

► für Industrie - Maschinenstraßen

Arbeitsbreiten von 910mm bis 1300mm ◀

BREITBANDSCHLEIFMASCHINEN

| | | SPB1100MAXX | SPB1300MAXX |
|-----------------------------------|--------|-------------|-------------|
| Arbeitsbreite | mm | 1100 | 1300 |
| Arbeitswalzendurchmesser | mm | 240 | 240 |
| Werkstückhöhe | mm | 3 - 160 | 3 - 160 |
| Schleifbandbreite | mm | 1120 | 1330 |
| Schleifbandlänge | mm | 2620 | 2620 |
| Schleifbandgeschwindigkeit | m/s | 22 | 22 |
| Vorschubbandgeschwindigkeit | m/min | 3 - 12 | 3 - 12 |
| Leistung des Schleifbandmotors S6 | kW | 20 | 25 |
| Leistung des Vorschubbandmotors | kW | 1,5 | 1,5 |
| Eingangsbetriebluftdruck | bar | 6 | 6 |
| Druckluftverbrauch | l/min | 150 - 200 | 150 - 200 |
| Leistung der Absauganlage | m³/Std | 4000 - 9500 | 4000 - 9500 |
| Absaugstutzendurchmesser | mm | 180 | 180 |
| Gewicht | kg | 2250 - 5000 | 2430 - 5500 |

Breitbandschleife Maxx für den Industriellen Bedarf mit 2 Schleifaggregaten für Holz- und Furnierschleifen. 2 Druckwalzen mit Gummiüberzug, elektrische Tischhöhenverstellung, automatische Stern-Dreieck-Schaltung, Tischteppichzentrierung, Amperemeter, infrarotgesteuerte Schleifbandoszillierung, digitale Höhenanzeige. Feststehender Tisch, Schleifeinheit höhenverstellbar. CE geprüft und lärmgedämmt.



- ◆ gummierte Walze 240 mm, 90 Sh
- ◆ Schleifbandlänge 2650 mm
- ◆ Automatischer Stern-/Dreieckanlauf des Motors
- ◆ Frequenzwandler der Vorschubbandgeschwindigkeit 3 - 12 m/min
- ◆ Amperemeter zum Strommessen des Schleifeinheitmotors
- ◆ Schleifbandoszillationsteuerung infrarotgesteuert
- ◆ Fester Tisch, bewegliche Schleifeinheit
- ◆ Motorisierter Hub der Schleifeinheit
- ◆ Programmierbares Anfahren in die Position
- ◆ Werkstückhöheabmessung - Positionierer
- ◆ Mechanische Korrektur der Arbeitshöhe gemäß der Körnung des Schleifbandes
- ◆ NC-Steuerung der Maschine color Touchscreen 10,4"
- ◆ Automatische Einstellung der Arbeitswalzen in vorprogrammierte Positionen
- ◆ Automatische Zentrierung des Vorschubbandes
- ◆ Gummierte Druckrollen am Ein-/Ausgang
- ◆ Pneumatische Scheibenbremse des Hauptmotors
- ◆ Betriebsdruckschalter 3,5 - 4,0 bar
- ◆ Einstellung des Luftdruckes zur Schleifbandspannung 2,5 - 5,5 bar
- ◆ Lärmschutz
- ◆ Maschine nach CE Strom- und Sicherheitsnormen gebaut

www.holzprofi.com

Holzprofi Pichlmann GmbH * Watzing 2 * A-5661 Roitham
Tel.: +43 (0) 76135600 * pichlmann@holzprofi.com

Die Maschine Maxx ist mit ihrer Konstruktion und Möglichkeiten für anspruchsvolle Arbeiten beim Schleifen von Massivholz, Furnieroberflächen, MDF-Platten bzw. Spachtelkitt und Lacke bestimmt. Die feste Tischhöhe ermöglicht es, die Maschine in einer Maschinenstraße zu nutzen. Die hohe Qualität der geschliffenen Oberflächen und der Automatisierungsgrad der Schleifvorgänge positioniert diese Maschine in die oberste Klasse.

HolzProfi
austria