

OFZ



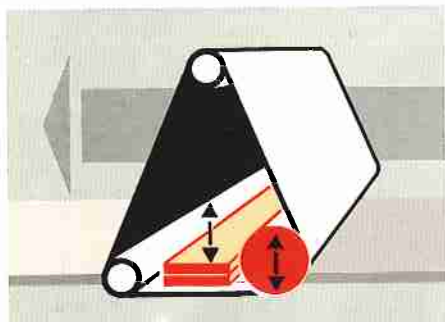
WEBER



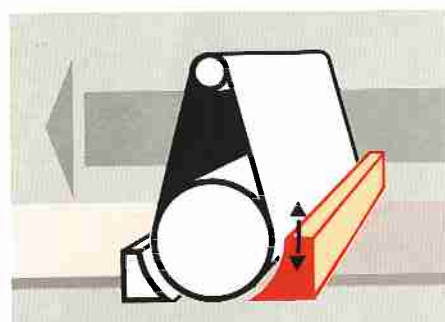
Breitband- Schleifmaschinen

www.hoechsmann.com

4 Schleifarten zum Kombinieren...



Kombiaggregat mit verstellbarer Kontaktwalze und elektrisch gesteuertem Schleifkissen



Großkontaktwalzenaggregat mit höhenverstellbarer Kontaktwalze und Druckbalken.



Schleifkissenaggregat mit elektrisch gesteuertem Schleifkissen und 80 mm breiter Filzauflage.

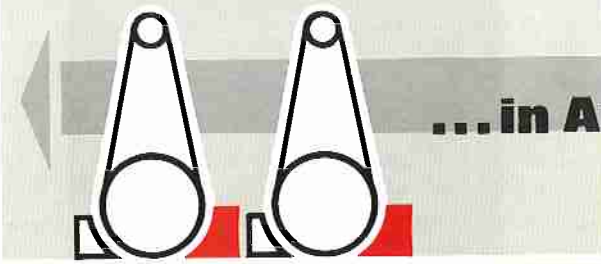


Schleifkissen in mikroprozessorgesteuerter Gliederdruckbalkenausführung.

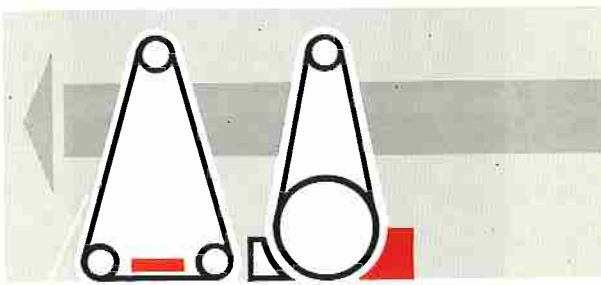


Großkontaktwalze, wahlweise in verschiedenen Härten, elektronisch gewuchtet

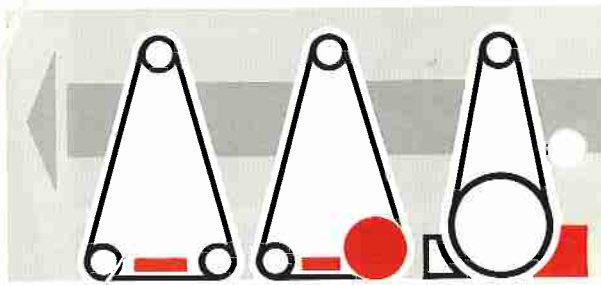
...in Anzahl und Anordnung...



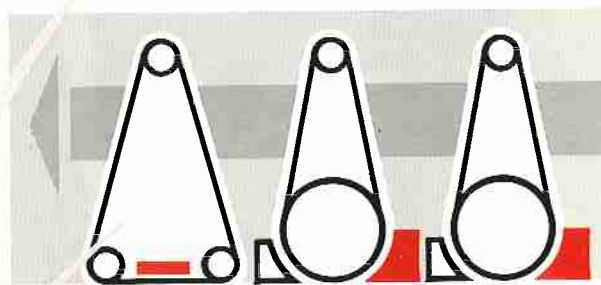
Zweibandausführung, (2 Großkontaktwalzen mit Druckbalken) für schwere Kalibrierarbeiten und Schleifen kurzer Werkstücke



Zweibandausführung (Großkontaktwalze mit Druckbalken und Schleifkissen) für Massiv- und Feinschliff.

