

ZIEHSTEINE Ø 0.025 ▶ 3.00 mm

ERHÄLTlich MIT 1, 2 ODER 3 KÖPFEN
ANPASSUNG / AUFARBEITUNG DES DURCHMESSERS
WINKELVERBINDUNG – BACK RELIEF
NATÜRLICHER/SYNTHETISCHER DIAMANT/PCD

Die Drahtbearbeitungsmaschinen RF 06 bestehen aus 1, 2 oder 3 unabhängigen Modulen (Ref. RF 06.1 oder RF 06.2 oder RF 06.3) und ergänzen die BALLOFFET-Ultraschallmaschinen zur Winkelbearbeitung.

Die Diamantpulver-Feinbearbeitung erfolgt durch die Kombination aus Draht-Hubbewegung, Ziehsteinrotation und -oszillation.

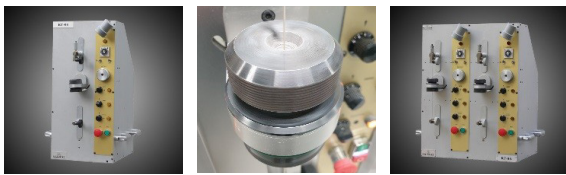
Bestandteile dieser Maschine pro Einheit

- Bedienpult an der Vorderseite
- Hin- und Herbewegung des Drahtes
- Drehung des Ziehsteins
- Oszillation des Ziehsteins
- Schnellverschraubbarer Ziehsteinträger



Hauptmerkmale

- Elektronische Drehzahlregler
- Variable Drehzahlen – Fester Hub von 70 mm
- Einstellbarer Oszillationswinkel 0° bis 20° (max. 40° gesamt)
- Freiraum unten für einfaches Herausnehmen und Messen des Drahts nach der Bearbeitung
- Für Halterungen mit 6 ▶ 12 mm Dicke und Ø 25 bzw. 28 mm, mit Höhenkompensation zur Sicherung des aktiven Bereichs des Ziehsteins im Oszillationspunkt.
- Ø 25µ ▶ 50µ / Option Feindrahtspannung und 3-Punkt-Fixierung empfohlen
- Ø 50µ ▶ 1.5 mm / Standarddrahtspannung
- Ø > 1.5 mm / Option für Grobdrahtspannung



Technische Daten

- Netzspannung: 230 V – 16 A – 50/60 Hz – 1 Phase
- Drahtgeschwindigkeit 20–300 Hübe/min
- Ziehsteinrotation 0 bis 3000 U/min
- Oszillationsgeschwindigkeit: 0 bis 85 Bewegungen /Minute

	L (mm)	T (mm)	H (mm)	Gewicht
RF 06.1	330	410	700	60 Kg
RF 06.2	500	410	700	100 Kg
RF 06.3	780	410	700	150 Kg

BALLOFFET

- Konstante Drahtspannung
- Programmierbare Zeitschaltuhr
- Gut ablesbarer Winkel
- Winkel einstellbar während der Bearbeitung
- Beleuchtung des Arbeitsbereichs
- Inbetriebnahme und Wartung durch unsere Techniker möglich
- BALLOFFET-Garantie – CE-Konformität
- Hervorragende Kapitalrendite

Sonderzubehör

- Ziehsteinhalter für Halterungen Ø 43 mm (max. Dicke 32 mm)
- Drahtzuführung ohne Ausbau des Ziehsteins
- Hochgeschwindigkeits-3-Punkt-Fixierung – für Ziehsteine Ø < 0,10 mm
- Ergonomische Schnellklemmung, ¼-Drehung, werkzeuglos

