

Glasschneiden & Glasbrechen

| | |
|---|-----------|
| 01 Manuelles Glasschneiden | 11 |
| Öl-Glasschneider | 11 |
| Glasschneider mit Hartmetall-Schneidrädchen | 17 |
| Glasschneider mit Stahl-Schneidrädchen | 19 |
| Dickglas-Zuschnitt | 21 |
| Rundschneider | 24 |
| Ellipsenschneider | 26 |
| Modellzuschnitte | 27 |
| Winkel und Lineale | 30 |
| Schneidflüssigkeiten | 34 |
| 02 Glasbrechen | 35 |
| Schnittlaufzangen | 35 |
| Glasbrechzangen | 36 |
| 03 Produkte für die Glaskunst | 39 |
| Glasschneider | 39 |
| Schneid- und Brechhilfen | 41 |
| Kröselzangen | 43 |
| Zag-Zag-Zangen | 45 |
| Ausmuschelwerkzeug | 46 |



Glasschneiden & Glasbrechen

Am Anfang der Bearbeitung von Flachglas steht das Zerteilen von großen Tafeln in kleinere Einheiten. Durch das Ritzen der Glasoberfläche werden Spannungen im Glas freigesetzt, die dann durch das kontrollierte Verbiegen der Scheibe - entweder von Hand oder mit einem Werkzeug - zum Bruch führen. Nur durch die Verwendung des

geeigneten Werkzeugs wird sicher gestellt, dass dieser Bruch auch exakt an der gewünschten Stelle stattfindet. Produkte zum Schneiden und Brechen von Glas gehörten zu den ersten, die Josef Bohle seit dem Jahr 1923 herstellte. Marken wie Silberschnitt® und Diamantor® haben Weltruf erlangt und bilden die Basis für den Produktbe-

reich, der zu den Kernkompetenzen von Bohle gehört. In dieser Produktübersicht finden Sie die wahrscheinlich weltweit umfangreichste Auswahl an Artikeln für das Schneiden und Brechen von Flachglas.

Weitere Informationen finden Sie auch unter: www.bohle-group.com



01 | Manuelles Glasschneiden

01

Glasschneiden
Glasbrechen

Das Silberschnitt® System 2000

Ob Zuschnitt von Kreisen, Ellipsen oder Segmentbögen, Erstellung von Rand- und Eckauschnitten oder Dickglaszuschnitt: Beim Silberschnitt System 2000 genügt ein einziger Glasschneider als Basis für alle Anwendungen. Produkte, die Bestandteil dieses vielseitigen Systems sind, erkennen Sie auf den folgenden Seiten an dem Silberschnitt 2000 Logo.

Silberschnitt
2000

Öl-Glasschneider

Der korrekte Zuschnitt erfordert Schneidflüssigkeit - sowohl zum leichten Öffnen des Schnittes (die Schneidflüssigkeit dringt in die vom Glasschneider verursachte Fissur ein) wie auch zur Schmierung von Rädchen und Achse. Erleichtern Sie sich die Arbeit und verwenden Sie Glasschneider mit integriertem Tank für die Schneidflüssigkeit.

Silberschnitt® 2000 Öl-Glasschneider - Perfekter Schnitt für jedes Glas

Dieser einzigartige Ölglasschneider ist das Basisprodukt für das Silberschnitt® System 2000. Er ist individuell zu konfigurieren und damit ideal für komplizierte Anwendungen - sei es für dickes oder dünnes Glas, gerade oder Formenschnitte. Ideal besonders in Kombination mit dem ergonomischen Quergriff.

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 MASTER

Silberschnitt
2000



Perfekter Schnitt und Bruch durch optimalen Auftrag von Schneidflüssigkeit · für den Modellzuschnitt · 2-Ventil-Technik
· runder Schneidkopf · schleppend geführtes, austauschbares Toplife Schneidrädchen · robuster Messinggriff

i Schneidenwinkel 155° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke 6 - 15 mm

Art.-Nr.

BO 2000.M

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 STANDARD

Silberschnitt® 2000



Perfekter Schnitt und Bruch durch optimalen Auftrag von Schneidflüssigkeit · für den Modellzuschnitt · 2-Ventil-Technik · runder Schneidkopf · schleppend geführtes, austauschbares Toplife Schneidrädchen · robuster Messinggriff

i Schneidenwinkel 145° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke bis 6 mm

Art.-Nr.

| | |
|-----------|------------------|
| BO 2000.S | Öl-Glasschneider |
|-----------|------------------|

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 POWER

Silberschnitt® 2000



Perfekter Schnitt und Bruch durch optimalen Auftrag von Schneidflüssigkeit · für den Modellzuschnitt · 2-Ventil-Technik · runder Schneidkopf · schleppend geführtes, austauschbares Toplife Schneidrädchen · robuster Messinggriff

i Schneidenwinkel 158° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke bis 19 mm

Art.-Nr.

Beschreibung

| | |
|-----------|--|
| BO 2000.P | Silberschnitt® 2000.P POWER Öl-Glasschneider |
|-----------|--|

▶ Ersatzrädchenträger Silberschnitt® 2000

Silberschnitt® 2000



Für Ölglasschneider Silberschnitt® 2000 und Rundschneider

| Art.-Nr. | Glasdicke · Schneidenwinkel · Beschreibung |
|------------|--|
| BO 2449.0 | 0,8 - 2 mm · Rädchenträger 120° |
| BO 2449.1 | 1 - 2 mm · Rädchenträger 127° |
| BO 2449.2 | 2 - 6 mm · Rädchenträger 135° |
| BO 2449.3 | 3 - 4 mm · Rädchenträger 140° |
| BO 2449.4 | 3 - 6 mm · Rädchenträger 145° |
| BO 2449.5 | 4 - 8 mm · Rädchenträger 150° |
| BO 2449.6 | 6 - 12 mm · Rädchenträger 155° |
| BO 2449.7 | 12 - 19 mm · Rädchenträger 158° |
| BO 2449.8 | 19 - 25 mm · Rädchenträger 160° |
| BO 2449.9 | 19 - 25 mm · Rädchenträger 165° |
| BO 2449.10 | Set mit allen 10 Schneidenwinkeln |
| BO 2449.11 | Set 135°, 145°, 155°, 158° |

▶ Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt®



Ergonomischer Quergriff zum optimalen Aufbringen von höherem Schneiddruck · geeignet für die Metall-Ausführungen der Silberschnitt® Öl-Glasschneider der Serien 2000, 5000 sowie BO 448.8 · individuell auf jede Handgröße einstellbar

Art.-Nr.

| | |
|-----------|---|
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® |
|-----------|---|

Silberschnitt® 5000 Öl-Glasschneider - Optimaler Schnitt zu kleinem Preis

Der neue Silberschnitt® 5000 Öl-Glasschneider ist mit einem Toplife Hartmetall-Schneidrädchen mit optimierter Geometrie ausgestattet. Abgestimmter Schneidenwinkel und -schliff ermöglichen optimale Schneidergebnisse mit außergewöhnlicher Kantenqualität. Die im Spezialverfahren hergestellte Kopfplatte aus verschleißarmem Werkstoff bietet im Vergleich zu Wettbewerbsprodukten eine bis zu doppelt so lange Standzeit. Der Silberschnitt® 5000 überzeugt außerdem durch hervorragenden Ölfluss selbst unter härtesten Einsatzbedingungen. Mit Messing- oder Kunststoffgriff erhältlich.

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 5000 Messinggriff



Silberschnitt



Messinggriff · breite Kopfplatte · Original Toplife Qualität mit optimierter Geometrie und deutlich höherer Standzeit · hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis!

i Schneidenwinkel 140° · Linealabstand 2,5 mm · Breiter Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|--------------|
| BO 5000.0 | Messinggriff |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 5000 Kunststoffgriff



Silberschnitt



Transparenter, blauer Kunststoffgriff · breite Kopfplatte · Original Toplife Qualität mit optimierter Geometrie und deutlich höherer Standzeit · hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis!

i Schneidenwinkel 140° · Linealabstand 2,5 mm · Breiter Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|-----------------|
| BO 5001.0 | Kunststoffgriff |

▶ Ersatzschneidkopf Silberschnitt® 5000

Silberschnitt



Für alle Silberschnitt® Öl-Glasschneider und Speed Cutter

i Schneidenwinkel 140° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel · Kopfplatte |
|-----------|---|
| BO 5010.0 | Ersatzschneidkopf · 140° · breit |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 4000 Active Plus

Silberschnitt



Speziell für den Zuschnitt beschichteter Gläser · „Active“-Schliff verhindert das Zusetzen des Schneidrädchens durch den Abrieb der Beschichtung

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Breiter Schneidkopf

| Art.-Nr. | |
|-------------|------------------|
| BO 4000.0EA | Öl-Glasschneider |

