

HILERAS Ø 0.10 ▶ 3.00 mm

RECTIFICADO DE LOS ÁNGULOS
PULIDO ESPEJO

AFILADORA AGUJAS INTEGRADA

DIAMANTE NATURAL / SINTÉTICO / PCD

Esta máquina incluye para cada unidad

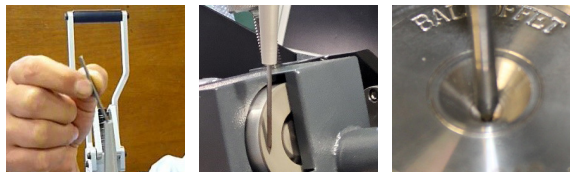
- Generador de ultrasonidos - Cabezal de trabajo
- Portaagujas en aluminio anodizado
- Soporte portahilera oscilante
- Afiladora integrada con ajuste del ángulo

Características principales

- Manejo preciso de los ánulos de reducción, de entrada y de salida
- Ciclos rápidos (< 15 s en rectificado / < 60 mn en pulido PCD)
- Monturas hileras Ø 25 ▶ 43 mm
- Presión ajustable
- Amplitud de oscilación ajustable
- Agujas : Ø 2.5 - 3 - 4 - 5 mm / Lg 50 mm (Opción Lg 62 mm)

Parámetros ajustables por el operador

- Ángulo de afilado de la aguja
- Tiempo de mecanizado
- Potencia ultrasonidos
- Ángulo de oscilación en pulido
- Presión de la hilera sobre la aguja



Especificaciones técnicas

- Alimentación eléctrica : 230V 16A 50/60Hz 1 Ph
- Generador ultrasonidos : 140W/20KHz
- Acabado : Panel inox - Pintura Gris metalizado
- Aire comprimido : 4 Bar (60 PSI), conector 1/4"
- Enfriamiento de aire
- Afiladora semiautomática - Muela especial Ø 60mm
- Tamaño : L.770 x P.420 x Al.940 mm
- Peso : 95 Kg

La máquina **BD 140 SA** está diseñada para el rectificado y el pulido semiautomáticos de los ángulos de la hileras en diamante.



BALLOFFET

- Sistema exclusivo de fijación de las agujas (Uso de la Needle Press™ BALLOFFET recomendado)
- Transmisión de los ultrasonidos 50% superior a un sistema de aguja soldada
- Calidad y repetibilidad del mecanizado
- Cambio ultrarrápido de las agujas
- Hasta 20 hileras mecanizadas / aguja
- Uso de los consumibles BALLOFFET recomendado
- Ergonomía y sencillez de uso
- Puesta en marcha y mantenimiento posibles por nuestros técnicos
- Kit de inicio incluso (detalle bajo petición)
- Garantía BALLOFFET - Conformidad CE
- Óptimo retorno de la inversión

