



BIAX

Professional Power

**SCHLEIFER, FEILER UND
ENTGRATWERKZEUGE
DRUCKLUFTWERKZEUGE
FÜR DEN INDUSTRIELLEN EINSATZ**

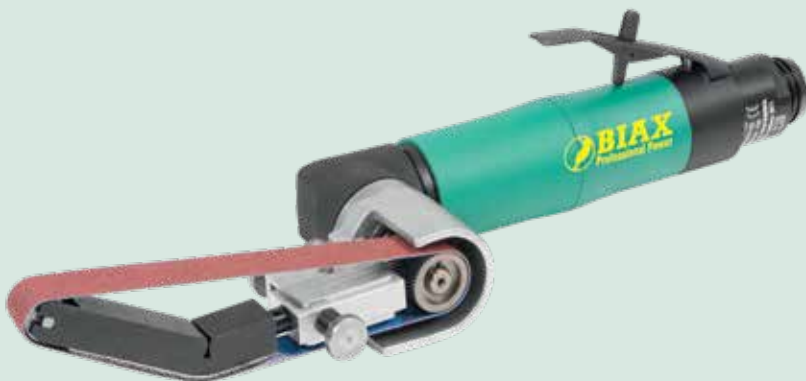


belastbar • beständig • bewährt



MADE IN GERMANY

Das Original



www.biax.de | 001 580 301



Fertigungshalle Werk Maulbronn

Seit über 100 Jahren steht das Haus Schmid & Wezel für ein Höchstmaß an Präzision, Qualität und partnerschaftliche Zusammenarbeit.

Zu den drei Geschäftsbereichen des Unternehmens gehören BIAX Druckluft- und Elektrowerkzeuge, BIAX Hartmetallwerkzeuge und EFA Fleischereimaschinen. Diese werden in drei modernen Betriebsstätten in Deutschland und der Schweiz hergestellt.

Mit seinen Produkten ist die Maschinenfabrik Schmid & Wezel Qualitätsführer im Markt, nicht zuletzt dank der hohen Fertigungstiefe von bis zu 90%.

Nachhaltige Kundenzufriedenheit ist Ziel und wichtigste Antriebskraft für ständige Innovation und Qualität. Die Stärken von Schmid & Wezel sind bedarfsgerechte Lösungen in hoher Produktqualität und individuelle Kundenbetreuung.



▲ BIAX Maulbronn



▲ BIAX Hilsbach



▲ BIAX Neuhausen am Rheinflall

Reparaturservice im Hause BIAX

In unserer über 100 Jahre langen Firmengeschichte haben wir schon viele Druckluft- und Elektrowerkzeuge repariert. Die Erfahrungen und Kenntnisse wurden dabei von einer Mitarbeitergeneration zur nächsten weitergegeben. Der Reparaturservice ist für uns ein Instrument zur Sicherung der Kundenzufriedenheit. So ist unsere Werkstatt auch mit für uns angefertigten Sonderwerkzeugen ausgestattet, die voll auf die BIAX Maschinen abgestimmt sind. Vertrauen Sie auf uns und lassen Sie direkt beim Hersteller reparieren.



Hier ein kurzer Überblick zu unseren Leistungen:

- 12 Monate Garantie.
- Wir verwenden nur original BIAX Ersatzteile in höchster Qualität.
- Die Reparaturen werden von Fachleuten mit langjähriger BIAX Erfahrung durchgeführt.
- Wir reparieren Ihre Standardmaschine zum günstigen Fixpreis, dadurch entfällt der Kostenvoranschlag, was viel Zeit spart. Die durchschnittliche Durchlaufzeit liegt bei ca. 2 Wochen. Danach ist die Maschine technisch wieder fast wie neu.
- Daher können wir nach einer Reparatur auch wieder eine erneute Garantiezeit von 12 Monaten gewähren.
- Kulanz: wir lassen mit uns reden und entscheiden im Zweifel für den Kunden!
- Reparaturschulungen für Endkunden auf Wunsch.
- Niedrige Versandkosten (7 EUR pro Sendung, Stand 8/2018).

Weitere Serviceleistungen

- Kompetente Beratung vor Ort durch unsere Außendienstmitarbeiter oder telefonisch durch unseren Innendienst.
- Technisch geschulte Anwendungsberater im Haus, die sehr umfassend beraten. Diese können auch kundenspezifische Sonderlösungen für Sie erarbeiten.
- Testgerät: Sie sind sich nicht sicher? Testen Sie unsere Maschinen vor dem Kauf kostenlos und unverbindlich.
- Sehr schnelle Lieferzeiten und Reaktionen auf Ihre Anfragen.
- Schulungen und Fachvorträge.
- Weitreichendes Partnernetzwerk im In- und Ausland.

Schmid & Wezel ist ISO zertifiziert:



01 Die hohtourigen Ölfreien (50.000 – 100.000 min⁻¹)

Inhalt

	Seite:
01 Die hohtourigen Ölfreien	05
02 Hohtourige Schleifer	08
03 Geradschleifer	14
04 Winkelschleifer	24
05 Bandschleifer	30
06 Bohrentgrater	36
07 Druckluftfeiler	42
08 Bürstmaschinen	50
09 Meißel- und Graviermaschinen	54
10 Druckluftsägen	56
11 Bohrmaschinen	59
12 Zubehör	60



Wartungsfreundlich, sauber und superschnell – unsere hohtourigen ölfreien Schleifer für feinste Entgrataufgaben

Der Hauptvorteil bei ölfreien Druckluftschleifern ist, dass es keine öligen Niederschläge auf den Werkstücken gibt. Die Abluft bleibt sauber. Zudem ist die Wartung dieser Werkzeuge weniger aufwendig, da ein einfacher Luftfilter ausreicht. Unsere schmierfreien Maschinen erreichen besonders hohe Geschwindigkeiten und eignen sich daher ausgezeichnet für sehr feine Entgratarbeiten mit sehr dünnen Frässtiften. Dabei bieten sie immer noch viel Durchzugsstärke und eine ansprechende Leistung.



Drehzahl [min⁻¹] 100.000
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 115
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



TVD 3-100/2
Bestell-Nr. 150 149 906
TVD 3-100/3 Ultra
Bestell-Nr. 150 149 911

NEU

Optimale Oberflächenqualität ohne Rattermarken bei feinsten Entgratarbeiten dank der sehr hohen Drehzahl und der elastischen Spindellagerung. Sehr ruhiger Lauf, gutes Handling durch kompakte Abmessungen. Die TVD 3-100/3 Ultra unterscheidet sich durch spezielle Hybridlager (Stahl/Keramik), die in fast allen Anwendungsbereichen zu einer deutlichen Verbesserung der Standzeit führen.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5 / 3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel SW 6+8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 537

Keine geölte Druckluft notwendig. Bitte bei 6 bar betreiben.



Drehzahl [min⁻¹] 65.000
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 115
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



T3-65 S
Bestell-Nr. 150 149 810

Sehr verschleißfestes Gerät aufgrund des gepaarten Lagers vorne. Ruhiger Lauf und angenehm leise im Betrieb. Ergonomische schlanke Bauart.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5 / 3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel SW 6+8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 367 502

Keine geölte Druckluft notwendig. Bitte bei 6 bar betreiben.



Drehzahl [min⁻¹] 85.000
Leistung [Watt] 100



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 115
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



TSD 385
Bestell-Nr. 150 001 710
TSH 385
Bestell-Nr. 150 001 700

Mit patentiertem ölfreiem Lamellenmotor für filigrane Arbeiten. Hohe Leistung, doppelt gelagert, dadurch sehr verschleißfest. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

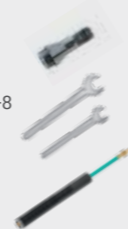
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5 / 3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel SW 6+8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 576

Keine geölte Druckluft notwendig. Bitte bei 6 bar betreiben.



Drehzahl [min⁻¹] 50.000
Leistung [Watt] 150



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 115
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



T 6-50 S
Bestell-Nr. 150 149 820

Extrem lange Lebensdauer dank größerem gepaarten Lager. Eignet sich insbesondere für feine Arbeiten mit Frässtiften bis 6 mm Kopfdurchmesser im Dauereinsatz bei 50.000 min⁻¹.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 4 / 6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel SW 9+11
Bestell-Nr. 007 899 874

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 367 503

Keine geölte Druckluft notwendig. Bitte bei 6 bar betreiben.



Drehzahl [min⁻¹] 65.000
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 115
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



T 365/2
Bestell-Nr. 150 149 730

Dank der elastischen Lagerung können Frässtifte mit einem Kopfdurchmesser von 6 mm vibrationsfrei betrieben werden. Der Fliehkraftregler sorgt bei unterschiedlicher Belastung für eine konstante Drehzahl und wirkt wie eine Kraftreserve.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5 / 3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel SW 6+8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 594

Keine geölte Druckluft notwendig. Bitte bei 6 bar betreiben.

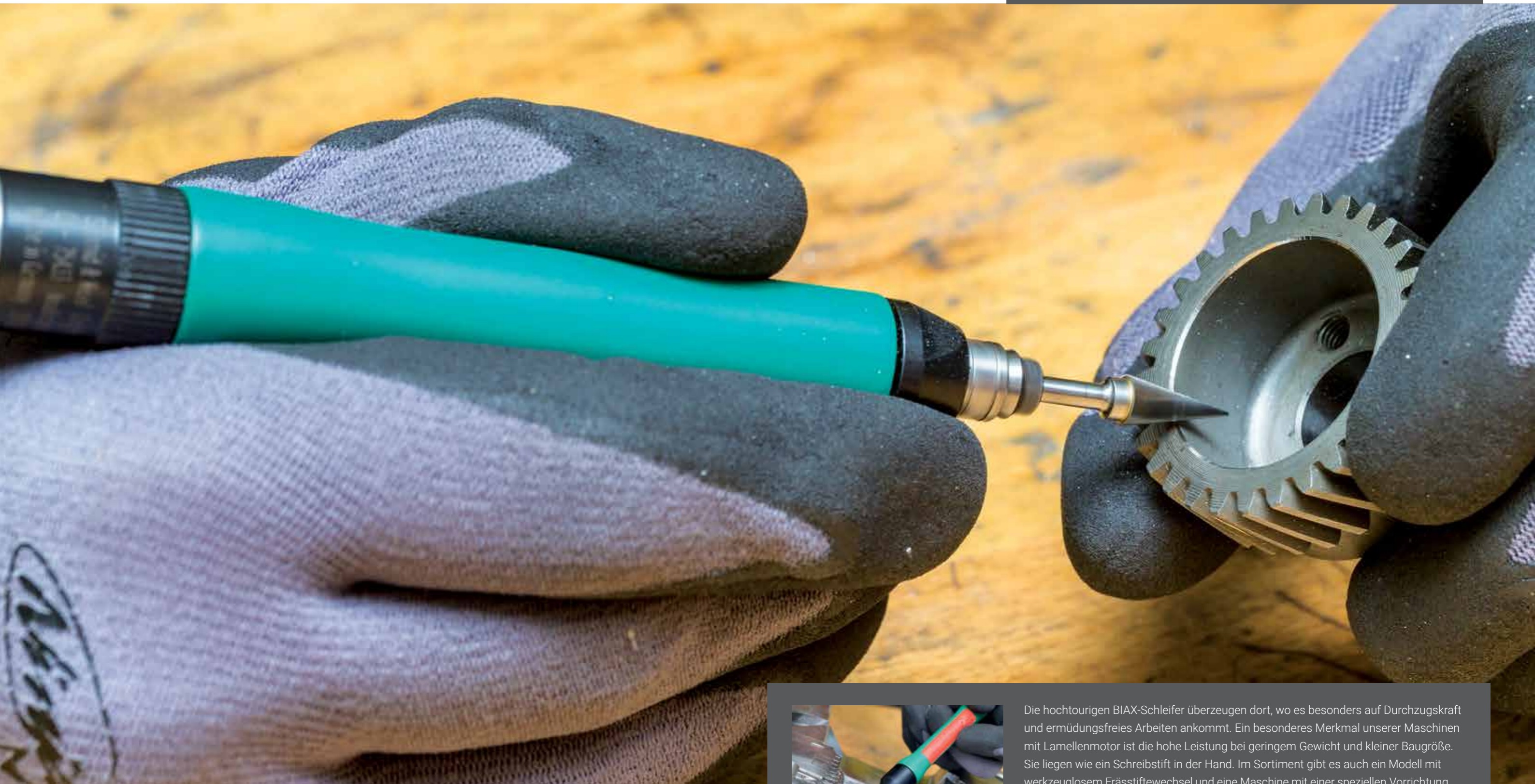


Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit BIAX Hartmetall-Frässtiften. Siehe Katalog Hartmetallwerkzeuge. Weiteres Zubehör siehe BIAX-Zubehörcatalog



Bezeichnung	TVD 3-100/2 TVD 3-100/3 Ultra	TSD 385	TSH 385	T 365/2	T 3-65 S	T 6-50 S
Ventil	Drehventil	Drehventil	Hebelventil	Schiebeventil	Drehventil	Drehventil
Abluftrichtung	vorwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	elastisch Hybrid (Stahl/Keramik)	gepaart	gepaart	elastisch	gepaart	gepaart
Drehzahl [min ⁻¹]	100.000	85.000	85.000	65.000	65.000	50.000
Leistung [Watt]	80	100	100	80	80	150
Luftverbrauch [l/min]	180	170	170	180	250	270
Schalldruckpegel [db (A)]	70	74	74	70	70	70
Gewicht [g]	250	190	210	220	390	400
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3	3	3	3	3	6
Max. Werkzeug-Ø [mm]						
HM-Werkzeuge	3	4	4	6	3	6
Profilschleifkörper	5	6	6	8	6	10

02 Hochtourige Schleifer für feine Entgrat-, Fräs- und Gravierarbeiten (55.000 – 85.000 min⁻¹)



Die hochtourigen BIAX-Schleifer überzeugen dort, wo es besonders auf Durchzugskraft und ermüdungsfreies Arbeiten ankommt. Ein besonderes Merkmal unserer Maschinen mit Lamellenmotor ist die hohe Leistung bei geringem Gewicht und kleiner Baugröße. Sie liegen wie ein Schreibstift in der Hand. Im Sortiment gibt es auch ein Modell mit werkzeuglosem Frässtiftwechsel und eine Maschine mit einer speziellen Vorrichtung, um eine homogene 45° Fase zu erzeugen.



Drehzahl [min⁻¹] 85.000
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



SRD 3-85/2

Bestell-Nr. 150 001 060

SRD 3-85/2 D HEAVY DUTY

Bestell-Nr. 150 001 035

Leichte und sehr handliche Maschine, liegt wie ein Schreibstift in der Hand. Trotz der 85.000 min⁻¹ überraschend kraftvoll. Ideal für feine Schleif-, Fräs- und Gravierarbeiten. Die Maschine ist in folgenden Varianten lieferbar:

Lagerung: einfach (SRD 3-85/2) oder gepaart (SRD 3-85/2 D) für extreme Dauereinsätze

Abluffführung: rückwärts oder vorwärts

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

Spannzangenschlüssel SW 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



SPINDEL EINZELN GELAGERT

Die bewährte und robuste BIAX Spindel mit zwei Hochleistungslagern (eins vorne, eins hinten) ist absolut ausreichend für die gängigsten Anwendungen.

Bei SRD 3-85/2 und SRH 3-85/2



SPINDEL DOPPELT GELAGERT

Diese Spindel ist vorne doppelt gelagert und dadurch noch verschleißfester und langlebiger. Besonders geeignet für härtere Schleif- und Fräsanwendungen mit hohen Drehzahlen, wenn ein hoher Materialabtrag erforderlich ist.

Bei SRD 3-85/2 D und SRH 3-85/2 D



Hinweis: Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit BIAX Hartmetall-Frässtiften. Siehe Katalog Hartmetallwerkzeuge. Weiteres Zubehör siehe BIAX-Zubehörcatalog.

Drehzahl [min⁻¹] 85.000
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



SRH 3-85/2

Bestell-Nr. 150 001 065

SRH 3-85/2 D HEAVY DUTY

Bestell-Nr. 150 001 040

Die SRH 3-85/2 unterscheidet sich von der oben beschriebenen SRD 3-85/2 nur durch das Hebelventil. Auch viele andere Modelle gibt es mit Hebelventil.