▶ Schneidkopf Silberschnitt® Active Plus

Silberschnitt



Speziell für den Zuschnitt beschichteter Gläser · „Active“-Schliff verhindert das Zusetzen des Schneidrädchens durch den Abrieb der Beschichtung

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | |
|-----------|--|
| BO 5010.3 | Silberschnitt® Schneidkopf Active Plus |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 4000

Silberschnitt



Messinggriff mit Fingermulde

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Kopfplatte drehbar 30° · Schmaler Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-----------|------------------------------------|
| BO 4000.1 | Öl-Glasschneider |
| BO 4010.1 | Schmalere Ersatzschneidkopf · 138° |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® 4000

Silberschnitt



Transparenter, blauer Kunststoffgriff

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Kopfplatte drehbar 30° · Schmalere Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-----------|------------------------------------|
| BO 4001.1 | Öl-Glasschneider |
| BO 4010.1 | Schmalere Ersatzschneidkopf · 138° |

▶ Schneidkopf Silberschnitt®

Silberschnitt



Für alle Silberschnitt® Öl-Glasschneider und Speed Cutter

i Schneidenwinkel 138°

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-----------|------------------------------------|
| BO 4010.1 | Schmalere Ersatzschneidkopf · 138° |

Bewährte Silberschnitt® Öl-Glasschneider

Die seit vielen Jahren bewährten Silberschnitt® Ölglasschneider, entweder in traditioneller Heftform oder mit Gummi-Stützmanschette, sind auch mit dem neuen Schneidkopf aus der 4000er-Serie erhältlich. Ein erheblicher Fortschritt bei Schnittqualität und Standzeit!

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® für die Bleiverglasung

Silberschnitt



Mit auswechselbarem Schneidkopf · hochwertiges Hartmetall-Schneidrädchen · Kunststoffheft mit transparentem Tank · Vollmessing-Griffstück · traditionelle Form · Das größere Schneidrädchen dient als Führungshilfe beim Schablonenzuschnitt

i Schneidenwinkel 127° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-----------|---|
| BO 441.5 | Öl-Glasschneider · Schmalere Schneidkopf · 127° |
| BO 4010.5 | Schmalere Ersatzschneidkopf · 127° |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Mit auswechselbarem, breitem Schneidkopf · hochwertiges Hartmetall-Schneidrädchen · Kunststoffheft mit transparentem Tank · Vollmessing-Griffstück · traditionelle Form

i Schneidenwinkel 140° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel · Kopfplatte |
|-----------|--|
| BO 441.0 | Öl-Glasschneider · Beweglicher Schneidkopf 30° |
| BO 441.2 | Öl-Glasschneider · Feststehender Schneidkopf |
| BO 5010.0 | Ersatzschneidkopf · 140° · breit |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Mit auswechselbarem Schneidkopf · Hartmetall-Schneidrädchen · Messingausführung mit Gummi-Stützmanschette · Option: BO 2045.0 Quergriff

i Schneidenwinkel 138/140° · Linealabstand 2,5 mm · Kopfplatte drehbar 30°

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel · Kopfplatte |
|-----------|---|
| BO 448.8 | Breiter Schneidkopf · 140° |
| BO 447.8 | Schmalere Schneidkopf · 138° |
| BO 5010.0 | Ersatzschneidkopf · 140° · breit |
| BO 4010.1 | Schmalere Ersatzschneidkopf · 138° |

▶ Bohle Speed Cutter

Für den einfachen und schnellen Zuschnitt größerer Glasscheiben · mit integrierter Schneidflüssigkeitszufuhr · inkl. Silberschnitt® Schneidkopf mit Toplife Schneidrädchen

i Schneidenwinkel 138°



| Art.-Nr. | Schneidbreite · Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-------------|--|
| BO 4580.0 | 110 - 600 mm |
| BO 4580.1 | 110 - 1200 mm |
| BO 4580.2 | 110 - 1800 mm |
| BO 4580.5 | Ersatzschneidkopf komplett |
| BO 4580.6 | Ersatzrolle |
| BO 4580.7 | Ersatzschneidkopf 138° |
| BO 4580.145 | Ersatzschneidkopf 145° |
| BO 4580.155 | Ersatzschneidkopf 155° |

▶ Öl-Glasschneider Toyo

mit „Tap“ Wheel

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · HM-Schneidrädchen



| Art.-Nr. | Modell-Nr. · Schneidkopf · Griff |
|------------|--|
| BO 6021294 | TC17VVB · breit |
| BO 6021295 | TC17VVP · breit |
| BO 6021201 | TC10B · schmal · Messing |
| BO 6021204 | TC 1 P · schmal · transparenter Kunststoff |
| BO 6021203 | Schmalere Ersatzschneidkopf |
| BO 6021296 | Breitere Ersatzschneidkopf |

Glasschneider mit Hartmetall-Schneidrädchen

Schneidrädchen aus Hartmetall sind die Voraussetzung für die optimale Kombination aus einem guten Schnittergebnis und besonders langer Standzeit. Die lange Erfahrung von Bohle in der Herstellung dieser Rädchen führt zu hochwertigen Produkten für unterschiedliche Anwendungsbereiche.

▶ Spezialglasschneider Silberschnitt® 2000

Silberschnitt
2000



Glasschneider in Silberschnitt® 2000 Qualität · Toplife Schneidrädchen · Kunststoffgriff in traditioneller Glaserform · kann zum Brechen unter den Schnitt gelegt werden · extrem leichte Kopfplatte aus spezieller Metalllegierung · sehr feiner, leichter Lauf · ein idealer Universal-Glasschneider · Rädchen nicht austauschbar

❶ Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Glasdicke 2 - 6 mm

| Art.-Nr. | Kunststoffgriff |
|------------|-----------------|
| BO 2004.0 | blau |
| BO 2004.01 | orange |

▶ HM-Glasschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Holzheft · auswechselbare, gehärtete Rosette · ausgesuchte Hartmetallsorte gewährleistet hohe Verschleißfestigkeit · besonders geeignet für dicke und harte Glasarten

❶ Schneidenwinkel 135° · Linealabstand 2,5 mm · HM-Schneidrädchen 5 mm \varnothing

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------|
| BO 400.0 | HM-Glasschneider |

▶ HM-Glasschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



HM-Schneirad für dünnes und / oder hartes Glas · geringer Schneidruck erforderlich · besonders geeignet für technische Gläser wie z.B. Ceran und Tempax oder hochtemperaturwechselbeständige Gläser

❶ Schneidenwinkel 120°

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------|
| BO 400.1 | HM-Glasschneider |

▶ HM-Glas- und Fliesenschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Ergonomisches Kunststoffheft speziell zum Schneiden von Fliesen mit hohem Kraftaufwand · auswechselbare, gehärtete Rosette mit einem HM-Rädchen ø 5 mm

i Schneidenwinkel 135° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|-------------------------------|
| BO 410.0 | HM-Glas- und Fliesenschneider |

▶ HM-Rädchen Silberschnitt® Basic



Für Glasschneider BO 400.0, BO 410.0 und BO 400.1

i Schliff Basic · Durchmesser 5 mm · Dicke 1 mm · Bohrung 1,3 mm

| Art.-Nr. | Winkel · Schliff · VE |
|------------|-------------------------------------|
| BO 02B120 | 120° · Basic · 10 Stück |
| BO 02B135 | 135° · Basic · 10 Stück |
| BO 02B120H | 120° · 100 Stück · BO 400.1 |
| BO 02B135H | 135° · 100 Stück · BO 400.0 / 410.0 |

▶ Ersatzrosette Silberschnitt®

Silberschnitt



Für Glasschneider BO 400.0, BO 410.0 und BO 400.1

i HM-Schneidrädchen mit 5 mm ø

| Art.-Nr. | Schneidenwinkel · VE |
|------------|----------------------|
| BO 401.120 | 120° · 10 Stück |
| BO 401.135 | 135° · 10 Stück |

▶ Ständer für Glasschneider



Aluminium-Ausführung für sicheren Stand

| Art.-Nr. | |
|----------|---------------------------|
| BO 671.1 | Ständer für Glasschneider |

▶ HM-Glasschneider Diamantor®

DIAMANTOR



i Schneidenwinkel 135° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | |
|----------|------------------|
| BO 260.0 | HM-Glasschneider |

Dickglasschneider Silberschnitt® 2000

Silberschnitt®



Hoher Schneiddruck · kugelgelagerter, schleppend geführter Rädchenträger · Schneirädchen in Toplife Qualität · mit rundem Schneidkopf und drehbarem Griff

i Schneidenwinkel 158° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke bis 19 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|--|
| BO 2003.0 | Dickglasschneider |
| BO 2449.7 | 12 - 19 mm · Rädchenträger 158° |

Glasröhrenschneider



Vernickelt · für Glasröhren von 4 - 30 mm Durchmesser

i Schneidenwinkel 90°

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|------------|--------------------------------|
| BO 5000117 | Glasröhrenschneider |
| BO 5000118 | Ersatzrädchen 90° |

Glasschneider mit Stahl-Schneirädchen

Schneirädchen aus gehärtetem Stahl gehörten zu den ersten Artikeln, die Josef Bohle im Jahr 1923 produzierte. Die wohl bekanntesten Glasschneider der Welt - wie der legendäre 100.0 - sind damit ausgerüstet. Glasschneider mit Stahlrädchen sorgen für einen besonders ökonomischen Zuschnitt.

