

FILIERES Ø 1.50 ▶ 9.00 mm

GLACAGE POLI MIROIR

DIAMANT NATUREL / SYNTHETIQUE / PCD

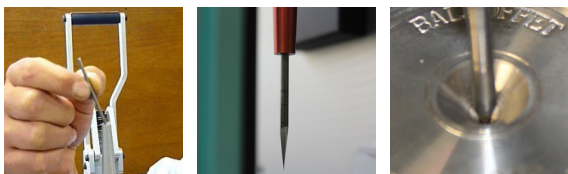
Cette machine comprend par unité

- Générateur ultrasons - Tête de travail
- Porte-aiguilles en aluminium anodisé
- Support porte-filière oscillant
- Capot anti-bruit pivotant

Principales caractéristiques

- Pupitre de commandes en façade
- Plateau porte-filières pneumatique
- Montures filières Ø 25 ▶ 43 mm
- Pression réglable
- Amplitude d'oscillation ajustable
- Travail à l'aiguille ou à la broche
- Aiguilles (Ø filières < 3 mm) : Ø 4 - 5 mm / Lg 50 mm (Option Lg 62 mm)
- Broches coniques monobloc (Ø Filières > 3 mm) : Ø 8-12-16 mm
- Arrêt automatique en fin de cycle
- Éclairage intégré

La machine **BD 500M** a été développée pour le polissage des angles des filières diamant préalablement usinés sur nos machines de formage **BD 500 SA** et **SA e-type**.



BALLOFFET

- **Système exclusif de fixation d'aiguilles** (Utilisation de la Needle Press™ BALLOFFET recommandée)
- **Transmission des ultrasons 50 % supérieure à un système d'aiguille brasée**
- Changement ultra-rapide des aiguilles
- Jusqu'à 20 filières usinées / aiguille
- Utilisation des consommables BALLOFFET recommandée
- Ergonomie et simplicité d'utilisation
- Mise en route et maintenance possibles par nos techniciens
- Garantie BALLOFFET - Conformité CE
- Kit de démarrage inclus (détail sur demande)
- Excellent retour sur investissement

Spécifications techniques

- Alimentation électrique : 230V 16A 50/60Hz 1 Ph
- Générateur ultrasons : 500 W/20 KHz
- Finition : Panneau inox - Peinture Gris métallisé
- Air comprimé : 4 Bar (60 PSI), raccord 1/4"
- Refroidissement à air
- Dimensions : L.512 x P.400 x H.750 mm
- Poids : 55 Kg

