schirme

Fits 16" shades

Grün patiniert / green patina

10 571 90

ARROWROOT BOWL, ohne Mosaik

without mosaic



10 512 00

CAT TAIL

A: 49 cm / 19"

B: 34 cm / 13"

C: 24 cm / 9,4"

Geeignet für 50 cm Schirme

Fits 20" shades

Grün patiniert / green patina

Hinweis / Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. Available as long as stock lasts.


10 512 01

CAT TAIL

A: 49 cm / 19"

B: 34 cm / 13"

C: 32 cm / 12,6"

Geeignet für 50 cm Schirme

fits 20" shades

Braun lackiert / brown lacquer

10 512 02

CAT TAIL

Grün patiniert / green patina


10 554 25

TURTLE, ohne Mosaik

A: 23,0 cm / 9"

C: 12,5 cm / 5"

Geeignet für 28cm Schirme

fits 11" shades

Braun lackiert / brown lacquer


17 022 03

COBWEB

(ohne Mosaik/without mosaic)

A: 59 cm / 20,0"

B: 44 cm / 17,7"

C: 19 cm / 7,9"

Geeignet für 64 cm Schirme

fits 25" shades

Grün patiniert / green patina

17 022 01

COBWEB Mosaik / with mosaic)


10 641 00

LOTUS BELL

A: 53 cm / 19"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 38 cm Schirme

fits 15" shades

Grün patiniert / green patina


10 642 00

LOTUS BELL

A: 53 cm / 19"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 38 cm Schirme

fits 15" shades

Grün patiniert / green patina


10 519 00

NAUTILUS

A: 52 cm / 20"

C: 24 cm / 9,5"

Grün patiniert / green patina

Hinweis /Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. / Available as long as stock lasts.



10 525 46

TURTLE BACK, mit Glaseinsatz

A: 40 cm / 15,7"

B: 28 cm / 11,0"

C: 20 cm / 8,0"

Geeignet für 40 cm Schirme

fits 16" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 525 01

TURTLE BACK

A: 39 cm / 15,0"

B: 27 cm / 10,6"

C: 20 cm / 8"

Geeignet für 40 cm Schirme

fits 16" shades

Grün patiniert / green patina



10 541 00

BIRD SKELETON

A: 62 cm / 24,0"

B: 42 cm / 16,5"

C: 36 cm / 14,0"

Geeignet für 50-56 cm Schirme

Fits 20-22" shades

Grün patiniert / green patina



10 566 00

ARC

A: 72 cm / 28"

B: 41 cm / 16"

C: 27 cm / 10"

Geeignet für 55-60 cm Schirme

fits 22-24" shades

Grün patiniert / green patina



10 557 00

ARC+LEAF

A: 74 cm / 29"

B: 48 cm / 19"

C: 26 cm / 10"

Geeignet für 55 cm Schirme

fits 22" shades

Grün patiniert / green patina



10 557 85

ARC+LEAF

A: 90 cm / 35"

B: 55 cm / 22"

C: 29 cm / 11"

Geeignet für 55 cm Schirme

fits 22" shades

Braun lackiert / brown lacquer

Hinweis /Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. / Available as long as stock lasts.


10 601 00
TYLER STEM

A: 68 cm / 26"

B: 48 cm / 21"

C: 22 cm / 13"

Geeignet für 45-56 cm Schirme
fits 18-22" shades

Grün patiniert / green patina


10 531 48
SQUASH

A: 48 cm / 26"

B: 20 cm / 8,0"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 40 cm Schirme
fits 16" shades

Braun lackiert / brown lacquer


10 503 00
DRAGONFLY, Mosaik

A: 46 cm / 18"

B: 28 cm / 11"

C: 20 cm / 7,8"

Geeignet für 30 -35 cm Schirme
fits 12 -14" shades

Grün lackiert / green lacquer

10 503 01
DRAGONFLY, ohne Mosaik
without mosaic

10 526 00
STEMMED DRAGONFLY

Mosaik / mosaic

A: 46 cm / 18"

B: 28 cm / 11"

C: 20 cm / 7,8"

Geeignet für 30-35 cm Schirme
fits 12 -14" shades

Grün patiniert / green patina

10 526 90
STEMMED DRAGONFLY

ohne Mosaik / without mosaic


10 504 76
TREE

A: 85 cm / 29,0"

B: 55 cm / 21,6"

C: 34 cm / 13,0"

Geeignet für 50-56 cm Schirme
fits 20-22" shades

Braun lackiert / brown lacquer


10 504 00
TREE

A: 74 cm / 29,0"

B: 55 cm / 21,6"

C: 33 cm / 13,0"

Geeignet für 50-56 cm Schirme
fits 20-22" shades

Grün lackiert / Green lacquer


10 526 22
DRAGONFLY, Mosaik

A: 22 cm / 19"

Geeignet für 25-30 cm Schirme
fits 10 - 12" shades

Braun lackiert / brown lacquer

Hinweis /Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. / Available as long as stock lasts.



10 517 01

LIBRARY BASE

A: 66 cm / 26,0"

B: 40 cm / 15,7"

C: 26 cm / 10,0"

Geeignet für 45-6 l cm Schirme
fits 18-24" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 533 01

LIONS CLAW

A: 55 cm / 21,6"

B: 35 cm / 13,7"

C: 20 cm / 8,0"

Geeignet für 45-5 l cm Schirme
fits 18-20" shades

Grün patiniert / green patina



10 528 01

LOTUS

A: 44 cm / 17,3"

B: 34 cm / 13,4"

C: 22 cm / 8,7"

Geeignet für 45-5 l cm Schirme
fits 18-20" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 520 00

LOTUS

A: 70 cm / 27,5"

B: 48 cm / 19,0"

C: 26 cm / 10,0"

Geeignet für 45-56 cm Schirme
fits 18-22" shades

Grün patiniert / green patina



10 528 67

RIBB BASE

A: 55 cm / 21,6"

B: 35 cm / 13,7"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 45-5 l cm Schirme
fits 18-20" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 528 00

RIBB BASE

A: 52 cm / 20,5"

B: 37 cm / 14,5"

C: 22 cm / 8,6"

Geeignet für 45-5 l cm Schirme
fits 18-20" shades

Grün patiniert / green patina

Hinweis / Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. / Available as long as stock lasts.


10 551 46
VIERECK

A: 50 cm / 23,6"

B: 30 cm / 15,7"

C: 14 cm / 7,9"

Geeignet für 35-41 cm Schirme
fits 14-16" shades

Braun lackiert / brown lacquer


10 515 00
BAMBOO

A: 74 cm / 29"

B: 48 cm / 19"

C: 31 cm / 12"

Geeignet für 61 cm Schirme
fits 24" shades

Grün patiniert / green patina


10 515 10
BAMBOO

A: 54 cm / 21,3"

B: 36 cm / 14,2"

C: 26 cm / 10,2"

Geeignet für 41 cm Schirme
fits 16" shades

Grün patiniert / green patina


10 523 00
TWISTED WINE

A: 60 cm / 24,0"

B: 40 cm / 15,7"

C: 26 cm / 10,0"

Geeignet für 51-56 cm Schirme
fits 20-22" shades

Grün patiniert / green patina


10 530 63
PEACOCK FEATHER

A: 65 cm / 25,6"

B: 42 cm / 16,5"

C: 28 cm / 11,0"

Geeignet für 45-51 cm Schirme
fits 18-20" shades

Braun lackiert / brown lacquer


10 578 01
BAT, ohne Mosaik

A: 49 cm / 19,3"

B: 34 cm / 13,4"

C: 19 cm / 7,5"

Geeignet für 41 cm Schirme
fits 16" shades

Braun lackiert / brown lacquer



10 535 00
MACINTOSH
A: 52 cm / 20"
B: 30 cm / 12"
C: 20 cm / 7,8"
Geeignet für 41 cm Schirme
fits 16" shades
Grün patiniert / green patina



10 527 00
CHERRY TREE
A: 47 cm / 18,5"
B: 34 cm / 13,4"
C: 17 cm / 6,7"
Geeignet für 25-36 cm Schirme
fits 10-14" shades
Grün patiniert / green patina



10 542 00
LUMMIS
A: 48 cm / 19,0"
B: 31 cm / 12,0"
C: 20 cm / 7,8"
Geeignet für 35-41 cm Schirme
fits 14-16" shades
Grün patiniert / green patina



10 542 53
LUMMIS
A: 52 cm / 20,5"
B: 33 cm / 13,0"
C: 19 cm / 7,5"
Geeignet für 35-41 cm Schirme
fits 14-16" shades
Braun lackiert / brown lacquer



10 532 00
MAPLE
A: 52 cm / 20,0"
B: 37 cm / 14,5"
C: 21 cm / 8,2"
Geeignet für 41 cm Schirme
fits 16" shades
Grün patiniert / green patina



11 022 01
COBWEB, ohne Mosaik
A: 52 cm / 20,0"
B: 41 cm / 17,7"
C: 19 cm / 7,9"
Geeignet für 45 cm Schirme
fits 17" shades
Braun patiniert / brown patina



11 028 02
FLYING LADY
A: 80 cm / 31,5"
Braun patiniert / brown patina



11 028 03
FLYING LADY
A: 38 cm / 15"



11 028 04
FLYING LADY Leuchte / lamp
A: 38 cm / 15"

11 028 01
FLYING LADY
A: 60 cm / 23,6"
Braun patiniert / brown patina

11 028 07
FLYING LADY
A: 23 cm / 9"
Braun patiniert / brown patina

11 028 08
FLYING LADY Leuchte / lamp
A: 23 cm / 9"
Braun patiniert / brown patina



10 451 00
Stehfuß/Floor Base TREE
A: 148 cm / 58"
C: 33 cm / 13"
Geeignet für
55 - 61 cm Schirme
fits 22-24" shades
Grün patiniert
green patina



10 520 21
LOTUS
A: 20 cm / 7,9"
C: 15 cm / 6"
Geeignet für
20 - 23 cm Schirme
fits 8-9" shades
Patiniert / patina



10 514 28
EMPIRE
A: 26 cm / 10,2"
C: 15 cm / 5,9"
Geeignet für
18 - 20 cm Schirme
fits 7-8" shades
Grün patiniert
green patina



10 517 24
PERFORATED
A: 24 cm / 9,4"
C: 16 cm / 6,3"
Geeignet für
28 cm Schirme
fits 11" shades
Patiniert / patina

Hinweis / Hint Lieferbar solange der Vorrat reicht. / Available as long as stock lasts.



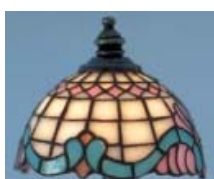
90 301 00 ROSE BUSH
d = 10 cm, 180 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 301 01 Schnittmuster / Pattern



90 305 00 BAROQUE
d = 8 cm, 156 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 305 01 Schnittmuster / Pattern



90 304 00 JUGENDSTIL
d = 10 cm, 104 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 304 01 Schnittmuster / Pattern



90 308 00 BAROQUE
d = 13 cm, 306 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 308 01 Schnittmuster / Pattern



90 318 00 TULIP
d = 11 cm, 192 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 318 01 Schnittmuster / Pattern



90 346 00 MINIKLEEBLATT
d = 16 cm, 385 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 346 01 Schnittmuster / Pattern



90 325 00 PEACOCK
d = 11 cm, 192 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 325 01 Schnittmuster / Pattern

90 325 03 Mugel / Jewels, 12 Stck.





90 321 00 LILIE
d = 15 cm, 252 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 321 01 Schnittmuster / Pattern

90 321 03 Mugel / Jewels, 6 Stck.



90 328 00 PEONY
d = 28 cm, 720 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 328 01 Schnittmuster / Pattern



90 320 00 PANSY
d = 15 cm, 336 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 320 01 Schnittmuster / Pattern



90 307 00 WOODBINE
d = 13 cm, 237 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 307 01 Schnittmuster / Pattern



90 329 00 LABURNUM
d = 18 cm, 762 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 329 01 Schnittmuster / Pattern



90 317 00 LABURNUM
d = 28 cm, 1206 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 317 01 Schnittmuster / Pattern





90 316 00 HYDRANGEA
d = 20 cm, 348 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 316 01 Schnittmuster / Pattern



90 315 00 FISH
d = 20 cm, 430 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 315 01 Schnittmuster / Pattern

90 315 02 Filigran Set / Filigree Set

90 315 03 MuggelSet / Jewel Set



90 339 00 POND LILY
d = 46 cm, 819 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 339 01 Schnittmuster / Pattern



90 311 00 DRAGONFLY
d = 28 cm, 639 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 311 01 Schnittmuster / Pattern

90 311 02 Filigran Set / Filigree Set

90 311 03 144 Muggelsteine / Jewels



90 312 00 DRAGONFLY
d = 25cm, 434 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 312 02 Filigran Set / Filigree Set

90 312 03 35 Muggelsteine / Jewels



90 322 00 DRAGONFLY DOME
d = 11 cm, 252 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 322 01 Schnittmuster / Pattern

90 322 02 Filigran Set / Filigree Set

90 322 03 48 Muggelsteine / Jewels



90 310 00 WATERLILY
d = 25 cm, 720 Teile / Pieces
mit Schnittmuster / with pattern

90 310 01 Schnittmuster / Pattern



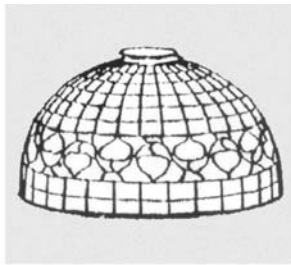
SM22222
Nautilus, Mini, 16 cm
mit Schnittmuster
with pattern

0A00008
Schnittmuster / Pattern
für SM22222



SM33333
Nautilus T, 30 cm
mit Schnittmuster
with pattern

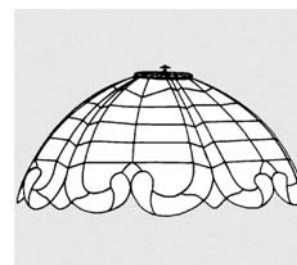
0A00007
Schnittmuster / Pattern
für SM33333



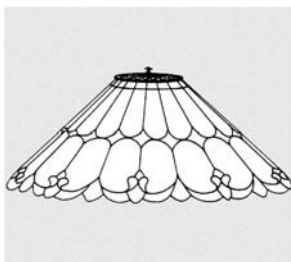
89TI400 ACORN
d = 25,4 cm / 3" Ring
330 Teile / pieces



89TNI41 PEONY
d = 35,6 cm / 4" Ring
252 Teile / pieces



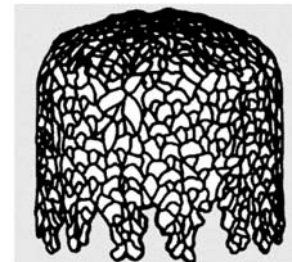
89TNI61 ART NOUVEAU
d = 41 cm / 3" Ring
180 Teile / pieces



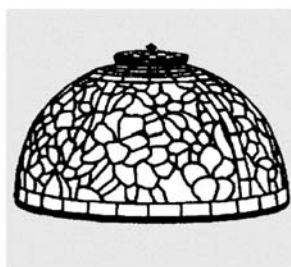
89TN201 ART NOUVEAU
d = 50,8 cm / 4" Ring
150 Teile / pieces



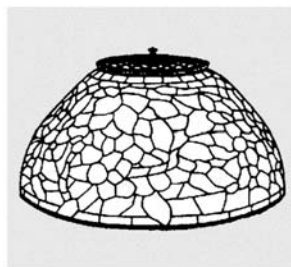
89S0121 CHESTNUT
d = 30,5 cm / no Ring
219 Teile / pieces
benötigt Astwerk
crown not included



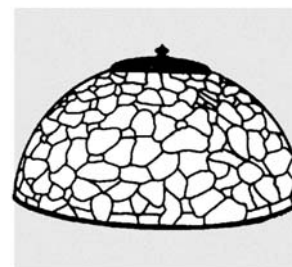
89T0349 MINI WISTERIA
d = 25,4 cm / no Ring
870 Teile / pieces
benötigt Astwerk /
crown not included



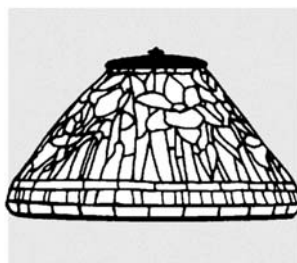
89TI404 AZALEA
d = 25,4 cm / 3" Ring
435 Teile / pieces



89TI414 APPLE BLOSSOM
d = 30,5 cm / 4" Ring
426 Teile / pieces



89TI417 DOGWOOD
d = 30,5 cm / 3" Ring
309 Teile / pieces



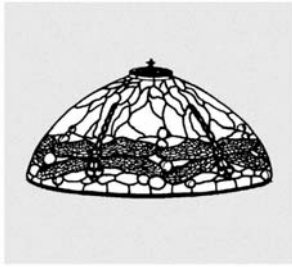
89TI427 DAFFODIL
d = 35,6 cm / 4" Ring
387 Teile / pieces



89TI562 GERANIUM
d = 35,6 cm / 4" Ring
480 Teile / pieces



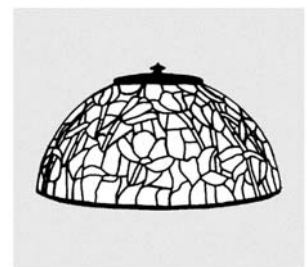
89T0349 MINI WISTERIA



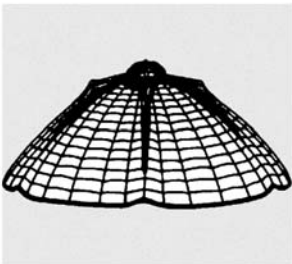
89TI585 DRAGONFLY
d = 35,6 cm / 2" Ring
267 Teile / pieces
benötigt Filigrane & Glasjuwelen
filigrees & jewels not included



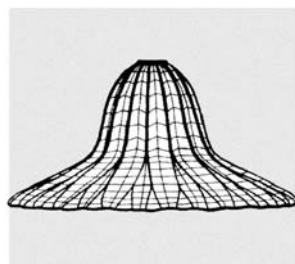
89TI559 CROCUS
d = 35,6 cm / 4" Ring
504 Teile / pieces



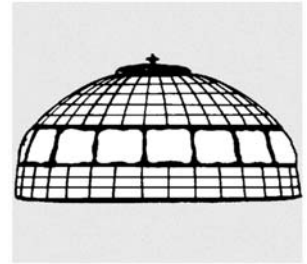
89TI560 TULIP
d = 35,6 cm / 3" Ring
339 Teile / pieces



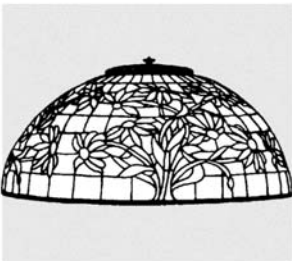
89TI424 SPIDER
d = 38,1 cm / 2" Ring
492 Teile / pieces
benötigt Spinnenbeine
spider casting not included



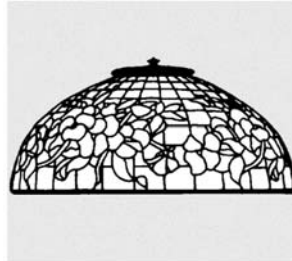
89T0422 LOTUS BELL
d = 38,1 cm / RI - Ring
832 Teile / pieces
benötigt Lotos Bell Metall-Set
Lotos Bell hardware kit not included



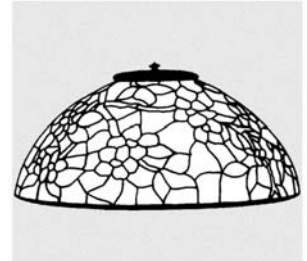
89TI434 TURTLEBACK BAND
d = 40,6 cm / 3" Ring
324 Teile / pieces
benötigt Turtleback-



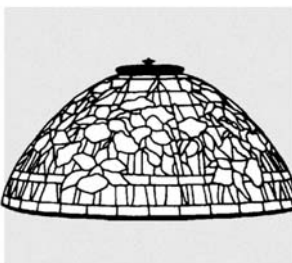
89TI447 BLACK EYED SUSAN
d = 40,6 cm / 4" Ring
744 Teile / pieces



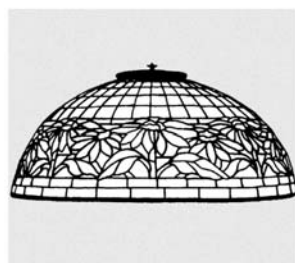
89TI448 PANSY
d = 40,6 cm / 4" Ring
628 Teile / pieces



89TI455 APPLE BLOSSOM
d = 40,6 cm / 4" Ring
338 Teile / pieces



89RI449 BANDED DAFFODIL
d = 40,6 cm / 3" Ring
642 Teile / pieces



89TI557 POINSETTIA
d = 40,6 cm / 3" Ring
664 Teile / pieces



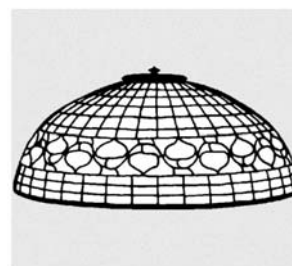
HINWEIS / HINT
Viele ODYSSEY-Schirme können Sie auf Anfrage auch als Fertigprodukte bei uns beziehen.
Many ODYSSEY shades can be ordered already finished.



