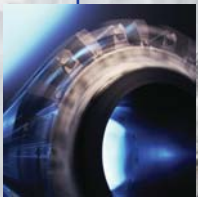


ENGINEERING

Bore Sizing Solutions

PreciGrind 2000



LE TROU PARFAIT

SCHLÄFLI
Schlafli Engineering LTD

Le fil de précision - l'outil idéal pour la réalisation de perçages parfaits !

PreciGrind 2000

Diamètre extérieur

0.500 mm - 8.000 mm
(diamètres plus grands sur demande)

Diamètre du trou (fil de guidage)

0.100 mm – 6.000 mm
(diamètres plus grands sur
demande)

Longueur maximale des pièces ou des chaînes de pièces

900 mm

Dimensions de la meule (standard)

1A1 175 x 20-70 x 45 mm
(autres grandeurs sur demande)

Contrôle de processus automatique (CN)

Siemens S7-200
Moteur pas à pas

Données électriques

Tension 200V - 230V
Fréquence 50Hz - 60Hz

Dimensions

(lxhxp) 1900 x 2000 x 800mm

Poids

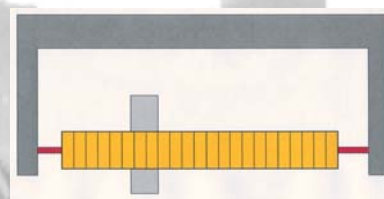
290kg



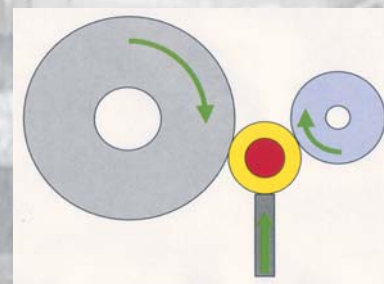
Rectifiage centerless guidé par fil

La PreciGrind 2000 est une machine à rectifier centerless conçue pour garantir des tolérances précises de circularité (diamètre intérieur et extérieur).

Afin de pouvoir usiner les pièces sur la PreciGrind 2000, elles doivent être pourvues d'un perçage précis. Un fil de guidage est passé par ce perçage, qui rassemble les pièces en une chaîne d'une longueur maximale de 900mm. Le fil (chaîne de pièces) est ensuite monté sur la machine.



Le principe de meulage correspond au rectifiage centerless traditionnel.



SCHLAFLI
Schlafli Engineering LTD

Bahnhofstrasse 22
3294 Büren a. A.
Suisse, Europe
Tél. ++41 (32) 351 5070
Fax ++41 (32) 351 5105
info@schlafli.com
www.schlafli.com