

# Macchina Manuale ad Ultrasuoni **BD 500M**

#### FILIERE Ø 1.50 ▶ 9.00 mm

**LUCIDATURA A SPECCHIO** DIAMANTE NATURALE / SINTETICO / PCD La macchina BD 500 M è stata concepita per la lucidatura degli angoli delle filiere in diamante, previamente lavorati sulle nostre macchine di rettifica BD 500 SA e SA e-type.

#### Questa machina comprende per ogni unità

Generatore ultrasuoni - Testa di lavoro

Portaaghi in alluminio anodizzato

Sopporto portafiliere oscillante

Cofano antirumore girevole

### Caratteristiche principali

Panello di comando in facciata

Piatto portafiliere pneumatico

Montature filiere Ø 25 ▶ 43 mm

Pressione regolabile

Ampiezza di oscillazione regolabile

Lavoro con ago o con mandrini di acciaio

Aghi (Ø filiere < 3 mm) : Ø 4 - 5 mm / Lung 50 mm

(Opzione Lung 62 mm)

Mandrini conici monoblocco (Ø filiere > 3 mm): Ø 8-12-16 mm

Fermata automatica in fine di ciclo

Illuminazione integrata









#### Specifiche tecniche

Alimentazione elettrica: 230 V 16 A 50/60 Hz 1 Ph

Generatore ultrasuoni: 500 W/20 KHz

Finitura: Panello inox - Pittura griggio metallizzato Aria compressa: 4 Bar (60 PSI), raccordo 1/4"

Raffreddamento ad aria

Dimensioni: L.512 x P.400 x A.750 mm

Peso: 55 Kg

## BALLOFFET **T**

Sistema esclusivo di fissaggio degli aghi (Uso della Needle Press™ BALLOFFET racommandato)

Trasmissione degli ultrasuoni 50% superiore ad un sistema di ago brasato

Cambio ultraveloce degli aghi

Fino a 20 filiere lavorate / ago

Uso dei pezzi di consumo BALLOFFET racommandato

Ergonomia e simplicità di uso

Avviamento e manutenzione possibili dai nostri tecnici

Garanzia BALLOFFET - Conformità CE

Kit di avviamento incluso (dettaglio su richiesta)

Ottimo ritorno dell'investimento

SOCIETE DES FILIERES BALLOFFET

Diamond dies and tools