Lagerung: einfach (SRH 3-85/2) oder gepaart (SRH 3-85/2 D) für extreme Dauereinsätze

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

Spannzangenschlüssel 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Bezeichnung	SRD 3-85/2	SRD 3-85/2D	SVD 3-85/2	SVD 3-85/2D	SRH 3-85/2	SRH 3-85/2D	SVH 3-85/2	SVH 3-85/2D
Ventil	Drehventil	Drehventil	Drehventil	Drehventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	vorwärts	vorwärts	rückwärts	rückwärts	vorwärts	vorwärts
Lagerung vorne	einfach	gepaart	einfach	gepaart	einfach	gepaart	einfach	gepaart
Drehzahl [min ⁻¹]	85.000	85.000	85.000	85.000	85.000	85.000	85.000	85.000
Leistung [Watt]	80	80	80	80	80	80	80	80
Luftverbrauch [l/min]	170	170	170	170	170	170	170	170
Schalldruckpegel [db (A)]	76	76	78	78	76	76	78	78
Gewicht [g]	130	140	180	190	170	170	210	220
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3	3	3	3	3	3	3	3
Max. Werkzeug-Ø [mm]								
HM-Werkzeuge	4	4	4	4	4	4	4	4
Profilschleifkörper	6	6	6	6	6	6	6	6



Drehzahl [min⁻¹] 55.000
Leistung [Watt] 60



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



SRD 3-55/2
Bestell-Nr. 150 000 925

Eine Klasse für sich: klein, leicht, handlich und mit einem unglaublich hohen Leistungsgewicht (Leistung pro Gramm) bei 55.000 min⁻¹. Leistungsstärkster Schleifer seiner Art. Liegt wie ein Schreibstift in der Hand.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

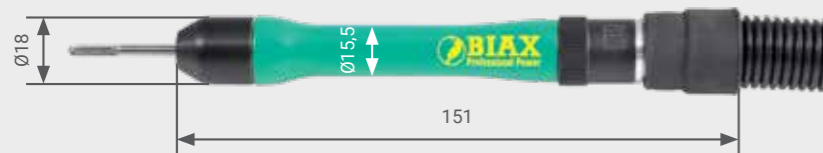
Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

Spannzangenschlüssel 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 55.000
Leistung [Watt] 60



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



SRD 3-55/2 S
Bestell-Nr. 150 000 935

Wie SRD 3-55/2, jedoch mit zusätzlicher Auto-Lock Funktion: werkzeugloses Ein- und Ausspannen von Frässtift oder Schleifkörper. Kein Verschleiß an den Spannzangen.

Enthaltenes Zubehör

Werkzeugaufnahme „Auto-Lock“

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595



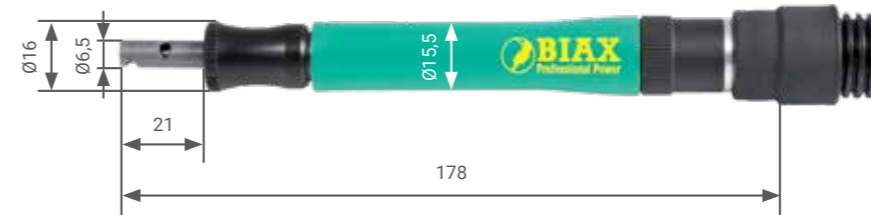
Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



Drehzahl [min⁻¹] 55.000
Leistung [Watt] 60



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



SRD 3-55/2 KE
Bestell-Nr. 150 000 965

Wie SRD 3-55/2, jedoch mit zusätzlicher Vorrichtung zum Brechen von Kanten, mit der man eine homogene 45° Fase erzeugen kann. Sehr gut geeignet für feine Grate an geraden Profilen. Die Fasenstärke lässt sich einstellen. Keine Verletzungsgefahr dank Schutzhülse. Lässt sich einfach umbauen zum Normalschleifer mit Schutz durch Entfernung des Vorsatzes.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Frässtift TCA 0303-63
Bestell-Nr. 001 952 011

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

Spannzangenschlüssel 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Hinweis: Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit BIAX Hartmetall-Frässtiften.
Siehe Katalog Hartmetallwerkzeuge. Weiteres Zubehör siehe BIAX-Zubehörkatalog.

Bezeichnung	SRD 3-55/2	SRD 3-55/2 S	SRD 3-55/2 KE
Ventil	Drehventil	Drehventil	Drehventil
Ablufrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	einfach	einfach	einfach
Drehzahl [min ⁻¹]	55.000	55.000	55.000
Leistung [Watt]	60	60	60
Luftverbrauch [l/min]	170	170	170
Schalldruckpegel [db (A)]	74	74	74
Gewicht [g]	93	103	95
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3	3	3
Max. Werkzeug-Ø [mm]			
HM-Werkzeuge	6	4	nur mit TCA 0303-63 verwendbar
Profilschleifkörper	8	8	-

03 Geradschleifer für gröbere Schleif- und Fräsarbeiten (10.000 – 45.000 min⁻¹.)



Für den robusten Einsatz auf großen und mittelgroßen Werkstücken bieten sich diverse Ein- und Zweihandschleifer mit unterschiedlichen Geschwindigkeiten und Leistungstärken an. Aufgrund der Vielzahl der Anwendungen haben wir unterschiedlich gelagerte Modelle im Angebot. Besonders hervorzuheben sind unsere vibrationsgedämpften Modelle mit schwimmender Lagerung. Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen haben wir Schleifer mit verlängerter Spindel. Abgerundet wird unser Sortiment durch die kraftstrotzenden Schleifer zum Bürsten.

Drehzahl [min⁻¹] 45.000
Leistung [Watt] 260



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 102
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 577

SRD 6-45/2
Bestell-Nr. 150 010 750
SRH 6-45/2
Bestell-Nr. 150 010 760

Kombination aus hoher Drehzahl und großer Leistung. Universell einsetzbar für feine und grobe Arbeiten mit Frässtiften von 3-8 mm Kopfdurchmesser. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

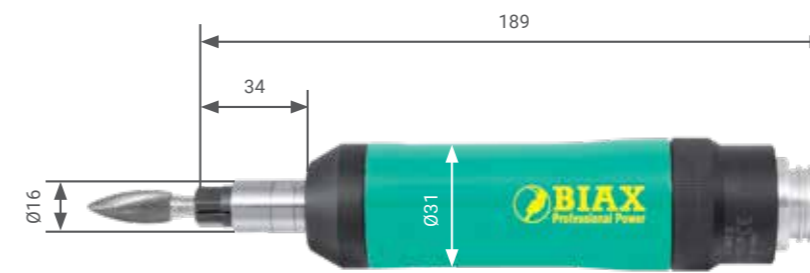
Spannzange ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9 + 11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 3-4 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 240/260

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset für
SRD/SRH 8-30/2
Bestell-Nr. 007 899 102
(inkl. Schlaucheinheit)

Anschlussset für
SARD/SARH 830
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit für
SRD / SRH 8-30/2
Bestell-Nr. 001 366 577

Schlaucheinheit für
SARD / SARH 830
Bestell-Nr. 001 366 505

SRD 8-30/2 / SRH 8-30/2
Bestell-Nr. 150 010 920 / 150 010 925
SARD 830 / SARH 830 **HEAVY DUTY**
Bestell-Nr. 150 012 005 / 150 012 015

Basismodell der Schleifer mit 30.000 min⁻¹. Mehr Leistung bei geringerer Drehzahl. Stärkere Lamellen und generell erhöhte Verschleißfestigkeit. Optimal für gröbere Anwendungen mit Frässtiften von 6-10 mm Kopfdurchmesser.

Die Varianten SARD bzw. SARH sind mit doppelter Lagerung ausgestattet und für grobe Anwendungen ausgelegt. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Drehzahl [min⁻¹] 45.000
Leistung [Watt] 260

VIBRATIONSGEDÄMPFT



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 102
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 577

SRD 6-45/2 SL
Bestell-Nr. 150 010 755
SRH 6-45/2 SL
Bestell-Nr. 150 010 765

Wie SRD/SRH 6-45/2, jedoch mit schwimmender Lagerung zur Absorption von Stößen und Minimierung von Vibration. Verhindert Rattermarken und erzeugt eine hervorragende Oberflächengüte. Schonend für Werkzeug und Gelenke.

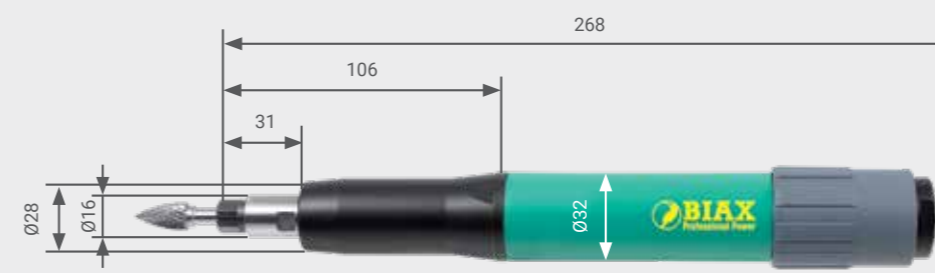
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9 + 11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 3-4 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 260



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 505

SBRD 830 **HEAVY DUTY**
Bestell-Nr. 150 012 022
SBRH 830 **HEAVY DUTY**
Bestell-Nr. 150 012 032

Mehr Kontrolle bei großen Bauteilen im Zweihandbetrieb. Doppelte Lagerung für äußerst grobe Anwendungen. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

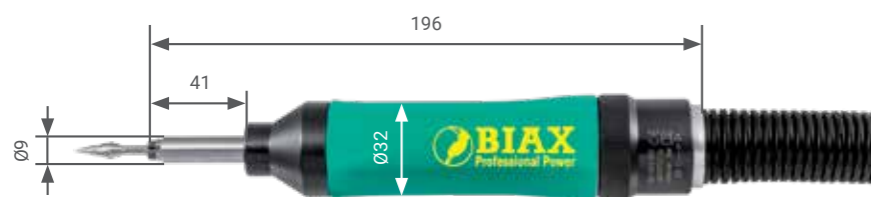
Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 45.000
Leistung [Watt] 260

Bitte mit 3-4 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 102
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 577

SRD 3-45/2
Bestell-Nr. 150 010 770

Wie SRD 6-45/2, jedoch mit langer dünner Werkzeugschäfte. Dies ermöglicht ein flaches Auflegen des Werkzeugs oder ein Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Optimal zum Tuschieren und Nacharbeiten von Formen und Werkzeugen.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751

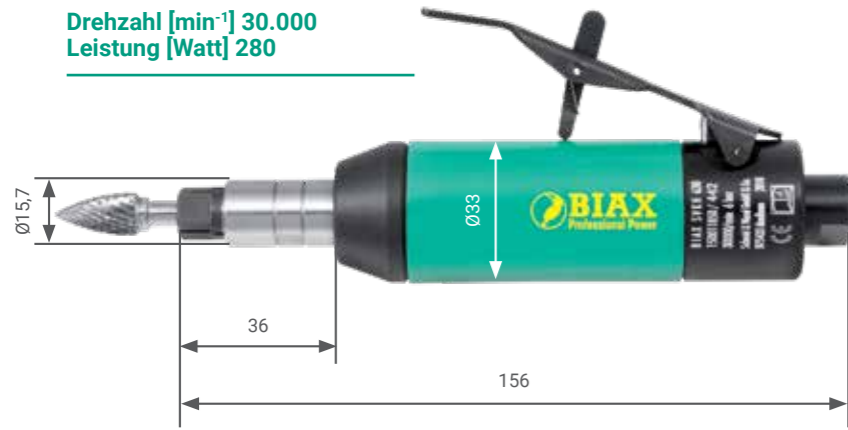
Bezeichnung	SRD 6-45/2 / SRH 6-45/2	SRD 6-45/2 SL / SRH 6-45/2 SL	SRD 3-45/2	SRD 8-30/2 / SRH 8-30/2	SARD 830 / SARH 830	SBRD 830 / SBRH 830
Ventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	einfach	schwimmend	einfach	einfach	gepaart	gepaart
Drehzahl [min ⁻¹]	45.000	45.000	45.000	30.000	30.000	30.000
Leistung [Watt]	260	260	260	240	260	260
Luftverbrauch [l/min]	380	380	380	450	400	400
Schalldruckpegel [db (A)]	76	76	76	76	75	75
Gewicht [g]	310 / 360	590 / 610	310	370 / 410	500 / 520	720 / 750
Max. Werkzeugaufn. [mm]	6	6	3	8	8	8
Max. Werkzeug-Ø [mm]						
HM-Werkzeuge	8	8	6	10	10	10

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.

Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 280



SVKH 630
Bestell-Nr. 150 011 850

Sehr kurz, dadurch leichter und handlicher mit durchzugstarkem Motor. Flexibler Schlauch, Abluft nach vorne.

Enthaltenes Zubehör

- Spannzange ZG 7/6 mm Bestell-Nr. 001 999 981 Weitere Größen Seite 62
- Spannzangenschlüssel SW 11 + 14 Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Variohalter Bestell-Nr. 007 012 848
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 110 (inkl. Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Schlaucheinheit Bestell-Nr. 001 366 502

Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 240

VIBRATIONSGEDÄMPFT



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

SRD 8-30/2 SL
Bestell-Nr. 150 010 922
SRH 8-30/2 SL
Bestell-Nr. 150 010 926

Wie SRD/SRH 8-30/2, jedoch mit schwimmender Lagerung zur Absorption von Stößen und Minimierung von Vibration. Verhindert Rattermarken und erzeugt eine hervorragende Oberflächengüte. Schonend für Werkzeug und Gelenke.

Enthaltenes Zubehör

- Spannzange ZG 7/6 mm Bestell-Nr. 001 999 981 Weitere Größen Seite 62
- Spannzangenschlüssel SW 11 + 14 Bestell-Nr. 007 899 747

Optionales Zubehör

- Variohalter Bestell-Nr. 007 012 848
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 102 (inkl. Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Schlaucheinheit Bestell-Nr. 001 366 577

Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 150

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

SRD 6-30/2
Bestell-Nr. 150 011 520
SRH 6-30/2
Bestell-Nr. 150 011 510

Etwas schmaler und leichter als SRD/SRH 8-30/2, mit ergonomischer Griffhaltung. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

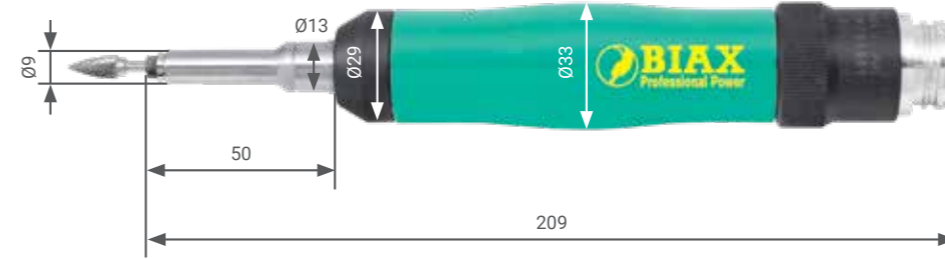
- Spannzange ZG 4/6 mm Bestell-Nr. 001 999 990 Weitere Größen Seite 62
- Spannzangenschlüssel SW 9 + 11 Bestell-Nr. 007 899 874

Optionales Zubehör

- Variohalter Bestell-Nr. 007 012 848
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 102 (inkl. Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Schlaucheinheit Bestell-Nr. 001 366 577

Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l

Drehzahl [min⁻¹] 30.000
Leistung [Watt] 150



SRD 3-30/2
Bestell-Nr. 150 011 522

Wie SRD/SRH 6-30/2, jedoch mit langer dünner Werkzeugspindel. Dies ermöglicht ein flaches Auflegen des Werkzeugs oder ein Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Optimal zum Tuschieren und Nacharbeiten von Formen und Werkzeugen.

Enthaltenes Zubehör

- Spannzange ZG 5/3 mm Bestell-Nr. 001 999 985 Weitere Größen Seite 62
- Spannzangenschlüssel SW 6 + 8 Bestell-Nr. 007 899 751

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Variohalter Bestell-Nr. 007 012 848
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 102 (inkl. Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Schlaucheinheit Bestell-Nr. 001 366 577

DAS ANTI-VIBRATIONSSYSTEM VON BIAX MIT SCHWIMMENDER LAGERUNG

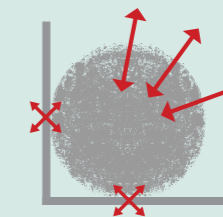
Herkömmlich gelagerter Schleifer

Schläge und Vibrationen werden nicht gedämpft.



Schleifer mit schwimmender Lagerung

Keine Schläge, keine Vibrationen, saubere Oberfläche, ideal für das Bearbeiten von Schweißnähten.



Hat der Frässtift an mehreren Stellen gleichzeitig Kontakt zum Bauteil oder ist die Kontaktfläche des Frässtifts zum Bauteil zu groß, kommt es zu Schlägen und Vibrationen.



Hinweis: Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit BIAX Hartmetall-Frässtiften. Siehe Katalog Hartmetallwerkzeuge. Weiteres Zubehör siehe Zubehörkatalog.

Bezeichnung	SVKH 630	SRD 8-30/2 SL / SRH 8-30/2 SL	SRD 6-30/2	SRH 6-30/2	SRD 3-30/2
Ventil	Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil	Hebelventil	Drehventil
Abluftrichtung	vorwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	einfach	schwimmend	doppelt	doppelt	doppelt
Drehzahl [min ⁻¹]	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000
Leistung [Watt]	280	240	150	150	150
Luftverbrauch [l/min]	420	450	370	370	370
Schalldruckpegel [db (A)]	78	76	74	74	74
Gewicht [g]	360	500 / 540	335	390	345
Max. Werkzeugaufn. [mm]	8	8	6	6	3
Max. Werkzeug-Ø [mm]					
HM-Werkzeuge	10	10	8	8	6

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.

