

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.

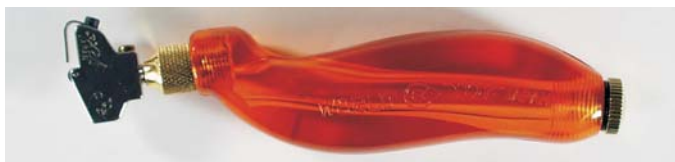
NIKKEN cutters are well known for their sturdiness due to their solid brass shaft

**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 Glasschneiden 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



Silberschnitt

31 140 00 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

Rundschnneider 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



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

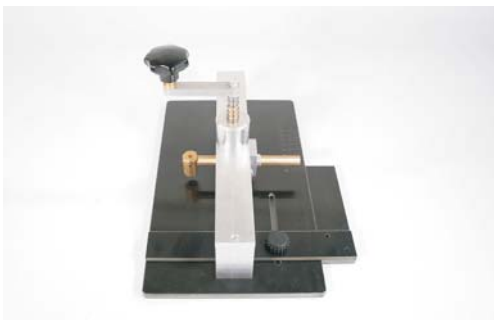
Circle cutter with 6 Steel Wheels, suction cup and
grip knob. Wheels and turret can be easily
exchanged

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

Rundschnidezirkel 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 Streifenschnneider, 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"