89TI468 WOODBINE
d = 40,6 cm / 3" Ring
225 Teile / pieces



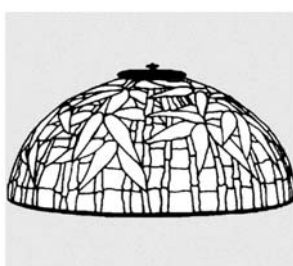
89TI906 TULIP
d = 40,6 cm / 4" Ring
591 Teile / pieces



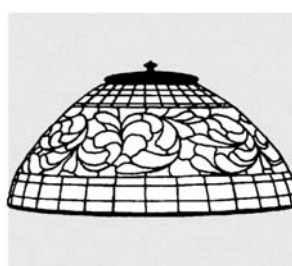
89TI435 ACORN
d = 40,6 cm / 3" Ring
468 Teile / pieces



89TI442 FISH
d = 40,6 cm / 3" Ring
430 Teile / pieces
benötigt Filigrane
filigrees not included



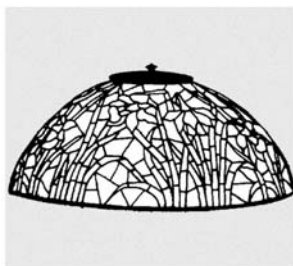
89TI443 BAMBOO
d = 40,6 cm / 3" Ring
450 Teile / pieces



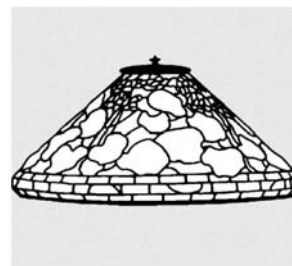
89TI445 VINE ORNAMENT
d = 40,6 cm / 4" Ring
432 Teile / pieces



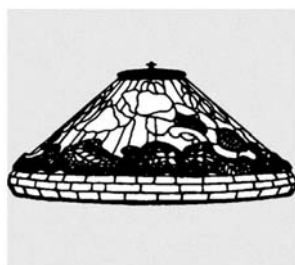
89TI446 DOGWOOD
d = 40,6 cm / 4" Ring
438 Teile / pieces



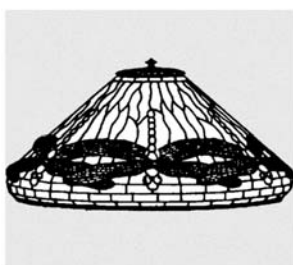
89TI449 DAFFODIL
d = 40,6 cm / 4" Ring
621 Teile / pieces



89TI451 GERANIUM
d = 40,6 cm / 3" Ring
460 Teile / pieces



89TI461 POPPY
d = 40,6 cm / 3" Ring
381 Teile / pieces
benötigt Filigrane
filigrees not included



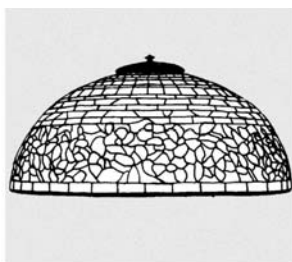
89TI462 DRAGONFLY
d = 40,6 cm / 3" Ring
378 Teile / pieces
benötigt Filigrane & Glasjuwelen
filigrees & jewels not included



89TI461 POPPY



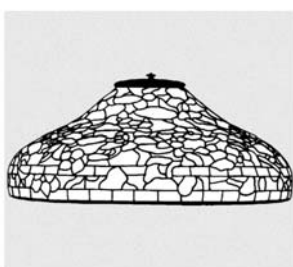
89T1563 PEONY
d = 40,6 cm / 3" Ring
402 Teile / pieces



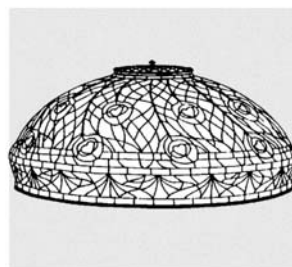
89T1997 WILDROSE
d = 40,6 cm / 3" Ring
856 Teile / pieces



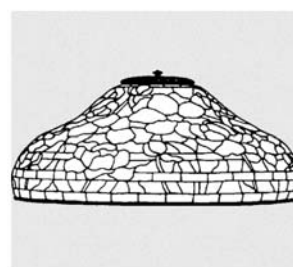
89T1464 PEACOCK
d = 40,6 cm / 3" Ring
648 Teile / pieces



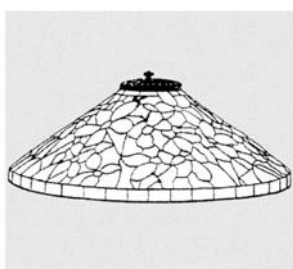
89T1533 NASTURTIIUM
d = 45,7 cm / 4" Ring
690 Teile / pieces



89T1472 PEACOCK
d = 45,7 cm / 4" Ring
1150 Teile / pieces



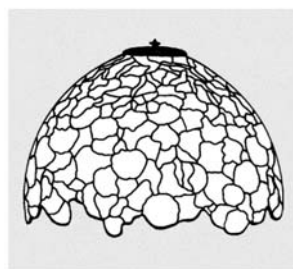
89T1475 PEONY
d = 45,7 cm / 4" Ring
513 Teile / pieces



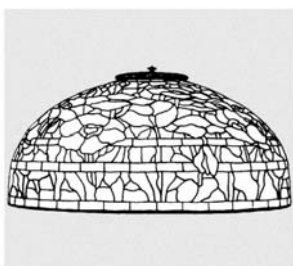
89T1480 CLEMATIS
d = 45,7 cm / 3" Ring
444 Teile / pieces



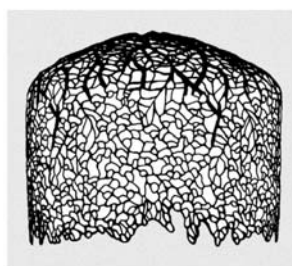
89T0151 COBWEB & APPLE BLOSSOM /
d = 45,7 cm / 3" Ring
683 Teile / pieces
benötigt Zweigenset
cast branch work not included



89T1571 HYDRANGEA
d = 40,6 cm / 3" Ring
348 Teile / pieces



89T1598 ORIENTAL POPPY
d = 45,7 cm / 4" Ring
765 Teile / pieces



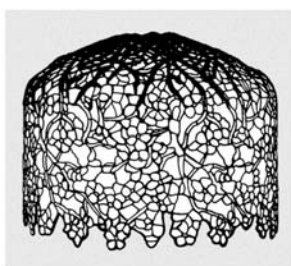
89T0342 WISTERIA
d = 45,7 cm / no Ring
1945 Teile / pieces
benötigt Astwerk Cb342 und
Zweigenset / crown and cast
branch work not included



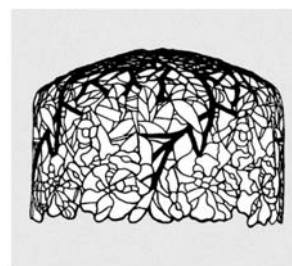
89T1531 POPPY



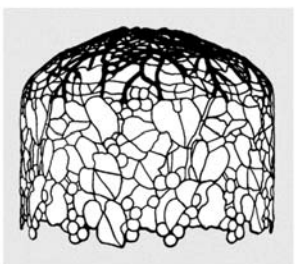
89T0344 FLOWERING LOTUS
d = 45,7 cm / 2" Ring
1792 Teile / pieces



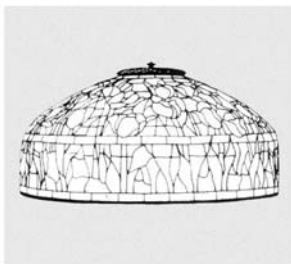
89T0347 APPLE BLOSSOM
d = 45,7 cm / no Ring
1780 Teile / pieces
benötigt Astwerk Cb342 und
Zweigenset / crown and cast
branch work not included



89T0346 TRUMPET VINE
d = 45,7 cm / no Ring
985 Teile / pieces
benötigt Astwerk CR346
crown CR 346 not included



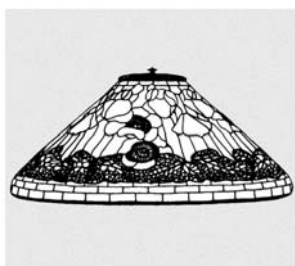
89T0348 GRAPE
d = 45,7 cm / no Ring
710 Teile / pieces
benötigt Astwerk CR346
crown CR 346 not included



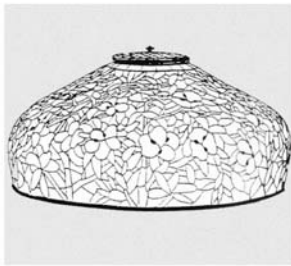
89T1596 TULIP
d = 45,7 cm / 4" Ring
849 Teile / pieces



89T1529 BLACK EYED SUSAN
d = 50,8 cm / 5" Ring
1206 Teile / pieces



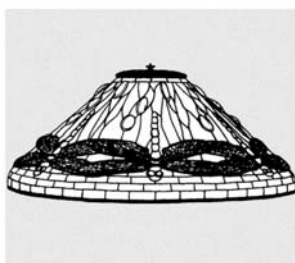
89T1531 POPPY
d = 50,8 cm / 4" Ring
472 Teile / pieces
benötigt Filigrane
filigrees not included



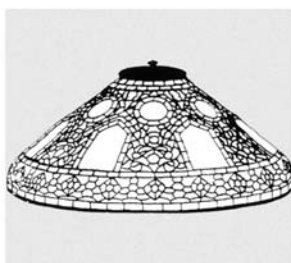
89T1918 AZALEA
d = 50,8 cm / 5" Ring
1326 Teile / pieces



89T1490 WATERLILY
d = 50,8 cm / 4" Ring
420 Teile / pieces



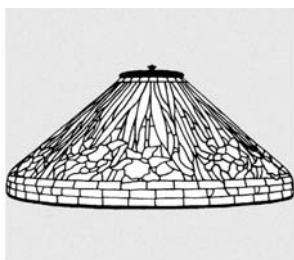
89T1495 DRAGONFLY
d = 50,8 cm / 4" Ring
406 Teile / pieces
benötigt Filigrane und Juwelen
filigrees & jewels not included



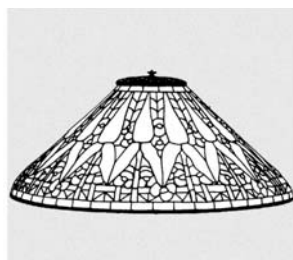
89T1910 RUSSIAN
d = 50,8 cm / 4" Ring
1316 Teile / pieces



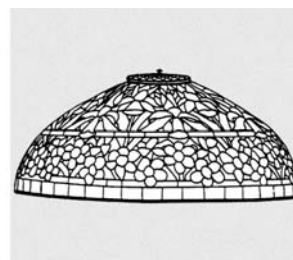
89T1490 WATERLILY



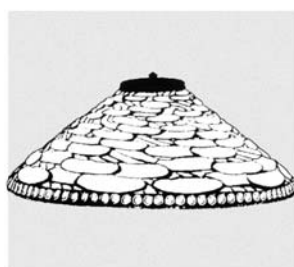
89T1497 DAFFODIL
d = 50,8 cm / 4" Ring
684 Teile / pieces



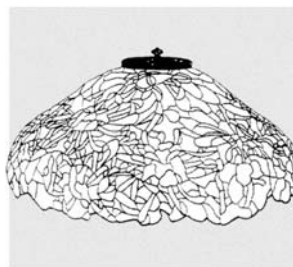
89T1496 ARROWROOT
d = 50,8 cm / 4" Ring
840 Teile / pieces



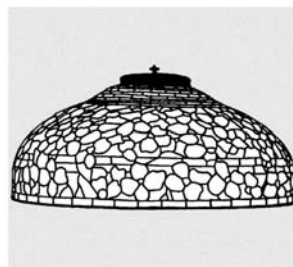
89T1917 JONQUIL DAFFODIL
d = 50,8 cm / 5" Ring,
1048 Teile / pieces



89T1502 LILYPAD
d = 50,8 cm / 4" Ring
355 Teile / pieces



89TN221 SPIDERMUM
d = 55,8 cm / 5" Ring
1125 Teile / pieces



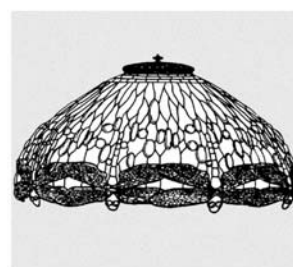
89T1504 DOGWOOD
d = 55,8 cm / 5" Ring
784 Teile / pieces



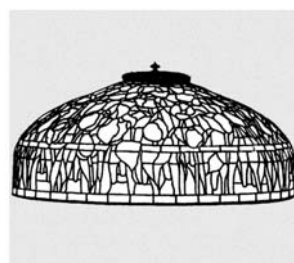
89T1990 TRUMPET VINE
d = 55,8 cm / 5" Ring
987 Teile / pieces



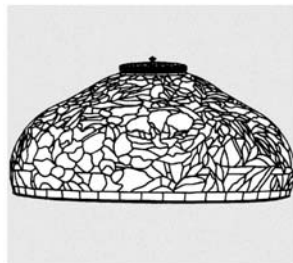
89T1505 PEONY
d = 55,8 cm / 5" Ring
822 Teile / pieces



89T1507 DRAGONFLY
d = 55,8 cm / 5" Ring
513 Teile / pieces
benötigt Filigrane und Juwelen
filigrees & jewels not included



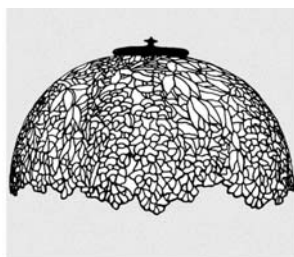
89T1548 TULIP
d = 55,8 cm / 5" Ring
1125 Teile / pieces



89T1903 ELABORATE PEONY
d = 55,8 cm / 5" Ring
1038 Teile / pieces



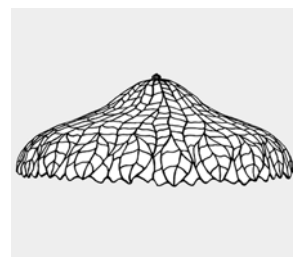
89T1507 DRAGONFLY



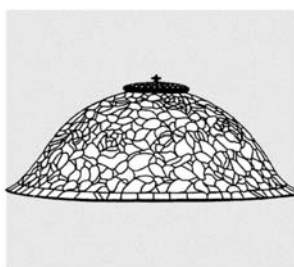
89T1539 LABURNUM
d = 55,8 cm / 5" Ring
1986 Teile / pieces



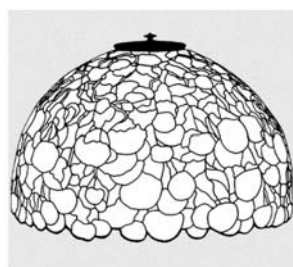
89T1506 NASTURTIIUM
d = 55,8 cm / 5" Ring
804 Teile / pieces



89TN241 PLEATED LEAF
d = 61,0 cm,
575 Teile / pieces
benötigt R1A-Ring
requires R1A ring



89T1915 ROSEBUSH
d = 61,0 cm / 5" Ring
880 Teile / pieces



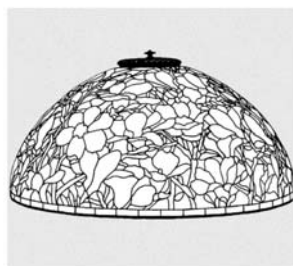
89T1538 Hydrangea
d = 63,5 cm / 6" Ring
711 Teile / pieces



89T1528 POINSETTIA
d = 66,0 cm / 6" Ring
1182 Teile / pieces



89T1902 ORIENTAL POPPY
d = 66,0 cm / 6" Ring
1332 Teile / pieces



89T1599 MAGNOLIA
d = 71,0 cm / 6" Ring
1260 Teile / pieces



89T0526 HOLLYHOCK
d = 71,0 cm / 5" Ring
768 Teile / pieces



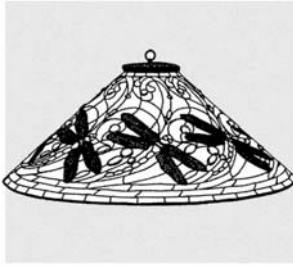
89T0615 DAFFODIL
d = 71,0 cm / 5" Ring
1113 Teile / pieces



89T0603 PEONY
d = 71,0 cm / 5" Ring
583 Teile / pieces



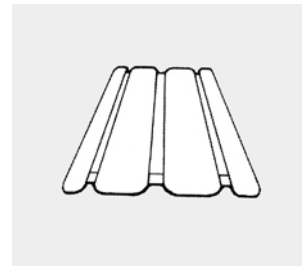
89T1506 NASTURTIIUM



89T0616 SWIRLING DRAGONFLY
d = 71,0 cm / 5" Ring
520 Teile / pieces
benötigt Filigrane und Juwelen
filigrees & jewels not included



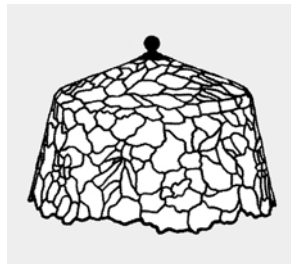
89TN041 APPLE BLOSSOM
d = 11,5 cm / 2" Ring
120 Teile / pieces



89TN081 TUDOR OPEN TOP
d = 20,3 cm / Lampenspeiche
32 Teile / pieces



89TN181 MAGNOLIA
d = 45,7 cm / 3" Ring
468 Teile / pieces



89TN103 PEONY
d = 25,4 cm / 1" Ring
336 Teile / pieces

HINWEIS / HINT:

Die ODYSSEY-FORMEN bestehen aus widerstandsfähigem Kunststoff und können immer wieder verwendet werden. Bei einer Formenbestellung wird das Schnittmuster mitgeliefert. Einzel-Schnittmuster sind auch lieferbar. Ersetzen Sie bei einer Bestellung das "T" in der Artikelnummer durch ein "V".

