

STAG 180/500

Machine à rectifier en continu modulable
jusqu'à 2 stations verticales.



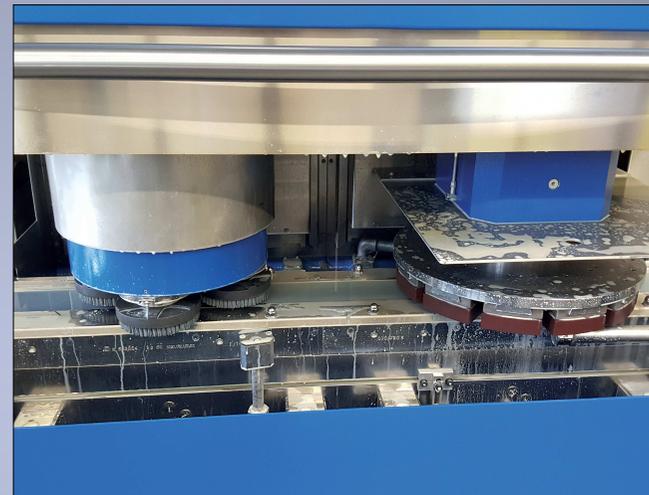
Sens de rectification de droite à gauche

Performances

- Résolution 0,005 mm ou en option 0,001 mm
- Broches hautes performances à entraînement direct
- Bâti rigide en fonte grise combinée de béton précontraint
- Mesure et asservissement automatique
- Module de brossage additionnel
- Machine modulable jusqu'à 2 stations en continu
- Chargement automatique, semi-automatique ou manuel



Rectification et brossage ou polissage



Mesure



Manuelle



Automatique

Bac de pompage



LINEAR ABRASIVE Engineering S.A.

Bellevue 5
2074 Marin / Schweiz

Tel.: +41 (0)32 753 36 33 Fax: +41 (0)32 753 21 69
E-Mail: commercial.center@linear.ch



LINEAR ABRASIVE

Spécifications techniques

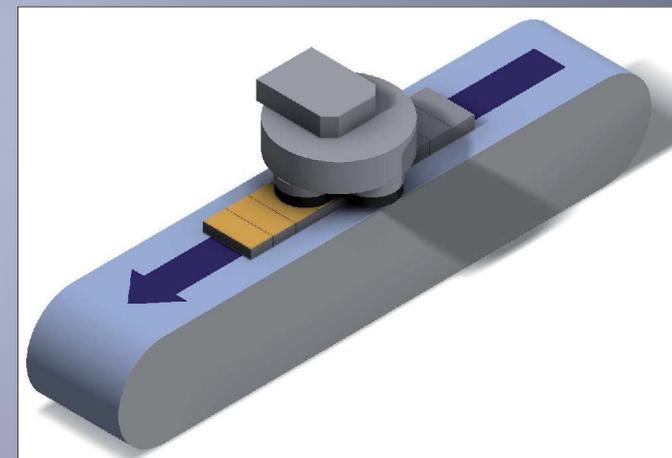
| | | | |
|--|-----------------------|---------------------------|---------------------|
| Nombre de broches | 1 + brossage (option) | Outils abrasifs | CBN/diamant/Al2O3 |
| Broche (mm) | ø200/500 | Meule (mm) | ø400 / ø500 |
| Axe Z (mm) | 120 | Avance convoyeur (mm/min) | 0 - 6000 |
| Vitesse de rotation (tr/min) | 0 - 4000 | Commande | Siemens S7/1500/TIA |
| Puissance (kW) | 11/28/2,5 (brossage) | Poids total (tonnes) | 4 - 5 |
| Largeur des pièces usinables max. (mm) | 170 | Surépaisseur max. (mm) | 5 |
| Hauteur des pièces usinables max. (mm) | 100 | Résolution (mm) | 0.001 |

Technology 1V:

Rectifieuse **modulaire** de surfaces planes à broche(s) verticale(s)
+ module de brossage (option)

Opérations combinées

Méthode très productive pour usiner des surfaces en continu, utilisant des meules boisseau corindon, diamant ou CBN. Transportées par une bande composite très résistante, tenues par attraction magnétique (par masque ou gabarit pour pièces en matière non magnétique), les pièces guidées entre rails, défilent sous la meule. Processus maîtrisé et programme pièce assurent un rendement optimum.



LINEAR ABRASIVE Engineering S.A.

Bellevue 5

2074 Marin / Schweiz

Tel.: +41 (0)32 753 36 33 Fax: +41 (0)32 753 21 69

E-Mail: commercial.center@linear.ch



LINEAR ABRASIVE