

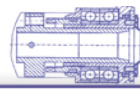
VENTURATM

GE FLEX CAM V2-V4-V5
Sur base Escomatic®* D2-D4-D5

*Vitesse de rotation de l'arbre à cames
programmable par segments*



Transformez votre ancienne machine
mécanique et devenez plus performants !



AVANTAGES FLEXCAM

- Optimisation des paramètres de chaque opération individuellement
- Forte augmentation de la performance de la machine à cames
- Vitesse de rotation de l'arbre à cames programmable par segments
- Vitesse de la broche et du redresseur réglables en continu (amélioration significative de la qualité des pièces produites, tant en ce qui concerne les tolérances que l'état de surface).
- Système de lubrification ne nécessitant pas l'emploi de l'air comprimé.
- Tous les jeux de cames et outils existants pour les machines Escomatic® D2/D4/D5 de génération précédente sont sans autre réutilisables.
- Grâce à **FLEXCAM**, ce n'est plus le processus le plus lent qui détermine le temps de cycle total.
- Des gains de productivité de plus de 15% sont régulièrement atteints.

ACCESSOIRES

- Mandrin Rotatif à 10'000 ou 12'000 t/min. au lieu du mandrin traditionnel qui fait tourner les burins autour de la matière à 8'000 t/min.

©Les tours automatiques Escomatic sont un produit de la maison ESCO S.A. – CH – 2206 Les Geneveys-sur-Coffrane

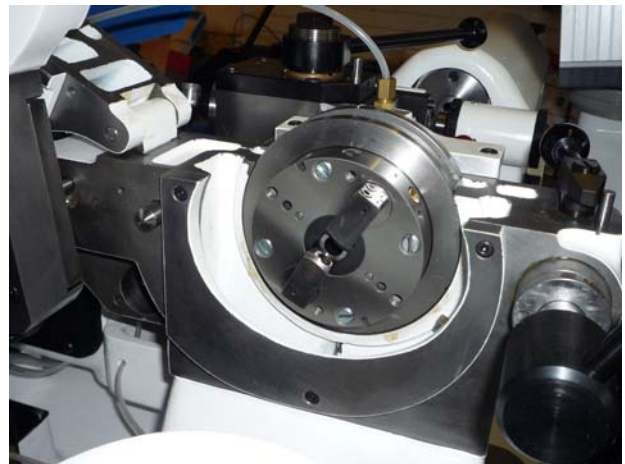
- Les machines V4 et V5 sont équipées d'un revolver à trois stations en standard. La machine **V2 FLEXCAM** est équipée d'une contre-pince fixe.

DONNEES TECHNIQUES

- Diamètre maximal de la matière : 5 mm
- Longueur maximale : 70 mm
- Nombre d'outils : 2
- Vitesse de rotation de la broche, variable en continu, 4000 à 12'000 (si machine équipée du mandrin rotatif à haute vitesse).
- Vitesse de rotation de l'arbre à cames, programmation par segments, de 1 à 100 pièces minutes.

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Liquide de coupe : huile entière
- Poids : 1050 kg
- Encombrement : 1560x1000 mm



Mandrin Rotatif à 10'000 ou 12'000 t/min.

*Solution de contrôle et de gestion d'axe
fournie par GE Intelligent Platforms
Europe S.A.*