

Nähere Informationen finden Sie unter www.bohle-group.com!



Ergänzungsartikel für Bystronic Schneidanlagen

▶ **BO 436.BYA**



Ø 29 mm · Höhe 35 mm

▶ **BO 438.160B**



Lagereinheit für 436.BYA · komplett bestückt mit Lagerwelle 438.060B und Kugellager · Ø 16 mm · Gesamtlänge 31,5 mm

▶ **BO 438.060B**



Lagerwelle (Zapfen) · gehärtet für 436.BY und weitere Artikel · Ø 6/Ø 8 mm · Gesamtlänge 31,5 mm



Ergänzungsartikel für Intermac Schneidanlagen

▶ **BO 436.G**



Kegelaufnahme für 432.0 · für Intermac-Genius · Ø 29,5 mm · Höhe 30,0 mm

▶ **BO 436.G2**



Kegelaufnahme für 416er · für Intermac-Genius · Ø 29,5 mm · Höhe 30,0 mm

▶ **BO 436.G4**



Kegelaufnahme für Großrad 08A160 · für Intermac-Genius · Ø 29,5 mm · Höhe 30,0 mm

Silberschnitt® Rädchenträger

Um die Anwendungen im Zuschnitt zu optimieren, bietet Bohle eine Ergänzung zu den üblichen Rädchenträgern aus Kunststoff Typ 416. Mit dem Rädchenträger 439.16 aus Metall und Verwendung der Kunststoffringe, die es in unterschiedlichen Farben zur Kennung des Schneidwinkels gibt, ist die Schneideigenschaft deutlich zu verbessern. Insbesondere bei Anwendungen im Formenschnitt und geöffnetem Schnitt ist der Einsatz der Rädchenträger der Serie 439.16 zu empfehlen.

▶ **BO 439.16 / BO 439.16V**



BO 439.16
Bohrung Ø 1,4 mm · Schlitz 1,1 mm · für HM-Rädchen 12, 03 · Passende HM-Achse BO 496.140F · Ausführung unvergütet

BO 439.16V
Bohrung Ø 1,4 mm · Schlitz 1,1 mm · für HM-Rädchen 12, 03 · Passende HM-Achse BO 496.140F · Ausführung vergütet

Um der Nachfrage unserer Kunden zu entsprechen, sind die Schneidrädchen auf Bestellung mit eingraviertem Schneidwinkel lieferbar.

Folgende Rädchen sind in den Standardwinkeln beschriftet verfügbar:

- Typ 02 Ø 5,0 x 1,00 x Ø 1,30 mm
- Typ 12 Ø 4,1 x 1,08 x Ø 1,42 mm
- Typ 03 Ø 5,6 x 1,08 x Ø 1,42 mm

Industrielle Schneidtechnik



Schneidrädchen mit Beschriftung

Damit Sie bei der Vielzahl möglicher Kombinationen die optimale Wahl treffen, finden Sie in der unten stehenden Tabelle die Schneidrädchen für die häufigsten Anwendungen. Diese sind schnell ab Lager verfügbar.

Nähere Informationen finden Sie unter www.bohle-group.com!



Silberschnitt **ACTIVE**

Im Normalzuschnitt bei Glasdicken 3 - 19 mm.
Für den Einsatz bei Modellzuschnitten sowie bei VSG. Bei Forderung des geöffneten Schnittes in den Glasdicken 2 bis 6 mm im Bereich Automotiv.



Silberschnitt **BASIC**

Für den Zuschnitt von Floatglas von 2 bis 8 mm.



Silberschnitt **CONTACT PLUS**

Für dünne Gläser, bei denen hohe Kantenqualität erforderlich ist. Für Displaygläser sowie LCD, TFT und PDP.
Für schmale Randabschnitte bei Glasdicken 3 - 10 mm, online.



Typ	06			66			05			12			02			02...L			03			07			63		64		23			33		
D in mm (")	2,5 (0,0984")			3 (0,1181")			3 (0,1181")			4,1 (0,1614")			5 (0,1969")			5 (0,1969")			5,6 (0,2205")			6 (0,2362")			6 (0,2362")				5,6 (0,22")			6,2 (0,2441")		
t in mm (")	0,65 (0,0256")			0,65 (0,0256")			1 (0,0394")			1,08 (0,0425")			1 (0,0394")			1 (0,0394")			1,08 (0,0425")			1,14 (0,0449")			3 (0,1181")				1,08 (0,0425")			1,08 (0,0425")		
d in mm (")	0,8 (0,0315")			0,8 (0,0315")			1,3 (0,0512")			1,42 (0,0559")			1,3 (0,0512")			1,3 (0,0512")			1,42 (0,0559")			1,55 (0,0610")			1,6 (0,0630")				1,62 (0,063")			1,42 (0,0567")		
Verpackungseinheit	10 / 100 St.			10 / 100 St.			10 / 100 St.			10 / 100 St.			10 / 100 St.			Dickentoleranz +0,01 mm (+0,0004"), 10 / 100 St.			10 / 100 St.			10 / 100 St.			10 St.				10 / 100 St.			100 St.		
Bestell-Nr./ Schneiderwinkel	06B000	06C000	66A000	66B000	66C000	05A000	05B000	05C000	12A000	12B000	12C000	02A000	02B000	02C000	02A000L	02B000L	02C000L	03A000	03B000	03C000	07A000	07B000	07C000	63A000	64A000	23B000	23B000H	23A000	23A000H	33A000	33A000H			
77°																																		
90°																																		
116°													02B116	02C116																				
118°														02C118			02C118L																	
120°										12B120	12C120		02B120	02C120					03B120	03C120		07B120												
127°										12B127	12C127	02A127	02B127	02C127		02B127L			03B127	03C127		07B127					23B127	23B127H						
135°	06B135					05A135	05B135		12A135	12B135		02A135	02B135		02A135L	02B135L		03A135	03B135		07A135	07B135							23A135	23A135H	33A135			
140°	06B140					05A140	05B140		12A140	12B140		02A140	02B140					03A140	03B140		07A140	07B140												
145°	06B145					05A145	05B145		12A145	12B145		02A145	02B145		02A145L			03A145	03B145		07A145	07B145		63A145				23A145	23A145H	33A145				
148°									12A148																									
150°	06B150					05A150	05B150		12A150	12B150		02A150	02B150		02A150L			03A150	03B150		07A150	07B150		63A150	64A150									
152°									12A152										03A152															
153°									12A153										03A153															
154°									12A154										03A154															
155°									12A155	12B155		02A155	02B155		02A155L			03A155	03B155		07A155	07B155		63A155	63A155							33A155		
156°																			03A156															
158°									12A158										03A158															
159°									12A159																									
160°									12A160	12B160		02A160			02A160L			03A160									63A160							
165°									12A165	12B165		02A165			02A165L			03A165									63A165							
Für Rädchenträger	432.6			432.6			432.3			422.0, 432.0/432.1, 422.DA, 432.4			432.3/414.000, 416er, 419er, 432.3			439.1, 439.2			422.0, 432.0/432.1, 422.DA, 432.4			417.000, 418.000			422.1		496.300		422.2			432.0, 432.1, 432.4, 422.0, 422.1, 439.16, 439.122		
Achsen	496.080			496.080			496.130			Abhängig vom Haltertyp			Abhängig vom Haltertyp			496.439/496.130			Abhängig vom Haltertyp						496.160		496.300		496.160			496.139F, 496.422, 496.140F		