ODYSSEY Molds are made of fiberglass and can be used over and over again. They are delivered including pattern sheet. To order only the pattern sheet, please replace the "T" in the article number with a "V".

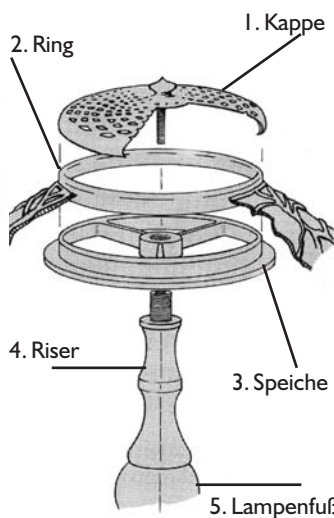
Beispiel / Example:

89T0603 = Lampenform
incl. Schnittmuster / mold
incl. pattern sheet

89V0603 = nur
Schnittmuster / pattern sheet
only



Lampenaufbau A. Stehlampe





Flache Lampenkappe, Grün patiniert
Flat cap with patina

89 102 01	CF2	2" / 5,1 cm
89 103 01	CF3	3" / 7,6 cm
89 104 01	CF4	4" / 10,2 cm
89 105 01	CF5	5" / 12,7 cm



Lampenkappe mit Rand, Grün patiniert
Slip fit cap with green patina

89 103 21	CSF3	3" / 7,6 cm
89 104 21	CSF4	4" / 10,2 cm



Tränenkappe, Grün patiniert
Teardrop cap with green patina

89 105 31	CTD5	5" / 12,7 cm
89 106 31	CTD6	6" / 15,2 cm



Hängekappe, Grün patiniert
Hanging cap with green patina

89 102 11	CHF2	3" / 7,6 cm
89 103 11	CHF3	3" / 7,6 cm
89 104 11	CHF4	4" / 10,2 cm
89 105 11	CHF5	5" / 12,7 cm



Tränen Hängekappe, Grün patiniert
Teardrop hanging cap with green patina

89 105 41	CHTD5	5" / 12,7 cm
89 106 41	CHTD6	6" / 15,2 cm



Bambuskappe, Grün patiniert
Bamboo cap with patina

89 107 00	3" / 7,6 cm
89 108 00	4" / 10,2 cm



Spinnenkappe, Grün patiniert
für 89T1424

Spider cap with green patina
for 89T1424

89 109 01	2" / 5,1 cm
------------------	-------------



Lampenspeiche, patiniert
Wheel with patina

89 122 01	2" / 5,1 cm
89 123 01	3" / 7,6 cm
89 124 01	4" / 10,2 cm
89 125 01	5" / 12,7 cm
89 126 01	6" / 15,2 cm



Lampenring, Messing, blank
Ring, raw brass

89 112 00	2" / 5,1 cm
89 113 00	3" / 7,6 cm
89 114 00	4" / 10,2 cm
89 115 00	5" / 12,7 cm
89 116 00	6" / 15,2 cm



Pig Tail Kappe, Grün patiniert
Pig Tail cap with green patina

89 106 01	6" / 15,2 cm
------------------	--------------

Lampenspeiche, Messing, blank
Wheel, raw brass

89 122 00	2" / 5,1 cm
89 123 00	3" / 7,6 cm
89 124 00	4" / 10,2 cm
89 125 00	5" / 12,7 cm
89 126 00	6" / 15,2 cm



Kantenringe, Messing, blank
Rim, raw brass

89 140 10	10" / 25,5 cm
89 140 12	12" / 30,5 cm
89 140 14	14" / 35,6 cm
89 140 16	16" / 40,6 cm
89 140 18	18" / 45,7 cm
89 140 20	20" / 50,8 cm
89 140 22	22" / 55,9 cm
89 140 24	24" / 61,0 cm
89 140 26	26" / 66,0 cm
89 140 28	28" / 71,1 cm



Verlängerungen, patiniert
Riser with patina

89 131 00	1,25" / 3,2 cm
89 132 00	1,75" / 4,4 cm
89 133 00	2,50" / 6,4 cm
89 134 00	3,75" / 9,5 cm



Verteiler, patiniert
Cluster with patina

89 143 00	3-armig / 3-way
89 144 00	4-armig / 4-way
89 146 00	6-armig / 6-way



89 150 01

Adapter für die Kombination
der Schirme T342, T346, T347
und T348 mit dem Lampenfuß
10 504 00

Adapter for combination of
shades T342, T348, T347 and
T348 with lamp base 10 504 00

89 151 01

Adapter für die Kombination
des Schirms T349 mit dem
Lampenfuß 10 527 00

Adapter for combination of
shade T349 with lamp base
10 527 00



89 150 00

Astwerk / Crown, CR346
für Schirme / for shades 89T0342,



89 151 00

Astwerk / Crown, CR349
für Schirm / for shade 89T0349



89 148 00

Mini Astwerk / Mini Crown, CR101
für Schirm / for shade 89S0121



89 153 00

Spinnenbeine / Crown for
spider, 89T1424



89 152 00

Zweigenset / Branch work, CB342
für Schirme / for shades 89T0342,
89T0347



89 156 00

Zweigenset / Branch work, Br15
für Schirme / for shades 89T015



Juwelen / Jewels

antik / antique

für / for T1585, 36 Stck. / pcs.

- 89 180 01** Hellblau / light blue
- 89 180 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 180 03** Grün / green
- 89 180 04** Amber / amber
- 89 180 05** Rot / red
- 89 180 06** weiß / white

für / for T1462, 14 Stck. / pcs.

Augen / eyes

- 89 181 01** Hellblau / light blue
- 89 181 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 181 03** Grün / green
- 89 181 04** Amber / amber
- 89 181 05** Rot / red

für / for T1495, 35 Stck. / pcs.

- 89 182 01** Hellblau / light blue
- 89 182 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 182 03** Grün / green
- 89 182 04** Amber / amber
- 89 182 05** Rot / red
- 89 182 06** weiß / white

für / for T1507, 144 Stck. / pcs

- 89 183 01** Hellblau / light blue
- 89 183 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 183 03** Grün / green
- 89 183 04** Amber / amber
- 89 183 05** Rot / red

für / for T616, 88 Stck. / pcs

- 89 184 01** Hellblau / light blue
- 89 184 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 184 03** Grün / green
- 89 184 04** Amber / amber
- 89 184 05** Rot / red

für / for T1585, 36 Stck. / pcs/

glatt / smooth

- 89 190 01** Hellblau / light blue
- 89 190 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 190 03** Grün / green
- 89 190 04** Amber / amber
- 89 190 05** Rot / red

für / for T1585, 14 Stck. / pcs

Augen / eyes- glatt / smooth

- 89 191 03** Grün / green
- 89 191 04** Amber / amber
- 89 191 05** Grün / green

für / for T1495, 35 Stck. / pcs

glatt / smooth

- 89 192 01** Hellblau / light blue
- 89 192 03** Grün / green
- 89 192 04** Amber / amber
- 89 192 05** Rot / red

Juwelen / Jewels

für / for T1507, 144 Stck. / pcs.

glatt / smooth

- 89 193 01** Hellblau / light blue
- 89 193 02** Dunkelblau / dark blue

für / for T616, 88 Stck. / pcs

- 89 194 01** Hellblau / light blue
- 89 194 02** Dunkelblau / dark blue
- 89 194 03** Grün / green
- 89 194 05** Rot / red



Filigrane für "Dragonfly"

Filigrees for "Dragonfly"

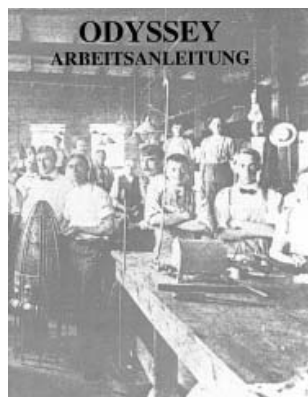
- 89 160 07** für / for T1462, T1495
- 89 160 09** für / for T1507
- 89 161 00** für / for T616



Kaschierhülsen, patiniert

Cover bush with patina

- 89 147 01** E14



89 000 01

ODYSSEY-Arbeitsanleitung
Instructional manual, German



Filigrane für "Poppy"

Filigrees for "Poppy"

- 89 164 03** für / for T1461
- 89 164 04** für / for T1531



Filigrane für "Fisch"

Filigrees for "Fish"

- 89 166 00** für / for T1442



Filigrane für "Dragonfly"

Filigrees for "Dragonfly"

- 89 162 00** für / for T1585



Glassteine / Turtlebacks, 18 Stck.
für T1434

- 89 170 00** Grün irisierend /
greeniridescent
- 89 170 01** Gelb irisierend /
yellow iridescent



Montagewachs / Tacky Wax

- 89 172 00** 450 g



89 LB 461
PENGUIN FOOT BASE
A: 43,0 cm
für Schirmdurchmesser/
for shades: 30 - 40 cm



89 LB 349
MINIATURE TREE BASE
A: 40,6 cm
für Schirm / for shade T349



89 LB 554
PONY TREE TRUNK BASE
A: 40,6 cm
für Schirmdurchmesser/
for shades: 25 - 30 cm

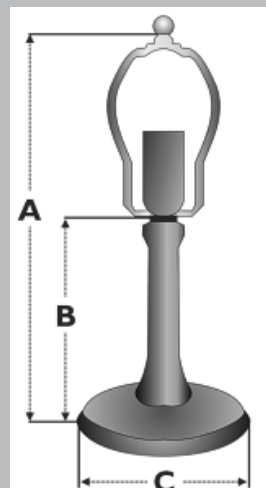


89 LB 337
MUSHROOM BASE
A: 40,6 cm
für Schirmdurchmesser/
for shades : 30 - 40 cm



89 LB 356
STEMMED DRAGONFLY MOSAIC
BASE
A: 46,0 cm
für Schirmdurchmesser/
for shades : 35 - 40 cm

Maßangaben Measurements



Die angegebenen Maße
können aus Herstellungs-
gründen etwas differieren.

Measurements can vary due
to production in isolated
cases.

HINWEIS / HINT:

Alle ODYSSEY-Lampenfüsse werden ohne Fassungen geliefert. / All ODYSSEY bases are delivered without sockets



89 LB 481

SMALL (TELESCOPING) LION'S
PAW BASE

A: 55 - 66 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 40 - 46 cm



89 LB 587

MOCKTURTLE BASE

A: 55 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 40 - 46 cm



89 LB 533

SMALL STICK BASE

A: 51 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 40 - 46 cm



89 LB 443

TWISTED VINE BASE

A: 62 cm, für Schirmdurchmesser /
for shades: 51 - 56 cm



89 LB 372

VIAL BASE (mundgeblasener Glaseinsatz)

A: 50 cm, für Schirmdurchmesser /
for shades: 40,5 cm



89 LB 453

CATTAIL / POND LILY BASE

A: 51 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 50,8 cm

HINWEIS / HINT:

Alle ODYSSEY-Lampenfüsse werden ohne Fassungen geliefert. / All ODYSSEY bases are delivered without sockets



89 LB 425
ROOT BASE (Telescoping)
A: 66 - 79 cm für Schirmdurchmesser/
for shades: 30 - 40 cm



89 LB 342
LARGE TREE TRUNK BASE
A: 58 cm, für Schirme / for shades:
T342, T346, T347, T348



89 LB 500
JACOBS LADDER
A: 62 cm für Schirmdurchmesser/
for shades: 56 cm for shades 22"



89 LB 147
DRAGONFLY MOSAIC URN BASE
A: 40 cm / nur für Schirmdurchmesser/
only for shades, 40,6 cm



89 LB 227
SQUARE TURTLEBACK BASE
A: 40 cm, nur für Schirmdurchmesser/
only for shades: 40,6 cm

HINWEIS / HINT:

Alle ODYSSEY-Lampenfüsse werden ohne Fassungen geliefert. / All ODYSSEY bases are delivered without sockets



89 LB 397

PERFORATED BASE (Telescoping)

A: 68 - 81 cm für Schirmdurchmesser/
for shades: 56 cm



89 LB 550

EMPIRE BASE

A: 69 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 56 cm



89 LB 531

LARGE STICK BASE

A: 65 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 51 - 56 cm



89 LB 445

3 - ARM RUFFLE BASE

A: 43 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades : 25,4 cm



89 LB 470

8 - LEGGED HARP BASE

(Telescoping)

A: 49 - 62 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades: 25,4 cm



89 LB 367

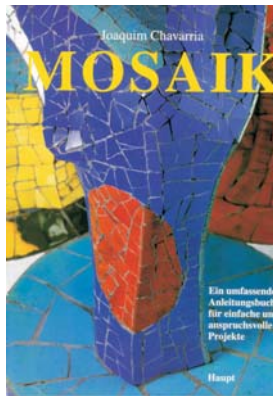
LARGE LIBRARY BASE

(Telescoping)

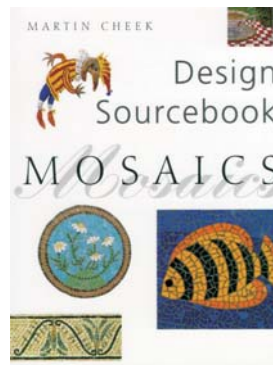
A: 67 - 79 cm, für Schirmdurchmesser/
for shades : 59 - 61 cm

HINWEIS / HINT:

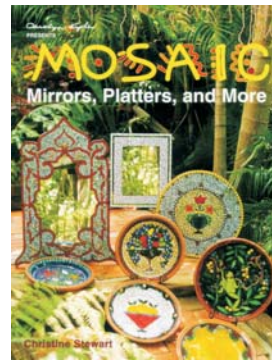
Alle ODYSSEY-Lampenfüsse werden ohne Fassungen geliefert. / All ODYSSEY bases are delivered without sockets



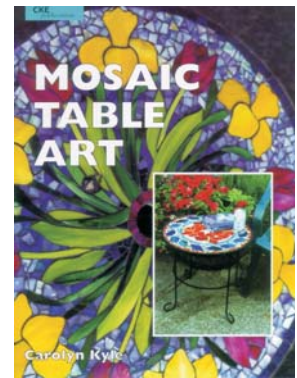
00 401 00 [D]
MOSAIK
Chavarria



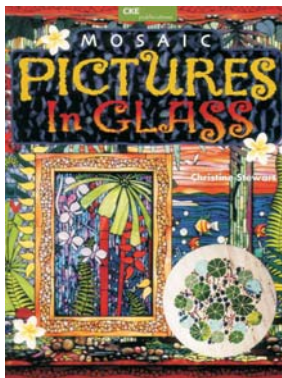
00 404 02 [GB]
MOSAIC
Cheek



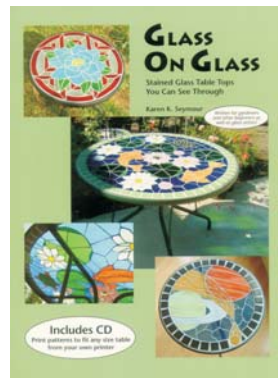
00 406 02 [GB]
MOSAIC
Stewart



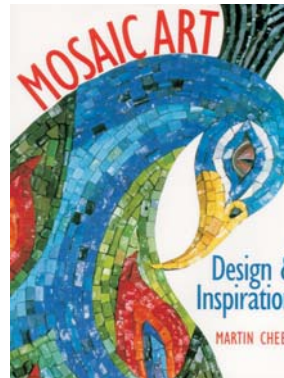
00 406 03 [GB]
MOSAIC TABLE ART
Kyle



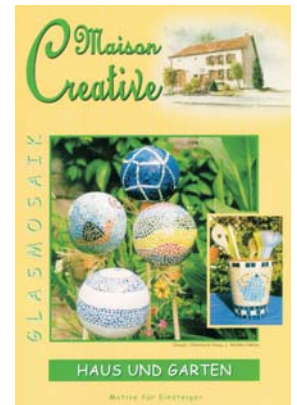
00 406 05 [GB]
MOSAIC PICTURES IN GLASS
Stewart



00 406 06 [GB]
GLASS ON GLASS
Seymour



00 408 01 [D]
MOSAIC ART DESIGN &
INSPIRATION
Cheek



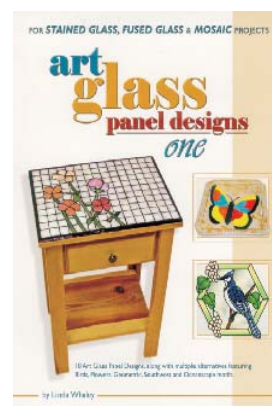
96 104 01 [GB, D, F]
MOSAIC FÜR HAUS+GARTEN
Maison Creative



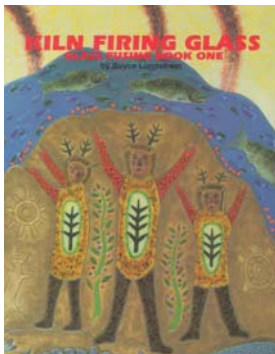
00 400 00 [D]
INGLASIEN EDITION I
Inglasien



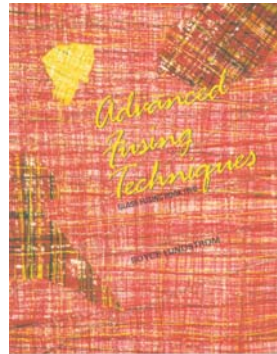
00 407 00 [GB]
STEPPING STONES
Schulze



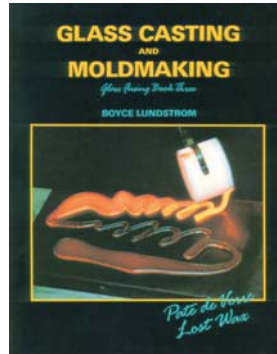
95 460 24 [GB]
ART GLASS PANEL DESIGNS
Whaley



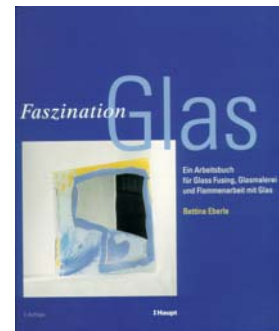
95 700 00 [GB]
FUSING BOOK ONE
Lundstrom



95 701 00 [GB]
ADVANCED FUSING
Lundstrom



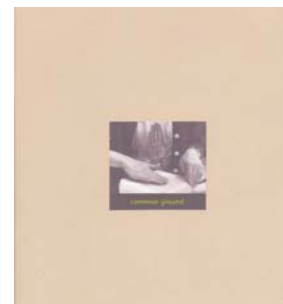
95 702 00 [GB]
CASTING / MOLDMAKING
Lundstrom



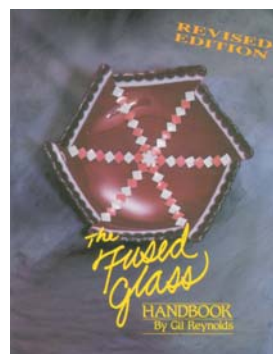
95 704 00 [GB]
FASZINATION GLAS
Eberle



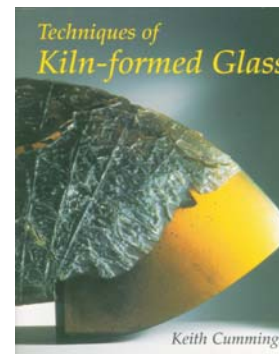
95 704 01 [GB]
CREATIVE GLASS
TECHNIQUES
Eberle