01 Geradschleifer hochtourig & ölfrei
02 Geradschleifer hochtourig
03 Geradschleifer
04 Winkelschleifer
05 Bandschleifer
06 Bohrentgrater
07 Druckluftfeiler
08-11 Bürstmaschinen / Graviermeißel / Druckluftsägen / Bohrmaschinen
12 Zubehör

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

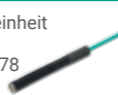
Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



SRD 8-20/2
Bestell-Nr. 150 020 700
SRH 8-20/2
Bestell-Nr. 150 020 800

Basismodell der Schleifer mit 20.000 min⁻¹.
Noch größer, breiter und stärker für noch
größere Arbeiten. Für größere Frässtifte mit
bis zu 12mm Kopfdurchmesser geeignet.
Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62



Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747



⚙️ **Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 505



⚙️ **Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**

SARD 820 HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 021 105
SARH 820 HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 021 125

Einhandmaschine mit doppelter Lagerung
für extreme Anwendungen. Der Fliehkraft-
regler sorgt bei unterschiedlicher Belastung
für eine konstante Drehzahl und wirkt wie
eine Kraftreserve. Erhältlich mit Dreh- oder
Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62



Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300

VIBRATIONSGEDÄMPFT



Optionales Zubehör

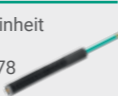
Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



SRD 8-20/2 SL
Bestell-Nr. 150 020 705
SRH 8-20/2 SL
Bestell-Nr. 150 020 805

Wie SRD/SRH 8-20/2, jedoch mit schwimmender
Lagerung zur Absorption von Stößen und
Minimierung von Vibration. Verhindert
Rattermarken und erzeugt eine hervorragende
Oberflächengüte. Schonend für Werkzeug und
Gelenke.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

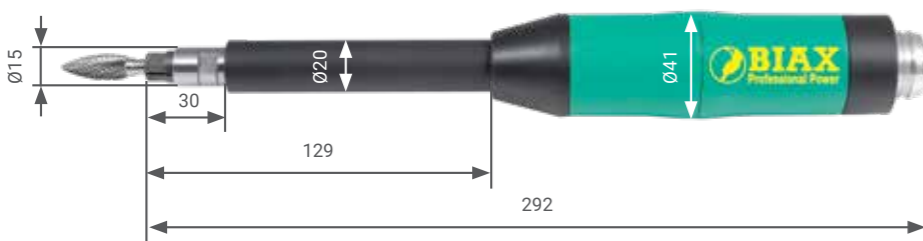


Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747



⚙️ **Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



SRD 8-20/2 L 100 / bzw. L 200
Bestell-Nr. 150 020 710 /
bzw. 150 020 720
SRH 8-20/2 L 100 / bzw. L 200
Bestell-Nr. 150 020 810 /
bzw. 150 020 820

Wie SRD/SRH 8-20/2, jedoch um 100 cm
bzw. 200 cm verlängert. Für Arbeiten an
schwer zugänglichen Stellen.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62



Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747



⚙️ **Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**



Hartmetallwerkzeuge



SWISS MADE

HARTMETALLWERKZEUGE

Kosten sparen mit der richtigen Kombination aus
Frässtift und Schleifer

TCB 1206-63



TCC 0806-63



TCD 1206-63



TCF 1206-63



TCG 1216-03



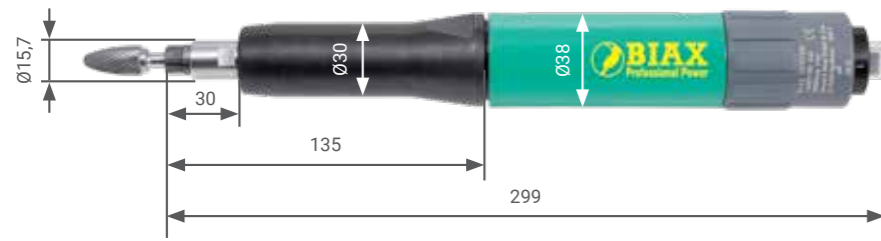
Glätten von Schweißnähten? Arbeiten mit extrem
schmierigem Alu? Oder besonders raue Anwendungen
mit extrem hohem Materialabtrag? Der Schlüssel
zum optimalen Ergebnis liegt in der richtigen Kombi-
nation aus Frässtift und Druckluftwerkzeug. Um das
optimale Ergebnis zu ermitteln, kommt man an einem
Praxistest jedoch kaum vorbei. Lassen Sie sich von
uns beraten!

Bezeichnung	SRD 8-20/2 / SRH 8-20/2	SRD 8-20/2 SL / SRH 8-20/2 SL	SRD 8-20/2 L100 / SRH 8-20/2 L100	SRD 8-20/2 L200 / SRH 8-20/2 L200	SARD 820 / SARH 820
Ventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Drehventil / Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	einfach	schwimmend	elastisch	elastisch	doppelt
Drehzahl [min ⁻¹]	20.000	20.000	20.000	20.000	20.000
Leistung [Watt]	300	300	300	300	300
Luftverbrauch [l/min]	500	500	500	500	500
Schalldruckpegel [db (A)]	74	74	74	74	73
Gewicht [g]	570 / 620	630 / 680	750 / 790	940 / 980	770 / 830
Max. Werkzeugaufn. [mm]	8	8	8	8	8
Max. Werkzeug-Ø [mm]					
HM-Werkzeuge	12	12	12	12	12

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 505

SBRD 820 HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 021 135
SBRH 820 HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 021 115

Mehr Kontrolle bei großen Bauteilen im
Zweihandbetrieb. Doppelte Lagerung ermög-
licht extreme Anwendungen. Erhältlich mit
Dreh- oder Hebelventil.

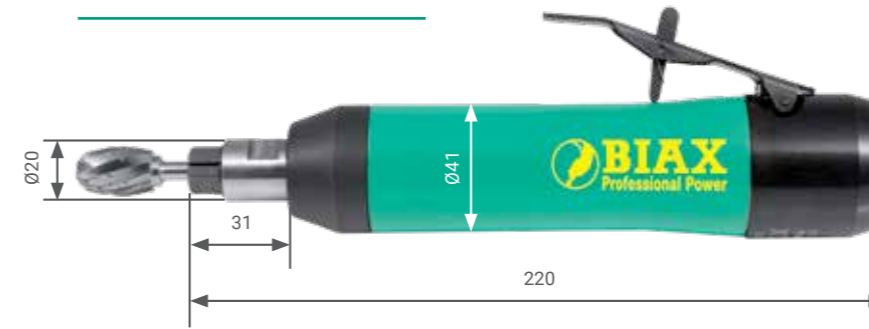
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 12.000
Leistung [Watt] 400



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 109
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 580

SRH 10-12/2
Bestell-Nr. 150 010 950

Hohe Leistung bei geringer Drehzahl.
SRH 10-12 ideal für den Einsatz von
Bürsten.

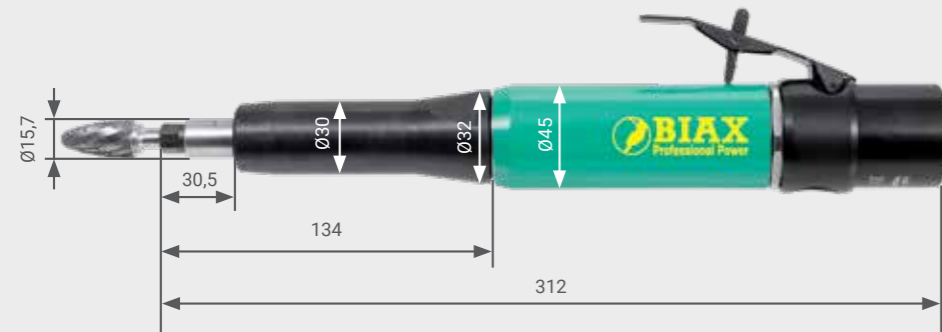
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 8/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 977
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 14 + 17
Bestell-Nr. 007 899 721

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 18.000
Leistung [Watt] 550



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 105
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 528

SBRH 818 HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 021 210

Leistungsstärkster BIAX Zweihandschleifer
mit doppelter Lagerung für allergrößte
Anwendungen. Sehr durchzugsstark.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 10.000
Leistung [Watt] 280



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 505

SRH 8-10
Bestell-Nr. 150 010 980

Kleiner und leichter bei etwas reduzierter
Drehzahl. Ideal für leichtere Arbeiten
mit Bürsten und Fächerschleifern sowie
Polierarbeiten.

Enthaltenes Zubehör

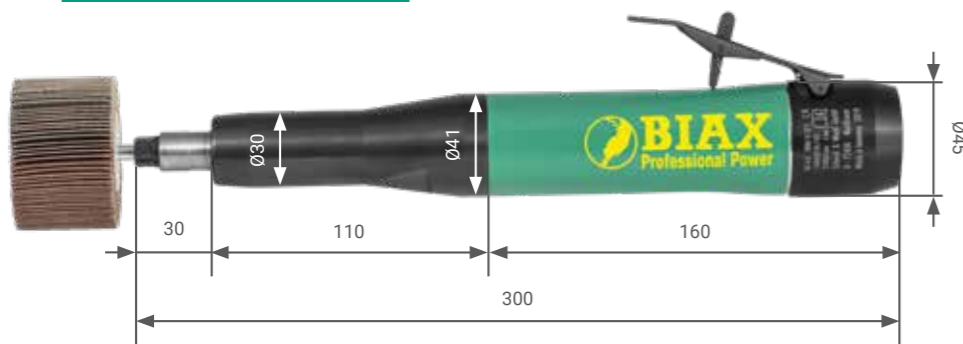
Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 12.000
Leistung [Watt] 400 bzw. 300

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103 (SBRD 8-12/2)
Bestell-Nr. 007 899 109 (SBRH 8-12/2)
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 578 (SBRD 8-12/2)
Bestell-Nr. 001 366 580 (SBRH 8-12/2)

SBRD 8-12/2 (m. Drehventil) HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 020 750

SBRH 8-12/2 (m. Hebelventil) HEAVY DUTY
Bestell-Nr. 150 020 770

Geschwindigkeit und Leistung sind ideal, um
einen hohen Materialabtrag beim Bürsten,
Schleifen und Fräsen beim großflächigen
Arbeiten mit großen Werkzeugen zu realisieren.
Durch die verlängerte Form und besonders
stabile Lagerung lässt sich diese Maschine
optimal führen und ein hervorragendes
Ergebnis erzielen. Durch den Fliehkraftregler
hat die SBRD 8-12/2 einen extrem niedrigen
Luftverbrauch, der im Leerlauf sogar auf ca.
120 l/min. sinkt.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

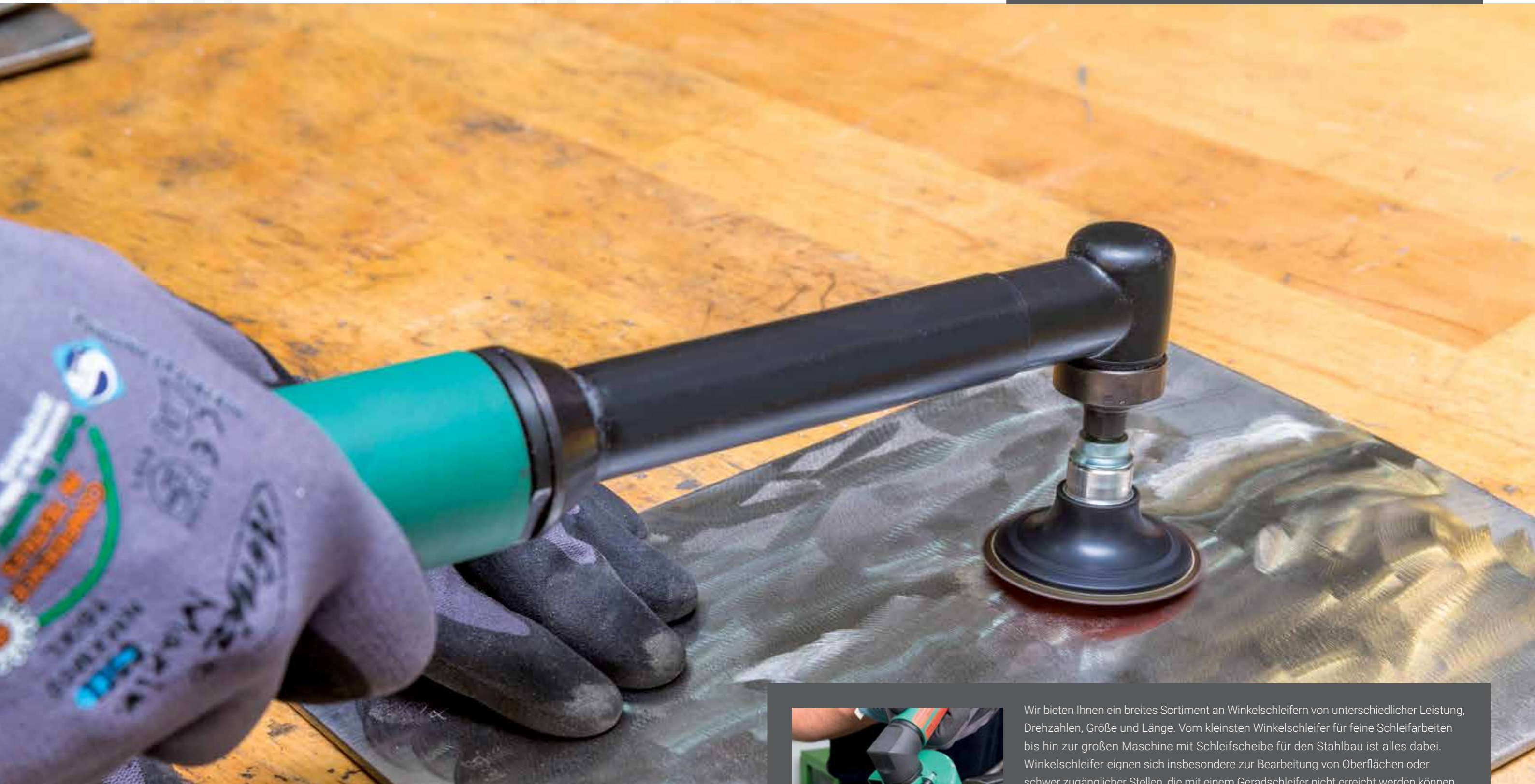
Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bezeichnung	SBRD 820 / SBRH 820	SBRH 818	SBRD 8-12/2 / SBRH 8-12/2	SRH 10-12/2	SRH 8-10
Ventil	Drehventil / Hebelventil	Hebelventil	Drehventil / Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Ablufrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	doppelt	doppelt	doppelt	einfach	doppelt
Drehzahl [min ⁻¹]	20.000	18.000	12.000	12.000	10.000
Leistung [Watt]	300	550	300 / 400	400	280
Luftverbrauch [l/min]	500	750	320 / 850	700	300
Schalldruckpegel [db (A)]	73	79	65 / 77	79	67
Gewicht [g]	1040 / 1100	1440	1040 / 1268	960	645
Max. Werkzeugaufn. [mm]	8	8	8	10	8
Max. Werkzeug-Ø [mm]					
HM-Werkzeuge	12	15	15	15	16

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.



04 Winkelschleifer



Wir bieten Ihnen ein breites Sortiment an Winkelschleifern von unterschiedlicher Leistung, Drehzahlen, Größe und Länge. Vom kleinsten Winkelschleifer für feine Schleifarbeiten bis hin zur großen Maschine mit Schleifscheibe für den Stahlbau ist alles dabei. Winkelschleifer eignen sich insbesondere zur Bearbeitung von Oberflächen oder schwer zugänglicher Stellen, die mit einem Geradschleifer nicht erreicht werden können.

Drehzahl [min⁻¹] 85.000
Leistung [Watt] 100



WRD 3-85/2
Bestell-Nr. 150 100 315
WRH 3-85/2
Bestell-Nr. 150 100 305

Klein, handlich, leicht. Antrieb im Winkelkopf integriert, kein Getriebe, dadurch stabiler und verschleißfester. Optimal für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



WRD 6-20/3Z
Bestell-Nr. 150 123 475
WRH 6-20/3Z
Bestell-Nr. 150 123 485

Leistungsstark und langlebig. Mit doppelter Lagerung und robustem Getriebe im Winkelkopf. Vielzahl einsetzbarer Werkzeuge dank Spannzangensystem. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9 + 11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



WRD 10-20/3S
Bestell-Nr. 150 123 455
WRH 10-20/3S
Bestell-Nr. 150 123 465

Wie WRD/WRH 6-20/3Z, jedoch mit M10 Aufnahme. Optimal für grobe Verputz- und Trennarbeiten.

Enthaltenes Zubehör

Einmaulschlüssel 17 mm

Schruppscheibe A24/30P
Bestell-Nr. 001 451 606

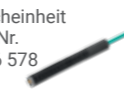
Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



Trennscheibe 7,6x2,0x10
Bestell-Nr. 001 451 713



Hinweis: Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit unseren Schleifscheiben. Siehe BIAX-Zubehörcatalog.

