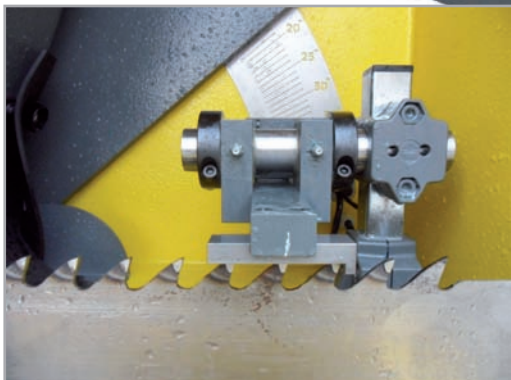




SHARK 600 G

electronic cam



Kohlbacher GmbH

Schärfraumausstattung · Sägenproduktion

Im Pfaffenfeld 26 · D-83483 Bischofswiesen · Tel.: +49-(0) 86 52-6 68 26 · Fax: +49-(0) 86 52-6 67 26

E-Mail: s.kohlbacher@t-online.de · Internet: www.kohlbacher.com



Profil-Schärfmaschine SHARK 600 G

- Bosch Rexroth CNC Steuerung
- Zentrale, elektrische Aufspannvorrichtung für Gattersäge
- Schleifscheibe ist direkt angetrieben
- Schleifscheibe mit Durchmesser (300 mm) für höhere Standfestigkeit des Schleifscheibenprofils
- Eingebaute Diamantschleifscheiben-Abziehvorrichtung



Wet Profile Grinder SHARK 600 G

- Bosch Rexroth CNC Controller
- Central, electric clamping device for Gang
- Grinding wheel is driven directly
- Grinding wheel diameter (300 mm) for higher stability of the grinding wheel profile
- Built-in diamond grinding wheel puller



Affilatrice per lame a nastro con raffreddamento ad acqua SHARK 600 G

- Sistema Bosch Rexroth CNC
- Sostegno per lame centralizzato
- La mola avendo una trasmissione di potenza diretta che elimina le vibrazioni, è in grado di effettuare grandi asporti di materiale
- La mola avendo un grande diametro (300 mm) mantiene a lungo il profilo, garantendo un'ottima affilatura senza alcun problemi termici
- Diamante per ravvivatura mola



Affûteuse sous arrosage SHARK 600 G

- Commande Bosch Rexroth CNC
- Réglage de la hauteur de la lame manuel et centralisé
- La meule d'affûtage est à entraînement direct, ce qui élimine les vibrations, et permet un défonçage très prononcé de la lame
- Durant l'affûtage, grâce au diamètre de 300 mm le profil de la meule se conserve plus longtemps. De même, on a des caractéristiques thermiques améliorées
- Système intégré au diamant pour mettre en forme la meule



Afiladora SHARK 600 G

- Sistema CNC Bosh Rexroth
- Carrusel eléctrico centralizado para regular la altura de la sierra.
- Transmisión directa de la muela (elimina vibraciones y permite fuertes pasadas).
- Muela de 300 mm de diámetro que permite que el perfil se mantenga durante más tiempo y mejorar las características térmicas.
- Incorpora diamante para perfilar la muela.

Technische Details / Technical details / Caratteristiche tecniche / Caractéristiques techniques / Detalles técnicos:

| | | | | | | | | | |
|----------------------------|-------------------|--------------------------|-------------------|-------------------------|-------------------|--|-------------------|-------------------------------|---------------------|
| Gattersägeblattbreite | 60 – 180 mm | Blade width | 60 – 180 mm | Larghezza lama | 60 – 180 mm | Largeur du ruban | 60 – 180 mm | Ancho de sierra | 60 – 180 mm |
| Gattersägeblattstärke | 1,8 – 2,4 mm | Blade thickness | 1,8 – 2,4 mm | Spessore lama | 1,8 – 2,4 mm | Épaisseur du ruban | 1,8 – 2,4 mm | Espesor sierra | 1,8 – 2,4 mm |
| Teilung | 10 – 60 mm | Pitch min./max. | 10 – 60 mm | Passo | 10 – 60 mm | Pas de denture | 10 – 60 mm | Paso | 10 – 60 mm |
| Zahnhöhe | 4 – 25 mm | Tooth height min./max. | 4 – 25 mm | Altezza dente | 4 – 25 mm | Hauteur de dent | 4 – 25 mm | Altura de diente ajustable | 4 – 25 mm |
| Spanwinkel | 8° – 38° | Hook angle | 8° – 38° | Angolo attacco dente | 8° – 38° | Angle d'attaque | 8° – 38° | Ángulo de corte | 8° – 38° |
| Arbeitsgeschwindigkeit | 0 – 12 Zähne/min. | Working speed | 0 – 12 teeth/min. | Velocità lavoro | 0 – 12 denti/min. | Vitesse d'avance | 0 – 12 dents/min. | Velocidad de avance ajustable | 0 – 12 dientes/min. |
| Schleifscheibendurchmesser | 300 – 200 mm | Grinding wheel diameter | 300 – 200 mm | Diametro mola | 300 – 200 mm | Diamètre de la meule | 300 – 200 mm | Diámetro muela | 300 – 200 mm |
| Schleifscheibenstärke | 8 – 15 mm | Grinding wheel thickness | 8 – 15 mm | Spessore mola | 8 – 15 mm | Épaisseur de la meule | 8 – 15 mm | Espesor muela | 8 – 15 mm |
| Schleifscheibenantrieb | 2,8 kW | Grinding wheel motor | 2,8 kW | Motore mola | 2,8 kW | Entraînement de la meule | 2,8 kW | Motor muela | 2,8 kW |
| Wasserpumpe | 100 l/min. | Pump cooling system | 100 l/min. | Pompa di raffreddamento | 100 l/min. | Système de refroidissement (par pompe) | 100 l/min. | Bomba de refrigeración | 100 l/min. |