95 717 00 [GB]
COMON Ground
Bullseye Connection



95 705 00 [GB]
THE FUSED GLASS
Reynolds



95 706 00 [GB]
TECHNIQUES OF KILN-
FORMED GLASS
Cummings



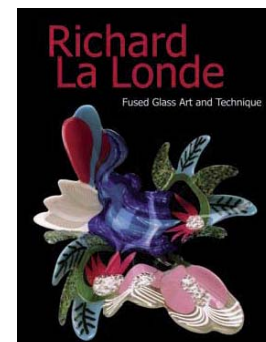
95 707 01 [D, GB, F, NL]
PULANG
Frank van den Ham



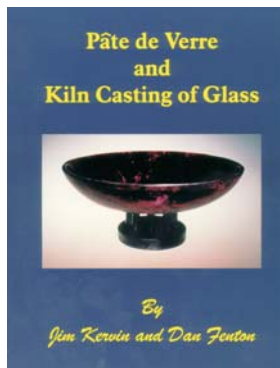
95 717 00 [D]
FEUERSPIELE
Westphal



95 718 00 [GB]
GLASS
Moje



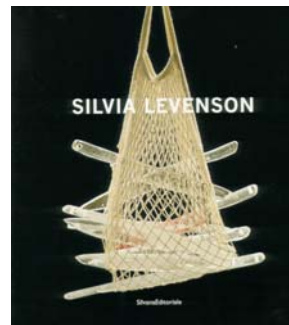
95 720 00 [GB]
FUSED GLASS ART AND
TECHNIQUE
Richard La Londe



95 709 01 [GB]
PATE DE VERRE & KILN
CASTING
James Kervin & Dan Fenton



95 711 00 [GB]
KLAUS MOJE IN TAIWAN
MUSEUM



95 712 00 [GB]
SIVIA LEVENSON
Levenson



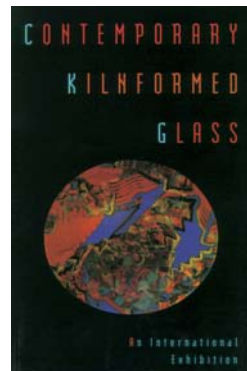
95 707 00 [GB, NL]
UBUNTU
Frank van den Ham



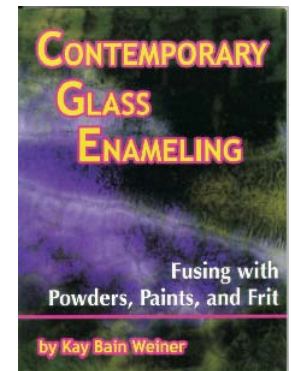
95 714 00 [D]
HEISSES GLAS
Beveridge



95 237 10 [GB, E]
FUSIONES DE LUZ
Narcissus Quagliata



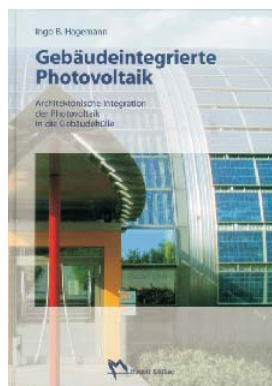
95 938 00 [GB]
CONTEMPORARY
KILNFORMED GLASS
Bullseye



95 716 00 [GB]
CONTEMPORARY GLASS
ENAMELING
Weiner



95 229 20 [D]
FREIE GLASBILDER
Johannes Schreiter



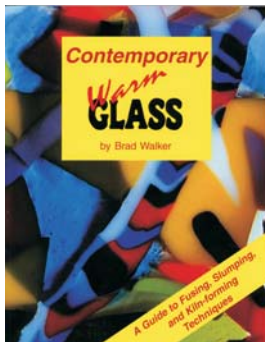
95 230 00 [D]
GEBÄUDEINTEGRIERTE
PHOTOVOLTAIK
Hagemann



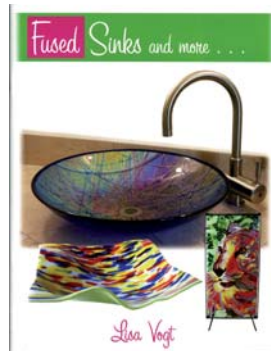
95 332 00 [GB]
ABSTRACTS
Miller



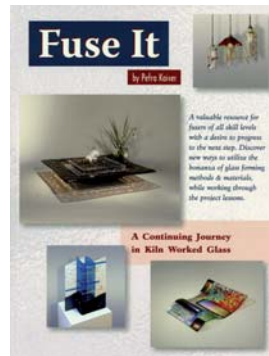
95 460 17 [GB]
Glass Fusing
Wardell/Petra Kaiser



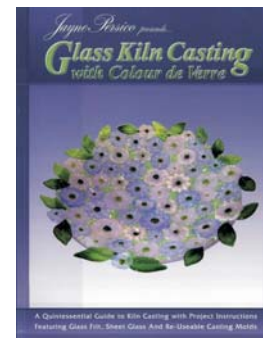
95 719 00 [GB]
CONTEMPORARY WARM GLASS
Bullseye Connection



95 608 01 [GB]
FUSED SINKS AND MORE
Lisa Vogt



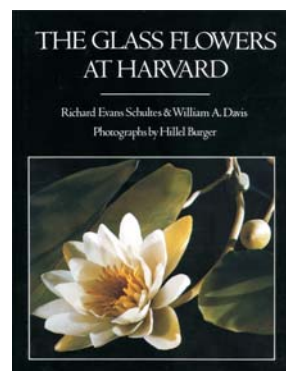
95 460 27 [GB]
FUSE IT
Wardell



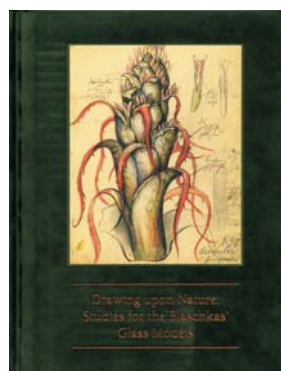
95 460 28 [GB]
GLASS KILN CASTING
Wardell



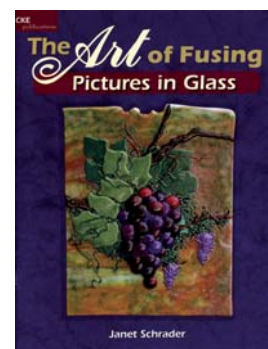
95 240 01 [D]
GLÄSERNE GESCHÖPFE DES MEERES
Blaschka



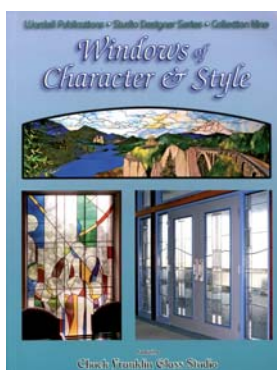
95 240 02 [GB]
THE GLASS FLOWERS AT HARVARD



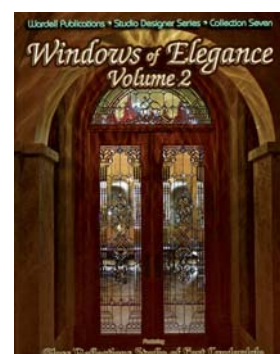
95 240 03 [GB]
STUDIES OF THE BLASCHKAS' GLASS MODELS
Blaschka



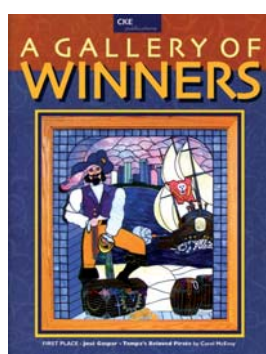
95 439 01 [GB]
THE ART OF FUSING
Schrader



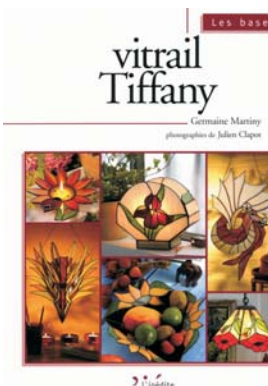
95 460 29 [GB]
WINDOWS OF CHARACTER & STYLE
Wardell



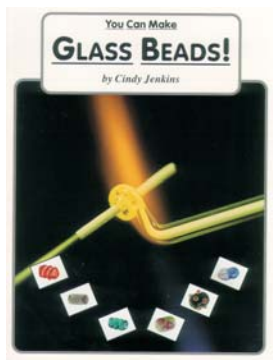
95 460 01 [GB]
WINDOWS OF ELEGANCE Volume 2
Wardell



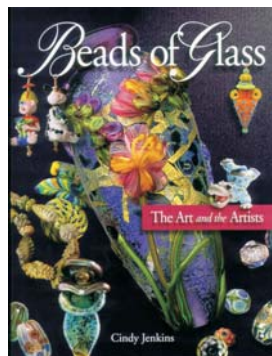
95 377 24 [GB]
A GALLERY OF WINNERS
Marian L. Miller



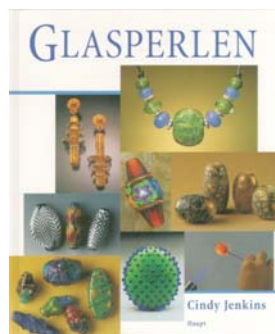
95 206 50 [F]
VITRAIL TIFFANY
G. Martini



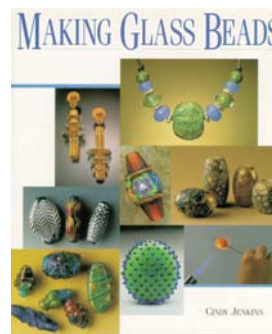
95 499 10 [GB]
GLASS BEADS
Jenkins



95 499 19 [GB]
BEADS OF GLASS
Jenkins



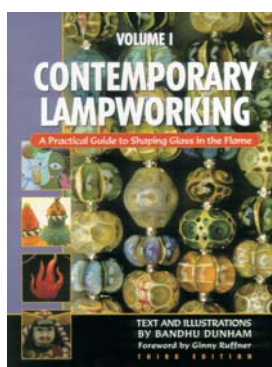
95 499 20 [D]
GLASPERLEN
Jenkins



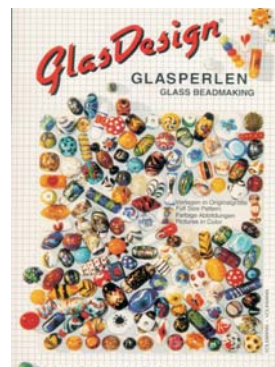
95 499 21 [GB]
MAKING GLASS BEADS
Jenkins



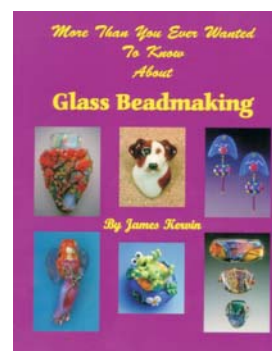
95 499 25 [GB]
FORMED OF FIRE
Dunham



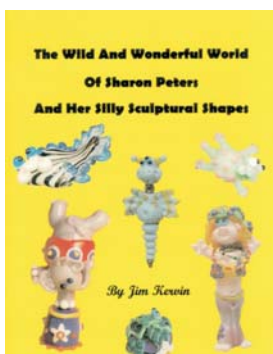
95 499 26 [GB]
CONTEMPORARY
LAMPWORKING
Dunham



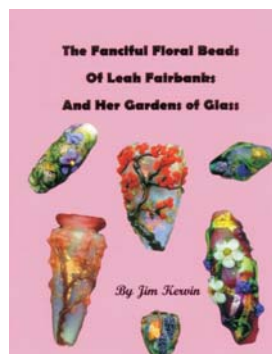
95 099 05 [D, GB]
GLASPERLEN
Volkman
D/E, Vo, Pe



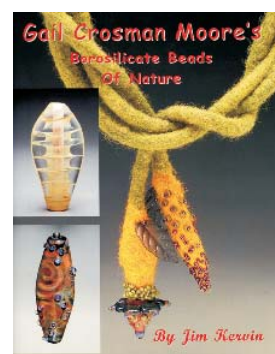
95 499 28 [GB]
GLASS BEADMAKING
Kervin



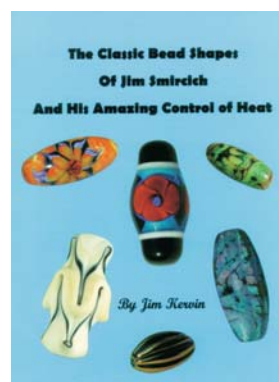
95 499 35 [GB]
GLASS BEADS OF SHARON
PETERS
Kervin



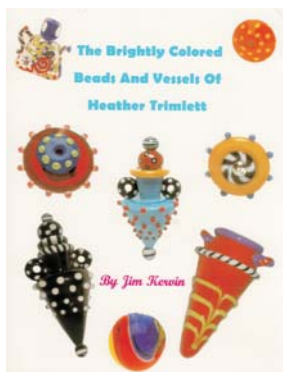
95 499 36 [GB]
GLASS BEADS OF LEAH FAIR
BANKS
Kervin



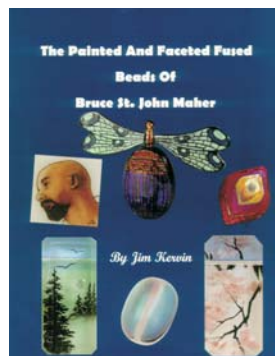
95 499 45 [GB]
GAIL CROSMAN MOORE'S
BOROSILICATE BEADS
Kervin



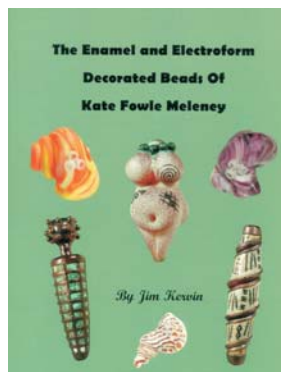
95 499 37 [GB]
GLASS BEADS OF JIM
SMIRICH
Kervin



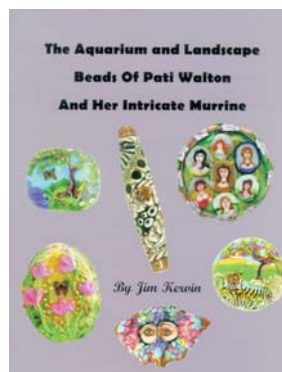
95 499 38 [GB]
GLASS BEADS OF HEATHER
TRIMLETT
Kervin



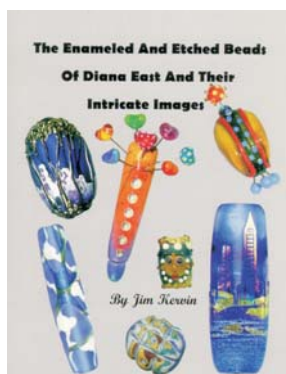
95 499 39 [GB]
GLASS BEADS OF B. ST.
JOHN MAHER
Kervin



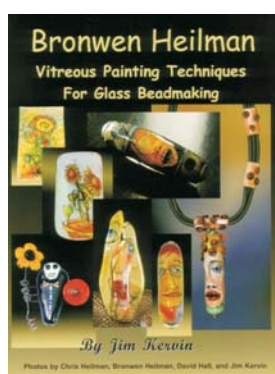
95 499 40 [GB]
GLASS BEADS OF KATE F.
MELENEY
Kervin



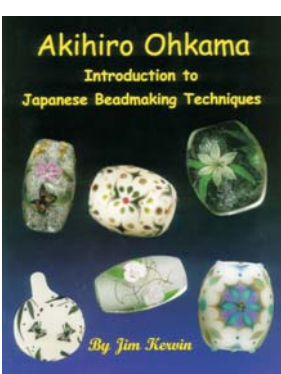
95 499 41 [GB]
GLASS BEADS OF PETTY
WALTON
Kervin



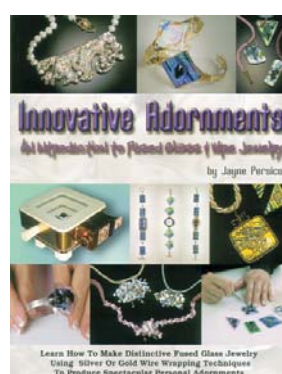
95 499 42 [GB]
GLASS BEADS OF DIANA
EAST
Kervin



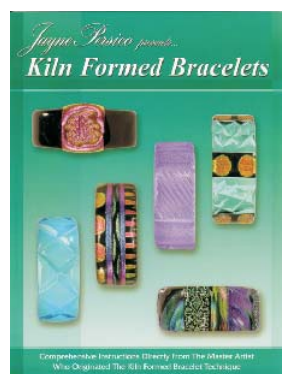
95 499 43 [GB]
GLASS BEADS OF BRONWEN
HEILMAN
Kervin



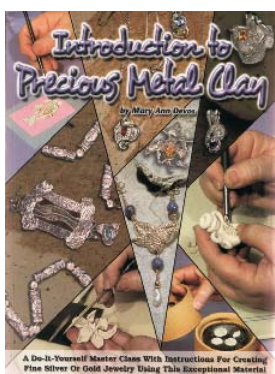
95 499 44 [GB]
GLASS BEADS AKIHIRO
OHKAMA
Kervin



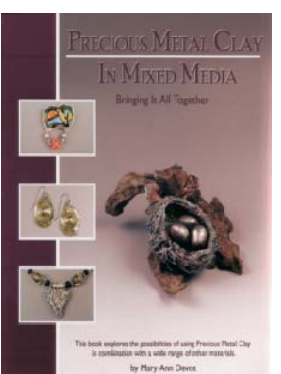
95 460 16 [GB]
INNOVATIVE
ADORNMENTS
Wardell/Jayne Persico



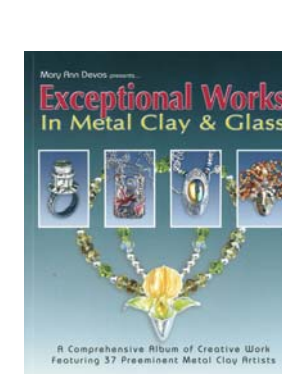
95 460 25 [GB]
KILN FORMED BRACELETS
Persico



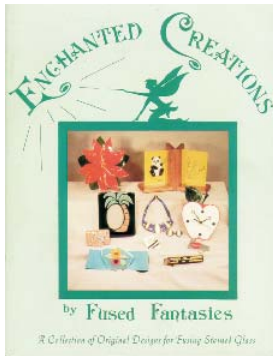
95 460 18 [GB]
INTRODUCTION TO
PRECIOUS METAL CLAY
Wardell



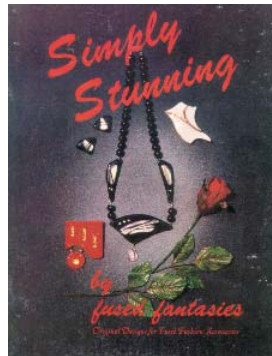
95 460 22 [GB]
PRECIOUS METAL CLAY IN
MIXED MEDIA
Wardell



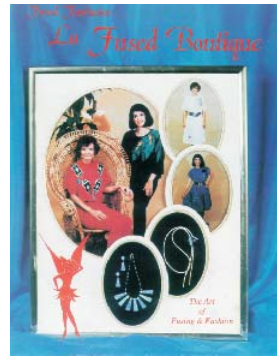
95 460 30 [GB]
EXCEPTIONAL WORKS IN
METAL CLAY & GLASS
Wardell