Glasschneider Silberschnitt®



6 Schneirädchen aus legiertem Stahl mit einer patentierten Spezialhärtung gewährleisten beste Schnittqualität und eine lange Lebensdauer. Rosetten und Kopfplatten sind vernickelt. Ein ölgetränkter Filzring sorgt für Schmierung der Rädchen und Achsen. Das Heft ist aus umweltfreundlichem Holz gearbeitet. Es werden ausschließlich ökologisch unbedenkliche Holzarten verwendet. Die Silberschnitt® Glasschneider sind besonders wirtschaftlich, da Rädchen und Rosetten austauschbar sind. Die Glasschneider eignen sich für den allgemeinen Glaszuschnitt.

i Schneidenwinkel 130° · Linealabstand 2,5 mm · Glasdicke 3 - 10 mm · Verpackungseinheit 12 Stück

| Art.-Nr. |
|----------|
| BO 100.0 |

Das Original!

Millionenfach bewährt und weltweit bekannt. Der wahrscheinlich meistverkaufte Glasschneider der Welt!

▶ Ersatzrosette Silberschnitt®

Silberschnitt



Ersatzrosette für Silberschnitt® Glasschneider und für Rundschneider BO 516.0

i Schneidenwinkel 130° · Verpackungseinheit 12 Stück

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------------|
| BO 101.0 | Silberschnitt® Rosette |

▶ Ersatzrädchen Silberschnitt®

Silberschnitt



Aus Edelstahl mit Spezialhärtung · für Silberschnitt® Glas- und Rundschneider

i Schneidenwinkel 130° · Verpackungseinheit 120 Stück im praktischen Spender

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------|
| BO 102.0 | Ersatzrädchen |

▶ Ersatzrädchen Silberschnitt®

Silberschnitt



Aus Edelstahl mit Spezialhärtung · für Silberschnitt® Glas- und Rundschneider · im Polybeutel

i Schneidenwinkel 130° · Verpackungseinheit 12 Stück

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------|
| BO 102.1 | Ersatzrädchen |

▶ Glasschneider Silberschnitt®



Schwere Ausführung

i Schneidenwinkel 130°

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------|
| BO 110.0 | Glasschneider |

▶ Glasschneider Diamantor®

DIAMANTOR



Mit rundem Holzheft · mit einem Stahlrädchen

i Schneidenwinkel 130° · Linealabstand 1,5 mm · Verpackungseinheit 12 Stück

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------|
| BO 200.1 | Glasschneider |

Dickglas-Zuschnitt

Der Zuschnitt von dickem Glas wird immer wichtiger, kann jedoch je nach Glasqualität und Anforderungen an das Endergebnis einige Probleme bereiten. Die Lösung: die innovativen Bohle Produkte für die Dickglas-Bearbeitung. Für den Zuschnitt oder das Öffnen des Schnittes, für gerade oder Formenschnitte - hier finden Sie alles, was Sie benötigen!

Dickglas-Schneidset im Aluminiumkoffer



Der Koffer beinhaltet alle nötigen Werkzeuge für Kreisschnitte und gerade Schnitte. Bei Glasdicken von 25 mm empfehlen wir Rädchenträger BO 2449.8 mit 160° und Schnittschlagöffner BO 710.1. Inklusive Ölglasschneider BO 2000.P POWER und praktischem Alu-Transportkoffer.

i Glasdicke bis 25 mm · Durchmesser max. 120 cm

Art.-Nr.

BO 2740.0

Dieses Set enthält folgende Artikel:

| | | |
|------------|---|-----------|
| BO 2000.P | Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 702.0 | Silberschnitt® Schnittlaufzange | 1 Stück |
| BO 710.0 | Silberschnitt® Schnittschlagöffner für Dickglas | 1 Stück |
| BO 521.0 | Silberschnitt® Dickglasrundschnneider | 1 Stück |
| BO 5002800 | Silberschnitt® Dickglas-Schneidflüssigkeit | 1 Flasche |
| BO 5002810 | Spender für Schneidflüssigkeit | 1 Stück |

Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 POWER

Silberschnitt®



Perfekter Schnitt und Bruch durch optimalen Auftrag von Schneidflüssigkeit · für den Modellzuschnitt · 2-Ventil-Technik · runder Schneidkopf · schleppend geführtes, austauschbares Toplife Schneidrädchen · robuster Messinggriff

i Schneidenwinkel 158° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke bis 19 mm

Art.-Nr.

Beschreibung

BO 2000.P

Silberschnitt® 2000.P POWER Öl-Glasschneider

▶ Ersatzrädchenträger

Silberschnitt

Für Ölglasschneider Silberschnitt® 2000 und Rundschneider



| Art.-Nr. | Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|---------------------------------|
| BO 2449.7 | 12 - 19 mm · Rädchenträger 158° |
| BO 2449.8 | 19 - 25 mm · Rädchenträger 160° |

▶ Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt®



Ergonomischer Quergriff zum optimalen Aufbringen von höherem Schneiddruck · geeignet für die Metall-Ausführungen der Silberschnitt® Öl-Glasschneider der Serien 2000, 5000 sowie BO 448.8 · individuell auf jede Handgröße einstellbar

| Art.-Nr. | |
|-----------|---|
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® |

▶ Dickglas-Schneidwagen-Set Silberschnitt® 2000

Silberschnitt



Einsetzbar mit Bohle Schneidlinealen (10 mm) · zusammen mit dem Silberschnitt® Ölglasschneider 2000.P POWER (im Set enthalten) wird durch das nachlaufende Rädchen und den integrierten Auftrag von Schneidflüssigkeit ein hervorragendes Ergebnis erzielt. Bei Glasdicken von 25 mm empfehlen wir Rädchenträger BO 2449.8 mit 160°.

i Glasdicke bis 25 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|---------------------------|
| BO 2720.0 | Dickglas-Schneidwagen-Set |

Dieses Set enthält folgende Artikel:

| | | |
|------------|---|-----------|
| BO 2000.P | Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 5002800 | Silberschnitt® Dickglas-Schneidflüssigkeit | 1 Flasche |
| BO 5002810 | Spender für Schneidflüssigkeit | 1 Stück |

▶ Dickglasschneider Silberschnitt® 2000

Silberschnitt



Hoher Schneiddruck · kugellagerter, schleppend geführter Rädchenträger · Schneidrädchen in Toplife Qualität · mit rundem Schneidkopf und drehbarem Griff

i Schneidenwinkel 158° · Linealabstand 6 mm · Glasdicke bis 19 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|--|
| BO 2003.0 | Dickglasschneider |
| BO 2449.7 | 12 - 19 mm · Rädchenträger 158° |

▶ Dickglasrundschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Schwere Ausführung · für Kreisschnitte · hohe Funktionssicherheit durch robuste Ausstattung · Drehgriff über dem Rädchenträger sichert die Übertragung hohen Schneiddrucks

i Schneidenwinkel 158° · Glasdicke 10 - 25 mm

| Art.-Nr. | Durchmesser · Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|---|
| BO 521.0 | 20 - 120 cm |
| BO 521.1 | 20 - 180 cm |
| BO 521.5 | Ersatzschieber |
| BO 2449.7 | 12 - 19 mm · Rädchenträger 158° |

Schnittlaufzange Silberschnitt®

Silberschnitt



Schwere Ausführung · Ganzmetall · kann exakt auf die Glasdicke eingestellt werden · optimale Kraftübertragung · Hinweis: BO 702.5 zum Öffnen auch schmalster Streifen

i Schnittlänge bis zu 6 m

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke |
|------------|------------------------------|
| BO 702.0 | Schnittlaufzange · bis 25 mm |
| SP B0734.1 | Ersatzdruckstück 10 x 14 mm |
| BO 702.5 | Druckbalken 80 x 12 mm · |

Schnittschlagöffner für Dickglas Silberschnitt®

Silberschnitt



Schwere Ausführung in Ganzmetall · arbeitet nach dem Schlagbolzenprinzip · verstellbare Anschlagstärke · für einen kontrollierten Bruch mit sauberen Glaskanten auch in schwierigen Fällen

| Art.-Nr. | Glasdicke |
|----------|------------|
| BO 710.0 | 10 - 20 mm |
| BO 710.1 | 15 - 25 mm |

Dickglas-Schneidflüssigkeit Silberschnitt®

Silberschnitt



Optimale Bruchergebnisse bei Glasdicken ab 12 mm · auch für problematische Glaszuschnitte bis 25 mm Dicke · abwaschbar · gute Schmierwirkung für das Schneirädchen

i Glasdicke 12 - 25 mm · Viskosität: ca. 5 mPas

| Art.-Nr. | Inhalt |
|------------|---------------------------------------|
| BO 5002800 | 1 Liter |
| BO 5002801 | 30 Liter |
| BO 5002810 | Spender für Schneidflüssigkeit 250 ml |

Rundschnaider

Der Zuschnitt von Kreisen stellt hohe Anforderungen an die Schnittqualität - vor allem, wenn es sich um dickes Glas handelt. Neben den traditionellen Rundschnaidern für „normale“ Glasdicken bietet Bohle ein umfangreiches Programm an Rundschnaidern für die unterschiedlichsten Anwendungen.