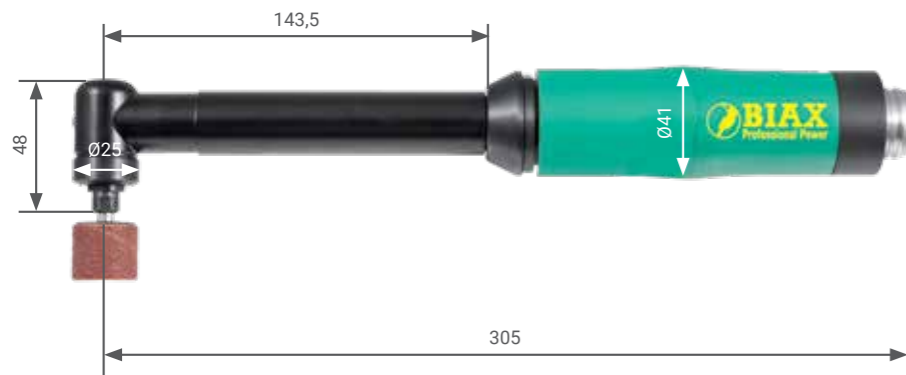


Bezeichnung	WRD 3-85/2	WRH 3-85/2	WRD 6-20/3Z	WRH 6-20/3Z	WRD 10-20/3S	WRH 10-20/3S
Ventil	Drehventil	Hebelventil	Drehventil	Hebelventil	Drehventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	gepaart	gepaart	gepaart	gepaart	gepaart	gepaart
Drehzahl [min ⁻¹]	85.000	85.000	20.000	20.000	20.000	20.000
Leistung [Watt]	100	100	300	300	300	300
Luftverbrauch [l/min]	170	170	500	500	500	500
Schalldruckpegel [db (A)]	74	74	78	78	78	78
Gewicht [g]	260	230	730	770	880	920
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3	3	6	6	M10	M10
Max. Werkzeug-Ø [mm]						
HM-Werkzeuge	4	4	12	12	-	-
Profilschleifkörper	6					

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



WRD 6-20/2 ZL 90
Bestell-Nr. 150 123 430
WRH 6-20/2 ZL 90
Bestell-Nr. 150 123 440

Kleiner 90° Winkelkopf mit verlängertem Hals. Für Arbeiten an schwer zugänglichen Stellen. Vielzahl einsetzbarer Werkzeuge dank Spannzangensystem. Erhältlich mit Dreh- oder Hebelventil.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9 + 11
Bestell-Nr. 007 899 874

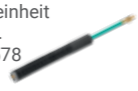
Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



Drehzahl [min⁻¹] 13.000
Leistung [Watt] 600



WRH 14-13/2
Bestell-Nr. 150 912 010

Stärkster BIAX Winkelschleifer. Antrieb im Winkelkopf integriert, kein Getriebe, dadurch stabiler und verschleißfester. Optimal zum Schruppen und für grobe Arbeiten im Stahlbau.

Enthaltenes Zubehör

Montageschlüssel
Handgriff

Schleifscheibe
Bestell-Nr. 001 451 603

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 109
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 580



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



WRD 6-20/2 ZL 45
Bestell-Nr. 150 123 490
WRH 6-20/2 ZL 45
Bestell-Nr. 150 123 500

Wie WRD/WRH 6-20/2 ZL 90, jedoch mit 45° Winkelkopf.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9 + 11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 578



Hinweis: Optimale Ergebnisse erzielen Sie mit unseren Schleifscheiben. Siehe BIAX-Zubehörcatalog.

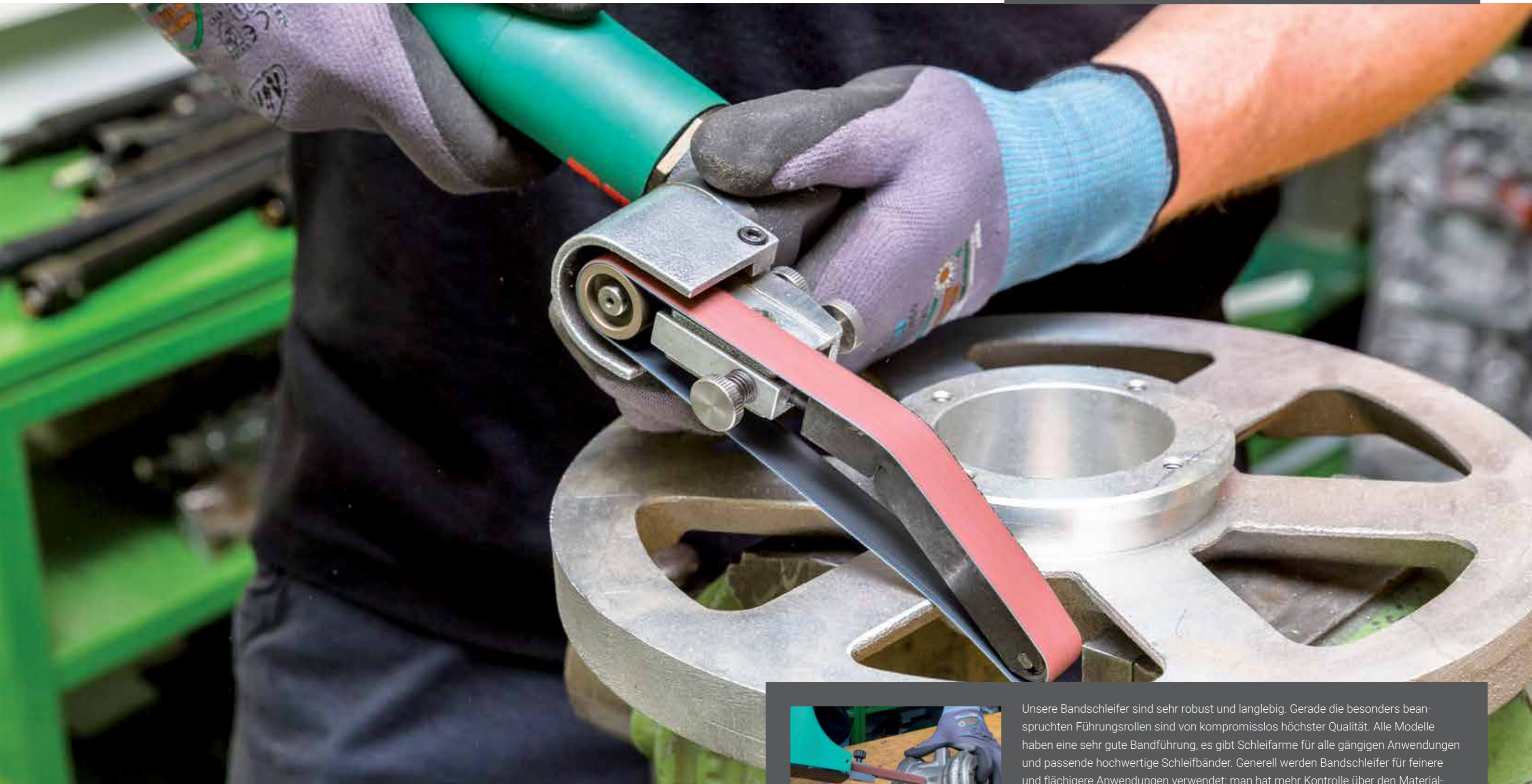


Bezeichnung	WRD 6-20/2 ZL 90	WRH 6-20/2 ZL 90	WRD 6-20/2 ZL 45	WRH 6-20/2 ZL 45	WRH 14-13/2
Ventil	Drehventil	Hebelventil	Drehventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne	einfach	einfach	einfach	einfach	einfach
Drehzahl [min ⁻¹]	20.000	20.000	20.000	20.000	13.000
Leistung [Watt]	300	300	300	300	600
Luftverbrauch [l/min]	500	500	500	500	700
Schalldruckpegel [db (A)]	78	78	78	78	80
Gewicht [g]	930	960	940	980	1760
Max. Werkzeugaufn. [mm]	6	6	6	6	M14
Max. Werkzeug-Ø [mm]					
HM-Werkzeuge	10	10	10	10	-

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.

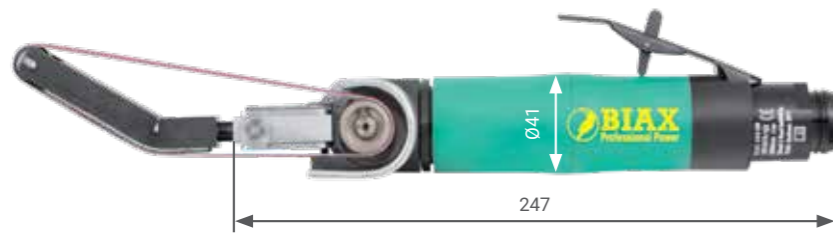


05 Bandschleifer



Unsere Bandschleifer sind sehr robust und langlebig. Gerade die besonders beanspruchten Führungsrollen sind von kompromisslos höchster Qualität. Alle Modelle haben eine sehr gute Bandführung, es gibt Schleifarme für alle gängigen Anwendungen und passende hochwertige Schleifbänder. Generell werden Bandschleifer für feinere und flächigere Anwendungen verwendet: man hat mehr Kontrolle über den Materialabtrag und das Ergebnis wird gleichmäßiger. Zudem ist ein direktes Bearbeiten der Oberfläche möglich.

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



HBH 200
Bestell-Nr. 150 123 770

Sehr komfortabel: werkzeugloser Arm- und Bandwechsel, einfache Einstellung des Bandlaufs. Schleifarm um 360° drehbar. Für Bandbreiten von 8, 15 und 20 mm.

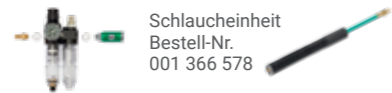
Enthaltenes Zubehör

Montageschlüssel

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

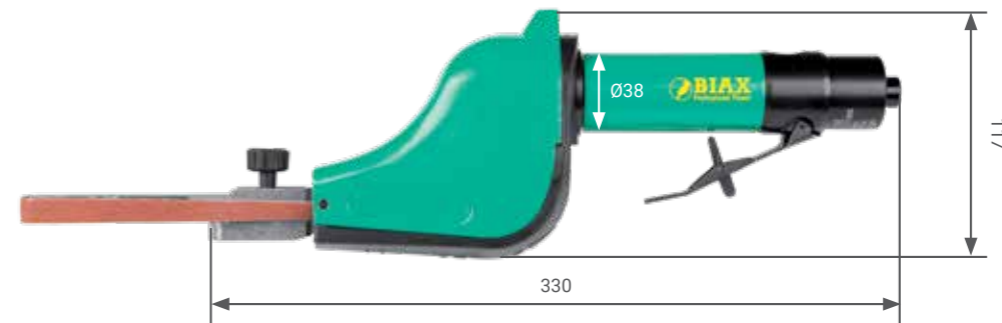
Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schleifarme für HBH 200				Schleifbänder		
Rolle Ø Breite	14,0 mm 4,5 mm	14,0 mm 11,5 mm	14,0 mm 15,5 mm	Länge x Breite	Korn	Bestell.-Nr.
	S 8 B	S 15 B	S 20 B	330 x 8	60	001 620 509
mit Gummi-Rolle gerade	150 124 875	150 124 880	150 124 885	für	120	001 620 511
Gleitbelag	003 010 332	003 010 333	003 009 523	S 8 A	180	001 620 512
				S 8 B	240	001 620 513
	S 8 A	S 15 A	S 20 A	330 x 15	60	001 620 508
mit Stahlrolle gerade	150 124 850	150 124 855	150 124 860	für	80	001 620 515
Gleitbelag	003 010 332	003 010 333	003 009 523	S 15 A	120	001 620 516
				S 15 B	180	001 620 517
				S 15 C	240	001 620 518
	-	S 15 C	S 20 C	330 x 20	60	001 620 584
mit Stahlrolle gewinkelt	-	150 124 865	150 124 870	für	120	001 620 586
Gleitbelag		003 010 333	003 009 523	S 20 A	180	001 620 790
				S 20 B S 20 C	240	001 620 585



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



HB 12 S
Bestell-Nr. 150 123 105

Sehr gute Bandführung, dank hoher Spannung. Dadurch bessere Kontrolle und härterer Einsatz möglich. Handgriff um 360° drehbar. Für Bandbreiten von 6 und 12 mm..

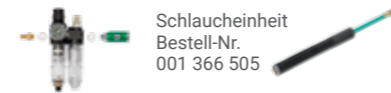
Enthaltenes Zubehör

Montageschlüssel

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

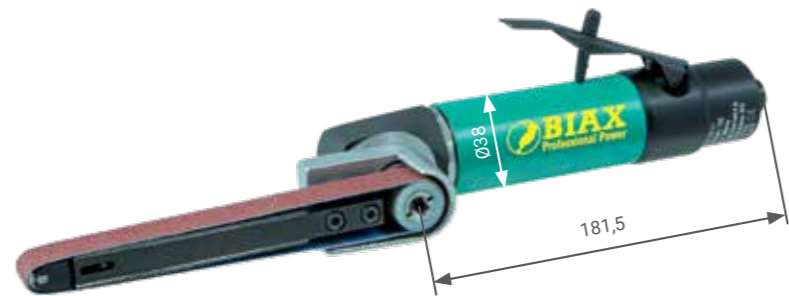
Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schleifarme für HB 12 S					Schleifbänder		
Rolle	Rollen Ø / Breite	Bandbreite	Bezeichnung	Bestell.-Nr.	Länge x Breite	Korn	Bestell.-Nr.
Gummi	16 mm / 3mm	6	HB 6163	150 123 320	610 x 6	60	001 620 559
Gleitbelag mittelhart				001 610 413	610 x 6	120	001 620 561
Gleitbelag weich				001 610 412	610 x 6	180	001 620 562
					610 x 6	240	001 620 570
Gummi	25mm/9mm	6	HB 6259	150 123 330	610 x 6	60	001 620 559
				-	610 x 6	120	001 620 561
				-	610 x 6	180	001 620 562
					610 x 6	240	001 620 570
Stahl	8mm/9mm	12	HB 1289	150 123 310	610 x 12	60	001 620 565
Gleitbelag mittelhart				001 610 414	610 x 12	120	001 620 567
					610 x 12	180	001 620 568
					610 x 12	240	001 620 571
Gummi	16mm x9mm	12	HB 12169	150 123 300	610 x 12	60	001 620 565
Gleitbelag mittelhart				001 610 413	610 x 12	120	001 620 567
Gleitbelag weich				001 610 412	610 x 12	180	001 620 568
					610 x 12	240	001 620 571
Gummi	18mm/12mm	12	HB 121812	150 123 340	610 x 12	60	001 620 565
Gleitbelag mittelhart				001 610 413	610 x 12	120	001 620 567
Gleitbelag weich				001 610 412	610 x 12	180	001 620 568
					610 x 12	240	001 620 571



Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



HB 15-1
Bestell-Nr. 150 123 645

Kompakter Bandschleifer für Bandbreiten von 8 und 15 mm. Langer Schleifarm für 475mm Schleifbänder verfügbar.

Enthaltenes Zubehör

Montageschlüssel
Schleifband 330 x 15 (Korn 120)
Schleifband 330 x 8 (Korn 120)

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

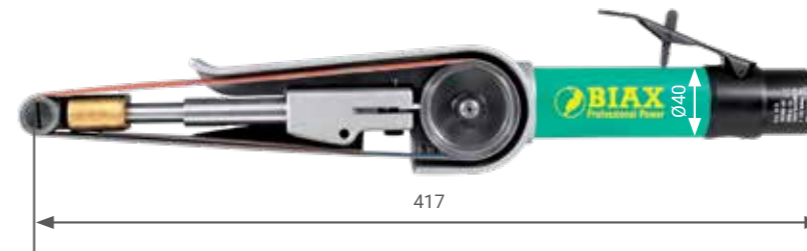


Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 505



Schleifarmer für HBH 15-1					Schleifbänder		
Rolle	Rollen Ø / Breite	Bandbreite	Bezeichnung	Bestell.-Nr.	Länge x Breite	Korn	Bestell.-Nr.
Stahl (gerade)	11 mm / 5 mm	8	8 A-1	150 122 020	330 x 8	60	001 620 509
Gleitbelag				003 006 207	330 x 8	120	001 620 511
					330 x 8	180	001 620 512
					330 x 8	240	001 620 513
Stahl (gerade)	11 mm / 12 mm	15	15 A-1	150 122 120	330 x 15	60	001 620 508
Gleitbelag				003 006 205	330 x 15	120	001 620 516
					330 x 15	180	001 620 517
					330 x 15	240	001 620 518
Stahl (gewinkelt)	11 mm / 12 mm	15	15 C-1	150 122 320	330 x 15	60	001 620 508
Gleitbelag				003 006 205	330 x 15	120	001 620 516
					330 x 15	180	001 620 517
					330 x 15	240	001 620 518
Stahl (gerade, lange Version)	11 mm / 12 mm	15	15 AL-1	150 122 520	475 x 15	60	001 620 572
Gleitbelag				003 006 206	475 x 15	120	001 620 573
					475 x 15	180	001 620 574
					475 x 15	240	001 620 575

Drehzahl [min⁻¹] 20.000
Leistung [Watt] 300



HB 20
Bestell-Nr. 150 122 602

Größter Bandschleifer im BIAX Sortiment mit extra langem und robustem Arm (190 mm) für große Bauteile. Sehr ruhiger Lauf dank guter Spannung. Schleifarmer um 360° drehbar.

Enthaltenes Zubehör

Schleifarmer
Bestell-Nr. 088 002 087

Schleifband 520 x 20 (Korn 120)
Bestell-Nr. 001 620 540

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr.
001 366 505



Schleifbänder 20 x 520:
Korn 60 Bestell-Nr. 001 620 539
Korn 180 Bestell-Nr. 001 620 541
Korn 240 Bestell-Nr. 001 620 542



Bezeichnung	HBH 200	HB 12 S	HB 15-1	HB 20
Ventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Bandgeschwindigkeit [m/s]	25	30	20	50
Leistung [Watt]	300	300	300	300
Luftverbrauch [l/min]	500	500	420	500
Schalldruckpegel [db (A)]	78	78	78	81
Gewicht [g]	870	1470	960	1520
Max. Bandbreite [mm]	20	12	15	20

Schleifarmer nur bei HB 20 im Lieferumfang enthalten



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l

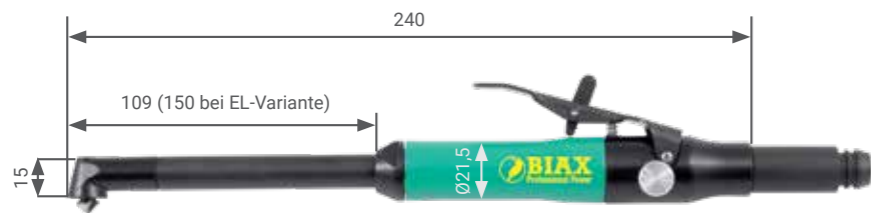


06 Bohrentgrater



Für das Entgraten von Bohrungen bietet BIAx ein großes Sortiment an Spezialmaschinen in gewinkelter oder gerader Ausführung in verschiedenen Größen und Leistungsstufen. Die gewinkelten Bohrentgrater sind ideal für das Entgraten von innenliegenden Querbohrungen. Alle geraden Bohrentgrater sind mit einem Schubstart und einen Bügel zum Aufhängen ausgestattet. Im Vergleich zu Akkuschaubern sind die Druckluftmaschinen leichter, ergonomischer und durch den Schubstart auch effizienter. Auch gegenüber dem Bearbeitungszentrum oder einer Ständerbohrmaschine sind unsere Handmaschinen wirtschaftlicher.