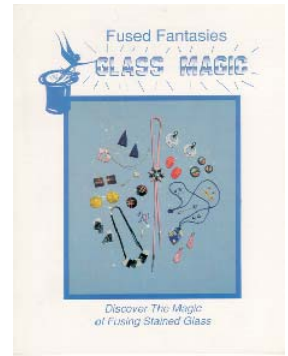
95 680 00 [GB]
ENCHANTED CREATIONS
Fused Fantasies



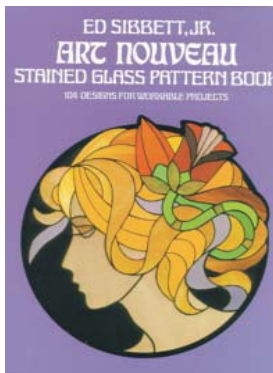
95 680 10 [GB]
SIMPLY STUNNING
Fused Fantasies



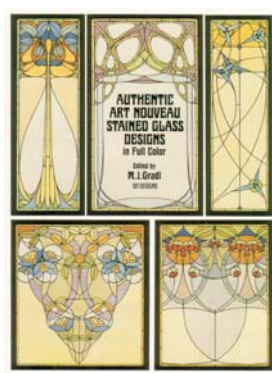
95 680 20 [GB]
LA FUSED BOUTIQUE
Fused Fantasies



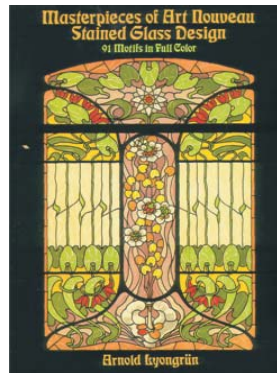
95 680 30 [GB]
GLASS MAGIC
Fused Fantasies



95 469 00 [GB]
ART NOUVEAU
Sibbett



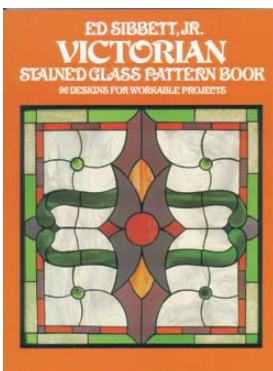
95 475 00 [GB]
AUTHENTIC ART NOUVEAU
Gradl



95 496 00 [GB]
ART NOUVEAU
Dover Publications



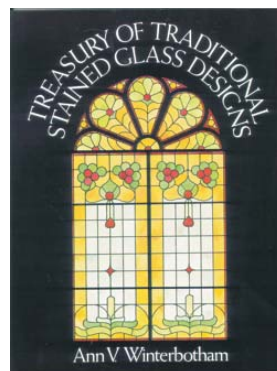
95 319 00 [D]
JUGENDSTILFENSTER IN
SÜDDEUTSCHLAND
Remmert



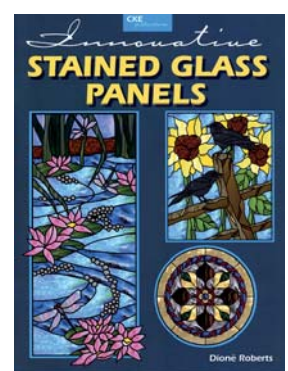
95 463 00 [GB]
VICTORIAN
Sibbett



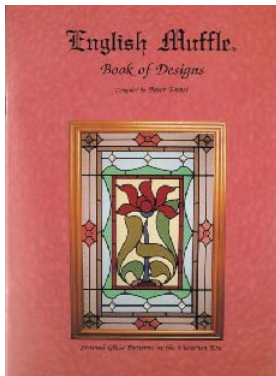
95 429 00 [GB]
VICTORIAN
Hillman



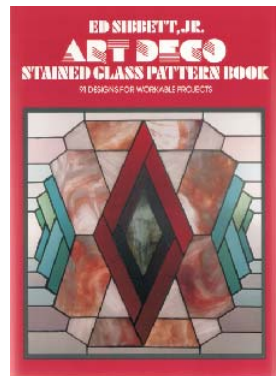
95 482 00 [GB]
TREASURY OF TRADITIONAL
STAINED GLASS DESIGNS
Winterbotham



95 426 03 [GB]
STAINED GLASS PANELS
CKE



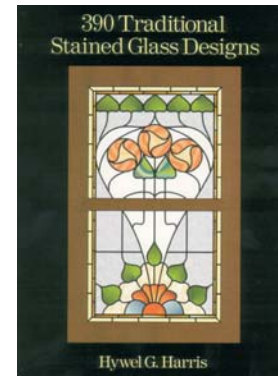
95 345 00 [GB]
ENGLISH MUFFLE
Foster



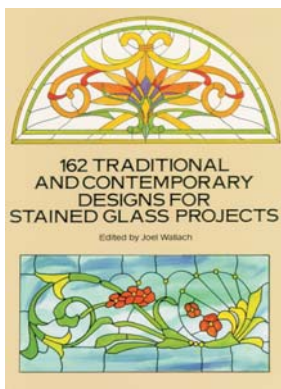
95 479 00 [GB]
ART DECO
Sibbett



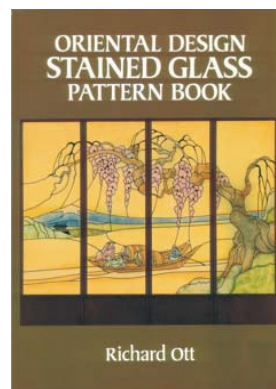
95 482 01 [GB]
CELTIC STAINED GLASS
Pearce



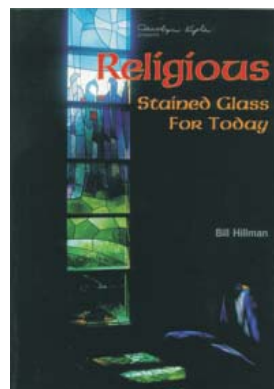
95 487 01 [GB]
360 TRADITIONAL STAINED
Harris



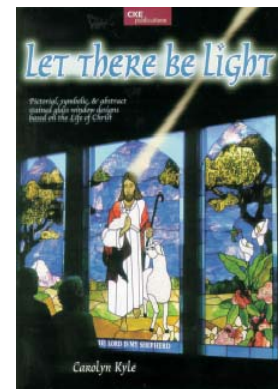
95 494 00 [GB]
162 TRAD. AND CONTEMP.
STAINED GLASS DESIGNS
Wallach



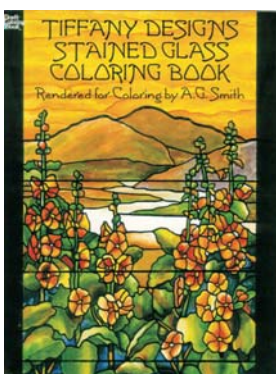
95 489 00 [GB]
ORIENTAL DESIGN
Ott



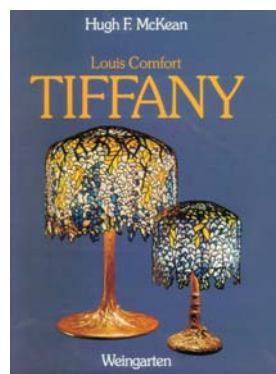
95 439 00 [GB]
RELIGIOUS STAINED GLASS
FOR TODAY
Hillman



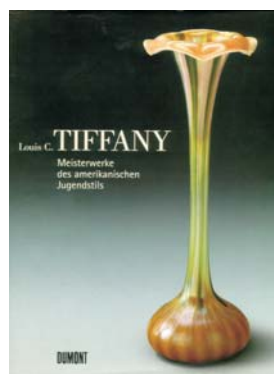
95 400 02 [GB]
LET THERE BE LIGHT
CKE



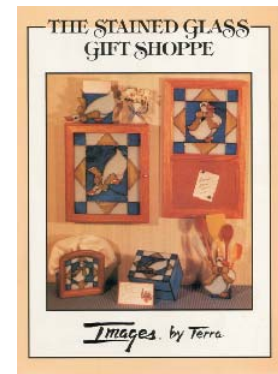
95 498 01 [GB]
TIFFANY DESIGNS
Smith



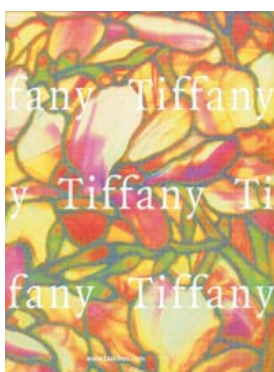
95 223 00 [D]
L. C. TIFFANY
McKean



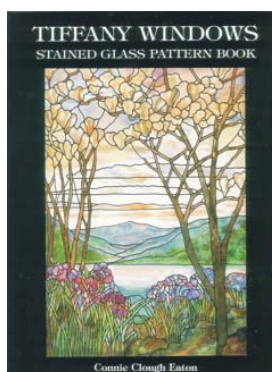
95 224 02 [D]
L. C. TIFFANY
Dumont



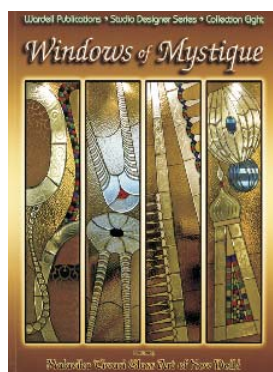
95 609 00 [GB]
THE STAINED GLASS GIFT
SCHOPPE
Alladin



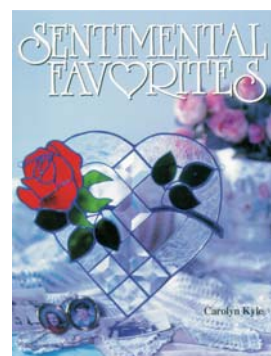
95 224 05 [D, GB, E]
L. C. TIFFANY
Taschen



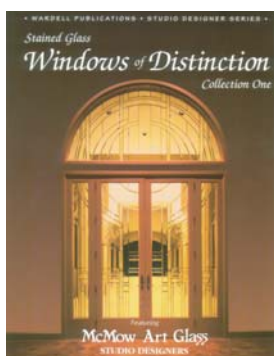
95 480 01 [GB]
TIFFANY WINDOWS
Eaton



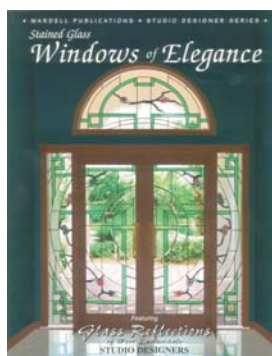
95 460 02 [GB]
WINDOWS OF MYSTIQUE
Wardell



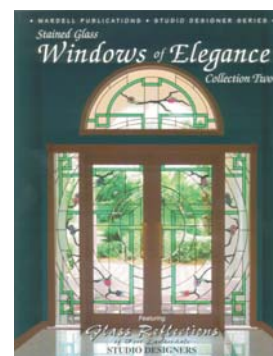
95 437 20 [GB]
SENTIMENTAL FAVORITES
Kyle



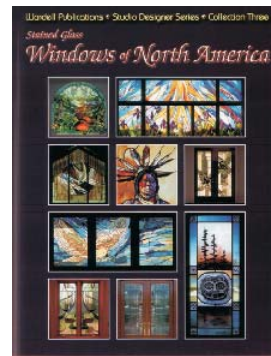
95 459 00 [GB]
WINDOWS OF DISTINCTION
Wardell



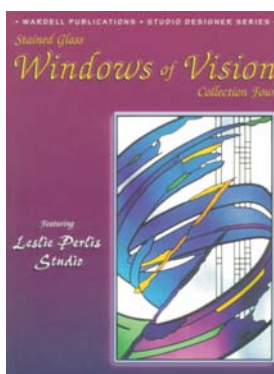
95 460 00 [GB]
WINDOWS OF ELEGANCE
Wardell



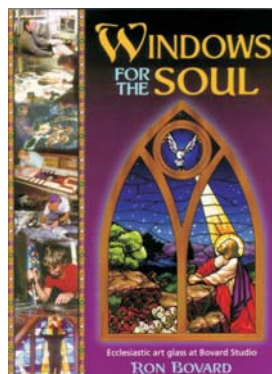
95 460 01 [GB]
WINDOWS OF ELEGANCE 2
Wardell



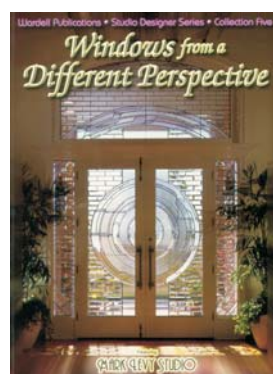
95 460 10 [GB]
WINDOWS OF NORTH AMERICA
Wardell



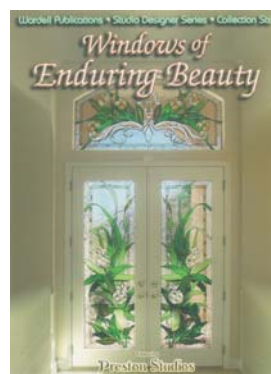
95 460 11 [GB]
WINDOWS OF VISION
Wardell



95 460 12 [GB]
WINDOWS FOR THE SOUL
Wardell



95 460 13 [GB]
WINDOWS DIFFERENT PERSPECTIVE
Wardell



95 460 14 [GB]
WINDOWS OF ENDURING BEAUTY
Wardell



95 226 00 [D]
MIT FARBIGEM GLAS
ARBEITEN
Bernhardt



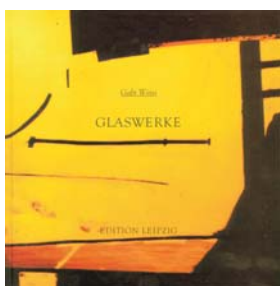
95 228 00 [D]
AUF DER SUCHE NACH
DEM LICHT
Peters



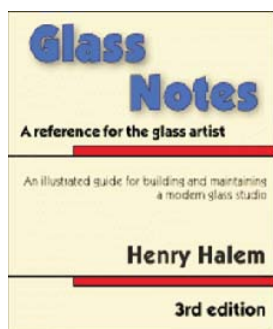
95 228 01 [D]
ABGLANZ DER
HERRLICHKEIT
Peters



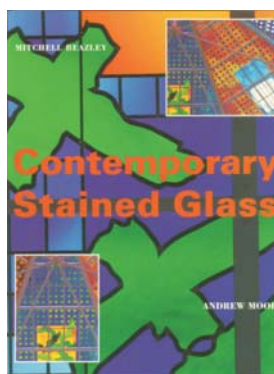
95 228 02 [D, GB]
CONFESSION 2000
Schreier



95 228 03 [D]
GLASWERKE
Weiss



95 218 00 [GB]
GLASS NOTES
Halem



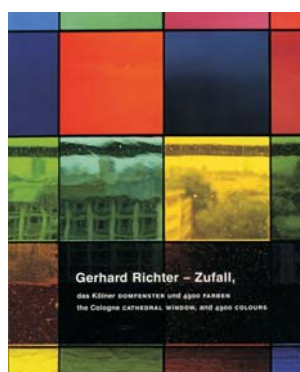
95 317 00 [GB]
CONTEMPORARY STAINED
GLASS
Moor



95 237 01 [GB]
PAINTING WITH LIGHT
(Hardcover)
Quagliata



95 230 10 [D]
ARCHITEKTUR, GLAS, FARBE
Andrew Moor



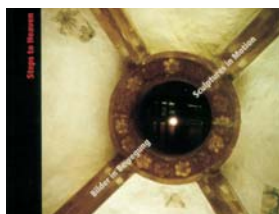
95 230 20 [GB, D]
GERHARD RICHTER,
ZUFALL
Richter



95 230 11 [D]
GLAS - MATERIAL,
HERSTELLUNG, PRODUKTE
Chris Leteri



95 230 30 [D]
GLAS ALS
KÜNSTLERISCHER
WERKSTOFF
Birgit Botz



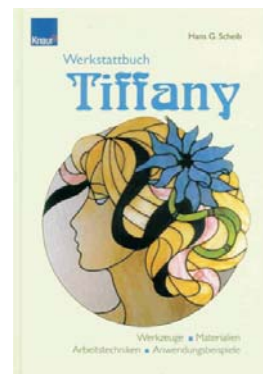
95 238 00 [D,GB]
STEPS TO HEAVEN
Bilder in Bewegung



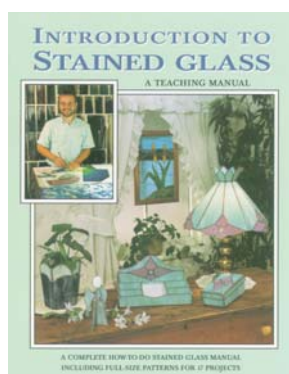
95 239 00 [D]
TRANSPARENZ UND
SINNlichkeit
Schott



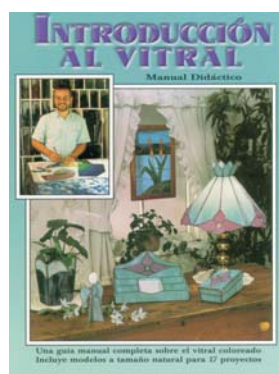
95 240 00 [D]
GESTALTETES GLAS
Grohs



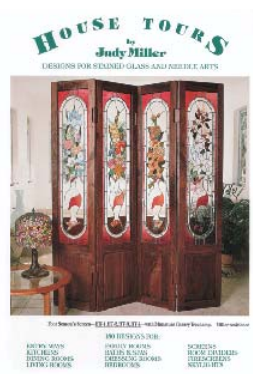
95 209 00 [D]
WERKSTATTBUCH TIFFANY
Scheib



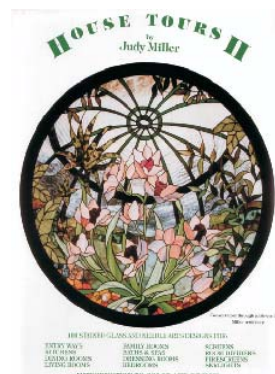
95 445 00 [GB]
INTRODUCTION TO
STAINED GLASS
Hoffmann