▶ Rundschnaider Silberschnitt® System 2000



Zur Verwendung mit Ölglasschnaidern 2000.S, M oder P · ermöglicht überragende Schnittqualität durch nachlaufendes Toplife-Schneidrädchen und integrierte Zufuhr von Schneidflüssigkeit · Lieferung ohne Ölglasschneider + Quergriff (bitte separat bestellen)



| Art.-Nr. | Durchmesser |
|-----------|-------------|
| BO 2511.0 | 60 cm |
| BO 2514.0 | 120 cm |
| BO 2516.0 | 200 cm |

▶ Rundschnaider Silberschnitt® mit kugelgelagertem Schneidkopf



Schleppend geführtes Hartmetall-Rädchen in Toplife-Qualität · verbesserte Bruchqualität auch bei kleineren Radien · hohe Standzeit · weniger Schneiddruck

i Schneidenwinkel 135° · Durchmesser min. 72 mm



| Art.-Nr. | Durchmesser · Glasdicke · Schneidenwinkel · Beschreibung · Ausführung |
|-----------|---|
| BO 511.5 | 60 cm |
| BO 511.51 | 24" |
| BO 514.5 | 120 cm |
| BO 514.51 | 48" |
| BO 516.5 | 200 cm |
| BO 516.51 | 80" |
| BO 2449.2 | 2 - 6 mm · Rädchenträger 135° |
| BO 518.5 | Ersatzrädchenträger · Metall |
| BO 519.5 | Ersatzgummi |

▶ Rundschneider Silberschnitt® mit 6 Stahlrädchen

Silberschnitt



Rädchen und Rosette einfach auswechselbar

i Schneidenwinkel 130° · Durchmesser min. 72 mm



| Art.-Nr. | Durchmesser · Beschreibung |
|----------|---------------------------------|
| BO 511.0 | 60 cm |
| BO 511.1 | 24" |
| BO 514.0 | 120 cm |
| BO 514.1 | 48" |
| BO 516.0 | 200 cm |
| BO 516.1 | 80" |
| BO 518.0 | Rädchenhalter für Rundschneider |
| BO 101.0 | Silberschnitt® Rosette |
| BO 519.5 | Ersatzgummi |

▶ Segmentbogenschneider Silberschnitt® System 2000

Silberschnitt

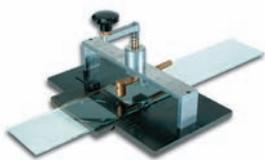


Erspart aufwendiges Erstellen einer Vielzahl von Schablonaufzissen · Schneidbereich einstellbar · inkl. Quergriff und Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000.S STANDARD

i Radius 16 - 300 cm · Schneidenwinkel 145° · Glasdicke bis 6 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|-----------------------|
| BO 2522.0 | Segmentbogenschneider |

▶ Serienrundschnneider Silberschnitt®



Speziell für den Serienrundschnitt kleiner, runder Scheiben von 10 - 185 mm ø · schleppend geführtes HM-Schneidrad mit 155° Schneidenwinkel · unterschiedliche Schneidenwinkel für verschiedene Glasdicken separat erhältlich · Verlängerungsplatten aus Hartpapier nur separat erhältlich

i Unser Tipp: Glasbeißzange BO 701.5 - zum rationellen Ausbeißern von Scheiben

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|--|
| BO 534.0 | Rundschnneider |
| BO 2449.6 | 6 - 12 mm · Rädchenträger 155° |

▶ Rundschneidegerät Silberschnitt®

Silberschnitt



Für den präzisen Zuschnitt großer, runder Scheiben · Rosette mit 6 Stahlrädchen · einfache Montage auf einem Grundbrett (nicht im Lieferumfang)

i Schneidenwinkel 130°

| Art.-Nr. | Durchmesser · Beschreibung |
|----------|------------------------------------|
| BO 530.0 | 30 cm |
| BO 532.0 | 60 cm |
| BO 518.1 | Ersatzrädchenhalter Silberschnitt® |

01

Glasschneiden
Glasschneiden

▶ Rundschneidegerät Silberschnitt®



Kugelgelagert · für kleine Kreisschnitte bis 9 cm Durchmesser · auswechselbarer Stahlhalter mit Silberschnitt® Hartmetall-Mikro-Rädchen für enge Radien

❗ Glasdicke bis 6 mm · Schneidenwinkel 140°

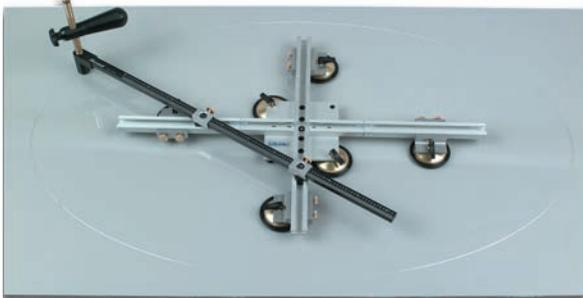
| Art.-Nr. | Beschreibung · Ausführung |
|----------|--|
| BO 533.0 | Rundschneider |
| BO 415.0 | Ersatzrädchenträger, 140° |
| BO 518.2 | Ersatzrädchenhalter · Mit Mikro-Rädchen 2,5 mm |

Ellipsenschneider

Keine lästige Erstellung von Schablonen aus Pappe oder Holz - der Zuschnitt von Ellipsen in individuellen Abmessungen wird besonders einfach durch die bewährten Silberschnitt® Ellipsenschneider (natürlich auch für den Zuschnitt „normaler“ Kreise geeignet). Neu ist die Ausrüstung mit der Technologie des Silberschnitt® System 2000, welche durch den integrierten Zufluss von Schneidflüssigkeit das Ergebnis noch besser gestaltet!

▶ Kreis- und Ellipsenschneidgerät Silberschnitt® System 2000

Silberschnitt
2000



Von 22 bis 122 cm · Glasdicke bis 25 mm durch verschiedene Rädchenträger · min. Durchmesserdifferenz 6 cm · mit Ölglasschneider 2000.S STANDARD 145°, Quergriff, Jobo Glasbrechstab BO 705.0, Schneidflüssigkeit, 2 Filzstifte mit Adapter · im praktischen Alukoffer

| Art.-Nr. | Durchmesser · Beschreibung |
|-----------|----------------------------|
| BO 2550.0 | 22 - 122 cm |
| BO 2550.1 | 9 - 48" |
| BO 2551.0 | Verlängerungsset 182 cm |
| BO 2551.1 | Verlängerungsset 70" |

Modellzuschnitte

Der Modellzuschnitt wird wesentlich erleichtert durch die umfangreiche Palette an Bohle Schablonen, die größtenteils auf die Verwendung des Silberschnitt® System 2000 ausgelegt sind. Fast alle diffizilen Schneidprobleme erhalten so ihre praktische und einfache Lösung.

Werkzeugset für Eckausschnitte



Schnelle und bequeme Anfertigung von Eckausschnitten · Sägen und Bohren entfällt, z.B. für ESG-Fertigung · Eckausschnitte in Flachglas einfach per Hand schneiden · Werkzeugset wird im praktischen Aufbewahrungskoffer geliefert

i Radius 7 mm · Glasdicke 3 - 15 mm



Art.-Nr.

BO 578.0

Dieses Set enthält folgende Artikel:

| | | |
|-----------|---|-----------|
| BO 078 | Schablone für Eckausschnitte | 1 Stück |
| BO 027 | Silberschnitt® Schneidflüssigkeit | 1 Flasche |
| BO 2000.M | Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 | 1 Stück |
| BO 2449.4 | Ersatzrädchenträger für Ölglasschneider Silberschnitt® 2000, 145° | 1 Stück |
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 704.0 | Silberschnitt® Schnitlaufzange | 1 Stück |

Werkzeugset für Randausschnitte



Die Kombination aus verstellbarer Schablone, Silberschnitt® 2000 Ölglasschneider mit 360° drehbarem Schneidkopf und Schnittöffner macht es möglich, Randausschnitte zu erstellen · Ideal für ESG-Fertigung und Ladenbau · mit Koffer

i Radius 7 mm · Glasdicke bis 10 mm



Art.-Nr.