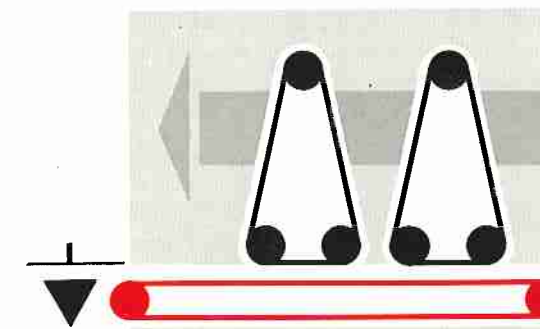


Dreibandausführung, (Großkontaktwalze mit Druckbalken, Kombiaggregat, Schleifkissenaggregat) für Feinschliff mit 3 Körnungen.

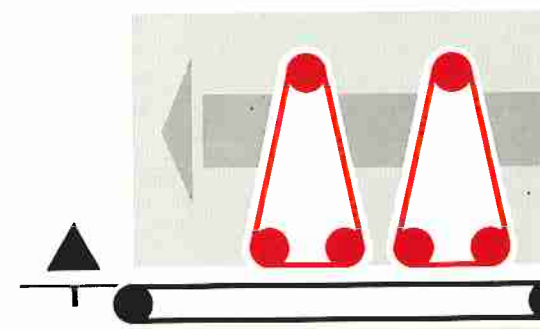


Dreibandausführung, (2 Großkontaktwalzen mit Druckbalken, Schleifkissenaggregat) für schwere Kalibrierarbeiten mit Fertigschliff.

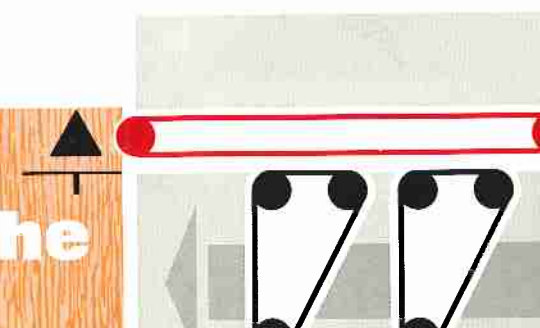
...von oben und unten arbeitend, lösen Ihre Schleifaufgaben.



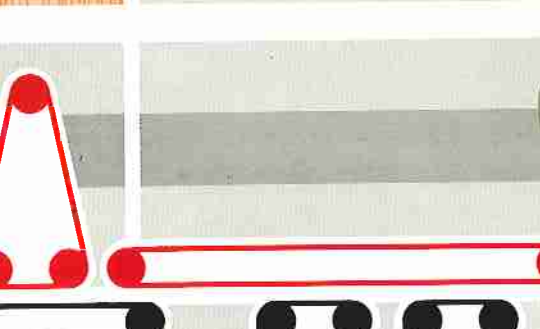
Schleifen von oben, Einstellung durch höhenverstellbaren Transporttisch



Schleifen von oben, Einstellung durch höhenverstellbare Schleifaggregate.



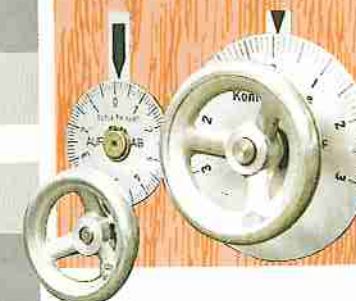
Schleifen von unten, Einstellung durch höhenverstellbaren Transporttisch



Schleifen von unten und oben mit konstanter Einlaßhöhe und direkter Werkstückübergabe.

