



Der BIAx FLV 8-12 F ist seit vielen Jahren ein beliebtes Werkzeug im Polierbereich. Er verfügt über eine Hublängenverstellung und ist vibrationsgedämpft, was für aufwendige Polier- und Entgratarbeiten optimal ist.

### 13 Poliersteine und Halter

Mit Poliersteinen kann ein sehr feiner und präziser Abtrag auf Kanten und Flächen erzielt werden. Auf Flächen sollte zusätzlich immer das Fluid verwendet werden, um die Schneidleistung zu verbessern und Kratzer zu vermeiden.

**Anwendung:** Oberflächenveredelung, flächiger / punktueller Abtrag, Entgraten

#### Ausführung hart (keramisch gebundener Edelkorund weiß)

**Materialeignung:** gehärteter Stahl, Stahl, rostfr. Stahl

320 Gesswein 424-4303 EDM BLUE 320

**Aggressivität:** ●○○○○

**Standzeit:** ●●●○○

**Formstabilität:** ●●●●○

Länge x Höhe x Breite [mm]	150 x 3 x 6	150 x 3 x 13	150 x 6 x 13
Bestell-Nr Korn 120	001 452 205	001 452 209	001 452 213
Bestell-Nr Korn 220	001 452 207	001 452 211	001 452 215
Bestell-Nr Korn 320	001 452 208	001 452 212	001 452 216

Mindestbestellmenge 5 Stück

#### Ausführung mittel (keramisch gebundener Normalkorund)

**Materialeignung:** Stahl, rostfr. Stahl, gehärteter Stahl, NE-Metalle

D 800 GESSWEIN USA 405-2803 D 800

**Aggressivität:** ●○○○○

**Standzeit:** ●●●○○

**Formstabilität:** ●●●●○

Länge x Höhe x Breite [mm]	150 x 3 x 6	150 x 3 x 13	150 x 6 x 13
Bestell-Nr Korn 150	001 452 227	001 452 234	001 452 238
Bestell-Nr Korn 320	001 452 228	001 452 235	001 452 239
Bestell-Nr Korn 600	001 452 233	001 452 237	001 452 242

Mindestbestellmenge 5 Stück

#### Ausführung weich (keramisch gebundenes Siliziumcarbid)

**Materialeignung:** NE-Metalle, Stahl, rostfr. Stahl, gehärteter Stahl

800 Gesswein 412-1893 MOLDBAKER PLUS 800

**Aggressivität:** ●○○○○

**Standzeit:** ●●○○○

**Formstabilität:** ●●●○○

Länge x Höhe x Breite [mm]	150 x 3 x 6	150 x 3 x 13	150 x 6 x 13
Bestell-Nr Korn 320	001 452 217	001 452 221	001 452 224
Bestell-Nr Korn 400	001 452 218	001 452 222	001 452 225
Bestell-Nr Korn 600	001 452 219	001 452 223	001 452 226

Mindestbestellmenge 5 Stück

### Poliersteinfluid

- › Verbessert die Schneidleistung von Poliersteinen
- › Verhindert Kratzer in der Oberfläche
- › Hilft die Flächengeometrie zu halten
- › Wasserlöslich, somit muss kein aggressives Reinigungsmittel zum Entfernen verwendet werden



Umfüllgefäß 45 ml (001 365 402) für eine einfachere Anbringung des Poliersteinfluids.  
1 Liter Gebinde (001 360 008)

### Poliersteinhalter



Kleiner, leichter Poliersteinhalter mit 3 mm Schaft. Für alle BIAx-Feiler geeignet. Spannweite: 1-6 mm  
Bestell-Nr. 001 974 457



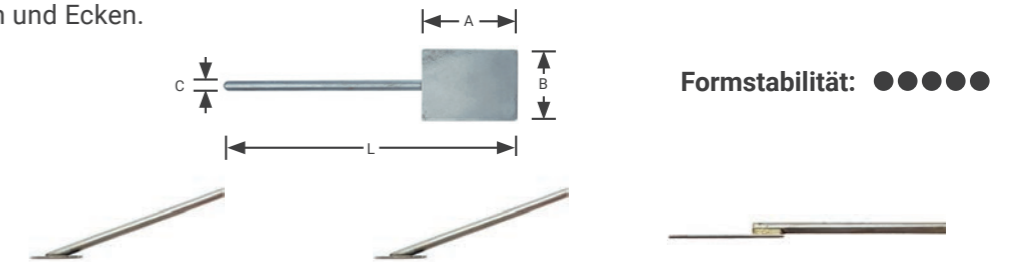
Großer Poliersteinhalter für FR 8-12, PS1, PLF88, PLF90, FLV 8-12F, PS8. Spannweite 3-6 mm  
Bestell-Nr. 007 011 295

## 14 Polierschuhe, Holz- und Kunststoffträger

### Polierschuhe

Werden in Kombination mit aufklebbarem Schleifpapier verwendet. Sie eignen sich aufgrund ihrer Form für die Bearbeitung von planen Flächen und Ecken.

**Anwendung:** flächiger Abtrag



Maß A [mm]	20	20	35
Maß B [mm]	11	20	25
Maß L [mm]	140	140	110
Schaft C [mm]	4	4	4
Bestell-Nr.	001 974 438	001 974 437	001 974 436

### Schleifpapier (selbstklebend)

Das Schleifpapier wird einfach auf den Polierschuh, oder einen anderen Träger aufgeklebt.

**Anwendung:** flächiger Abtrag,  
Oberflächenveredelung

**Materialeignung:** alle metallischen Oberflächen



Körnung	80	120	240	400
Bestell-Nr.	001 974 439	001 974 440	001 974 441	001 974 442

Mindestbestellmenge 10 Stück

### Holzträger

Werden in Kombination mit den Diamantpasten (S.18) verwendet. Sie haben selbst keine abrasiven Bestandteile.

**Anwendung:** Oberflächenveredelung

**Standzeit:** ●●○○○

**Formstabilität:** ●●○○○

Höhe x Breite x Länge [mm]	3 x 7 x 150	6 x 12 x 150
Weich	001 621 517	001 621 519
Hart	001 621 518	001 621 520



Mindestbestellmenge 10 Stück

### Knebelstange mit Kunststoffträger

Der Kunststoffträger ist wippend beweglich gelagert, wodurch eine einfache und stets plane Auflage auf der Werkstückoberfläche ermöglicht wird. Er wird einfach in die Knebelstange eingeklippt und kann mit Schleifpapier oder Diamantpaste verwendet werden.

**Anwendung:** flächiger Abtrag, Oberflächenveredelung

**Formstabilität:** ●●●●○

**Kunststoffträger Bestell-Nr. 001 621 522**

Maße: 30 x 10 mm

**Knebelstange Bestell-Nr. 001 621 521**