BO 578.2

Dieses Set enthält folgende Artikel:

| | | |
|-----------|---|-----------|
| BO 078.2 | Schablone für Randausschnitte | 1 Stück |
| BO 027 | Silberschnitt® Schneidflüssigkeit | 1 Flasche |
| BO 2000.M | Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000 | 1 Stück |
| BO 2449.4 | Ersatzrädchenträger für Ölglasschneider Silberschnitt® 2000, 145° | 1 Stück |
| BO 2045.0 | Quergriff für Öl-Glasschneider Silberschnitt® | 1 Stück |
| BO 706.0 | Schnittöffner Silberschnitt® | 1 Stück |

Schablone für Eckausschnitte und dreieckige Randausschnitte



Kunststoff · mit 2 Saugern zum sicheren Fixieren · Anschläge für Eck- oder Randausschnitte einstellbar · stufenlos verstellbar · Eckausschnitte 45 bis 400 mm · Randausschnitte 45 bis 350 mm

i Eckradius 7 mm

Art.-Nr.

BO 078.1



Schablone für Eckausschnitte



Kunststoff · mit 2 Saugern zum sicheren Fixieren · stufenlos verstellbar von 45 bis 175 mm

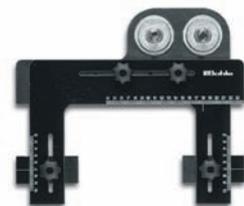
i Eckradius 7 mm

Art.-Nr.

BO 078

Schablone für Eckausschnitte

Schablone für Randausschnitte



Kunststoff · mit 2 Saugern zum sicheren Fixieren · stufenlos verstellbar von min. 40 x 10 mm bis max. 240 x 100 mm

i Eckradius 7 mm

Art.-Nr.

BO 078.2

Schablone für Randausschnitte

Radienschablone



Mit 2 Saugern zum sicheren Fixieren · zur Verwendung mit Glasschneider 2000.M, 2000.P oder 2000.S

i Linealabstand 6 mm · Radius 10 - 70 mm

Art.-Nr.

BO 078.5

Radienschablone

Rundeckenschablone



Kunststoff · zur Verwendung aller normalen Glasschneider mit 2,5 mm Linealabstand

i Radius 10 - 70 mm

Art.-Nr.

BO 5000110

Rundeckenschablone

Flexible Modellschablone



Für den Modellzuschchnitt am Glas · ideal für das Reparaturaufmaß von Bogentüren und -fenstern · geeignet für Innen- und Außenbögen · Fixierung auf Glas: mit Saughalter BO 670.5 (separat bestellen) · Empfehlung: 3 St für 90 cm, 6 St für 180 cm

i Material: aus flexiblem Metallband

| Art.-Nr. | Länge · Breite |
|------------|----------------|
| BO 5140509 | 90 cm · 40 mm |
| BO 5140518 | 180 cm · 40 mm |

Saughalter



Für Modellschablone BO 51 405 09 / BO 51 405 18 · zum Fixieren auf der Glasoberfläche

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| BO 670.5 | Saughalter |
| BO 519.5 | Ersatzgummi |

Segmentbogenschneider Silberschnitt® System 2000

Silberschnitt®



Erspart aufwendiges Erstellen einer Vielzahl von Schablonenaufritten · Schneidbereich einstellbar · inkl. Quergriff und Öl-Glasschneider Silberschnitt® 2000.S STANDARD

i Radius 16 - 300 cm · Schneidwinkel 145° · Glasdicke bis 6 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|-----------------------|
| BO 2522.0 | Segmentbogenschneider |

Winkelmesser



Aus Kunststoff · zum sicheren und rationellen Schneiden von Schrägen (20 - 160°) · Stabilisierungsstrebe

i Schneidschenkel 95 cm · Skalierung 0 - 180°

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| BO 075 | Winkelmesser |

Schablone zum Eckenabschneiden



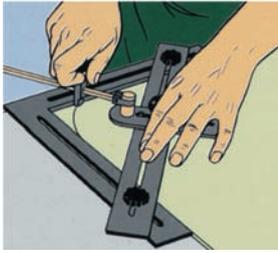
Einstellbarer Winkel · Maßskala an den Außenflächen · Winkel aus einem Stück

i Schenkellänge bis 300 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------------------------|
| BO 560.0 | Schablone zum Eckenabschneiden |



Eckenrundscheider



Einstellbarer Winkel · Maßskala an den Außenflächen · Winkel aus einem Stück · zusätzliche Maßskala auf Lineal · Mittelpunkt des Kreisbogens auf Winkelhalbierender einstellbar

i Schenkellänge bis 300 mm · Radius 35 - 200 mm · Schneidenwinkel 130°

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------------|
| BO 561.0 | Eckenrundscheider |
| BO 101.0 | Silberschnitt® Rosette |

Winkel und Lineale

Winkel und Lineale von Bohle werden auf einer hochpräzisen CNC-Maschine mit geringstmöglichen Toleranzen gefertigt. Hochwertiges Material und sorgfältige Verarbeitung führen zu einer Qualität, an der sich andere messen müssen.

Glaserwinkel

Die Bohle Glaserwinkel werden gefertigt aus einem besonders widerstandsfähigen Kunststoffmaterial, mit welchem die nach DIN festgelegten Normen für Maßabweichungen eingehalten bzw. übertroffen werden. Jeder Winkel wird vor Auslieferung auf die Einhaltung der Toleranzen kontrolliert! Winkel mit Sondertoleranzen sind auf Anfrage ebenfalls erhältlich.



Glaserwinkel Bohle ohne Verstrebung



Diese Glaserwinkel aus einer hochwertigen Materialqualität verfügen über zwei Nasen aus blauem Kunststoff, die eine freie Sicht auf die angelegte Glaskante gewährleisten. Das hellgraue Material bietet einen guten Kontrast zum schwarzen Filz auf dem Schneidtisch.

| Art.-Nr. | Länge · Breite · Farbe · Beschreibung |
|-----------|---------------------------------------|
| BO 029.5 | 30 cm · 17 cm · schwarz |
| BO 029.00 | 30 cm · 17 cm · schwarz · ohne Nasen |
| BO 030.5 | 50 cm · 27 cm · grau |
| BO 031.5 | 60 cm · 27 cm · grau |
| BO 032.5 | 80 cm · 37 cm · grau |
| BO 033.5 | 105 cm · 37 cm · grau |
| BO 034.5 | 135 cm · 47 cm · grau |
| BO 035.5 | 150 cm · 47 cm · grau |
| BO 036.5 | 175 cm · 47 cm · grau |

Hinweis:

Alle Bohle Winkel unterschreiten die nach DIN 7168 und ISO 286/VSM58400 geforderten Toleranzen.

▶ Glaserwinkel Bohle mit Verstrebung schwarz



Diese Winkel werden aus hochwertigem Rohmaterial in einem einzigen Stück gefertigt. Die integrierte Verstrebung sorgt für eine besonders große Maßhaltigkeit.

| Art.-Nr. | Länge · Breite · Beschreibung |
|----------|------------------------------------|
| BO 031.1 | 60 cm · 30 cm |
| BO 032.1 | 80 cm · 34 cm |
| BO 033.1 | 105 cm · 40 cm |
| BO 034.1 | 135 cm · 45 cm |
| BO 035.1 | 150 cm · 45 cm |
| BO 036.1 | 175 cm · 50 cm |
| BO 037.1 | 205 cm · 60 cm · Speditionsversand |
| BO 038.1 | 250 cm · 70 cm · Speditionsversand |

Hinweis:

Alle Bohle Winkel unterschreiten die nach DIN 7168 und ISO 286/VSM58400 geforderten Toleranzen.

▶ Bohle Schneidrahmen



Praktische Hilfsmittel zum Schneiden einer Serie gleich großer Scheiben.

| Art.-Nr. | Länge |
|------------|--------|
| BO 070.040 | 40 cm |
| BO 070.060 | 60 cm |
| BO 070.080 | 80 cm |
| BO 070.100 | 100 cm |

▶ T-Winkel Bohle



Traditioneller Glaserwinkel in Standard-Qualität · flacher Auslauf gewährleistet Schnitte bis zur Glaskante · einfach zu handhaben

i Material Hartgummi

| Art.-Nr. | Länge · Breite |
|------------|------------------|
| BO 6022026 | 1320 mm · 350 mm |

Glaserlineale

Bohle Schneidlineale werden in verschiedenen Materialstärken (4, 5 und 10 mm) sowie mit und ohne integrierte Sauger produziert. Für die Befestigung der Lineale ohne Sauger empfehlen wir den Linealanschlag Art.-Nr. BO 670.0. Die Lineale (10 mm) mit integrierten Saugern eignen sich alle für die Verwendung mit dem SILBERSCHNITT Schneidwagen Art.-Nr. BO 2720.0.

