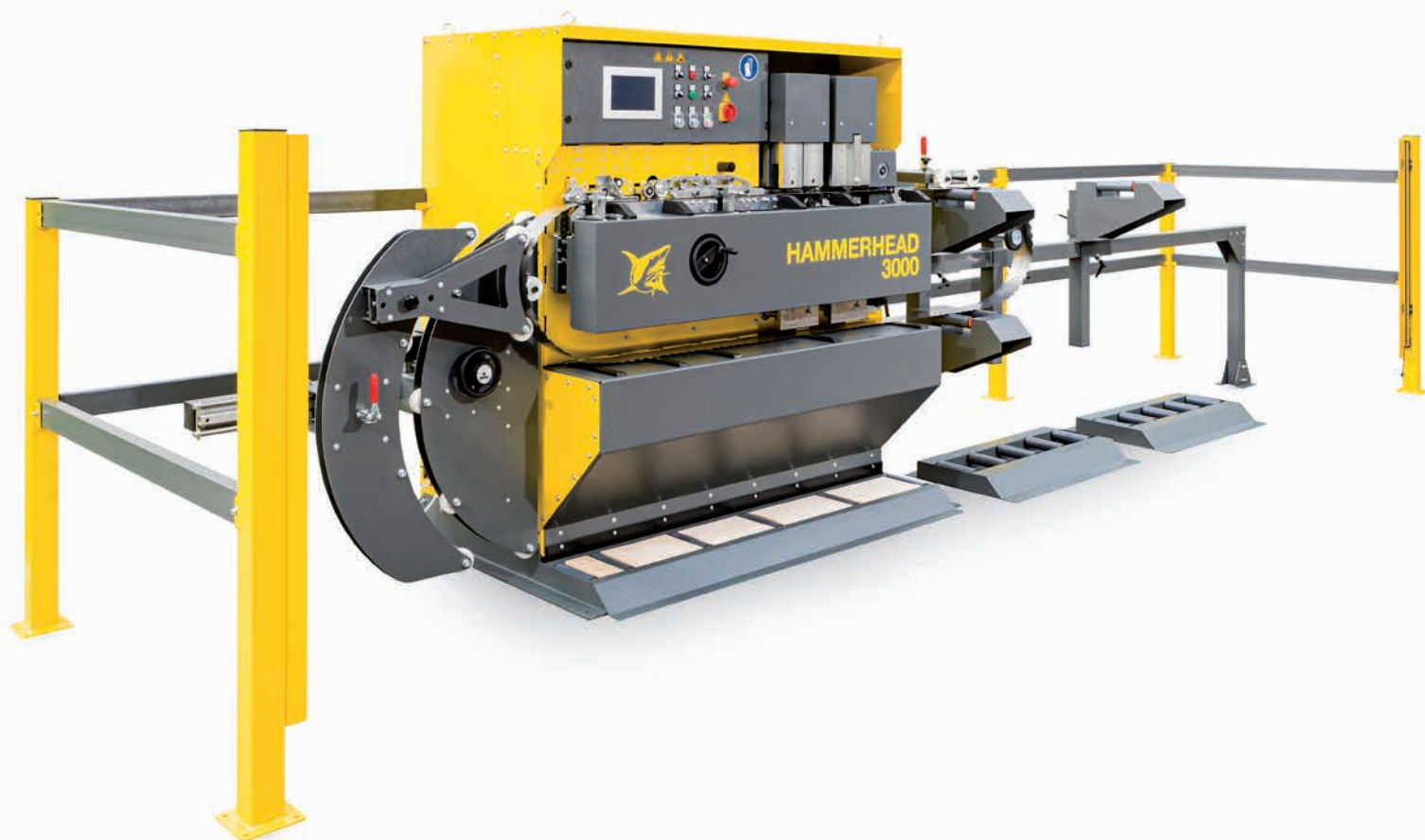




HAMMERHEAD

3000



Kohlbacher GmbH

Schärfraumausstattung · Sägeproduktion

Im Pfaffenfeld 26 · D-83483 Bischofswiesen · Tel.: +49 (0)8652 66826 · Fax: +49 (0)8652 66726

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



VOLLAUTOMATISCHES RICHTZENTRUM HAMMERHEAD 3000

- Vollautomatisches oder manuelles Spannen und Richten von Bandsägeblättern
- Hartmetall-Spannrollen und Führungen für eine längere Standzeit
- Eine einfache und leichte Bedienung durch einen Touchscreen
- Messsystem mit hochpräzise gesteuerten Sensoren
- Auto Tracking von Planier & Spannköpfe
- Sägeblatt Vorschub doppelt angetrieben
- Doppelkopfsystem. Das Spannen und Richten erfolgt zu 100% unabhängig voneinander
- Der Arbeitsbereich ist durch einen Sicherheitszaun mit optischen Sensoren geschützt