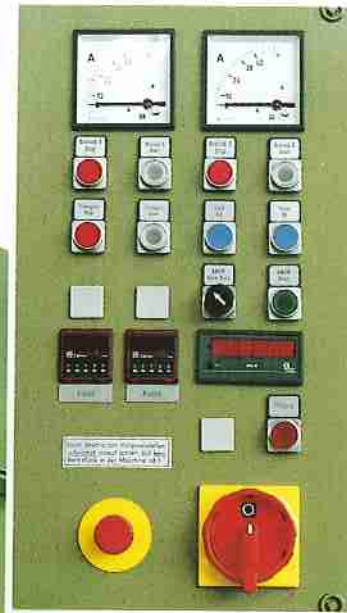
...die Baureihe

mit dem Kom





Schleifaggregat-einstellung außerhalb der Maschine

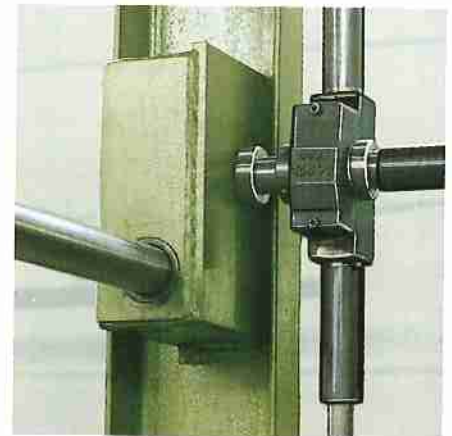


Bedienfeld für Zwei-bandausführung mit allen Funktionen

Automatische Werkstückdickenmessung, Einstellung mit höchster Präzision



Tischhöhenverstellung, wartungsfrei über Zahnstangen



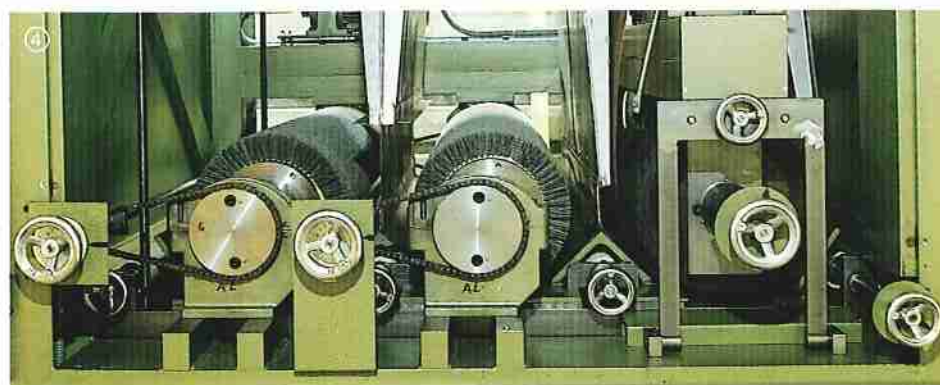
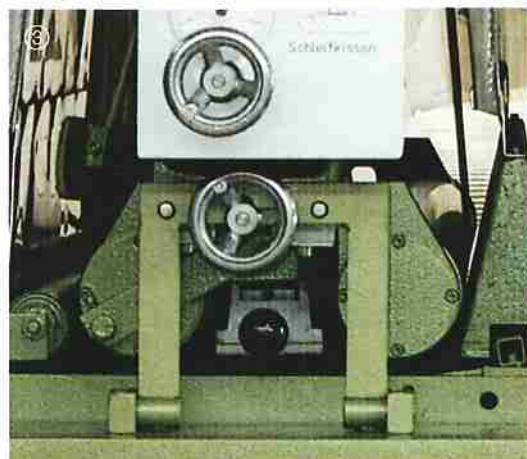
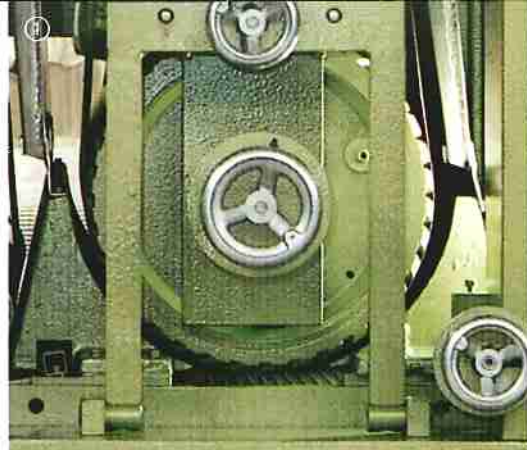
pletprogramm !

WEBER

Keilriemenantrieb, wartungsfrei und selbstspannend



- ① Großkontaktwalzenaggregat mit Druckbalken
- ② Kombiaggregat
- ③ Schleifkissenaggregat mit gesteuertem Schleifschuh
- ④ Kalibrier- und Strukturbürstenmaschine