Schneidlineal Bohle mit integrierten Saugern



Aus hochwertigem Kunststoffmaterial · BO 051.xxx = 5 mm dick · BO 052.xxx = 10 mm dick, damit geeignet für Silberschnitt® Dickglas-Schneidwagen BO 2720.0

| Art.-Nr. | Länge · Breite · Sauger |
|------------|-------------------------|
| BO 051.152 | 150 cm · 8 cm · 2 |
| BO 051.202 | 200 cm · 8 cm · 2 |
| BO 052.203 | 200 cm · 8 cm · 3 |
| BO 051.253 | 250 cm · 8 cm · 3 |
| BO 052.253 | 250 cm · 8 cm · 3 |
| BO 052.304 | 300 cm · 8 cm · 4 |
| BO 052.355 | 350 cm · 8 cm · 5 |
| BO 052.405 | 400 cm · 8 cm · 5 |

Hinweis:
Speditionsversand ab einer Länge von 2 Metern

Ersatzgummischeibe



Für Linealsauger · komplett mit Kipphebel, Unterlegscheibe und Bolzen

| Art.-Nr. | |
|-----------|--------------------|
| BO 051.01 | Ersatzgummischeibe |

Schneidlineal Bohle



Aus hochwertigem Kunststoffmaterial

i Länge 80 - 350 cm

| Art.-Nr. | Länge · Breite · Dicke |
|----------|-------------------------|
| BO 042.0 | 80 cm · 5,5 cm · 4 mm |
| BO 044.0 | 130 cm · 6,0 cm · 4 mm |
| BO 045.0 | 150 cm · 8,0 cm · 5 mm |
| BO 046.0 | 200 cm · 8,0 cm · 5 mm |
| BO 046.1 | 200 cm · 7,0 cm · 10 mm |
| BO 047.0 | 250 cm · 8,0 cm · 5 mm |
| BO 047.1 | 250 cm · 7,0 cm · 10 mm |
| BO 048.0 | 300 cm · 7,0 cm · 10 mm |
| BO 049.0 | 350 cm · 7,0 cm · 10 mm |

▶ Linealanschlag Silberschnitt®



Durch den Anschlagwinkel kann der Sauger am Lineal angebracht werden und ist somit ein praktisches Hilfsmittel bei der Ausführung langer Schnitte. Eine millimetergenaue Justierung durch den verstellbaren Anschlagwinkel ist ebenfalls möglich. Im Besonderen wird dieser Sauger auch eingesetzt, um Displays oder andere Produkte zu Fixieren und Befestigen. Optional ist dieser Sauger auch mit einem zusätzlichen höhenverstellbaren Anschlag ausgestattet (BO 670.1).

i Saugscheibe \varnothing 55 mm · Anzahl der Saugscheiben 1 · geeignet für Glas · geeignet für Kunststoff · geeignet für Metall · geeignet für beschichtetes Holz · geeignet für Marmor / Steinzeug

| Art.-Nr. | Beschreibung · Ausführung |
|----------|------------------------------|
| BO 670.0 | Linealanschlag · standard |
| BO 670.1 | Linealanschlag · verstellbar |
| BO 519.5 | Ersatzgummi |

▶ Exzenteranschlag Verifix®



Exzentrische, flache Kunststoffscheibe · integrierter Vakuumsauger · eignet sich gut für das Einkleben von Böden oder Fächern in Vitrinen · einzeln und paarweise auch als feinjustierbarer Linealanschlag verwendbar

i Höhe 20 mm · Verstellbereich 6 mm



| Art.-Nr. | Innen · Außen · Beschreibung |
|----------|---|
| BO 637.1 | 55 mm \varnothing · 70 mm \varnothing |
| BO 637.5 | Ersatzgummi |

▶ Filztuch für Zuschneidetische



i Breite 200 cm · Dicke 4 mm · Gewicht 800 g/m² · Farbe schwarz · VE 1 m

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|-------------------------------|
| BO 2300005 | Filztuch für Zuschneidetische |

▶ Sprühkleber 77



Speziell für die Verklebung von Filztüchern auf Glaszuschneidetischen · der Sprühkleber 77 ist universell einsetzbar, klebt sofort, schlägt nicht durch und ist wärme- und alterungsbeständig · selbstverständlich enthält der Sprühkleber keine Fluorchlorkohlenwasserstoffe (FCKW) als Treibmittel · zum Schutz des Anwenders wurde weiterhin auf Lösungsmittel verzichtet, die nach der Gefahrstoffverordnung als toxisch gelten · eine Dose reicht für etwa 5 qm.

| Art.-Nr. | Inhalt |
|------------|--------|
| BO 3202070 | 500 ml |

Hinweis:

Weitere Artikel für die Bildereinrahmung finden Sie auf unserer Internetseite unter www.bohle-group.com

Schneidflüssigkeiten

Schneidflüssigkeit dringt aufgrund ihrer Viskosität und spezifischen Eigenschaften tief in den Schnitt ein und hält ihn „warm“, was zu wesentlich verbesserten Bruchergebnissen führt. Darüber hinaus schmiert die Flüssigkeit Rädchen und Achsen des Glasschneiders und bindet den beim Zuschnitt entstehenden Glasstaub. Sowohl für Ölglasschneider als auch Glasschneider ohne Ölzufuhr geeignet. Auch für den automatischen Zuschnitt erhältlich.

▶ Schneidflüssigkeit Silberschnitt®

Silberschnitt



Gewährleistet einen weichen und exakten Bruch · bindet entstehende Glaspartikel · konstanter Rädchenfreilauf · durch geringe Oberflächenspannung dringt die Flüssigkeit schnell in die Schnittfläche ein.

| Art.-Nr. | Inhalt · Beschreibung |
|------------|---|
| BO 027 | 50 ml · Dosierflasche · für Handzuschnitt |
| BO 026 | 1 Liter · für Handzuschnitt |
| BO 5002805 | 30 Liter · verdunstend |
| BO 5002810 | Spender für Schneidflüssigkeit 250 ml |

Hinweis:

Speziell für die Bearbeitung von Dickglas ist es besonders wichtig, genügend Schneidflüssigkeit zu verwenden.

▶ Dickglas-Schneidflüssigkeit Silberschnitt®

Silberschnitt



Optimale Bruchergebnisse bei Glasdicken ab 12 mm · auch für problematische Glaszuschnitte bis 25 mm Dicke · abwaschbar · gute Schmierwirkung für das Schneidrädchen

❗ Glasdicke 12 - 25 mm · Viskosität: ca. 5 mPas

| Art.-Nr. | Inhalt |
|------------|--|
| BO 5002800 | speziell für Dickglaszuschnitt 1 Liter |
| BO 5002801 | 30 Liter |
| BO 5002810 | Spender für Schneidflüssigkeit 250 ml |

02 | Glasbrechen

Schnittlaufzange

Der Anbruch sowie die komplette Öffnung des Schnittes erfolgen am besten mit einer Schnittlaufzange, die man normalerweise am Ende des Schnittes ansetzt. Je nach Glasdicke oder Komplexität des Schnittes bietet Bohle Ihnen unterschiedliche Werkzeuge, die zu hervorragenden Schnittergebnissen und damit einer einwandfreien Bruchkante führen. Sogar für Modellschnitte lassen sich die Bohle Werkzeuge einsetzen!

▶ Schnittlaufzange Silberschnitt®

Silberschnitt



Schwere Ausführung · Ganzmetall · kann exakt auf die Glasdicke eingestellt werden · optimale Kraftübertragung · Hinweis: BO 702.5 zum Öffnen auch schmalster Streifen

i Schnittlänge bis zu 6 m

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke |
|------------|------------------------------|
| BO 702.0 | Schnittlaufzange · bis 25 mm |
| SP B0734.1 | Ersatzdruckstück 10 x 14 mm |
| BO 702.5 | Druckbalken 80 x 12 mm |

▶ Schnittlaufzange Silberschnitt®



Ganzmetall · mit Stellschraube zur individuellen Einstellung auf die jeweilige Glasdicke · optimale Kraftübertragung · ideal auch für das Öffnen gerader Schnitte und Eckausschnitte etc. · Hinweis: BO 704.5 zum Öffnen auch schmalster Streifen

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke |
|------------|------------------------------|
| BO 704.0 | Schnittlaufzange · 6 - 15 mm |
| SP B0734.1 | Ersatzdruckstück 10 x 14 mm |
| BO 704.5 | Druckbalken 60 x 12 mm |

▶ Schnittöffner Silberschnitt®



Für komplizierte Schnitte · ideal für die Erstellung von Eck- oder Randausschnitten sowie anderer Modellzuschnitte · mit drehbarem Druckring zur optimalen Anpassung an alle Schnitte · maximale Ausladung 100 mm

i Glasdicke 6-10 mm

| Art.-Nr. | Glasdicke |
|----------|-----------|
| BO 706.0 | 6 - 10 mm |

Schnittlaufzange



i Glasdicke 3 - 8 mm · Länge 230 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|-------------------------------------|
| BO 5009636 | Schnittlaufzange |
| BO 5009637 | Ersatzdruckstück · Satz mit 3 Stück |

Schnittlaufzange



Mit Einstellschraube · mittige Strichmarkierung auf der oberen Backe · besonders geeignet zum Brechen von schmalen Streifen

i Glasdicke 3 - 5 mm · Länge 200 mm · Backenbreite 24 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|------------------|
| BO 5008800 | Schnittlaufzange |

Glasbrechzangen

Die aus hochwertigen Materialien hergestellten Bohle Glasbrechzangen sind je nach Typ für die unterschiedlichsten Anwendungen geeignet. Eines jedoch ist bei allen Zangen gleich: die gute Qualität!