95 445 01 [E]
INTRODUCCION AL VITRAL
Hoffmann



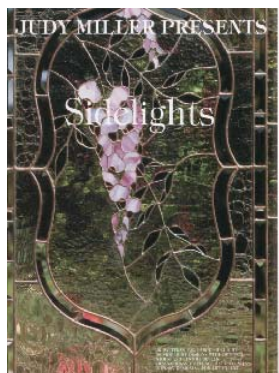
95 324 00 [GB]
HOUSE TOURS
Miller



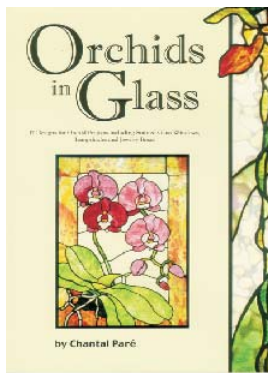
95 325 00 [GB]
HOUSE TOURS II
Miller



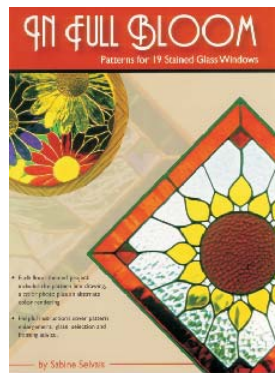
95 326 00 [GB]
HOUSE TOURS III
Miller



95 327 00 [GB]
SIDELIGHTS
Miller



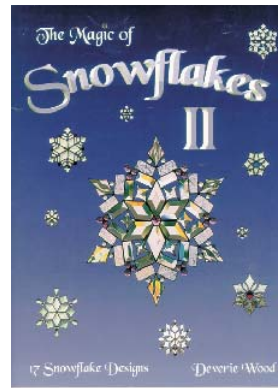
95 460 21 [GB]
ORCHIDS IN GLASS
Pare



95 460 19 [GB]
IN FULL BLOOM
Selvais



95 372 01 [GB]
SNOWFLAKES
Wood



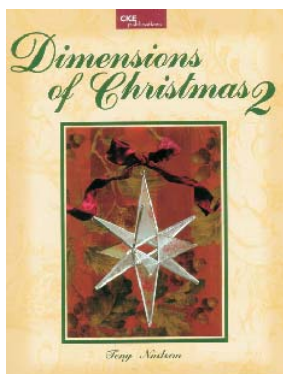
95 372 03 [GB]
SNOWFLAKES II
Wood



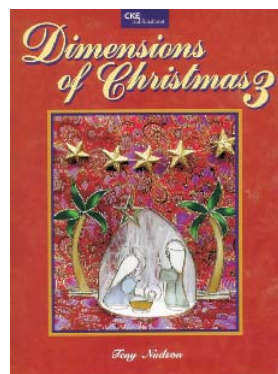
95 101 01 [D, GB]
WEIHNACHTEN
Gerber



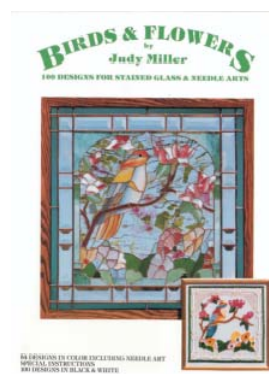
95 434 00 [GB]
DIMENSIONS OF CHRISTMAS
Nudson



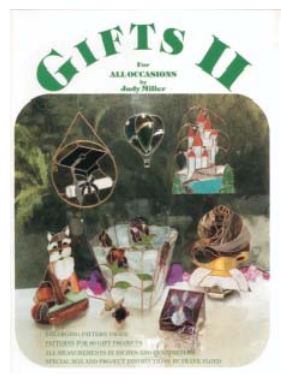
95 434 02 [GB]
DIMENSIONS OF
CHRISTMAS 2
Nudson



95 434 04 [GB]
DIMENSIONS OF
CHRISTMAS 3
Nudson



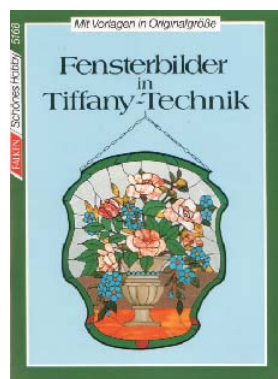
95 321 00 [GB]
BIRDS AND FLOWERS
Miller



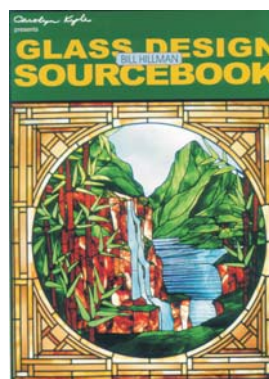
95 323 00 [GB]
GIFTS FOR ALL OCCASIONS II
Miller



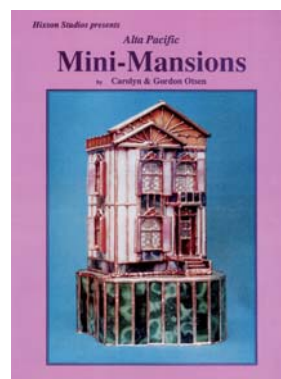
95 206 00 [GB]
DESIGN SOURCEBOOK
STAINED GLASS
Wrigley



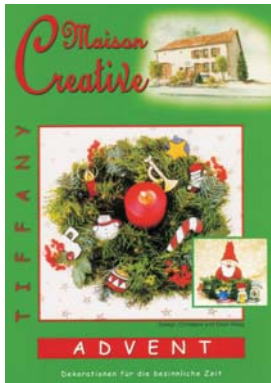
95 205 00 [GB]
FENSTERBILDER
Matz



95 400 01 [GB]
GLASS DESIGN
SOURCEBOOK
Hillman



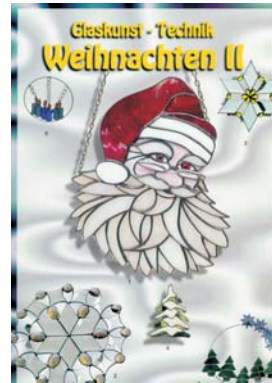
95 652 00 [GB]
MINI-MANSIONS
C & G Otsen



96 101 02 [D,GB,F]
ADVENT
Maison Creative



95 054 02 [D]
WEIHNACHTEN
Matz



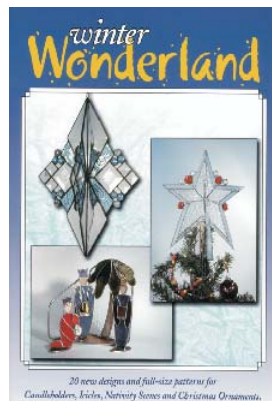
95 054 07 [D]
WEIHNACHTEN
Matz



95 088 00 [GB, D]
WEIHNACHTEN I
Volkmann



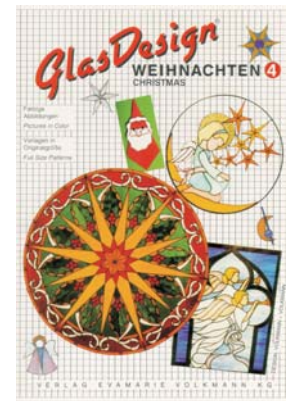
95 371 05 [GB]
CREATIVE CHRISTMAS
Bowman



95 376 02 [GB]
WINTER WONDERLAND
Doran



95 099 08 [D, GB]
WEIHNACHTEN 3
Volkmann



95 099 16 [D, GB]
WEIHNACHTEN 4
Volkmann



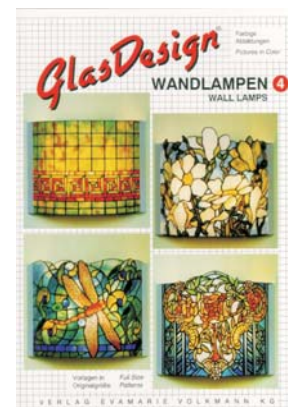
95 081 00 [D, GB]
WANDLAMPEN I
Volkmann



95 082 00 [D, GB]
WANDLAMPEN 2
Volkmann



95 099 14 [D, GB]
WANDLAMPEN 3
Volkmann



95 099 15 [D, GB]
WANDLAMPEN 4
Volkmann



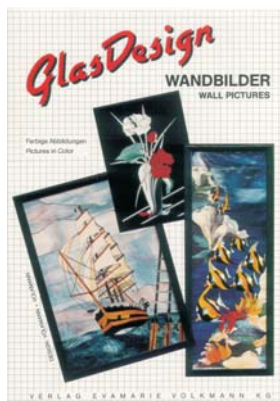
95 083 00 [D, GB]
LIEBLINGSTIERE
Volkmann



95 086 00 [D, GB]
LAMPEN I
Volkmann



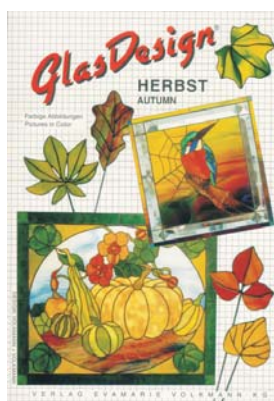
95 099 02 [D, GB]
LAMPEN 2
Volkmann



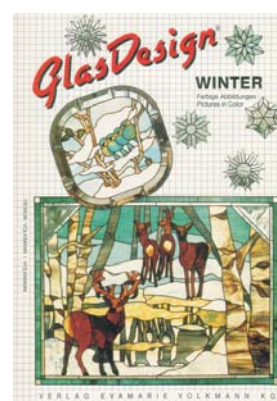
95 099 01 [D, GB]
WANDBILDER
Volkmann



95 087 00 [D, GB]
FRÜHLING
Volkmann



95 099 09 [D, GB]
HERBST
Volkmann



95 099 04 [D, GB]
WINTER
Volkmann



95 091 00 [D, GB]
DIES & DAS I
Volkmann



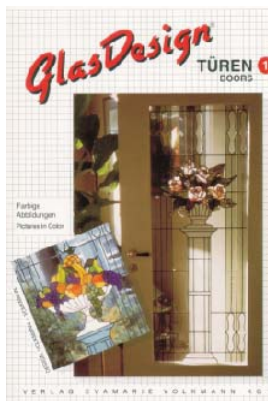
95 092 00 [D, GB]
DIES & DAS 2
Volkmann



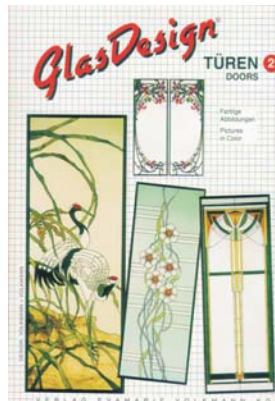
95 094 00 [D, GB]
SPIEGEL I
Volkmann



95 098 00 [D, GB]
SPIEGEL 2
Volkmann



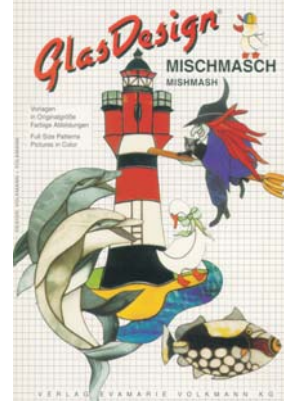
95 090 00 [D, GB]
TÜREN 1
Volkmann



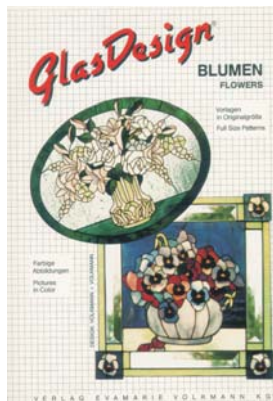
95 099 12 [D, GB]
TÜREN 2
Volkmann



95 099 13 [D, GB]
JUGENDSTIL
Volkmann



95 099 10 [D, GB]
MISCHMASCH
Volkmann



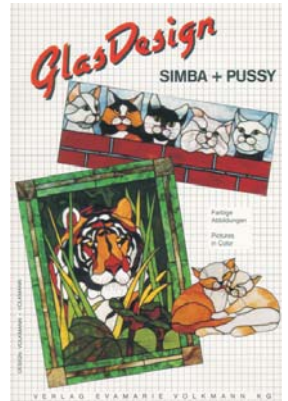
95 099 03 [D, GB]
BLUMEN
Volkmann



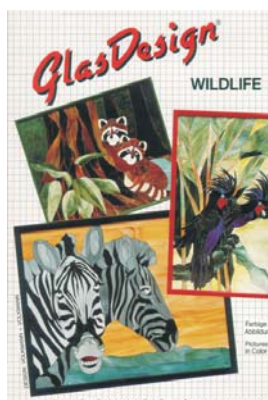
95 084 00 [D, GB]
WANDUHREN
Volkmann



95 089 00 [D, GB]
EXOTEN
Volkmann



95 099 00 [D, GB]
SIMBA + PUSSY
Volkmann



95 099 06 [D, GB]
WILDLIFE
Volkmann



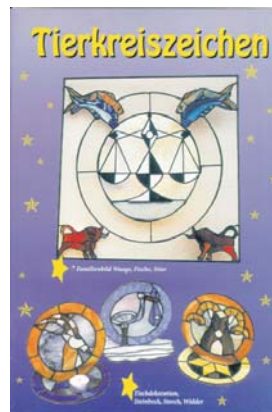
95 099 17 [D, GB]
RING-BILDER
Volkmann



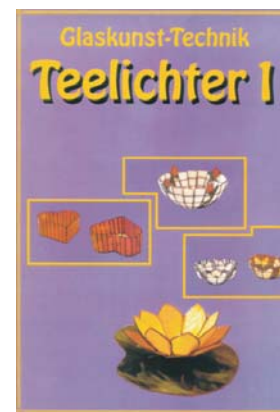
95 055 00 [D]
EULEN
Schmidt



95 056 00 [D]
FROHE WEIHNACHTEN
Schmidt



95 052 02 [D]
TIERKREISZEICHEN
Matz



95 053 00 [D]
TEELICHTER I
Matz



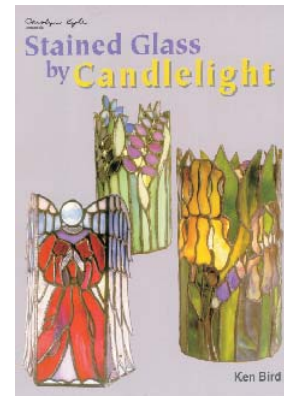
95 054 00 [D]
TEELICHTER 2
Matz



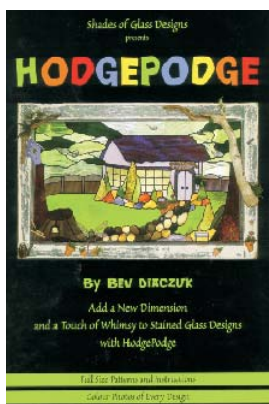
95 054 01 [D]
TEELICHTER 3
Matz



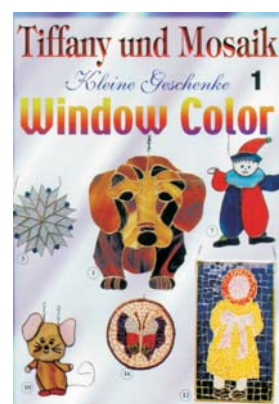
95 054 05 [D]
TEELICHTER
Matz



95 401 03 [GB]
STAINED GLASS BY
CANDLELIGHTS
Bird



95 371 02 [GB]
HODGEPODGE
Dirczuk



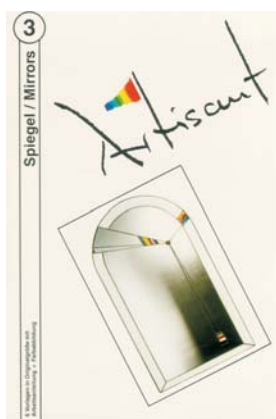
95 054 03 [D]
KLEINE GESCHENKE I
Matz



95 054 04 [D]
KLEINE GESCHENKE 2
Matz



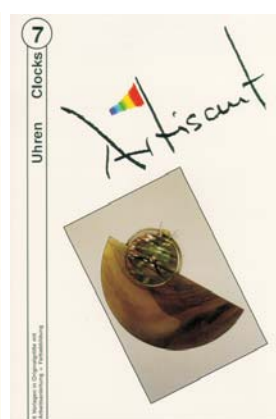
95 381 01 [GB]
WINNING DESIGNS
SGN Publishing



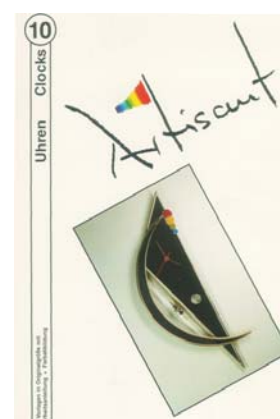
95 003 00 [D, GB]
SPIEGEL 3
Artisant



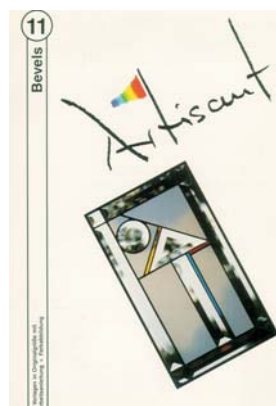
95 013 00 [D, GB]
SPIEGEL 13
Artisant



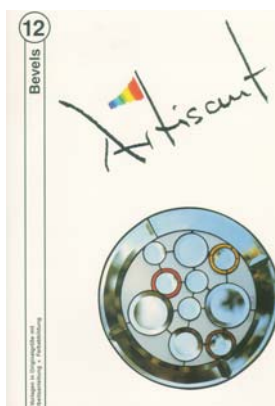
95 007 00 [D, GB]
UHREN 7
Artisant



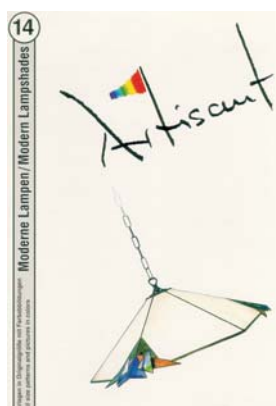
95 010 00 [D, GB]
UHREN 10
Artisant



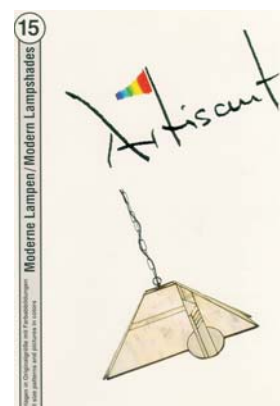
95 011 00 [D, GB]
BEVELS 11
Artisant



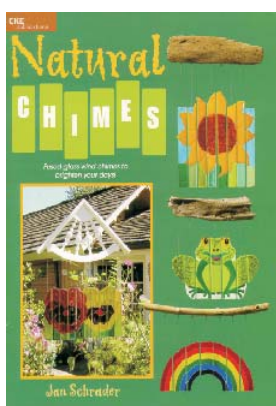
95 012 00 [D, GB]
BEVELS 12
Artisant



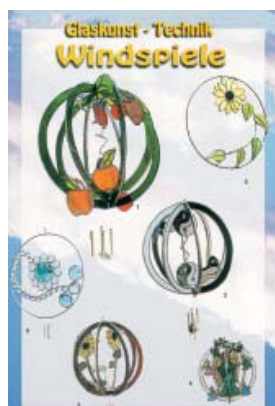
95 014 00 [D, GB]
MODERNE LAMPEN 14
Artisant



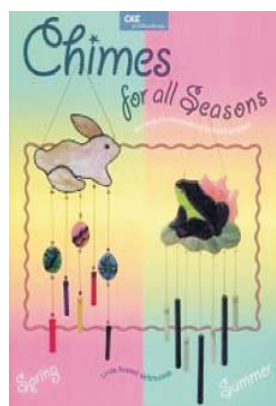
95 015 00 [D, GB]
MODERNE LAMPEN 15
Artisant