Drehzahl [min⁻¹] 0-900
Leistung [Watt] 20



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 12 mm, für Senkbereich / Bohrungs-Ø 2,5-10 mm / Bestell-Nr. 001 950 297

HM Senker Ø 8 mm für Senkbereich / Bohrungs-Ø 2-6 mm / Bestell-Nr. 001 950 299

Spezialbohrer Ø 2 mm
Bestell-Nr. 007 014 142



Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Kugelfräser Kopf-Ø 6 mm
Bestell-Nr. 001 952 921



BEW 309 E
Bestell-Nr. 150 800 726
BEW 309 EL 150
auf Anfrage

Gewinkelter Bohrentgrater mit extrem kleiner Kopfhöhe von 15mm (ohne Senker) dank einzigartiger Werkzeugaufnahme ohne Spannzange. Leichte und kraftvolle Maschine. Drehzahl regulierbar. Geeignet für Senker, Bohrer und Frässtifte mit Spezialaufnahme. Ideal zum Entgraten von innenliegenden Querbohrungen in extrem schwer zugänglichen Bereichen.

Enthaltenes Zubehör

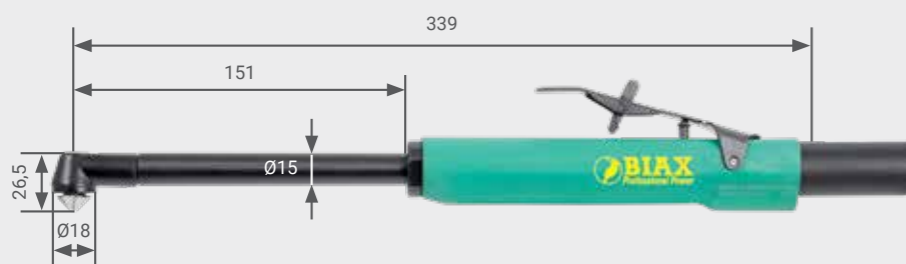
HSS Senker Ø 8 mm für Senkbereich / Bohrungs-Ø 2-6 mm
Bestell-Nr. 001 950 293

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 549



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 0-600
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



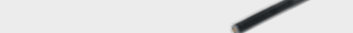
BEW 606
Bestell-Nr. 150 810 925

Gewinkelter Bohrentgrater mit sehr kleiner Kopfhöhe von 18mm (ohne Senker) dank einzigartiger Werkzeugaufnahme ohne Spannzange. Drehzahl regulierbar. Längerer Hals und stärker als BEW 309 E, daher für größere Senker und Bohrungen geeignet. Ideal zum Entgraten von innenliegenden Querbohrungen in schwer zugänglichen Bereichen.

Enthaltenes Zubehör

HSS Senker Ø 15 mm
Schaft 6-kant 6,3 mm für Senkbereich / Bohrungs-Ø 3,5-14 mm
Bestell-Nr. 001 950 294

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 0-600
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BEW 606 K
Bestell-Nr. 150 810 927

Wie BEW 606, jedoch kürzer. Diese Maschine gewährleistet eine bessere Krafthebelwirkung beim Entgraten von weniger tief sitzenden Querbohrungen.

Enthaltenes Zubehör

HSS Senker Ø 15 mm
Schaft 6-kant 6,3 mm für Senkbereich / Bohrungs-Ø 3,5-14 mm
Bestell-Nr. 001 950 294

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548



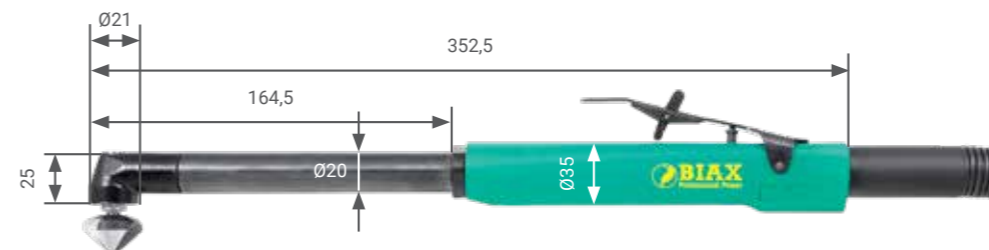
Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



Drehzahl [min⁻¹] 0-500
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 15 mm, für Senkbereich / Bohrungs-Ø 3,5-14 mm
Bestell-Nr. 001 950 295

HSS Senker Ø 25,5 mm, für Senkbereich / Bohrungs-Ø 5-24 mm
Bestell-Nr. 001 950 296



Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BEW 605
Bestell-Nr. 150 810 930

Größerer Kopf mit Spannzange sowie größeres und stabileres Getriebe. Drehzahl regulierbar. Besonders geeignet für das Entgraten größerer Bohrungen.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange 6 mm

Spannzangenschlüssel

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 0-500
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 15 mm, für Senkbereich / Bohrungs-Ø 3,5-14 mm
Bestell-Nr. 001 950 295

HSS Senker Ø 25,5 mm, für Senkbereich / Bohrungs-Ø 5-24 mm
Bestell-Nr. 001 950 296



Anschlusset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BEW 605 K
Bestell-Nr. 150 810 931

Wie BEW 605, jedoch kürzer. Diese Maschine gewährleistet eine bessere Krafthebelwirkung beim Entgraten von weniger tief sitzenden Querbohrungen.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange 6 mm

Spannzangenschlüssel

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548



Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Performance Senker

Bei diesen Senkern handelt es sich um speziell beschichtete Werkzeuge für die Bearbeitung von hochfesten Stählen.

Senkermaterial	HSS	HM	HSS	HSS	HSS
Senker-Durchmesser [mm]	8	8	12	15	15
Senkbereich/Bohrungsdurchmesser [mm]	2-6	2-6	2,5-10	3,5-14	3,5-14
Schaft-Maß [mm]	3/6kant	3/6kant	3/6kant	6,3/6kant	Ø6
Bestell-Nr.	auf Anfrage	auf Anfrage	001 950 349	001 950 345	001 950 351
Für Maschinen-Typ	BEW 309	BEW 309	BEW 309	BEW 606 / BEW 606K	BEW 605 / BEW 605K

Bezeichnung	BEW 309 E (BEW 309 EL 150)	BEW 606	BEW 606 K	BEW 605	BEW 605 K	BEW 603*
Ventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Drehzahl [min ⁻¹]	0-900	0-600	0-600	0-500	0-500	0-300
Leistung [Watt]	20	80	80	80	80	80
Luftverbrauch [l/min]	150	300	300	300	300	300
Schalldruckpegel [db (A)]	71	71	71	71	71	71
Gewicht [g]	240 (260)	810	630	820	620	630
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3 Skt	6,3 Skt.	6,3 Skt.	6	6	6,3 Skt.
Max. Bohrungs-Ø [mm]	10	14	14	24	24	14
Senker-Ø [mm]	8 / 12	15	15	15 / 25	15 / 25	15

*BEW 603: Bestell-Nr. 150 810 926 / Schlaucheinheit 001 366 548 (inkl.)

Drehzahl [min⁻¹] 0-900
Leistung [Watt] 20



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 6,5 mm für Senkbereich /
Bohrungs-Ø 2-5,5 mm, Bestell-Nr. 001 950 292



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

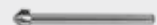


Drehzahl [min⁻¹] 0-900
Leistung [Watt] 20



Optionales Zubehör

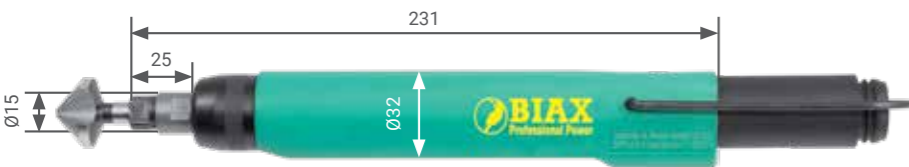
HSS Senker Ø 6,5 mm für Senkbereich /
Bohrungs-Ø 2-5,5 mm, Bestell-Nr. 001 950 292



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Drehzahl [min⁻¹] 0-500
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 15 mm für Senkbereich /
Bohrungs-Ø 3,5-14 mm
Bestell-Nr. 001 950 290



HSS Senker Ø 25 mm für Senkbereich /
Bohrungs-Ø 5-24 mm
Bestell-Nr. 001 950 291



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BE 309
Bestell-Nr. 150 800 710

Klein, leicht und handlich mit Schubstart
und Drehzahlregulierung.

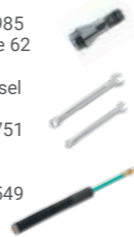
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 549

**Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**



BEG 309
Bestell-Nr. 150 800 745

Wie BE 309, jedoch mit Hebelventil (ohne
Schubstart).

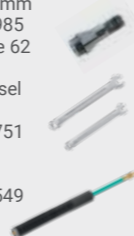
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 5/3 mm
Bestell-Nr. 001 999 985
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 6 + 8
Bestell-Nr. 007 899 751

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 549

**Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**



BE 805
Bestell-Nr. 150 810 901

Sehr universelles Gerät mit Schubstart
und Drehzahlregulierung. Kompakt, aber
sehr kraftvoll.

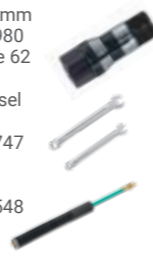
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/8 mm
Bestell-Nr. 001 999 980
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548

**Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



Drehzahl [min⁻¹] 0-550
Leistung [Watt] 200



Optionales Zubehör

HSS Senker Ø 30 mm für Senkbereich /
Bohrungs-Ø 6-29 mm
Bestell-Nr. 001 950 341



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BE 1005
Bestell-Nr. 150 800 800

Stärkster BIAX Bohrentgrater. Mit Schub-
start und Drehzahlregulierung. Optional
mit Zweihandgriff für besseren Halt und
geringere Belastung.

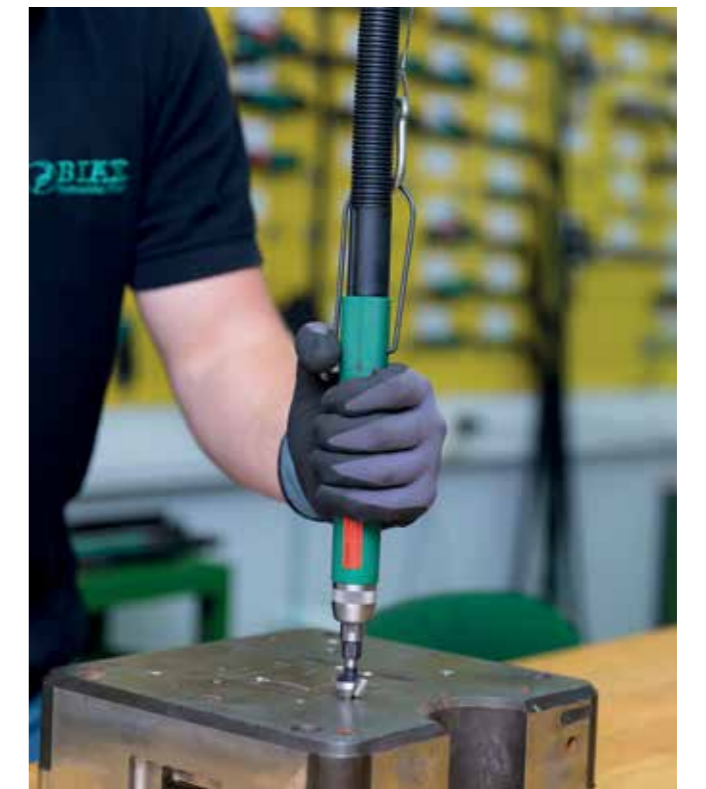
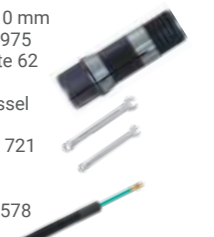
Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 8/10 mm
Bestell-Nr. 001 999 975
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 14 + 17
Bestell-Nr. 007 899 721

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 578

**Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro
Minute bei 6 bar betreiben.**



Alle geraden Bohrentgrater können mit einem Federzug betrieben werden.

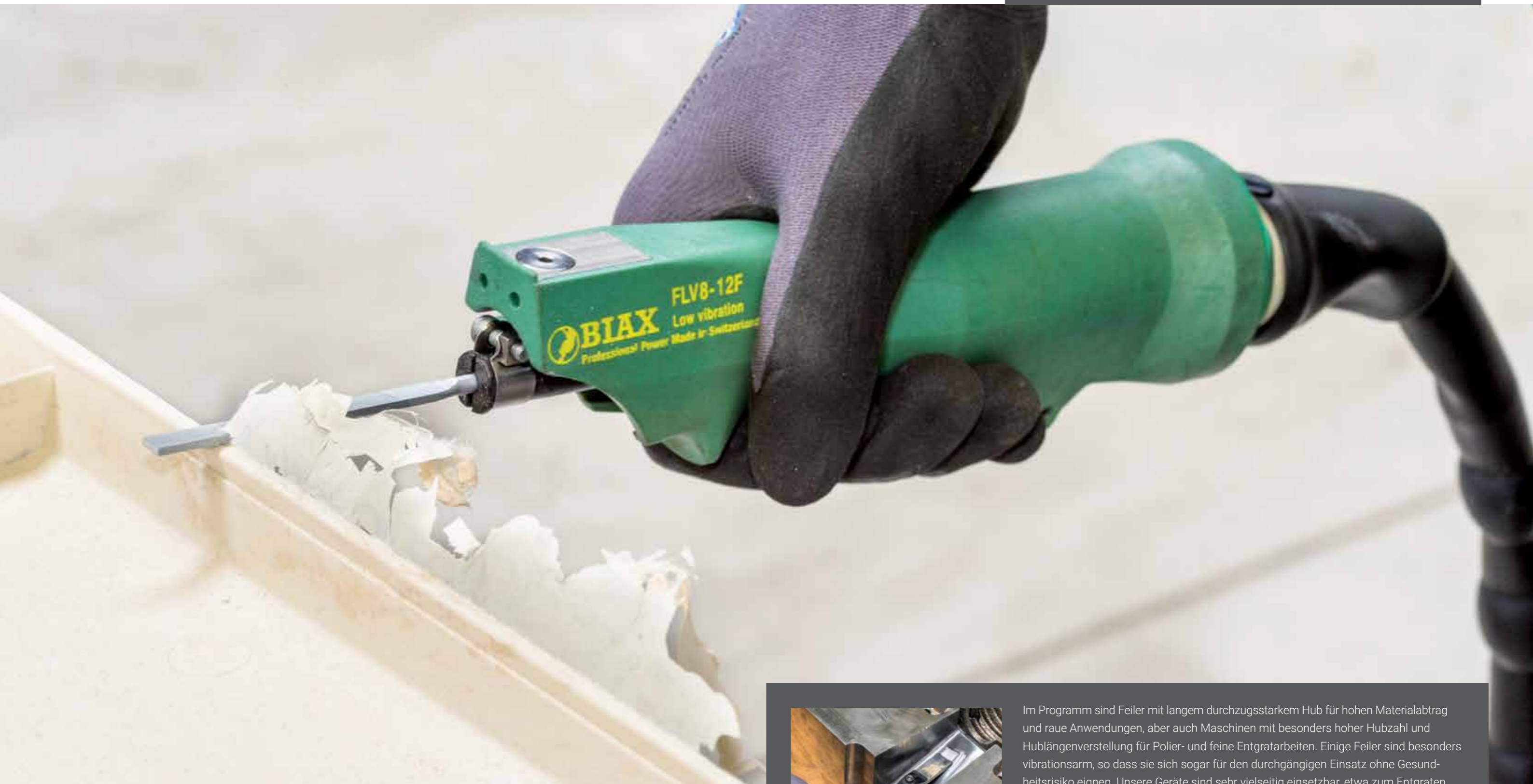
Bezeichnung	BE 309	BEG 309	BE 805	BE 1005
Ventil	Schubstart	Hebelventil	Schubstart	Schubstart
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Drehzahl [min ⁻¹]	0-900	0-900	0-500	0-550
Leistung [Watt]	20	20	80	200
Luftverbrauch [l/min]	150	150	280	450
Schalldruckpegel [db (A)]	71	71	71	76
Gewicht [g]	180	250	520	920
Max. Werkzeugaufn. [mm]	3	3	8	10
Max. Bohrungs-Ø [mm]	5,5	5,5	24	29
Senker-Ø [mm]	6	6	15 / 25	30



Federzug mit Stahldrahtseil

Tragkraft (kg)	Seillänge (m)	Bestell-Nr.
0,3 - 1,5	1,2	001 620 021
0,5 - 2,0	2,0	001 620 022

07 Druckluftfeiler



Im Programm sind Feiler mit langem durchzugsstarkem Hub für hohen Materialabtrag und raue Anwendungen, aber auch Maschinen mit besonders hoher Hubzahl und Hublängenverstellung für Polier- und feine Entgratarbeiten. Einige Feiler sind besonders vibrationsarm, so dass sie sich sogar für den durchgängigen Einsatz ohne Gesundheitsrisiko eignen. Unsere Geräte sind sehr vielseitig einsetzbar, etwa zum Entgraten, Polieren oder Sägen. Die BIAX-Feiler werden an unserem Schweizer Standort in Neuhausen am Rheinfall gefertigt.