Technische Daten

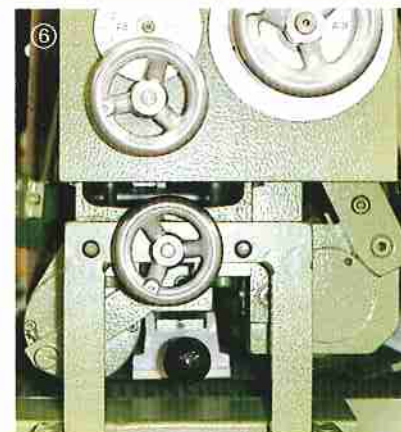
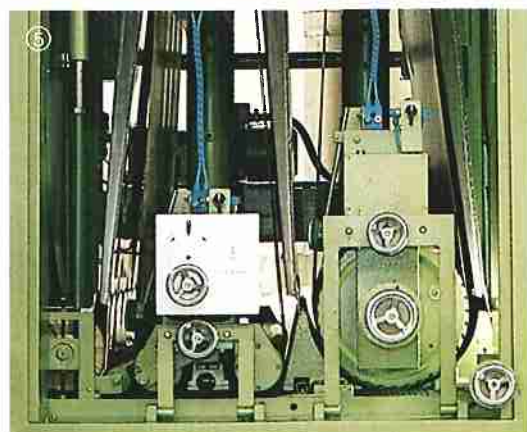
Standardmaschinen OFZ / OFZ II / OFZ III

Arbeitsbreite:	mm	900	1100	1350
Antrieb Kontaktwalze:	kW	11	15	18,5
Antrieb Schleifkissen:	kW	7,5	11	11
Antrieb Vorschub (OFZ):	kW	1,5	1,5	1,5
Antrieb Vorschub (OFZ II/OFZ III):	kW	1,5	2,2	2,2
Antrieb Höhenverstellung:	kW	0,25	0,25	0,25
Antrieb Bürste:	- mit Keilriemen -			
Schleifbandabmessung:	mm	950x2500	1150x2500	1400x2500
Transportbandabmessung (OFZ):	mm	900x2200	1100x2200	1350x2200
Transportbandabmessung (OFZ II):	mm	900x3000	1100x3000	1350x3000
Transportbandabmessung (OFZ III):	mm	900x4100	1100x4100	1350x4100
Werkstückdicke:	mm	max. 150	max. 150	max. 150
Maschinenhöhe (OFZ):	mm	2160	2160	2160
Maschinenhöhe (OFZ II/OFZ III):	mm	2255/2255	2255/2255	2255/2255
Maschinenbreite:	mm	1500	1700	1950
Maschinenlänge (OFZ):	mm	1400	1400	1400
Maschinenlänge (OFZ II):	mm	1860	1860	1860
Maschinenlänge (OFZ III):	mm	2300	2300	2300
Maschinengewicht (OFZ):	kg	1600	1700	1900
Maschinengewicht (OFZ II):	kg	2500	2600	2700
Maschinengewicht (OFZ III):	kg	3200	3300	3500
Arbeitshöhe:	mm	850	850	850
Absaugstutzendurchmesser:	mm	1 x 300	1 x 300	1 x 300
Saugluftmenge (OFZ):	m³/sec.	1,3	1,3	1,3
Saugluftmenge (OFZ II):	m³/sec.	2,3	2,3	2,3
Saugluftmenge (OFZ III):	m³/sec.	3,3	3,3	3,3
Betriebsspannung:	V	380	380	380
Steuerspannung:	V	220	220	220
Anschlußwert (OFZ):	kW	18	21	23
Anschlußwert (OFZ II):	kW	33	35	39
Anschlußwert (OFZ III):	kW	46	48	52
Anschlußwert Druckluft:	bar	6	6	6

WEBER

WEBER

- ⑤ Zweibandmaschine mit Großkontaktwalze und Schleifkissen
- ⑥ Kombiaggregat mit einstellbarer Kontaktwalze und gesteuertem Schleifkissen



Hans Weber
Maschinenfabrik
GmbH
8640 Kronach
Postfach 567
Tel. 092 61 / 7 21
Telex 642636

Schleifstraßen OFZ IV

Arbeitsbreite:	mm	900	1100	1350
Transportbandabmessung:	mm	900x4100	1100x4100	1350x4100
Maschinenlänge OFZ IV (u/o):	mm	2000x2000	2000x2000	2000x2000
Maschinenbreite OFZ IV (u/o):	mm	1500x1540	1700x1740	1950x1990
Maschinenhöhe OFZ IV (u/o):	mm	2000x2600	2000x2600	2000x2600
Arbeitshöhe OFZ IV:	mm	konstant 900		
Anschluß Absaugung OFZ IV:	mm	2x300	2x300	2x300
Maschinengewicht OFZ IV (u/o):	kg	2900/2900	3100/3100	3350/3350