

Ihre Gesundheit ist uns wichtig!

Die neu entwickelten Maschinen bieten bestmögliche Ergonomie für den täglichen Einsatz. Eine tägliche Arbeitszeit von 8 Stunden (ASH-900 5 Stunden) ist ohne Probleme möglich.

Zotter Werkzeug-Normalien e.U.

Schönfeldgasse 36, A-2435 Ebergassing
Tel.: +43 664 9100206, Fax: +43 2234 72010
e-mail: office@zotter-normalien.at

Kampf den Vibrationen

Ultraschallpoliersystem ECO-POLISHER

Top-Qualität von Argofile (bekannt von den Ultraform (UF)-Maschinen) zum kleinen Preis für kleine Keramikfaserfeilen.



Modell	ECO-POLISHER
Vibrationen	< 2,5 m/sec ²
Schwingungen	25.000 kHz
Gewicht Handstück	152 g
Superhandlich	2,0 m Kabel
Werkzeughalter	bis 1x6 mm
	Ø 3,00 mm
	Ø 2,35 mm
Zubehör	Handstückablage
	Fußstastenschalter
Preis	792,00 Euro

Das Gerät ist für folgende Keramikfaserfeilen optimiert:

Maße/mm	K120	K180	K300	K400	K600	K800	K1000	K1200
1 x 4 x 40	SE104F	SG104F	SL104F	SO104F	SP104F	SB104F	SW104F	SR104F
1 x 6 x 40	SE106F	SG106F	SL106F	SO106F	SP106F	SB106F	SW106F	SR106F
Ø 2,35 x 30	SED23F	SGD23F	SLD23F	SOD23F	SPD23F	SBD23F	SWD23F	SRD23F
Ø 3,00 x 30	SED3F	SGD3F	SLD3F	SOD3F	SPD3F	SBD3F	SWD3F	SRD3F

Mini-Druckluftfeiler MAH-05 und MAH-16

Mit einer Hubbewegung von 0,5 mm bzw. 2,2 mm bestens für feine Präzisionsarbeiten geeignet. Klein, handlich, ROBUST und unglaublich laufruhig!



Modell	MAH-05	MAH-16
Vibrationen	1,0 m/sec ²	1,8 m/sec ²
Hub	0,5 mm	2,2 mm
Hubgeschwindigkeit	22,000 min ⁻¹	11,000 min ⁻¹
Werkzeugaufnahme	Ø 3 mm	Ø 3 mm
Luftdruck max.	6 bar	6 bar
Gewicht	400 g	400 g
Schlaucheinheit	inklusive	
Preis	351,00 Euro	

Alle Druckluftmaschinen benötigen 1-2 Tropfen leichtviskoses Druckluftöl VG ISO-22 pro Tag. Am Besten vor dem Einsatz in den Zuluftschlauch tröpfeln.

Druckluft-Feilmaschine SHL-40

Bestens geeignet zum Entgraten von Aluminiumdruckgussprodukten und Maschinenteilen. Die schlanke, leichte und äußerst vibrationsarme Bauweise erlaubt dem Anwender ein ermüdungsfreies Arbeiten über einen langen Zeitraum.



Modell	SHL-40
Vibrationen	< 2,5 m/sec ²
Luftdruck max.	6 bar
Luftverbrauch (oh. Last)	0,07 m ³ /min
Hubgeschwindigkeit	9000 min-1
Hublänge	4 mm
Werkzeugaufnahme	∅ 3 mm
Gewicht	400 g
Preis	365,00 Euro

Druckluft-Feilmaschine SUPER HAND ASH-900

Die leichteste Maschine in der Leistungsgruppe der großhubigen Maschinen kann bis zu 5 Stunden am Tag von einem Mitarbeiter benutzt werden.



Modell	ASH-900
Vibrationen	2,9 m/sec ²
Luftdruck max.	6 bar
Luftverbrauch (oh. Last)	0,2 m ³ /min
Hubgeschwindigkeit	6,300 min-1
Hublänge	9 mm
Werkzeugaufnahme	∅ 5 mm
Gewicht	500 g
Preis	378,00 Euro

Druckluft Multi-Orbitalmaschine CMX-20

Vereint drei Maschinen in einer! Kompakt - sehr leicht - extrem vibrationsarm.



CMX-20



Rundes Pad



16 mm Finger Pad



Rechteckiges Pad

	2" Runde Pad	Finger Pad	Rechteckige Pad
Vibrationen		< 2,5 m/sec ²	
Luftdruck		0,6 MPa (6 kgf/cm ²)	
Luftverbrauch (oh. Last)		0,15 m ³ /min	
Drehzahl	14500 min-1	13000 min-1	13000 min-1
Werkzeugaufnahme	∅ 50 mm Klett	∅ 16 mm Selbstklebend	26x50 mm Klett
Gewicht		500 g	
Preis		580,00 Euro	

Alle Druckluftmaschinen benötigen 1-2 Tropfen leichtviskoses Druckluftöl VG ISO-22 pro Tag. Am Besten vor dem Einsatz in den Zuluftschlauch tröpfeln.