Radius Glasbrechzange



Ideal zur schnellen, unproblematischen Abrundung von Glasecken vor dem abschließenden Poliervorgang · präziser Bruch und lange Standzeit durch diamantgeschliffene Zangenbacken

i Farbe schwarz

| Art.-Nr. | Radius |
|------------|--------|
| BO 5008233 | 10 mm |
| BO 5008234 | 20 mm |
| BO 5008235 | 30 mm |

Glasbrechzange Made in Germany



Kunststoff überzogene Griffe · Kopf geschliffen · Made in Germany

i Farbe schwarz · Länge 200 mm · Backenbreite 24 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|----------------|
| BO 5008020 | Glasbrechzange |

▶ Glasbrechzange Made in Germany ★



Kunststoff überzogene Griffe · Kopf geschliffen · Made in Germany

i Länge 180 mm · Backenbreite 24 mm · Farbe schwarz

Art.-Nr.

| | |
|------------|----------------|
| BO 5008118 | Glasbrechzange |
|------------|----------------|

▶ Glasbrechzange Made in Germany ★



Blau lackiert · Kopf geschliffen · Made in Germany

i Farbe blau · Länge 200 mm · Backenbreite 20 mm

Art.-Nr.

| | |
|------------|----------------|
| BO 5008120 | Glasbrechzange |
|------------|----------------|

▶ Glasbrechzange Made in Germany ★



Mit gebogener Backe · Kunststoff überzogene Griffe · Made in Germany

i Länge 200 mm · Backenbreite 20 mm · Farbe blau

Art.-Nr.

| | |
|------------|----------------|
| BO 5008220 | Glasbrechzange |
|------------|----------------|

▶ Glasbrechzange Made in Germany ★



Mit gebogener Backe · Kunststoff überzogener Griff · Kopf geschliffen · Made in Germany

i Länge 180 mm · Backenbreite 14 mm

Art.-Nr.

| | |
|------------|----------------|
| BO 5008218 | Glasbrechzange |
|------------|----------------|

▶ Glasbrechzange



Schwere Ausführung · mit besonders langen Schenkeln · handgeschmiedet

i Länge 380 mm · Glasdicke bis 20 mm

Art.-Nr.

| | |
|------------|----------------|
| BO 5009638 | Glasbrechzange |
|------------|----------------|

Hinweis:

Weitere Schnittlaufzangen Glasbeiß- und Kröselzangen finden Sie ab Seite 43.



03

Produkte für die Glaskunst

Glasschneider

▶ Spezialglasschneider Silberschnitt® 2000

Silberschnitt®
2000



Glasschneider in Silberschnitt® 2000 Qualität · Toplife Schneidrädchen
· Kunststoffgriff in traditioneller Glaserform · kann zum Brechen unter
den Schnitt gelegt werden · extrem leichte Kopfplatte aus spezieller
Metalllegierung · sehr feiner, leichter Lauf · ein idealer Universal-
Glasschneider · Rädchen nicht austauschbar

❗ Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Glasdicke 2 - 6 mm

| Art.-Nr. | Kunststoffgriff |
|------------|-----------------|
| BO 2004.0 | blau |
| BO 2004.01 | orange |

▶ Spezialglasschneider Silberschnitt® 2000

Silberschnitt®



Für den rationellen Zuschnitt großer Mengen gleich breiter Glasstreifen · einstellbare Streifenbreite · für Rechts- oder Linkshänder

❗ Streifenbreite max. 2 cm · Schneidenwinkel 138°

| Art.-Nr. | Anschlag |
|------------|----------|
| BO 2005.0R | rechts |
| BO 2005.0L | links |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt® für die Bleiverglasung

Silberschnitt



Mit auswechselbarem Schneidkopf · hochwertiges Hartmetall-Schneidrädchen · Kunststoffheft mit transparentem Tank · Vollmessing-Griffstück · traditionelle Form · Das größere Schneidrädchen dient als Führungshilfe beim Schablonenzuschnitt

❶ Schneidenwinkel 127° · Linealabstand 2,5 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|-----------|--------------------------------|
| BO 441.5 | Schmaler Schneidkopf · 127° |
| BO 4010.5 | Schmaler Schneidkopf |

▶ Hartmetall Öl-Glasschneider Silberschnitt® Easy Grip

Silberschnitt



Blauer Kunststoffgriff · mit transparentem Tank zur Kontrolle des Flüssigkeitsstandes · Grifflänge einstellbar

❶ Schneidenwinkel 138° · Schmaler Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung · Kopfplatte |
|-----------|-----------------------------------|
| BO 444.0 | Easy Grip |
| BO 4010.1 | Schmaler Ersatzschneidkopf · 138° |

▶ Hartmetall Glasschneider Silberschnitt® Easy Grip

Silberschnitt



Mit grauem Kunststoffgriff · Länge individuell auf die Handgröße einstellbar · HM-Schneidrad für Opalescent- und härtere Glasarten · Ersatzschneidköpfe BO 427.2 + BO 427.3

❶ Schneidenwinkel 120°

| Art.-Nr. | Farbe · Beschreibung · Schneidenwinkel |
|----------|---|
| BO 424.0 | grau |
| BO 428.0 | grün · integr. Gleitschuh für Zuschn. am Lineal |
| BO 427.2 | Ersatzschneidkopf · 120° |
| BO 427.3 | Ersatzschneidkopf · 135° |

▶ Glasschneider Silberschnitt® Easy Grip

Silberschnitt



Roter Kunststoffgriff · mit preisgünstigem Schneidrad aus Spezialstahl · integrierter Gleitschuh für den Zuschnitt am Lineal · SB-Verpackung

❶ Schneidenwinkel 120°

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|-------------------|
| BO 128.01 | Easy Grip |
| BO 128.1 | Ersatzschneidkopf |
| BO 128.1 | Ersatzschneidkopf |

▶ Öl-Glasschneider Silberschnitt®

Silberschnitt



Der Öl-Glasschneider ist mit einem hochwertigem Hartmetall-Schneidrädchen ausgerüstet · Messingausführung mit Gummi-Stützmanschette

❶ Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Schmaler Schneidkopf · Kopfplatte drehbar 30°

| Art.-Nr. | Beschreibung · Schneidenwinkel |
|----------|--------------------------------|
| BO 447.8 | Schmaler Schneidkopf · 138° |

Glasschneider Diamantor®

DIAMANTOR



Mit rundem Holzheft · mit einem Stahlrädchen

i Schneidenwinkel 130° · Linealabstand 1,5 mm · Verpackungseinheit 12 Stück

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------|
| BO 200.1 | Glasschneider |

Öl-Glasschneider Silberschnitt® 4000

Silberschnitt



Messinggriff mit Fingermulde

i Schneidenwinkel 138° · Linealabstand 2,5 mm · Kopfplatte drehbar 30° · Schmäler Schneidkopf

| Art.-Nr. | Beschreibung · Kopfplatte |
|-----------|-----------------------------------|
| BO 4000.1 | Öl-Glasschneider |
| BO 4010.1 | Schmäler Ersatzschneidkopf · 138° |

Öl-Glasschneider Toyo



Schmäler Schneidkopf · HM-Schneidrädchen

i Linealabstand 2,5 mm · Schneidenwinkel 138°

| Art.-Nr. | Modell-Nr. · Schneidkopf · Griff |
|------------|--|
| BO 6021201 | TC10B · schmal · Messing |
| BO 6021204 | TC 1 P · schmal · transparenter Kunststoff |
| BO 6021203 | Schmäler Ersatzschneidkopf |

Schneid- und Brechhilfen

Serienrundschnneider Silberschnitt®



Speziell für den Serienrundschnitt kleiner, runder Scheiben von 10 - 185 mm \varnothing · schleppend geführtes HM-Schneidrad mit 155° Schneidenwinkel · unterschiedliche Schneidenwinkel für verschiedene Glasdicken separat erhältlich · Verlängerungsplatten aus Hartpapier nur separat erhältlich

i Unser Tipp: Glasbeißzange BO 701.5 - zum rationellen Ausbeißern von Scheiben

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke · Schneidenwinkel |
|-----------|--|
| BO 534.0 | Rundschnneider |
| BO 2449.6 | 6 - 12 mm · Rädchenträger 155° |

▶ Rolle Silberschnitt®



Aufrollbarer, mobiler Arbeitsplatz für den Glaskünstler und Hobbyisten · Nutzen: Arbeitsunterlage, Streifenschneider, Kreisschneider und Trapezschneider · inklusive Führungsschiene mit Streifenschneider und Kreisschneider, Rosette mit 1 Hartmetallrädchen 135° und ausführliche Bedienungsanleitung

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|----------------------|
| BO 536.0 | Silberschnitt® Rolle |
| SP 3603.01 | Ersatzschneidkopf |

▶ Geo-Master Silberschnitt®



Rationeller Glaszuschnitt von: Streifen, Parallelogrammen, Gehrungen, Rauten, Trapezen, Sechs- und Achtecken, für dekorative Wandleuchten · Sternmotive · Gewächshäuschen etc.