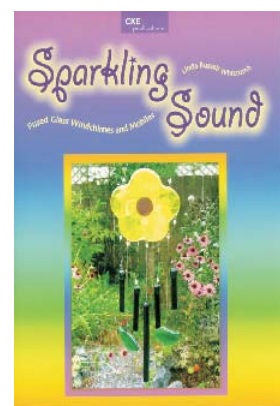
95 427 03 [GB]
NATURAL CHIMES
Schrader



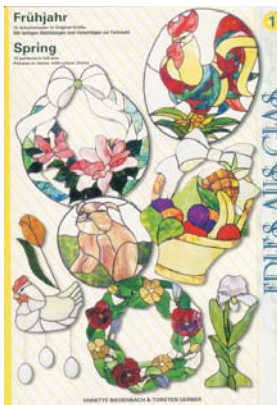
95 054 06 [D]
WINDSPIELE
Matz



95 427 05 [GB]
CHIMES FOR ALL SEASONS
Russell



95 402 01 [GB]
SPARKLING SOUND
CKE



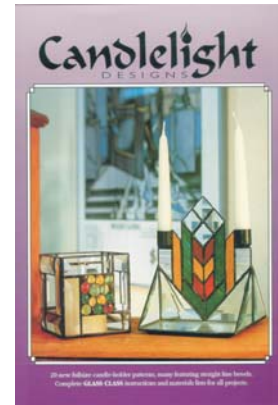
95 101 00 [D, GB]
FRÜHJAHR
Gerber



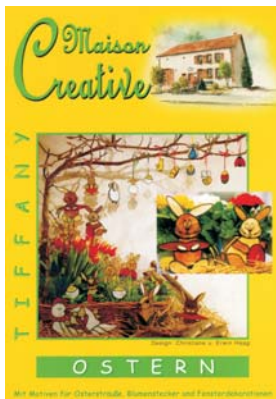
95 101 02 [D, GB]
VARIATIONEN
Gerber



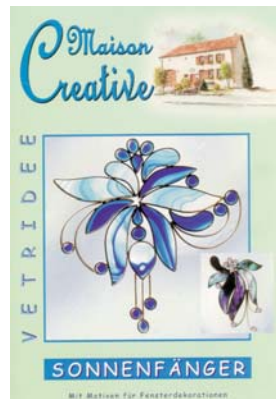
95 022 00 [D, GB]
KERZENHALTER 2
Butt



95 377 07 [GB]
CANDLELIGHT DESIGNS
McMillan/Doran



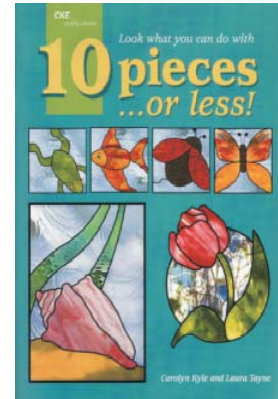
96 101 01 [D, GB, F]
OSTERN
Maison Creative



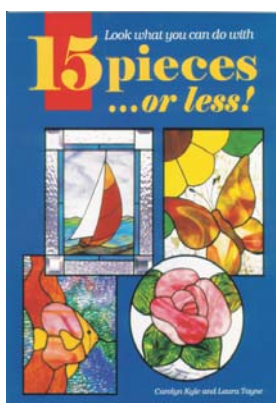
96 102 01 [D, GB, F]
SONNENFÄNGER
Maison Creative



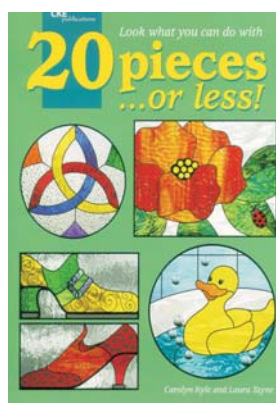
96 102 02 [D, GB, F]
BLEIVERGLASUNG
Maison Creative



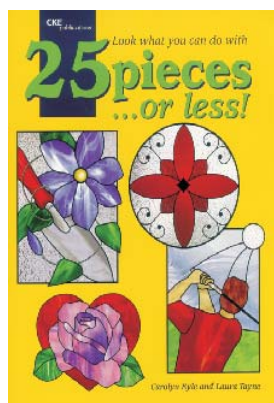
95 339 01 [GB]
10 PIECES OR LESS
Kyle/Tayne



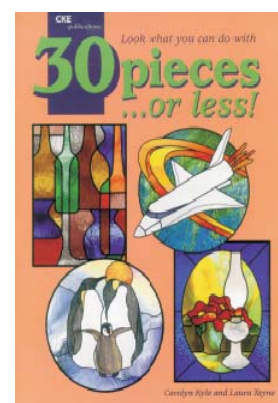
95 339 00 [GB]
15 PIECES OR LESS
Kyle/Tayne



95 403 01 [GB]
20 PIECES OR LESS
Kyle/Tayne



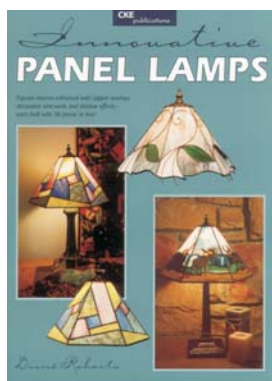
95 403 09 [GB]
25 PIECES OR LESS
Kyle/Tayne



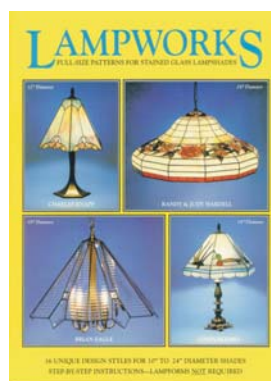
95 339 02 [GB]
30 PIECES OR LESS
Kyle/Tayne



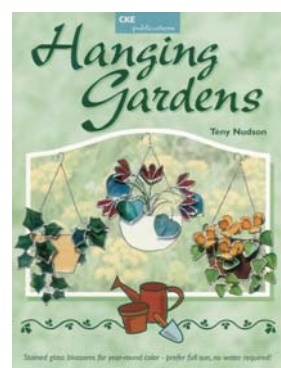
95 043 00 [D]
SCHMETTERLINGE
Remmert



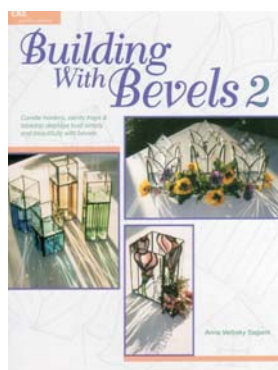
95 350 01 [GB]
INNOVATIVE PANEL LAMPS
CKE



95 451 00 [GB]
LAMPWORKS
Wardell



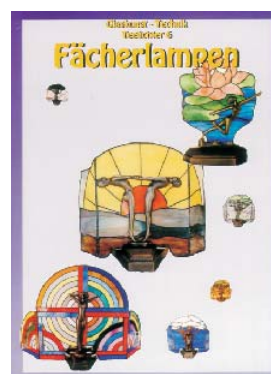
95 377 08 [GB]
HANGING GARDENS
CKE



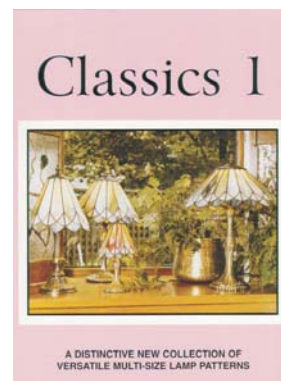
95 377 05 [GB]
BUILDING WITH BEVELS
CKE



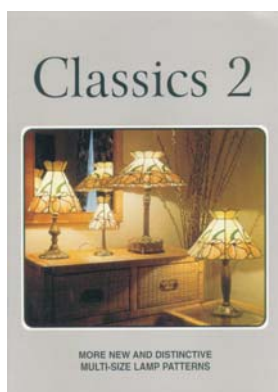
95 018 00 [D, GB]
SOMMERBLUMEN
Artisan



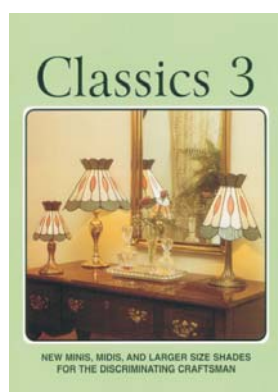
95 054 08 [D]
FÄCHERLAMPEN
Matz



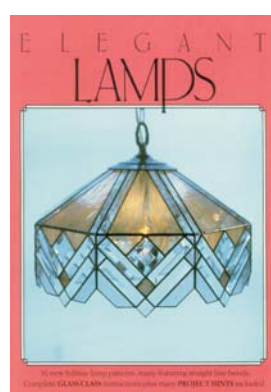
95 337 00 [GB]
CLASSIC LAMPS I
Warner



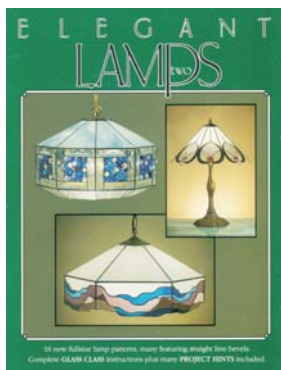
95 337 01 [GB]
CLASSIC LAMPS 2
Warner



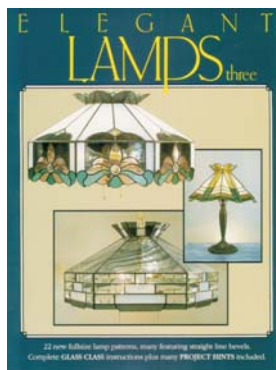
95 337 02 [GB]
CLASSIC LAMPS 3
Warner



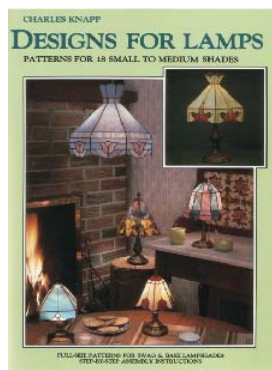
95 374 00 [GB]
ELEGANT LAMPS I
McMillan/Doran



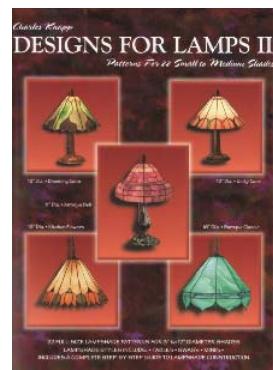
95 375 00 [GB]
ELEGANT LAMPS 2
McMillan/Doran



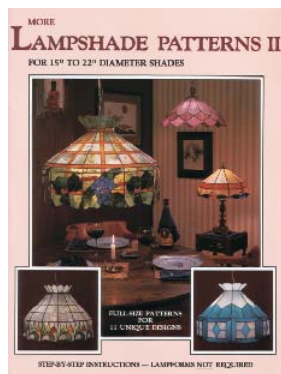
95 376 00 [GB]
ELEGANT LAMPS 3
McMillan/Doran



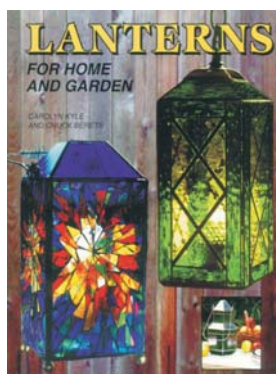
95 447 00 [GB]
DESIGN FOR LAMPS
Wardell



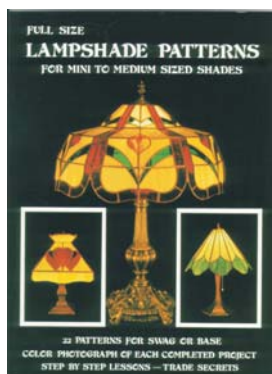
95 447 10 [GB]
DESIGN FOR LAMPS 2
Wardell



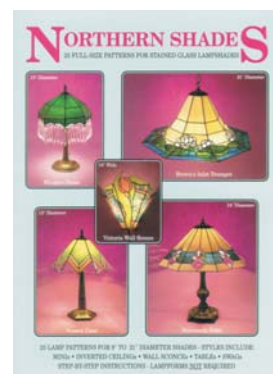
95 446 00 [GB]
LAMP SHADE PATTERNS 2



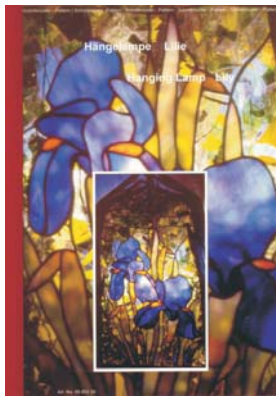
95 401 02 [GB]
LANTERNS
Kyle/Berets



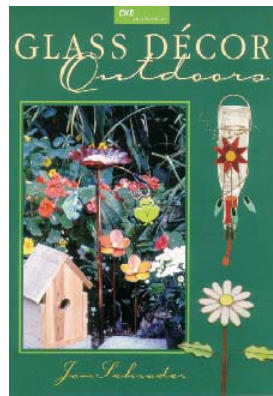
95 441 00 [GB]
LAMP SHADE PATTERNS I
Wardell



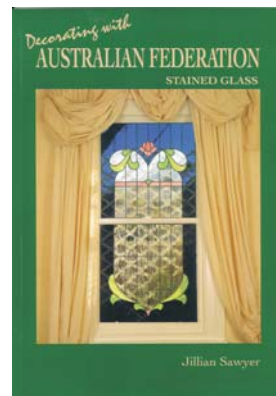
95 456 00 [GB]
NORTHERN SHADES
Wardell



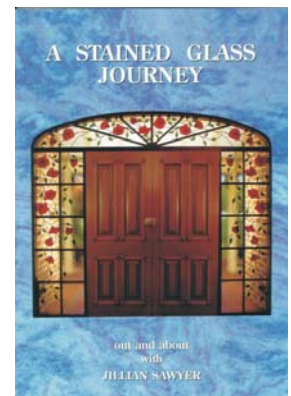
95 850 00 [D, GB]
HÄNGELAMPE LILIE
für I030415 + I030420



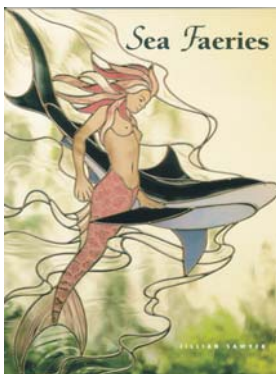
95 427 01 [GB]
GLASS DECOR OUTDOORS
Schrader



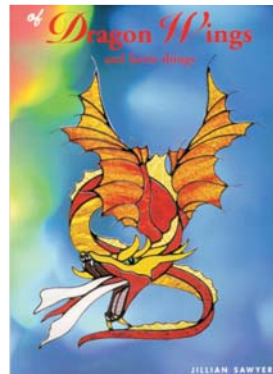
95 377 03 [GB]
AUSTRALIAN FEDERATION
Sawyer



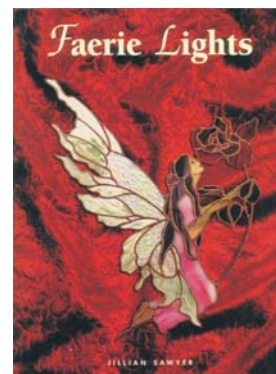
95 377 04 [GB]
A STAINED GLASS JOURNEY
Sawyer



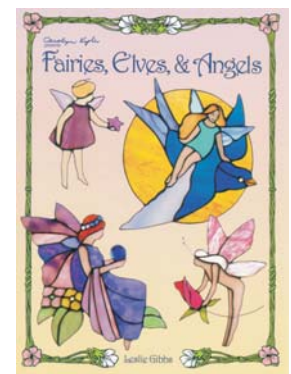
95 377 12 [GB]
SEA FAERIES
Sawyer



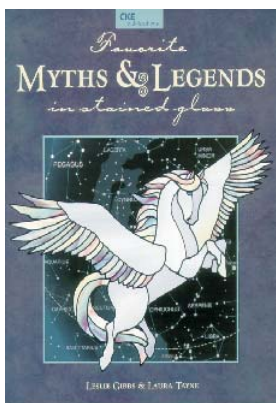
95 377 13 [GB]
DRAGON WINGS
Sawyer



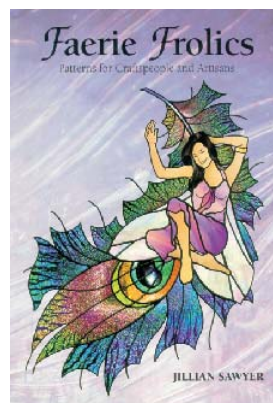
95 377 15 [GB]
FAERIE LIGHTS
Sawyer



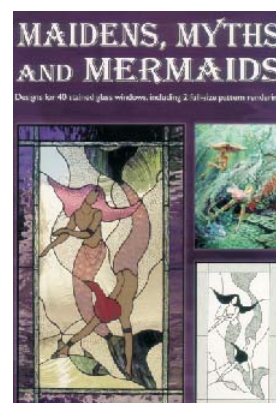
95 430 12 [GB]
FAIRIES, ELVES & ANGELS
Gibbs



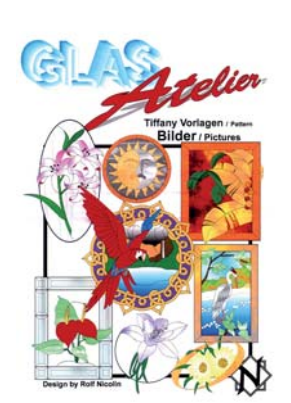
95 430 13 [GB]
MYTHS & LEGENDS
Gibbs



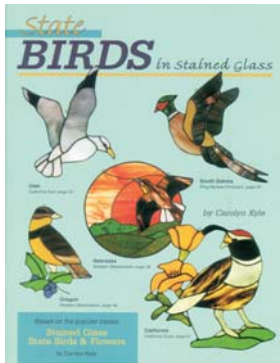
95 377 20 [GB]
FAERIE FROLICS
Sawyer



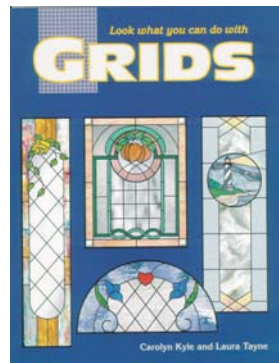
95 460 20 [GB]
MAIDENS, MYTHS AND
MERMAIDS
Sheppard



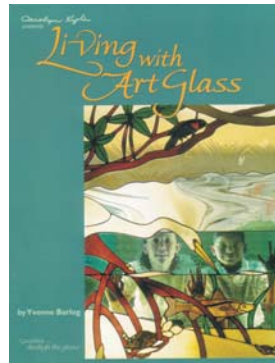
95 100 05 [D, GB]
GLAS ATELIER Bilder
Rolf Nicolin



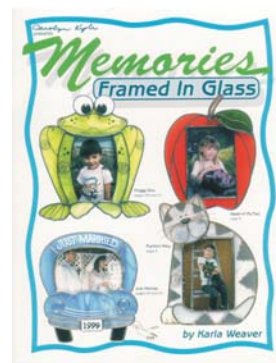
95 410 02 [GB]
STATE BIRDS
Kyle



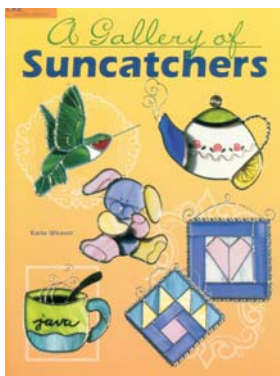
95 401 06 [GB]
GRIDS
Kyle/Tayne



95 401 05 [GB]
LIVING WITH GLASS ART
Barlog



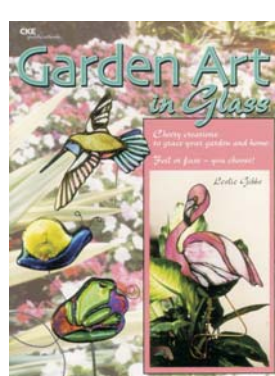
95 403 02 [GB]
MEMORIES FRAMED
IN GLASS
Weaver



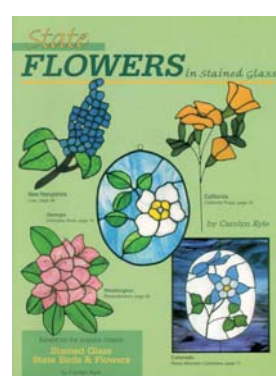
95 403 04 [GB]
SUNCATCHERS
Weaver



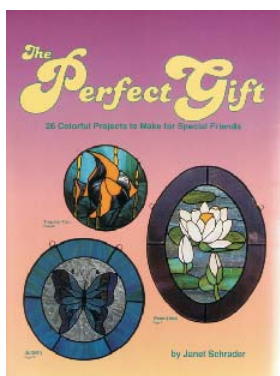
95 403 05 [GB]
HOLIDAY MAGIC IN GLASS
Leopold/Zuhlke