Vibrationsarme Feiler

07 Druckluftfeiler

Hublänge [mm] 4-9
Hubzahl [min⁻¹] 12.000

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

VIBRATIONSGEDÄMPFT



FLV 8-12 F
Bestell-Nr. 150 322 874

Vibrationsgedämpfte Maschine. Dadurch ideal für den Dauereinsatz zum Polieren oder Entgraten. Hublänge verstellbar. Die Abluftrichtung lässt sich verändern, um entstehenden Schleifstaub nach vorne abzublasen.

Enthaltenes Zubehör

Kunststoffkoffer

5 St. verschiedene Feilen + Polierschuh

Werkzeughalter 3, 4 und 6 mm

Gegenhalter

4 St. verschiedene Sägeblätter

Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 974 552



Optionales Zubehör

Feilen: alle Feilen mit 3 mm, 4 mm und 6 mm Schaft (siehe S.48/49)
Sägeblätter (siehe S.59)

Werkzeughalter (siehe S.48/49)

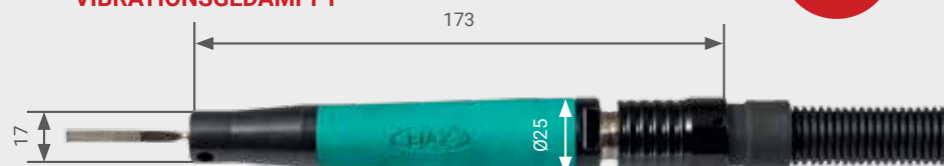
Gegenhalter (siehe S.48/49)

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Hublänge [mm] 4
Hubzahl [min⁻¹] 9.000

VIBRATIONSGEDÄMPFT



NEU

FLV 4-9
Bestell-Nr. 150 322 785

Extrem vibrationsarme Maschine. Handlicher Entgratfeiler für kleine Bauteile, die man beim Entgraten in der Hand halten muss. Optimal für Anwendungen, bei denen nur ein sehr geringer Materialabtrag erforderlich ist.

Enthaltenes Zubehör

Werkzeughalter 3 mm

Sechskantstiftschlüssel SW 2

Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 366 595

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Feilen: alle Feilen mit 3 mm Schaft (siehe S.48/49)

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



07 Druckluftfeiler

Hublänge [mm] 0,8
Hubzahl [min⁻¹] 17.000

VIBRATIONSGEDÄMPFT



NEU

FLV 1-20
Bestell-Nr. 150 322 780

Extrem vibrationsarme Maschine. Konzipiert für die Feinpolitur im Formenbau. Hohe Hubzahl in Kombination mit geringer Hublänge ermöglichen eine kontrollierte Bearbeitung der Oberfläche. Dies reduziert die Wahrscheinlichkeit, die Form zu beschädigen. Das Gerät eignet sich ebenfalls für allerfeinste Entgratarbeiten.

Enthaltenes Zubehör

Sechskantstiftschlüssel SW 2+2,5

Werkzeughalter 3 mm

Poliersteinhalter 3-6 mm
Bestell-Nr. 001 974 457

Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 336 595

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Feilen: alle Feilen mit 3 mm (siehe S.48/49)
Poliersteine (siehe BIAX-Zubehörcatalog)

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Bezeichnung	FLV 8-12 F	FLV 4-9	FLV 1-20
Leistung [Watt]	300	80	80
Ventil	Hebelventil	Schiebeventil	Schiebeventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Hubzahl [min ⁻¹]	12.000	9.000	17.000
Hublänge [mm]	3-8	4	0,8
Luftverbrauch [l/min]	250-300	80	80
Schalldruckpegel [db (A)]	70	66	63
Gewicht [g]	700	260	260
Max. Werkzeugaufn. [mm]	6	3	3
Werkzeughalter eingebaut	4 mm	3 mm	3 mm

Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



01 Geradschleifer hochtourig & ölfrei
02 Geradschleifer hochtourig
03 Geradschleifer
04 Winkelschleifer
05 Bandschleifer
06 Bohrentgrater
07 Druckluftfeiler
08-11 Bürstmaschinen / Graviermeißel / Druckluftsägen / Bohrmaschinen
12 Zubehör





Hublänge [mm] 10
Hubzahl [min⁻¹] bis 5.500 regelbar



FR 10-5/2
Bestell-Nr. 150 930 220

Durchzugsstarke und robuste Maschine mit verstellbarer Hubzahl für grobe Arbeiten.

Enthaltenes Zubehör

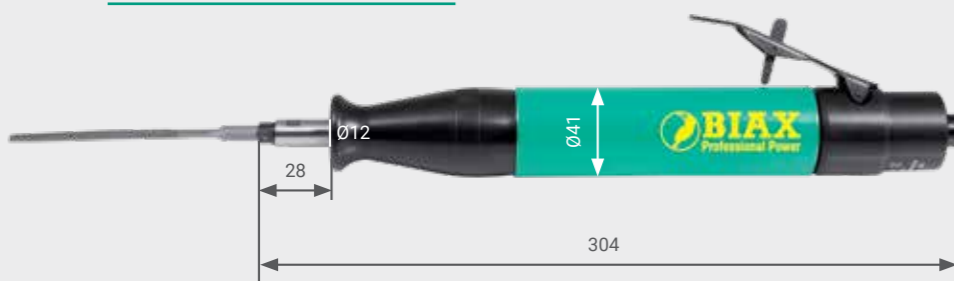
- Montageschlüssel
- Spannschraube
- Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 964 528

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Feilen: alle Feilen mit 6 mm Schaft (siehe S.48/49)
- Gegenhalter (siehe S.48/49)
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Sägeblätter (Siehe S. 59)

Hublänge [mm] 8
Hubzahl [min⁻¹] 2.000



FR 8-2
Bestell-Nr. 150 322 611

Der stärkste BIAX Feiler im Sortiment. Konstante Hublänge selbst bei extremer Beanspruchung.

Enthaltenes Zubehör

- Spannzange ZG 4/6 mm Bestell-Nr. 001 999 990
- Weitere Größen Seite 62
- Spannzangenschlüssel SW 9 + 11 Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Feilen: alle Feilen mit 6 mm Schaft (siehe S.48/49)
- Gegenhalter (siehe S.48/49)
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 101 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61
- Schlaucheinheit Bestell-Nr. 001 366 505

Hublänge [mm] 1-5 regelbar
Hubzahl [min⁻¹] 0-8.000



FR 5-8
Bestell-Nr. 150 322 830

Feiler mit verstellbarer Hubzahl und Hublänge. Der Feilenhalter lässt sich während der Bearbeitung drehen. Konstante Hublänge auch bei großer Belastung.

Enthaltenes Zubehör

- Montageschlüssel
- Spannschraube
- Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 571

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Feilen: alle Feilen mit 3 mm, 3,8 mm und 4 mm Schaft (siehe S.48/49)
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61

Hublänge [mm] 3 bzw. 5
Hubzahl [min⁻¹] 0-8.000



FR 3-8
Bestell-Nr. 150 322 730
FR 5-8 N
Bestell-Nr. 150 322 735

Wie FR 5-8 N, jedoch ist der Feilenhalter nicht drehbar und die Hublänge nicht verstellbar. Hublänge ist auf 3mm bzw. 5mm fest eingestellt.

Enthaltenes Zubehör

- Montageschlüssel
- Spannschraube
- Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 571

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

- Feilen: alle Feilen mit 3 mm, 3,8 mm und 4 mm Schaft (siehe S.48/49)
- Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61



FR 5-8 mit drehbarem Feilenhalter



Bezeichnung	FR 10 5/2	FR 8-2	FR 5-8 N	FR 3-8	FR 5-8
Ventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Hubzahl [min ⁻¹]	bis 5500 regelbar	2000	0-8000	0-8000	0-8000
Hublänge [mm]	10	8	1-5 regelbar	3	5
Luftverbrauch [l/min]	280	310	230	230	230
Schalldruckpegel [db (A)]	72	73	72	72	72
Gewicht [g]	750	1250	800	720	720
Max. Werkzeugaufn. [mm]	6	6	4	4	4



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



01 Geradschleifer hochtourig & ölfrei
02 Geradschleifer hochtourig
03 Geradschleifer
04 Winkelschleifer
05 Bandschleifer
06 Bohrentgrater
07 Druckluftfeiler
08-11 Bürstmaschinen / Graviermeißel / Druckluftsägen / Bohrmaschinen
12 Zubehör



Werkzeughalter und Polierschuhe



Werkzeughalter für FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88, PLF 90, PS 1, PS 8

Werkzeugaufnahme [mm]	3	4	6
Bestell-Nr.	001 974 430	001 974 411	001 974 443

Gegenhalter (für Betrieb als Säge) siehe S.59

Poliersteinhalter



Kleiner, leichter Poliersteinhalter mit 3mm Schaft. Für alle BIAX-Feiler geeignet (außer FR 10-5/2). Spannweite: 1-6 mm

Bestell-Nr. 001 974 457

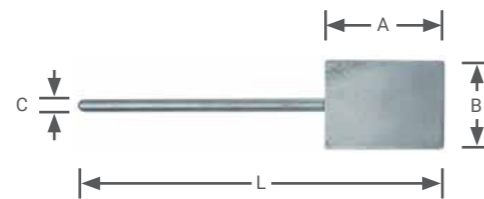


Großer Poliersteinhalter für FR 8-12, PS1, PLF88, PLF90, FLV 8-12F, PS8 Spannweite 3-6 mm

Bestell-Nr. 007 011 295

Polierschuhe

Durch das harte Material der Polierschuhe lässt sich ein schneller Materialabtrag erzielen.



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

Die Schmirgelstreifen werden einfach auf den Polierschuh aufgeklebt.



Schmirgelstreifen für Polierschuhe, selbstklebend

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

Verpackungseinheit 10 Stück

BIAX-Feilen Gerade Ausführung



Schaft-ø 3 mm, nutzbare Länge 70 mm, Gesamtlänge 140 mm. Passend für BIAX Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8(N), FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88, FLV 4-9, FLV 1-20

Profil	—	■	▲	◐	◑	●
nutzbare Länge [mm]	70	80	70	70	-	80
Breite x Höhe [mm]	6,0 x 1,3	2,4 x 2,4	3,6 x 3,6	5,0 x 1,7	-	ø 3
Gesamtlänge [mm]	115	120	105	105	-	115
Hieb 1 (grob) Bestell-Nr.:	001 621 833	001 621 835	001 621 834	001 621 837	-	001 621 836



Schaft-ø 3 mm, nutzbare Länge 70 mm, Gesamtlänge 140 mm. Passend für BIAX Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8(N), FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88, FLV 4-9, FLV 1-20

Profil	—	■	▲	◐	◑	●
Breite x Höhe [mm]	5,1 x 1,3	2,4 x 2,4	3,5 x 3,5	5,0 x 1,7	-	ø 3
Hieb 1 (grob) Bestell-Nr.:	001 621 823	001 621 827	001 621 825	001 621 831	-	001 621 829
Hieb 3 (fein) Bestell-Nr.:	001 621 824	001 621 828	001 621 826	001 621 832	-	001 621 830

Schaft-ø 3,8 mm, nutzbare Länge 60 mm. Passend für BIAX-Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8(N), FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88

Profil	—	■	▲	◐	◑	●	Feilensatz
Breite x Höhe [mm]	7 x 2	2,8 x 2,8	4 x 4	6 x 2,5	7,5 x 2	ø 4	(je Profilart 1 Stück)
Hieb 1 (grob) Bestell-Nr.:	001 620 837	001 620 838	001 620 839	001 620 840	001 620 841	001 620 842	300 000 500
Hieb 3 (fein) Bestell-Nr.:	001 620 849	001 620 850	001 620 851	001 620 852	001 620 853	001 620 854	300 002 000

Schaft-ø 6 mm, nutzbare Länge 80 mm

Passend für BIAX-Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 10-5, FLV 8-12, FR 8-2

Profil	—	■	▲	◐	◑	●	Feilensatz
Breite x Höhe [mm]	12 x 6	8 x 8	9 x 9	10 x 5	12 x 6	ø 6	(je Profilart 1 Stück)
Hieb 1 (grob) Bestell-Nr.:	001 620 801	001 620 802	001 620 803	001 620 804	001 620 805	001 620 806	300 000 300
Hieb 3 (fein) Bestell-Nr.:	001 620 813	001 620 814	001 620 815	-	001 620 817	001 620 818	300 001 700



Schaft-ø 4 mm. Passend für BIAX-Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8(N), FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88

Profil	—	■	▲	◐	◑	●	▲
Länge [mm]	90	90	65	90	90	90	90
Breite x Höhe [mm]	6,5 x 2	10 x 3	15 x 3	ø4	ø6	6,5 x 2,5	10 x 3
Hieb (grob) Bestell-Nr.:	001 620 202	001 620 203	001 620 204	001 620 213	-	001 620 207	001 620 205
Hieb (mittel) Bestell-Nr.:	001 620 201	-	-	001 620 210	001 620 211	001 620 206	-
							001 620 208
							-
							001 620 212
							-

Gebogene Ausführung



Schaft-ø 3,8 mm, nutzbare Länge 65 mm. Passend für BIAX-Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8(N), FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88

Profil	—	■	▲	◐	◑	●	Feilensatz
Breite x Höhe [mm]	7 x 2	3,5 x 3,5	4 x 4	6 x 2,5	7,5 x 2	ø 4	(je Profilart 1 Stück)
Hieb 2 (mittel) Bestell-Nr.:	001 620 879	001 620 880	001 620 881	001 620 882	001 620 883	001 620 884	300 000 700
Hieb 1 (grob) Bestell-Nr.:	001 620 885	-	-	-	-	-	-

BIAX-Diamant-Feilen Gerade Ausführung



Schaft-ø 3 mm, nutzbare Länge 25 mm. Passend für BIAX-Druckluftfeiler: FR 3-8, FR 5-8 (N), FR 5-4, FR 8-12, FLV 8-12, PLF 88, FLV 4-9, FLV 1-20

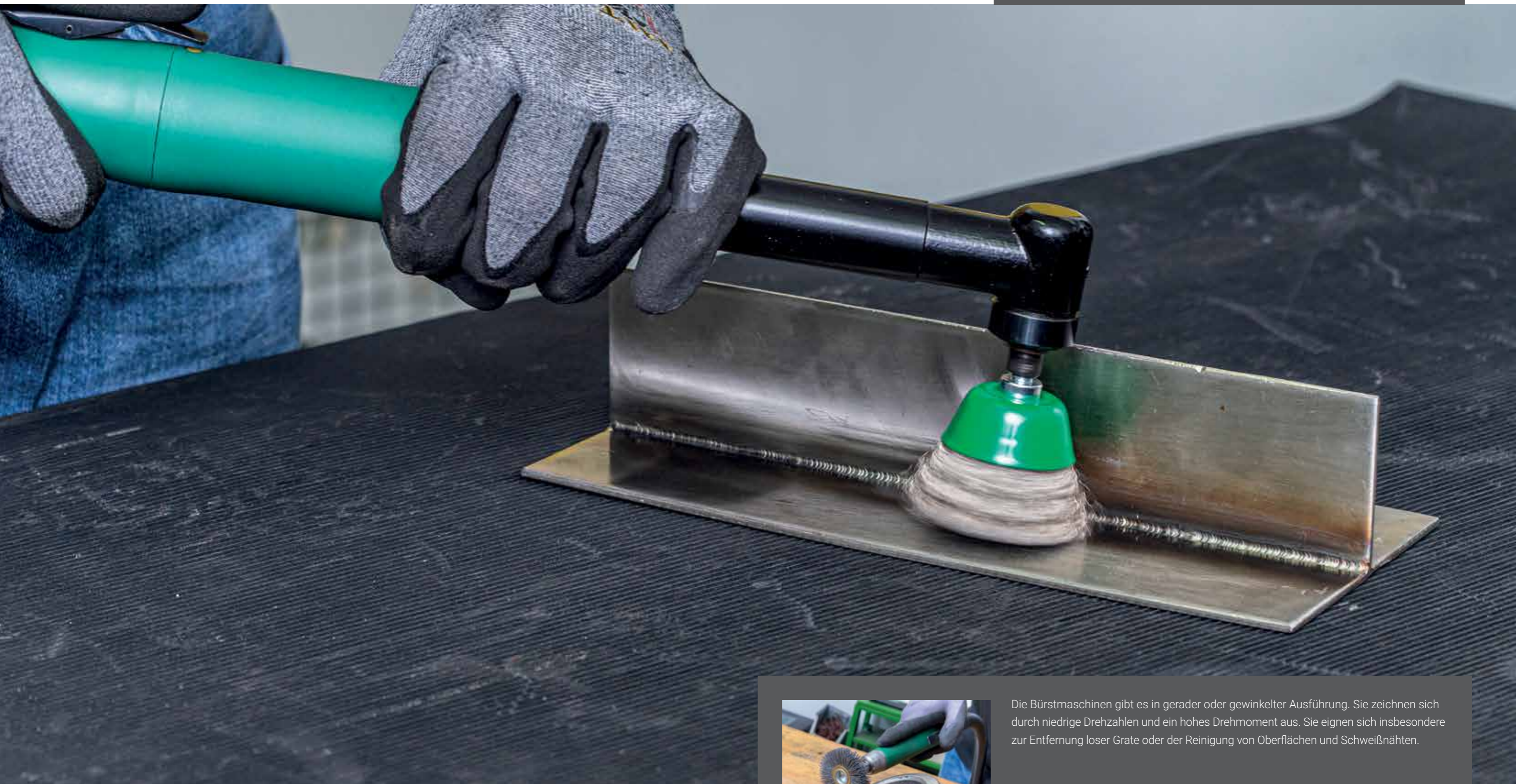
Profil	—	■	▲	◐	◑	●	Feilensatz
Breite x Höhe [mm]	5 x 2	4 x 4	3 x 3	6 x 3	ø 2	ø 4	(je Profilart 1 Stück)
Korn D100 Bestell-Nr.:	001 620 861	001 620 862	001 620 863	001 620 864	001 620 865	001 620 866	300 000 600



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l

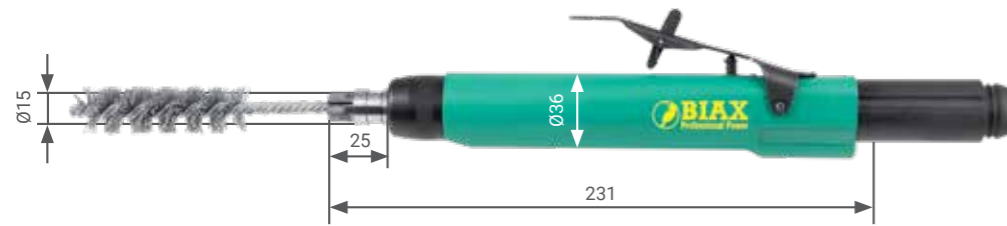


08 Bürstmaschinen



Die Bürstmaschinen gibt es in gerader oder gewinkelter Ausführung. Sie zeichnen sich durch niedrige Drehzahlen und ein hohes Drehmoment aus. Sie eignen sich insbesondere zur Entfernung loser Grate oder der Reinigung von Oberflächen und Schweißnähten.