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| BO 536.1 | Geo-Master |

▶ Schnittlaufzangen und Druckbalken



Öffnen auch schmalster Streifen wird mit durchgehendem Druckbalken möglich.

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke |
|----------|------------------------------|
| BO 702.0 | Schnittlaufzange · bis 25 mm |
| BO 702.5 | Druckbalken 80 x 12 mm |
| BO 704.0 | Schnittlaufzange · 6 - 15 mm |
| BO 704.5 | Druckbalken 60 x 12 mm |

▶ Glasbrechstab Jobo®



Hilfreich zum Öffnen der Schnitte von Kreisen, Ellipsen und beim Abbrechen von Streifen per Hand oder am Tisch · kontrollierter Anbruch ohne Verletzungsrisiko · Längsseiten verschieden gewölbt · Zahlen zeigen Wölbung auf Gegenseite

i Glasdicke bis 6 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|---------------------|
| BO 705.0 | Glasbrechstab Jobo® |

▶ Joker Silberschnitt®



Verteilt beim Verbiegen Druck und Gegendruck gleichmäßig über die Fläche, sorgt so für das kontrollierte, verletzungssichere Glasbrechen · abrutschfestes Gummi

i Glasdicke bis 5 mm · Länge 90 mm · Breite 60 mm · Höhe 3 mm

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|--------------|
| BO 707.0 | Joker |

▶ Glasbrechzange Ringstar



Glasbrechzange aus hochwertigem Kunststoff. Durch das Sichtfenster ist die optimale Sicht auf den Schnitt immer gewährleistet.

Art.-Nr.

TG H120 Ringstar

▶ Ersatzset für Glasbrechzange Ringstar



Art.-Nr.

TG H120A Ersatzset für Glasbrechzange Ringstar

▶ Schnittlaufzange Silberschnitt®



Für Tiffany- und Kunstglasarbeiten · drehbarer Druckbalken · ritzgenaues, splitterfreies Brechen bei Innenkurven und schmalsten Glasstreifen · Druckbalken und Druckteller als Ersatzteil erhältlich

i Glasdicke bis 5 mm

Art.-Nr. Beschreibung

BO 700.0 Schnittlaufzange

SP 7002 Ersatzdruckteller

SP 7003.01 Ersatzdruckbalken

Kröselzangen

Für die Entfernung kleinerer Glasteile bietet Bohle ein umfangreiches Sortiment an Krösel- und Glasbeißzangen, die sich für vielfältige und unterschiedliche Anwendungen eignen.

▶ Glaskröselzange Made in Germany



Schwarz lackiert · einfaches, problemloses Kröseln von Ausbrüchen · besonders gut geeignet für Innenausbrüche, z.B. Löcher für Durchsprecher · Made in Germany

i Länge 200 mm · Glasdicke bis 8 mm

Art.-Nr.

BO 5008320 Lochkröselzange

▶ Glaskröselzange Silberschnitt® Made in Germany ★

Silberschnitt



Kunststoffüberzogene Griffe · Kopf geschliffen · gut geeignet für Kunstglasarbeiten · kleine Auflagefläche · geringer Kraftaufwand · weniger Bruchgefahr · Made in Germany

❗ Länge 160 mm · Backenbreite 4 mm

| Art.-Nr. | |
|----------|-----------------|
| BO 089 | Glaskröselzange |

▶ Glaskröselzange Knipex Made in Germany



Für Kunstverglasung · kunststoffüberzogene Griffe · Kopf geschliffen · Made in Germany

❗ Länge 160 mm · Backenbreite 9,5 mm

| Art.-Nr. | |
|------------|------------------------|
| BO 5008300 | Glaskröselzange Knipex |

▶ Glaskröselzange



Rückstellfeder

❗ Backenbreite 9,5 mm

| Art.-Nr. | |
|----------|-----------------|
| TG 22210 | Glaskröselzange |

▶ Glaskröselzange



Rückstellfeder

❗ Backenbreite 4 mm

| Art.-Nr. | |
|----------|-----------------|
| TG TR027 | Glaskröselzange |

▶ Glasbeißzange Silberschnitt® mit HM-Schneidrädchen

Silberschnitt



Zum rationellen Ausbeißen von Modellgläsern · die Hartmetall Räder können nach Verschleiß weitergedreht werden.

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------|
| BO 701.5 | Glasbeißzange |
| BO 703.1 | Ersatzschneidrad |

▶ Glasbeißzange



Mit Hartmetallschneiden · lackiert · Griffe kunststoffüberzogen · zum einfachen Abbeißen kleiner Glasstücke · ideal für die Bearbeitung von Kanten

| Art.-Nr. | |
|------------|---------------|
| BO 5009520 | Glasbeißzange |

▶ Glasbeißzange



Gesenkgeschmiedete Glasbeißzange mit Gelenkniet für Mosaikarbeiten · schwarzer Zangenkörper · Kunststoffüberzug im Griffbereich.

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|------------|------------------|
| BO 5008400 | Glasbeißzange |
| BO 5008401 | Ersatzschneidrad |

Zag-Zag-Zangen

Dieser Begriff wurde durch Bohle geprägt: Zag-Zag steht für das scherenleichte „Abschneiden“ von Glasstücken für den Einsatz bei Profis gleichermaßen wie bei Glaskunst und Hobby.

▶ Glasbeißzange Zag-Zag



„Die Rote“ · das Allroundwerkzeug für universelle Tiffany- und Mosaikarbeiten · mit Federgelenk und Splitterfangbeutel · zur Bruchkantenkorrektur bei Außenradien · Glasabschneiden wird jetzt scherenleicht!

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|-----------|------------------|
| BO 703.01 | Glasbeißzange |
| BO 703.1 | Ersatzschneidrad |
| SP B0803 | Ersatzblattfeder |

▶ Glasbeißzange Zag-Zag



„Profi“ · ein hochwertiges Werkzeug · die Profizange für höchste Glaskunstansprüche · mit Splitterfangbeutel · für Tiffany- und Kunstglaserarbeiten · zum einfachen „Abschneiden“ kleiner Glasstücke

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|------------------------------|
| BO 701.0 | Glasbeißzange Zag-Zag |
| BO 701.1 | Ersatzschneidrad |
| BO 701.9 | Splitterfangbeutel, komplett |

▶ Glasbeißzange Zag-Zag



„Junior“ · das einfache Einsteigermodell · mit Federgelenk und Splitterprallblech · zur Bruchkantenkorrektur bei Außenradien · Glasabschneiden wird jetzt scherenleicht!

| Art.-Nr. | Beschreibung |
|----------|-----------------------|
| BO 703.5 | Glasbeißzange Zag-Zag |
| SP B0856 | Ersatzschneidrad |

Ausmuschelwerkzeug

Dieses einfach und universell einsetzbare Werkzeug ist für viele Anwender schon unverzichtbar geworden: Die schnelle und rationelle Bearbeitung von Glaskanten, speziell bei Dickglas, führt zu optisch attraktiven und finanziell interessanten Ergebnissen.

▶ Ausmuschelwerkzeug Silberschnitt® für die Glaskantenbearbeitung



▼ Eigenschaften

Dient zur schnellen und gleichmäßigen Erstellung eines Muscheldekors an Flachglaskanten ohne aufwendigen Einsatz teurer Kantenbearbeitungsanlagen. Ausmuscheltiefe und Muschelbreite lassen sich unabhängig von der Glasdicke auf das gewünschte Maß einstellen. Stellen Sie immer wieder neue, unterschiedliche Glaskanten her und erzielen Sie hohe Verkaufspreise durch die Argumentation der handwerklichen Einzelfertigung: Kein Stück gleicht dem anderen!

| Art.-Nr. | Beschreibung · Glasdicke |
|----------|--------------------------------|
| BO 719.0 | Ausmuschelwerkzeug · 3 - 25 mm |
| BO 719.1 | Ersatzmeißel |