

### FILIERES Ø 0.025 ▶ 3.00 mm

EXISTE EN 1, 2 OU 3 TETES  
 AJUSTEMENT / POLISSAGE DU DIAMETRE  
 RACCORDEMENT DES ANGLES - BACK RELIEF  
 DIAMANT NATUREL / SYNTHETIQUE / PCD

### Cette machine comprend par unité

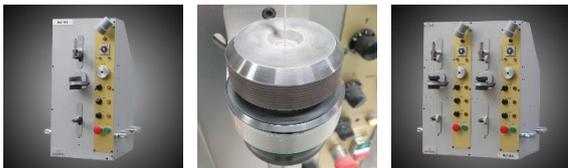
- Pupitre de commande en façade
- Mouvement du fil en va-et-vient
- Rotation de la filière
- Oscillation de la filière
- Porte-filière à vissage rapide

### Principales caractéristiques

- Variateurs électroniques
- Vitesses variables
- Course fixe de 70 mm
- Angle oscillation réglable 0° à 20° (40° total max)
- Dégagement bas permettant le retrait et la mesure aisés du fil après usinage
- Pour montures d'épaisseur 6 ▶ 12 mm et Ø 25 et 28 mm

Les machines d'usinage au fil RF 06 sont formées par l'assemblage de 1, 2 ou 3 modules indépendants (Réf. RF 06.1 ou RF 06.2 ou RF 06.3), et sont le complément des machines BALLOFFET d'usinage des angles par ultrasons.

La rectification à la poudre de diamant se fait par la combinaison du va-et-vient du fil, de la rotation de la filière et de son oscillation.



### Spécifications techniques

- Alimentation électrique : 230V 16A 50/60 Hz 1 Ph
- Vitesse fil 20 à 300 battements /mn
- Vitesse rotation filière 0 à 3000 RPM
- Vitesse oscillation : 0 à 85 mouvements /mn
- Serrage fil standard Ø 25µ ▶ 1.5 mm
- Option : serrage gros fil Ø 1.5 ▶ 4 mm

	L (mm)	P (mm)	H (mm)	Poids
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

- Tension constante du fil
- Minuterie programmable
- Lecture aisée de l'angle
- Angle réglable en cours d'usinage
- Eclairage zone de travail
- Mise en route et maintenance possibles par nos techniciens
- Garantie BALLOFFET - Conformité CE
- Excellent retour sur investissement

### Options

- Porte filière pour montures Ø 43 mm (H max 32 mm)
- Système d'alimentation en fil sans démontage de la filière
- Fixation 3 points haute vitesse - Filières Ø < 0.10 mm
- Fixation ergonomique clipsable 1/4 de tour, sans effort