Drehzahl [min⁻¹] 500
Leistung [Watt] 80



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



BE 805 H
Bestell-Nr. 150 810 915

Optimal für den Einsatz von Stielbürsten zum Reinigen von Bohrungen. Umschalten zwischen Rechts- und Linkslauf möglich, dadurch noch bessere Entfernung des Grates.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange
ZG 7/8 mm
Bestell-Nr. 001 999 980
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 746

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 548

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 10.000
Leistung [Watt] 280



Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 505



SRH 8-10
Bestell-Nr. 150 010 980

Kleiner und leichter bei etwas reduzierter Drehzahl. Ideal für leichtere Arbeiten mit Bürsten und Fächerschleifern sowie Polierarbeiten.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange ZG 7/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 981
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 11 + 14
Bestell-Nr. 007 899 747

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 2500
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 578



BWH 6-25/2 K90
Bestell-Nr. 150 222 310

Zum Bohren und Bürsten an schwer zugänglichen Stellen. 90° Winkelkopf mit robustem Getriebe für lange Lebensdauer.

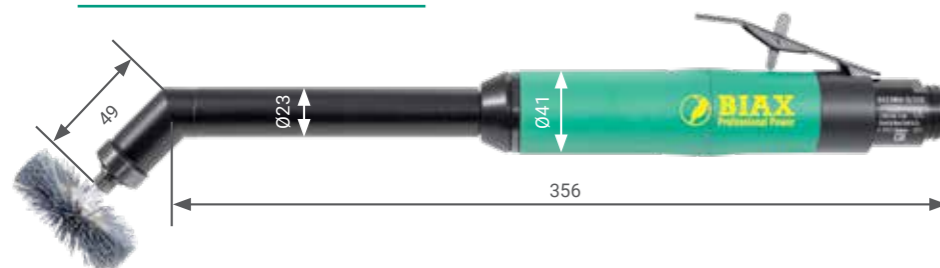
Enthaltenes Zubehör

Spannzange
ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9+11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Drehzahl [min⁻¹] 2500
Leistung [Watt] 300



Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 103
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 578



BWH 6-25/2 K45
Bestell-Nr. 150 222 320

Wie BWH 6-25/2 K90, jedoch mit 45° Winkelkopf.

Enthaltenes Zubehör

Spannzange
ZG 4/6 mm
Bestell-Nr. 001 999 990
Weitere Größen Seite 62

Spannzangenschlüssel
SW 9+11
Bestell-Nr. 007 899 874

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

Optionales Zubehör

Variohalter
Bestell-Nr. 007 012 848



Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 101
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61



Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 505



Bezeichnung	BE 805 H	BWH 6-25/2 K90	BWH 6-25/2 K45	SRH 8-10
Ventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Lagerung vorne				doppelt
Drehzahl [min ⁻¹]	500	2500	2500	10.000
Leistung [Watt]	80	300	300	280
Luftverbrauch [l/min]	280	500	500	300
Schalldruckpegel [db (A)]	71	75	75	67
Gewicht [g]	570	1220	1240	645
Max. Werkzeugaufn. [mm]	8	6	6	8
Max. Werkzeug-Ø [mm]				
HM-Werkzeuge				16

Bitte beachten Sie die Angaben der Schleifwerkzeughersteller.

Bürsten

Stahlbürsten mit gewelltem Stahldraht:

- zum Entgraten, Entrosten und Reinigen von Schweißnaht
- geeignet für Stahl und Gusseisen
- hohe Verschleißfestigkeit
- hohe Formstabilität



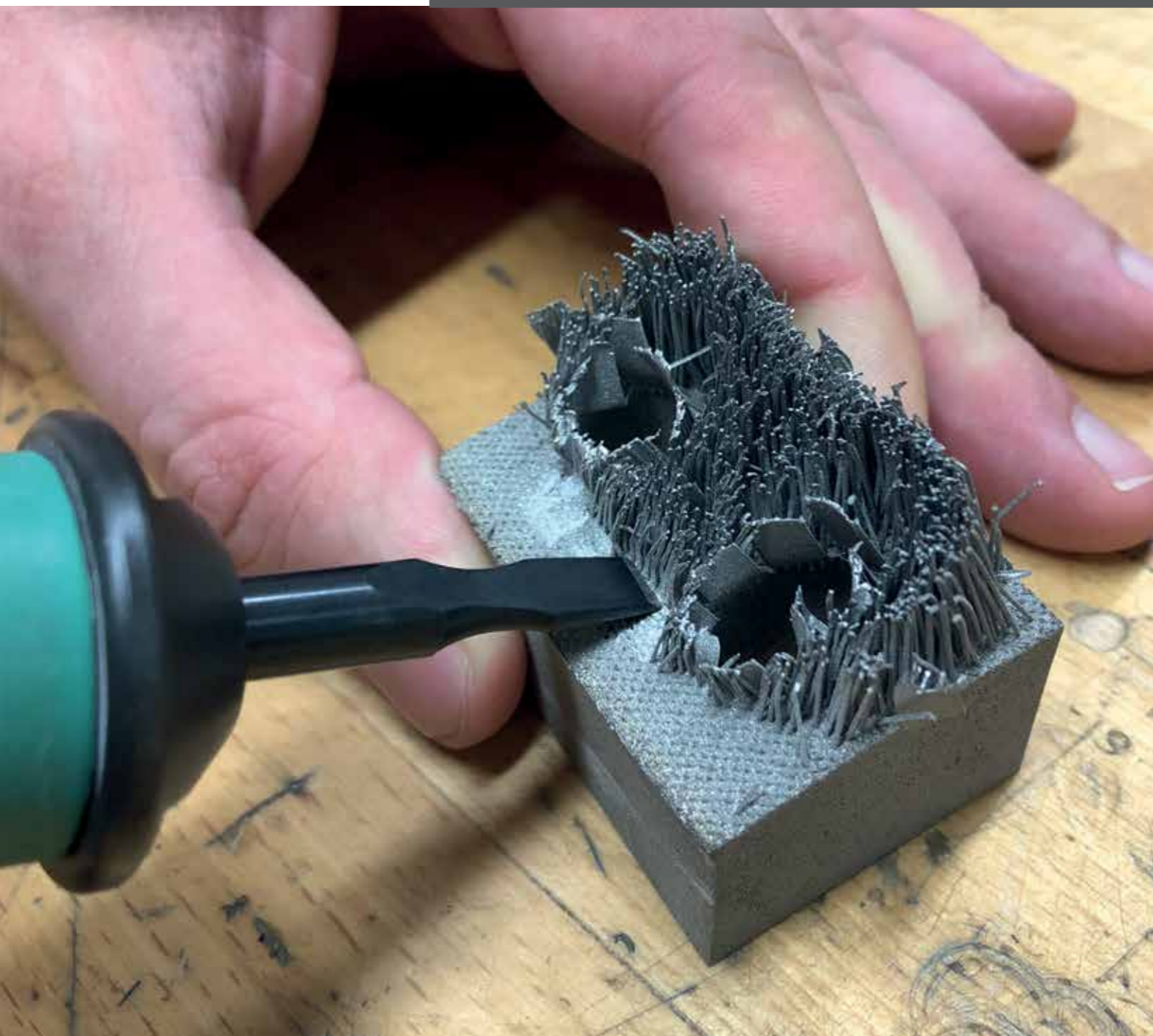
Bezeichnung	Rundbürste Ø 60	Rundbürste Ø 30	Topfbürste Ø 60	Topfbürste Ø 40	Pinselfürste Ø 22	Pinselfürste Ø 16	Pinselfürste spitz Ø 12
Durchmesser x Breite [mm]	60 x 15	30 x 7	-	-	-	-	-
Durchmesser [mm]	-	-	60	40	22	16	12
Schaftdurchmesser [mm]	6	6	6	6	6	6	6
Max. Drehzahl [mm ⁻¹]	15.000	20.000	8.000	10.500	12.500	15.000	20.000
Drahtstärke [mm]	0,25	0,15	0,3	0,3	0,2	0,2	0,3
Bestell-Nr.	001 622 709	001 622 702	001 625 234	001 625 232	001 625 231	001 625 230	001 625 229

Eine größere Auswahl an Bürsten finden Sie in unserem Zubehörcatalog.





09 Meißel- und Graviermaschinen



Die Maschinen eignen sich hervorragend zum Nachbearbeiten im 3D Druck, Entfernen von Schweißrückständen und Gravieren.



MD 100 Bestell-Nr. 150 800 310

Starker Druckluftmeißel für härtere Anwendungen wie das Entfernen von Schweißperlen oder von Stützstruktur und Stelzen aus hartem Material bei der Nachbearbeitung im 3D Druck. Auch geeignet zum Entfernen loser Grate an Kanten.

Enthaltenes Zubehör

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 595

 **Bitte mit 1-2 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.**

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 116
(ohne Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Meißel:

Flachmeißel schmal B 6 mm
Bestell-Nr. 001 963 529

Flachmeißel breit B 12,5 mm
Bestell-Nr. 001 963 531

Flachmeißel schräg B 9 mm
Bestell-Nr. 001 963 530



GMD 3 Bestell-Nr. 150 800 301

Kleine und leichte Maschine zum Gravieren und für leichte Meißelarbeiten. Liegt beim Gravieren wie ein Schreibstift in der Hand.

Enthaltenes Zubehör

Verlängerung

Flachmeißel schmal B 3 mm
Bestell-Nr. 003 000 730


Flachmeißel breit B 5 mm
Bestell-Nr. 003 000 463

Nutmeißel B 1 mm
Bestell-Nr. 003 000 895

Rohling Sechskant 3 mm
Bestell-Nr. 003 000 979

Schreibstift
Bestell-Nr. 007 001 184

Meißelsatz komplett
Bestell-Nr. 007 000 979

 **Bitte mit 1-2 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.**

Optionales Zubehör

Anschlussset
Bestell-Nr. 007 899 106
(inkl. Schlaucheinheit)
Details siehe S.61

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 539

Bezeichnung	MD 100	GMD 3
Ventil	Drehventil	Drehventil
Abluftrichtung	rückwärts	vorwärts
Hubzahl [min ⁻¹]	3000	3000
Luftverbrauch [l/min]	130	80
Schalldruckpegel [db (A)]	65	80
Gewicht [g]	530	100
Max. Werkzeugaufn. [mm]	6 Skt.	3 Skt.



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



10 Druckluftsägen



Unsere Druckluftsägen sind besonders geeignet für Trennarbeiten an der Karosserie und im Stahlblech. Auch für andere Materialien wie Aluminium, Buntmetalle, Nichteisenmetalle, Plastik, Holz oder Verbundstoffe führen wir die passenden Sägeblätter im Sortiment. Unsere Druckluftsägen basieren auf den legendären SIG-Sägen und werden an unserem Schweizer Standort in Neuhausen am Rheinfall gefertigt.

10 Druckluftsägen

Leistung [Watt] 280

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Gegenhalter (siehe S. 59)	Sägeblätter (siehe S. 59)	Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61
------------------------------	------------------------------	---

PS 2 PLUS Bestell-Nr. 150 322 922

Günstiges und robustes Basismodell mit innovativem Befestigungssystem der Sägeblätter, das ein ungewolltes Herausziehen des Sägeblatts, zum Beispiel durch Verhaken, verhindert.

Enthaltenes Zubehör

- Kunststoffkoffer
- 2 St. Montageschlüssel
- Gegenhalter
Bestell-Nr. 003 012 066
- Werkzeughalter
4 mm eingebaut
Bestell-Nr. 008 012 314
- 4 St. Sägeblätter
14/18/24/32 tpi
- Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 974 552

Leistung [Watt] 300

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Gegenhalter (siehe S. 59)	Sägeblätter (siehe S. 59)	Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61
------------------------------	------------------------------	---

PS 3 Bestell-Nr. 150 322 921

Wie PS 2 Plus, jedoch zusätzlich vibrationsgedämpft, dadurch durchgehendes Arbeiten möglich.

Enthaltenes Zubehör

- Kunststoffkoffer
- 2 St. Montageschlüssel
- Gegenhalter
Bestell-Nr. 003 012 066
- Werkzeughalter, 4 mm
eingebaut
Bestell-Nr. 008 012 314
- 4 St. Sägeblätter
14/18/24/32 tpi
- Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 974 552

Leistung [Watt] 300

Bitte mit 1 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.



Optionales Zubehör

Gegenhalter (siehe S. 59)	Sägeblätter (siehe S. 59)	Anschlussset Bestell-Nr. 007 899 116 (ohne Schlaucheinheit) Details siehe S.61
------------------------------	------------------------------	---

PLF 90 Bestell-Nr. 150 322 890

Wie PS 2 PLUS, jedoch noch robuster und etwas stärker für die allerhärtesten Einsätze. Nur für konventionelle Sägeblätter geeignet

Enthaltenes Zubehör

- Kunststoffkoffer
- 2 St. Montageschlüssel
- Gegenhalter
Bestell-Nr. 003 012 066
- Werkzeughalter
4 mm eingebaut
Bestell-Nr. 001 974 411
- 4 St. Sägeblätter
14/18/24/32 tpi
- Zuluftschlauch
Bestell-Nr. 001 982 531



Spezialöl für alle ölbetriebenen Maschinen. Bestell-Nr. 001 365 665 1,0 l // Bestell-Nr. 001 365 605 5,0 l



01 Geradschleifer
hochtourig & ölfrei

02 Geradschleifer
hochtourig

03 Geradschleifer

04 Winkelschleifer

05 Bandschleifer

06 Bohrentgrater

07 Druckluftfeiler

08-11 Bürstmaschinen / Graviermeißel
/ Druckluftsägen / Böhrmaschinen

12 Zubehör

57

56

Sägeblätter

Diese Sägeblätter

- setzen Maßstäbe für Standzeit und Wirtschaftlichkeit
- liefern maximale Schnittleistung
- sind äußerst flexibel und bruchresistent

Die Zähne bestehen aus hochwertigem HSS-Stahl. Das Trägermaterial ist aus speziellem Federstahl, auf den Punkt wärmebehandelt, für höchste Flexibilität, Zähigkeit und Ermüdungsfreiheit.



Für PS 25, PS 2, PS 3

Sägeblattlänge [mm] L	60	60	60	60
Abstand Zähne [mm] Z	0,8	1,0	1,4	1,8
Anzahl Zähne	32 tpi*	24 tpi*	18 tpi*	14 tpi*
Bestell-Nr.	007 012 393	007 012 392	007 012 391	007 012 390
Anwendungsbereiche	Dünnbleche und hochfester Stahl bis 1,5 mm	Doppel- und Dreifachblech bis 1,5 mm	Aluminium, Plastik	Holz, Verbundstoffe, Plastik

*tpi=tooth per inch



Für PS 1, PS 8, PLF 90

Sägeblattlänge [mm] L	96	96	96	72
Abstand Zähne [mm] Z	0,8	1,0	1,8	1,4
Anzahl Zähne	32 tpi*	24 tpi*	14 tpi*	18 tpi*
Bestell-Nr.	001 974 432	001 974 433	001 974 434	001 974 435
Anwendungsbereiche	Alle Dünnbleche Stahlblech bis 1,0 mm	Stahlblech bis 3,0 mm, Aluminium bis 1,5 mm, Chromstahlblech bis 1,5 mm	Buntmetalle, Aluminium, Nichteisenmetalle bis 4 mm, Holz, Spanplatten	Speziell zum Sägen enger Kurvenradien

*tpi=tooth per inch



Für FR 10-5/2

Sägeblattlänge [mm] L	90	90	90
Abstand Zähne [mm] Z	0,8	1,0	1,4
Anzahl Zähne	32 tpi*	24 tpi*	18 tpi*
Bestell-Nr.	001 974 445	001 974 446	001 974 447
Anwendungsbereiche	Alle Dünnbleche Stahlblech bis 1,0 mm	Stahlblech bis 3,0 mm, Aluminium bis 1,5 mm, Chromstahlblech bis 1,5 mm	Buntmetalle, Aluminium, Holz, Spanplatten

*tpi=tooth per inch



Gegenhalter

Der Gegenhalter dient dazu, das Werkstück zu stabilisieren oder die Eintauchtiefe der Sägeblätter einzustellen.