FULLY AUTOMATIC LEVELING AND TENSIONING MACHINE HAMMERHEAD 3000

- Fully automatic leveling and Tensioning of band saw blades
- Carbide tungsten tensioning rolls for longer life
- Simple and easy operation by touchscreen
- Measuring system with 3 high precision sensors
- Auto tracking system, lines up saw blade automatically in the machine
- Saw blade Feeder has two drivers Feeder rolls.
- Double head system. Tensioning and Leveling work 100 % independent of each other
- Working area is protected by an optic curtain



MACCHINA DI PIANIFICAZIONE E TENSIONE COMPLETAMENTE AUTOMATICA HAMMERHEAD 3000

- Ciclo automatico di spianatura e tensionatura delle lame a nastro
- Rulli di tensionatura in carburo di tungsteno ad elevata durata
- Touch screen di Controllo molto semplice ed intuitive
- Sistema di misurazione tramite 3 Sensori ad elevata precisione
- La Macchina rileva in automatico i parametri di tensionatura della lama
- La lama viene azionata tramite due rulli indipendenti
- Sistema a doppia testa, la testa di spianatura è separata dalla testa di tensionatura, possono lavorare indipendentemente l'una dall'altra
- L'area di lavoro della macchina è protetta da una fotocellula ottica, in caso venga oltrepassata dall' operatore la macchina si ferma



MACHINE DE PLANAGE ET DE TENSION COMPLÈTEMENT AUTOMATIQUE HAMMERHEAD 3000

- Tensionage et planage entièrement automatique des lames de scie horizontale
- Rouleaux tendeurs en tungstène Carbide pour une durée de vie plus longue
- Utilisation simple et facile grâce à un écran tactile
- Instrument de mesure avec 3 capteurs de haute précision
- Système de suivi automatique de l'alignement des têtes de planage et de tension
- Entraînement des lames à double rouleau
- Système à double tête. Tensionage et planage fonctionnent à 100 % indépendamment
- Zone de travail protégée par un rideau optique



MÁQUINA DE PLANEAR Y TENSIONAR COMPLETAMENTE AUTOMÁTICA HAMMERHEAD 3000

- Máquina de planear y tensionar sierras de cinta completamente automática
- Rodillos de tensionadora de metal duro para mayor duración
- Manejo sencillo a través de pantalla táctil
- Sistema de medición con 3 sensores de alta precisión
- La máquina detecta automáticamente los parámetros de tensión de la sierra
- La sierra es operada por dos rodillos independientes
- Sistema de doble cabezal. Tensionado y planeado 100% independientes uno de otro
- Área de trabajo protegida por una cortina óptica

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

Blattbreite	80 - 330 mm	Width of saw blades	80 - 330 mm	Larghezza lama	80 - 330 mm	Largeur des lames	80 - 330 mm	Ancho de las hojas de sierra	80 - 330 mm
Blattlänge	5 - 14 m	Blade length	5 - 14 m	Lunghezza lama	5 - 14 mt	Longueur des lames	5 - 14 m	Longitud de la hoja	5 - 14 m
Blattstärke	0,7 - 2,0 mm	Blade thickness	0,7 - 2,0 mm	Spessore lama	0,7 - 2,0 mm	Epaisseur des lames	0,7 - 2,0 mm	Grosor de la cuchilla	0,7 - 2,0 mm
Arbeitsgeschwindigkeit	18 m/Min.	Working speed adjustable	18 m/Min.	Velocità di spianatura regolabile	18 m/min.	Vitesse ajustable	18 m/Min.	Velocidad de trabajo ajustable	18 m/min.
Planier-Toleranz einstellbar	0,02 - 0,04 mm	Leveling tolerance adjustable	0,02 - 0,04 mm	Tolleranza di spianatura regolabile	0,02 - 0,04 mm	Tolerance de planage ajustable	0,02 - 0,04 mm	Tolerancia de nivelación ajustable	0,02 - 0,04 mm
Spannungs-Toleranz einstellbar	0,04 - 0,08 mm	Tensioning tolerance adjustable	0,04 - 0,08 mm	Tolleranza di tensionatura regolabile	0,04 - 0,08 mm	Tolerance de tensionage ajustable	0,04 - 0,08 mm	Tolerancia de tensión ajustable	0,04 - 0,08 mm