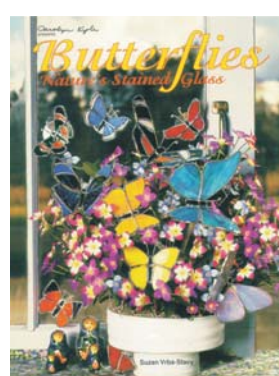
95 403 06 [GB]
GARDEN ART IN GLASS
Gibbs



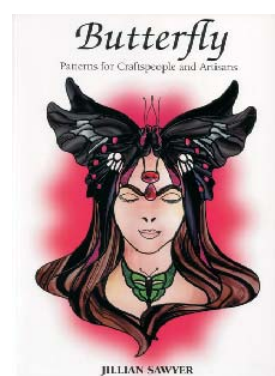
95 410 01 [GB]
STATE FLOWERS
Kyle



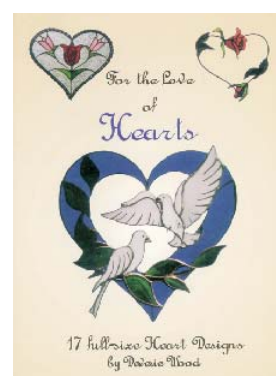
95 427 00 [GB]
THE PERFECT GIFT
Schrader



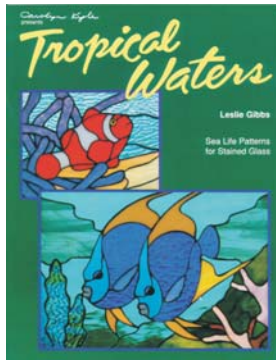
95 430 14 [GB]
BUTTERFLIES
Vrba-Stacy



95 377 17 [GB]
BUTTERFLY
Sawyer



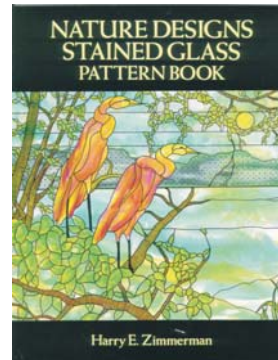
95 372 02 [GB]
FOR THE LOVE OF HEARTS
Wood



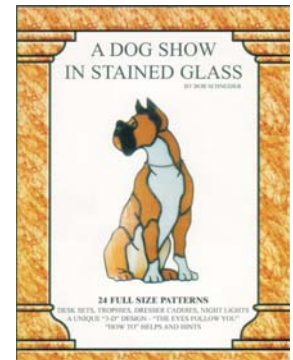
95 437 11 [GB]
TROPICAL WATER
Gibbs



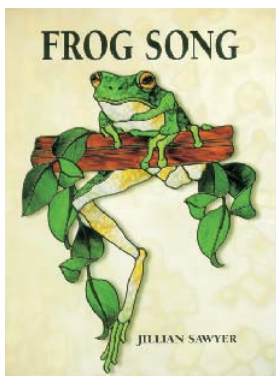
95 437 13 [GB]
WILD & FREE
Gibbs



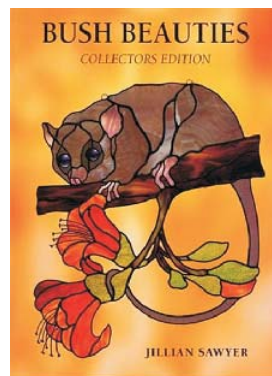
95 495 00 [GB]
NATURE DESIGNS
Zimmerman



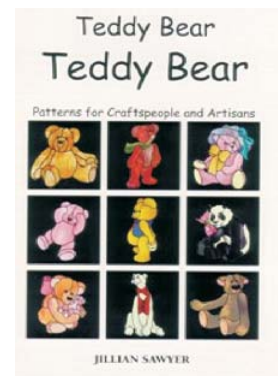
95 437 15 [GB]
A DOG SHOW IN STAINED GLASS
Schneider



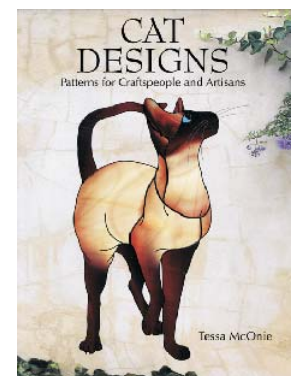
95 377 18 [GB]
FROG SONG
Sawyer



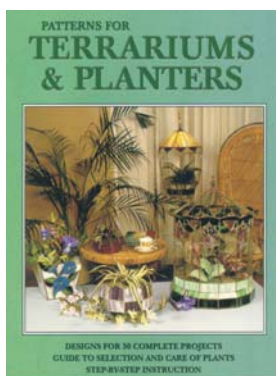
95 377 19 [GB]
BUSH BEAUTIES
COLLECTION
Sawyer



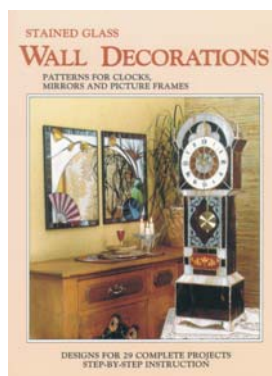
95 377 21 [GB]
TEDDY BEAR
Sawyer



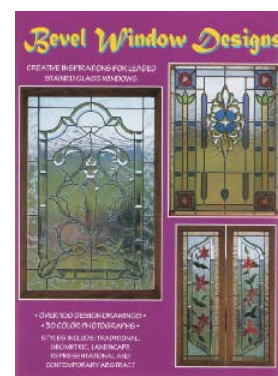
95 377 22 [GB]
CAT DESIGNS
McOnie



95 443 00 [GB]
TERRARIUMS & PLANTERS
Wardell



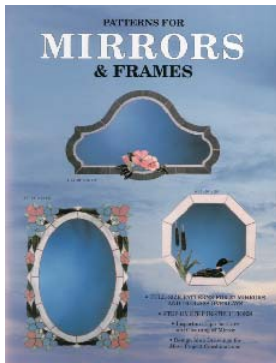
95 444 00 [GB]
WALL DECORATIONS
Wardell



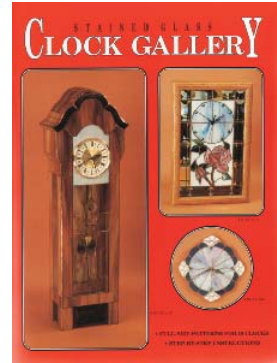
95 448 00 [GB]
BEVEL WINDOW DESIGNS
Wardell



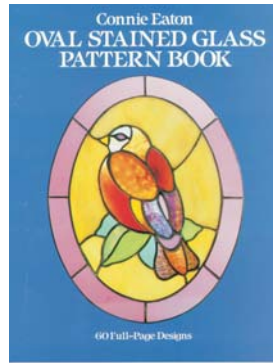
95 450 00 [GB]
CLASSIC ALPHABETS
Wardell



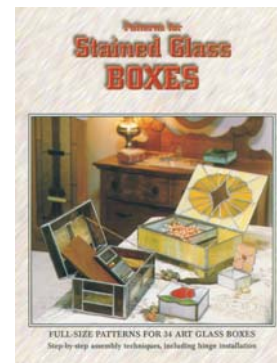
95 452 00 [GB]
MIRRORS & FRAMES
Wardell



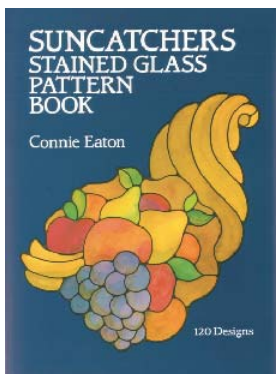
95 453 00 [GB]
CLOCK GALLERY
Wardell



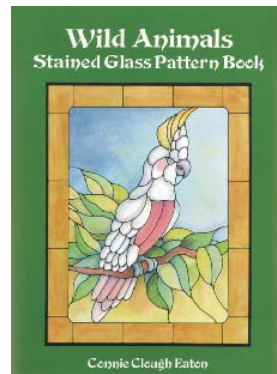
95 480 00 [GB]
OVAL STAINED GLASS
Eaton



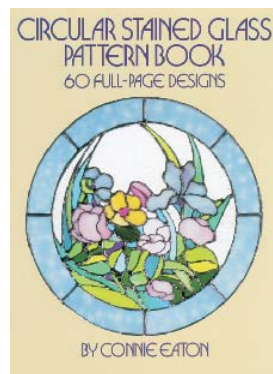
95 442 00 [GB]
STAINED GLASS BOXES
Wardell



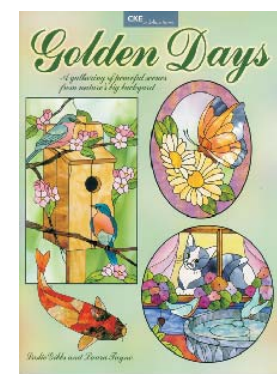
95 486 00 [GB]
SUNCATCHERS
Eaton



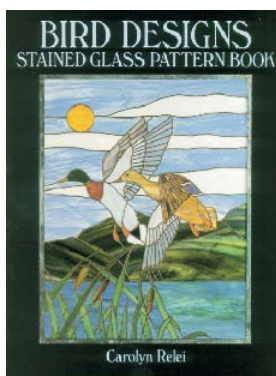
95 486 01 [GB]
WILD ANIMALS
Eaton



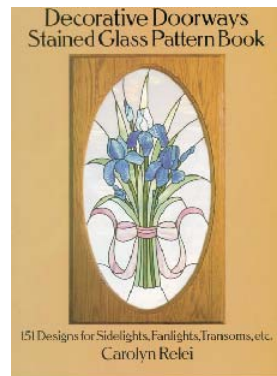
95 490 00 [GB]
CIRCULAR STAINED GLASS
Eaton



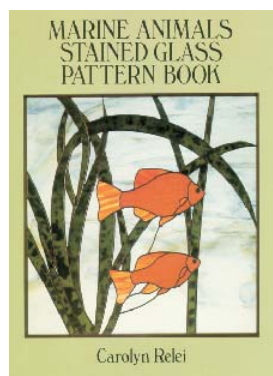
95 430 17 [GB]
GOLDEN DAYS
Gibbs



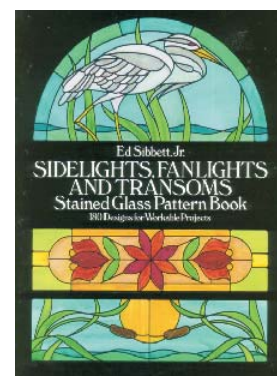
95 491 00 [GB]
BIRD DESIGNS
Relei



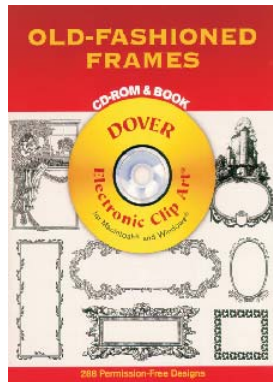
95 492 00 [GB]
DECORATIVE DOORWAYS
Relei



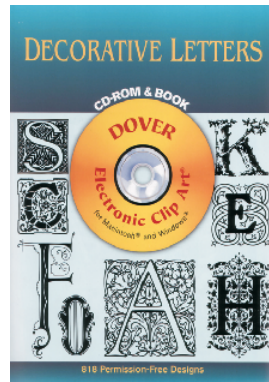
95 493 00 [GB]
MARINE ANIMALS
Relei



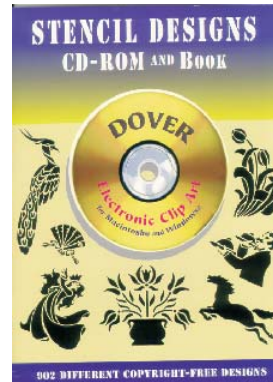
95 484 00 [GB]
FANLIGHTS AND TRANSOM
Dover



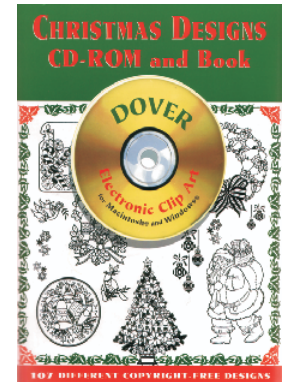
95 801 01 [GB]
OLD FASHIONED FRAMES
Dover



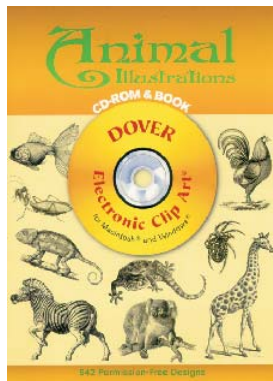
95 801 02 [GB]
DECORATIVE LETTERS
Dover



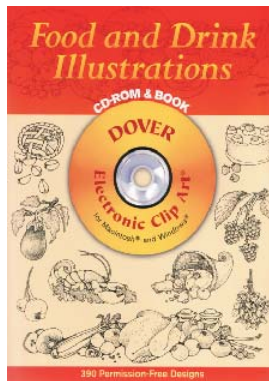
95 801 03 [GB]
STENCIL DESIGNS
Dover



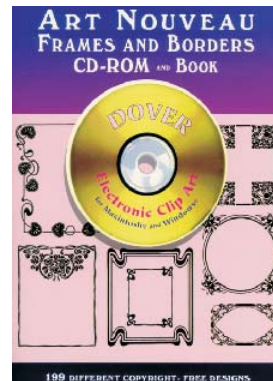
95 801 04 [GB]
CHRISTMAS DESIGNS
Dover



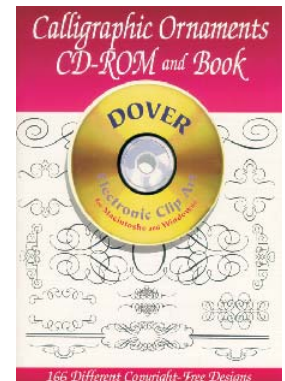
95 801 05 [GB]
ANIMAL ILLUSTRATIONS
Dover



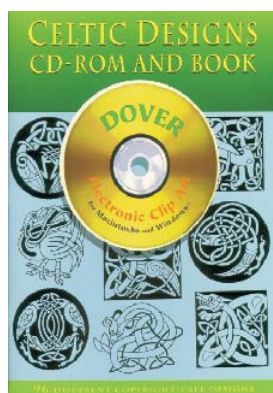
95 801 06 [GB]
FOOD AND DRINK
Dover



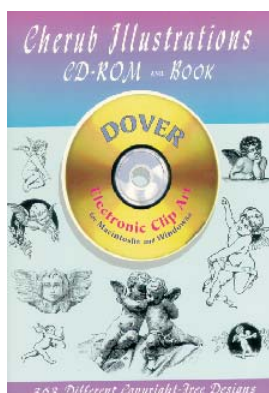
95 801 07 [GB]
ART NOUVEAU FRAMES
AND BORDERS
Dover



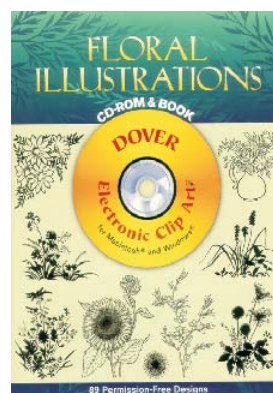
95 801 08 [GB]
CALLIGRAPHIC
ORNAMENTS
Dover



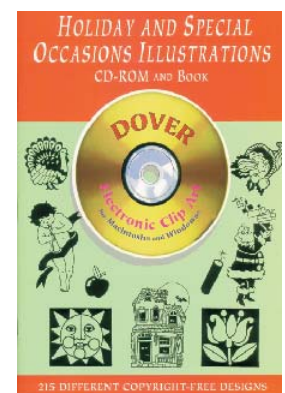
95 801 09 [GB]
CELTIC DESIGNS
Dover



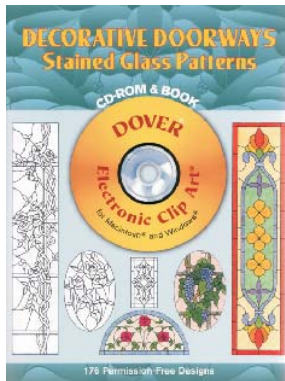
95 801 10 [GB]
CHERUB ILLUSTRATIONS
Dover



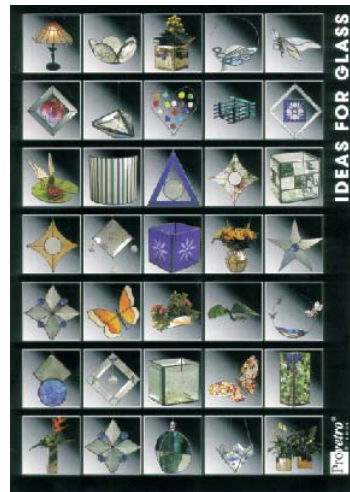
95 801 11 [GB]
FLORAL ILLUSTRATIONS
Dover



95 801 12 [GB]
HOLIDAY DESIGNS
Dover



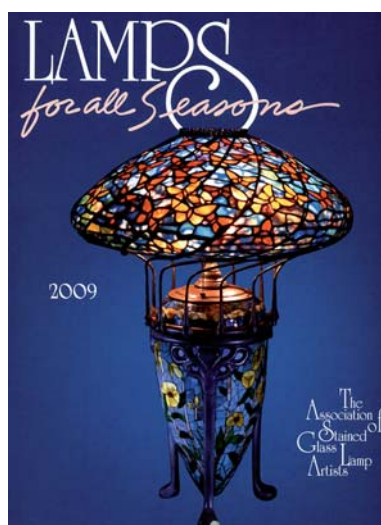
95 813 00 [GB]
DECORATIVE DOORWAYS
Dover



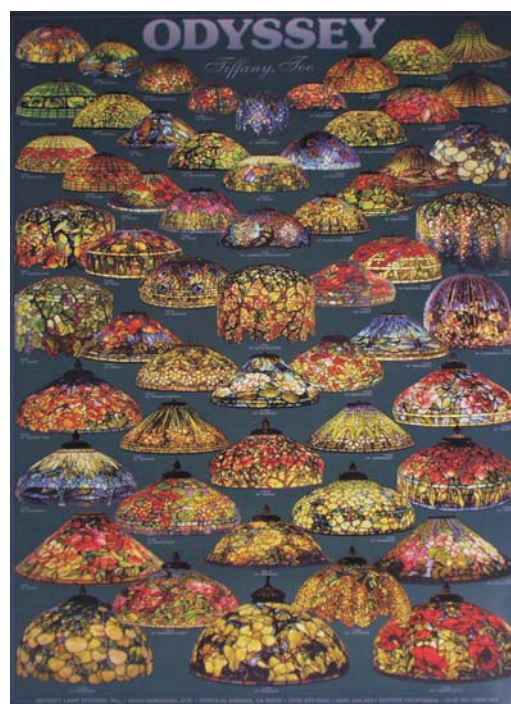
95 110 00 [D, GB]
IDEAS FOR GLASS
Provetro



95 110 01 [D, GB]
IDEAS FOR GLASS 2
Provetro



95 340 00 [GB]
KALENDER / CALENDAR
LAMPS FOR ALL SEASONS
CKE



95 945 00
ODYSSEY LAMPEN POSTER
Odyssey
61,0 x 91,0 cm