Gegenhalter für	FR 8-12 / PS1	PLF 88 / PLF 90	FLV 8-12 / PS 8	FR 10-5/2
Bestell-Nr.	001 974 418	001 974 542	001 974 623	001 964 532

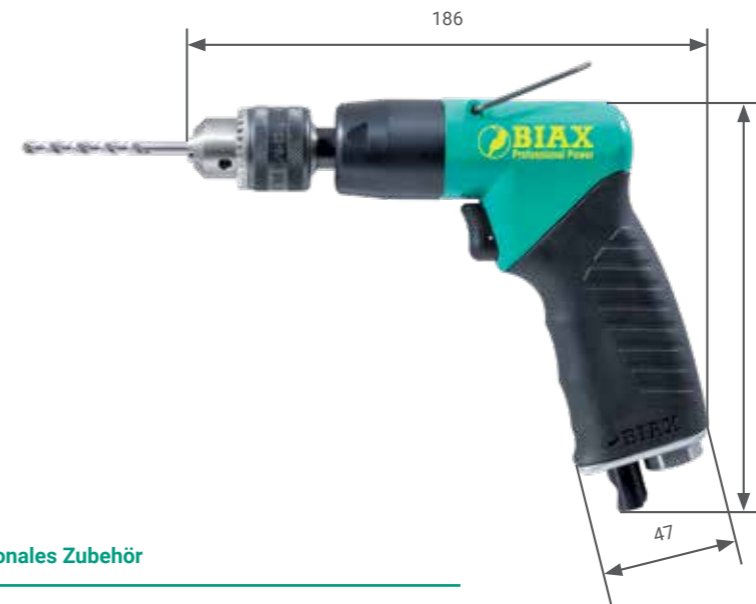
Der Gegenhalter wird benötigt, wenn das Gerät als Säge betrieben wird, um die Maschine gegen das Werkstück abzustützen. Der Halter kann zur Begrenzung der Eintauchtiefe des Sägeblattes stufenlos verstellt werden.

Bezeichnung	PS 2 PLUS	PS 3	PLF 90
Leistung [Watt]	280	300	300
Ventil	Hebelventil	Hebelventil	Hebelventil
Abluftrichtung	rückwärts	rückwärts	rückwärts
Hubzahl [min ⁻¹]	12.000	12.000	12.000
Hublänge [mm]	8	8	8
Luftverbrauch [l/min]	250	250	250
Schallpegel [db(A)]	73	73	71
Gewicht [g]	720	980	760
Max. Werkzeugaufn. [mm]	4	4	6

11 Bohrmaschinen



Drehzahl [min⁻¹] 500-6000
Leistung [Watt] 160



Optionales Zubehör

Schlaucheinheit
Bestell-Nr. 001 366 824

Schnellspannfutter

Bezeichnung	BP 1000	BP 2600
Drehzahl [min ⁻¹]	1000	2600
Leistung [Watt]	160	160
Luftverbrauch [l/min]	450	450
Schalldruckpegel [db (A)]	74	75
Gewicht [g]	740	700
Max. Spann-Ø [mm]	8	8
Anschlussgewinde	G1/8"	G1/8"
Schlauchweite [mm]	7	7

BP 1000
Bestell-Nr. 150 210 300
BP 2600
Bestell-Nr. 150 210 000

Leichte und ergonomische Bohrmaschinen in zwei unterschiedlichen Geschwindigkeiten. Softstart. Abluftrichtung drehbar. Optional auch mit Schnellspannfutter lieferbar.

Enthaltenes Zubehör

Bohrfutterschlüssel

Bitte mit 2-3 Tropfen Öl pro Minute bei 6 bar betreiben.

12 Zubehör



Auf den nachfolgenden Seiten finden Sie diverses Zubehör für den schonenden Betrieb unserer Druckluftwerkzeuge sowie Übersichten zu Spannzangen, Schlaucheinheiten und Anschlusssets.

Wartungssets

Anschließen und sofort loslegen: in unseren praktischen Anschlusssets ist alles Notwendige drin, damit Sie Ihre Maschine sicher und schonend betreiben können!

Bestell-Nr. 007 899 101 - 110

Inhalt:

- passende Schlaucheinheit in Abhängigkeit von der Maschine (1 St.)
- Wartungseinheit Bestell-Nr. 001 367 024 (1 St.)
- Sicherheitskupplung Bestell-Nr. 001 366 721 (1 St.)
- Stecknippel G 1/4" A Bestell-Nr. 001 367 710 (1 St.)
- Dichtring Bestell-Nr. 001 367 616 (2 St.)

Bestell-Nr. 007 899 116

Für Maschinen, bei denen die Schlaucheinheit schon im Lieferumfang enthalten ist. Inhalt wie oben, nur ohne Schlaucheinheit.

Bestell-Nr. 007 899 115

Für ölfreie Schleifer. Bei allen ölfreien Schleifern ist die Schlaucheinheit bereits im Lieferumfang enthalten. Im Anschlussset fehlt Sie daher.

Inhalt:

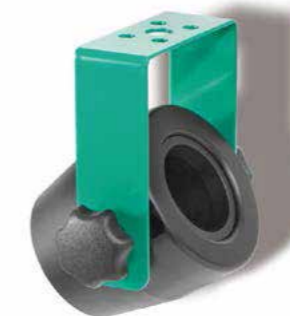
- Luftfilter Bestell-Nr. 001 367 023 (1 St.)
- Sicherheitskupplung Bestell-Nr. 001 366 721 (1 St.)
- Stecknippel G 1/4" A Bestell-Nr. 001 367 710 (1 St.)
- Dichtring Bestell-Nr. 001 367 616 (2 St.)

Variohalter V3

Bringt Ordnung und Sicherheit an den Arbeitsplatz. Ihr hochwertiges Werkzeug wird „absturz sicher“ auf der Werkbank geparkt. Passend für fast alle BIAX-Maschinen, dank den individuell anpassbaren Innenhülsen. Geeignet für:

- TVD 3-100/2, T 365/2,
- TSR 385, T 3-65 S,
- SRD 3-85/2, SRD 3-85/2D,
- SVD 3-85/2, SVD 3-85/2D,
- SRH 3-85/2, SRH 3-85/2D,
- SVH 3-85/2, SVH 3-85/2D,
- SRD 3-55/2, SRD 3-55/2 S, SRD 3-55/2 KE,
- SRD 6-45/2, SRD 6-45/2 SL, SRD 3-45/2,
- SRH 6-45/2, SRH 6-45/2 SL, SRH 3-45/2,
- SRD 8-30/2, SARD 830, SBRD 830,
- SRH 8-30/2, SARH 830, SBRH 830, SVKH 630,
- SRD 8-30/2 SL, SRD 6-30/2, SRD 3-30/2,
- SRH 8-30/2 SL, SRH 6-30/2,
- SRD 8-20/2, SRH 8-20/2 SL,
- SRH 8-20/2, SRH 8-20/2 SL,
- SARD 820, SARH 820,
- SRH 10-12/2, SRH 8-10,
- FLV 4/9, FLV 1-20

Bestell-Nr. 007 012 848



hängend



stehend



Mit ca. 10% Preis-Vorteil gegenüber Einzelkauf!

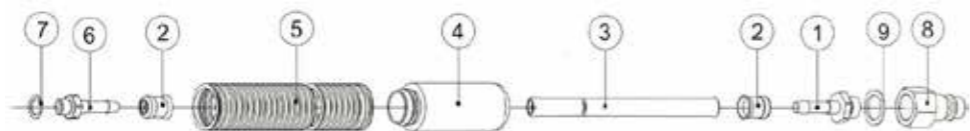
Schlaucheinheit

Hier können Sie die einzelnen Bestandteile unserer Schlaucheinheiten finden und bestellen.



Schlaucheinheit komplett	001 366 505	001 366 528	001 366 594	001 366 595	001 366 548	001 366 549	001 366 577	001 366 578	001 366 580	001 366 576
Stecknippel beigelegt (8)	001 367 711	001 367 712	001 367 711	001 367 711	001 367 711	001 367 711	001 367 711	001 367 711	001 367 712	-
Dichtung beigelegt (9)	001 367 616	001 313 102	001 367 616	001 367 616	001 367 616	001 367 616	001 367 616	001 367 616	001 313 102	-
Schlauchstecktülle (1)	001 366 207	001 366 202	001 366 207	001 366 216	001 366 207	001 366 216	001 366 207	001 366 207	001 366 202	001 366 610
Schlauchklemme (2)	001 372 606	001 372 610	001 369 406	001 369 408	001 372 606	001 369 408	001 372 606	001 372 606	001 372 610	001 369 408
Druckschlauch (3)	001 366 357	001 366 320	001 366 357	001 366 308	001 366 357	001 366 308	001 366 357	001 366 357	001 366 320	001 366 308
Schalldämpfer (4)	003 008 026	001 365 014	-	003 008 000	-	-	003 008 023	003 008 026	001 365 014	003 008 000
Abluftschlauch (5)	001 331 142	001 331 142	-	001 331 189	001 331 161	001 331 158	001 331 177	001 331 163	001 331 142	001 331 189
Außengewindetülle (6)	003 003 528	003 003 702	-	003 003 447	001 366 204	-	001 366 204	001 366 204	001 366 211	003 006 356
Dichtung (7)	001 312 205	001 313 103	-	-	001 312 205	-	001 312 205	001 312 205	001 313 303	001 312 202

Meterware:										
Druckschlauch	001 366 356	001 366 318	001 366 356	001 366 309	001 366 356	001 366 309	001 366 356	001 366 356	001 366 318	001 366 309
Abluftschlauch	001 311 143	001 331 143	-	001 331 184	001 331 160	001 331 157	001 331 160	001 331 162	001 331 143	-
Technische Daten										
Länge [m]	3	3	3	1,5	1,5	1,5	3	3	3	1,5
Lichte Weite [mm]	7	10	7	4,5	7	4,5	7	7	10	4,5
Gewicht [kg]	0,5	0,7	0,24	0,11	0,21	0,1	0,4	0,4	0,7	0,11



Spannzangen und Schlüssel



Typ	ZG 1	ZG 1 A	ZG 4	ZG 5	ZG 7	ZG 8
	Bestell.-Nr.	Bestell.-Nr.	Bestell.-Nr.	Bestell.-Nr.	Bestell.-Nr.	Bestell.-Nr.
Bohrung 0,5 mm	-	-	-	001 999 871	-	-
Bohrung 1,0 mm	-	-	001 999 957	001 999 989	001 999 868	-
Bohrung 1,5 mm	-	-	001 999 960	001 999 988	-	-
Bohrung 2,0 mm	001 999 932	-	001 999 959	001 999 987	001 999 867	-
Bohrung 2,5 mm	-	-	001 999 952	001 999 986	-	-
Bohrung 3,0 mm	001 999 999	001 999 995	001 999 991	001 999 985	001 999 982	-
Bohrung 3,5 mm	-	-	001 999 951	-	001 999 924	-
Bohrung 4,0 mm	001 999 998	001 999 949	001 999 961	-	001 999 973	-
Bohrung 5,0 mm	001 999 997	-	001 999 958	-	001 999 972	-
Bohrung 6,0 mm	001 999 996	001 999 994	001 999 990	-	001 999 981	001 999 977
Bohrung 7,0 mm	-	-	-	-	001 999 971	-
Bohrung 8,0 mm	-	001 999 993	-	-	001 999 980	001 999 976
Bohrung 10,0 mm	-	001 999 992	-	-	-	001 999 975
Bohrung 1/8"	-	-	001 999 964	001 999 983	001 999 979	-
Bohrung 1/4"	-	-	001 999 965	-	001 999 978	-
Bohrung 3/32"	-	-	001 999 970	001 999 984	-	-
Spannzangenschlüssel	001 365 806 + Haltestift 002 000 069	001 365 811 + Haltestift 002 000 070	007 899 874 (Größe 9+11 im Set)	007 899 751 (Größe 6+8 im Set)	007 899 747 (Größe 11+14 im Set)	007 899 721 (Größe 14+17 im Set)

Wartungseinheiten

- Robuste Bauweise
- hoher Luftdurchlass
- 5 µm Feinfilter für höchste Luftreinheit
- Behälter mit Bajonettverschluß, einfaches Öffnen und Schließen
- inkl. Halter für Montage



Bestell.-Nr.	001 367 023	001 367 024	001 367 045
Anschlussgewinde	G 1/4"	G 1/4"	G 1/2" / G 3/8"
Max. Betriebsdruck [bar]	16	16	16
Durchflusm. bei 6 bar [l/min]	1.700	1.300	2.800
Regelbereich [bar]	0-10	0-10	0-10
Behältervolumen [cm³]	Kondensat 25	Öler 50, Kondensat 25	Öler 125, Kondensat 85
Filterporenweite [µm]	5	5	5
Ersatzfilter	001 374 003	001 374 003	001 374 004
	Für ölfreie DL-Werkzeuge		

Sicherheitskupplung mit Entlüftungsfunktion



Spezialöl



Bestell.-Nr. (1,0l)
001 365 665

Bestell.-Nr. (5,0l)
001 365 605

Einhandkupplungen



Anschlussgewinde	G 1/4"	G 3/8"	G 1/4"i	-	-	G 1/8"	G 1/4"	-	-	-
für Schlauchweite	-	-	-	7	10	4,5	4,5	4,5	7	10
Bestell.-Nr.	001 366 706	001 366 709	001 366 717	001 366 707	001 366 711	001 366 215	001 366 216	001 369 408	001 369 401	001 369 403

Schlauchstecktülle



Außengewindetülle



Anschlussgewinde	-	-	-	G 1/8"	G 1/4"	G 1/4"	G 3/8"
für Schlauchweite	4,5	7	10	7	7	10	10
Bestell.-Nr.	001 366 610	001 366 603	001 366 607	001 366 204	001 366 207	001 366 211	001 366 202

Stecknippel mit Außengewinde



Stecknippel mit Innengewinde



Verteilerblock mit Kupplungen



Anschlussgewinde	G 1/8"	G 1/4"	G 3/8"	G 1/4" i	G 3/8" i	G 3/8" i	G 1/4" i
Bestell.-Nr.	001 367 703	001 367 710	001 367 706	001 367 711	001 367 712	001 367 211	001 367 212

Doppelnippel



Reduziernippel



Dichtring



Anschlussgewinde	G 1/4" x G 1/4"	G 3/8" x G 3/8"	G 1/4" x G 1/8"	G 3/8" x G 1/4"	G 1/2" x G 3/8"	1/8"	1/4"	3/8"
Bestell.-Nr.	001 367 101	001 367 102	001 370 901	001 370 902	001 370 903	001 312 205	001 367 616	001 313 102

01 Geradschleifer hochtourig & ölfrei
 02 Geradschleifer hochtourig
 03 Geradschleifer
 04 Winkelschleifer
 05 Bandschleifer
 06 Bohrentgrater
 07 Druckluftteiler / Druckluftsägen / Bohrmaschinen
 08-11 Bürstmaschinen / Graviermeißel / Druckluftsägen / Bohrmaschinen
 12 Zubehör



Druckluftwerkzeuge
Pneumatic Tools
Outils pneumatiques

Schmid & Wezel GmbH (Werk Maulbronn)

Maybachstr. 2
D-75433 Maulbronn
Tel +49 70 43 / 102 - 0
Fax +49 70 43 / 102 - 78
biax-verkauf@biax.de
www.biax.de



Schaber
Scrapers
Grattoirs
Hartmetallwerkzeuge
Carbide Tools
Outils en carbure de
tungstène

BIAX Maschinen GmbH

Industrieplatz
CH-8212 Neuhausen/Rheinfall
Tel +41 52 / 674 79 79
Fax +41 52 / 674 65 64
info@biax.ch
www.biax.ch



Biegsame Wellen
Flexible Shafts
Arbres flexibles

Schmid & Wezel GmbH (Werk Hilsbach)

Breite Str. 38
D-74889 Sinsheim-Hilsbach
Tel +49 72 60 / 91 33 - 0
Fax +49 72 60 / 91 33 - 25
flexwellen@biax.de
www.biax-flexwellen.de



Fleischereimaschinen
Meat Processing Machines
Machines pour l'industrie
de la viande

Schmid & Wezel GmbH (Werk Maulbronn)

Maybachstr. 2
D-75433 Maulbronn
Tel +49 70 43 / 102 - 0
Fax +49 70 43 / 102 - 78
efa-verkauf@efa-germany.de
www.efa-germany.de



Vertriebsgesellschaft Italien
Distribution company Italy
Société de distribution en
Italie

BIAX Italia S.r.l.

Via Gustavo Fara 26
I-20124 Milano (MI)
Tel +39 464 / 43 31 24
Fax +39 464 / 48 99 52
biaxitalia@biaxitalia.com
www.biax.it