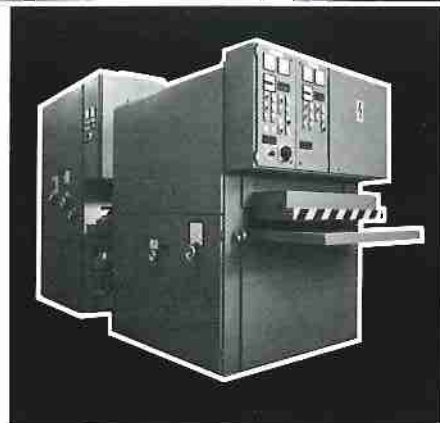
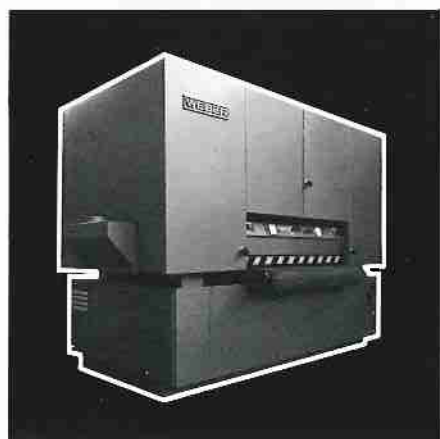




WEBER



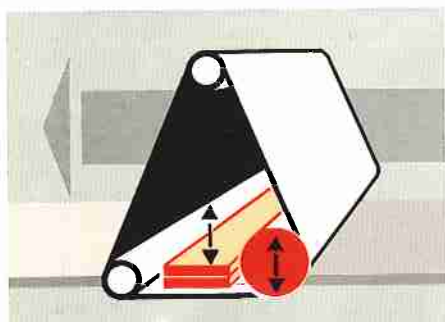
OFZ



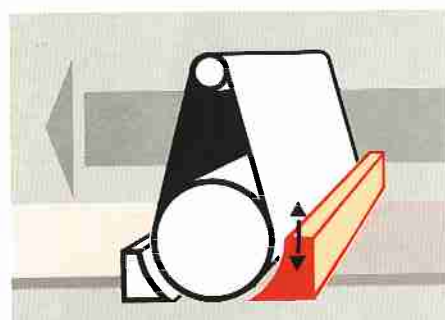
**Breitband-
Schleifmaschinen**

www.hoechsmann.com

4 Schleifarten zum Kombinieren...



Kombiaggregat mit
verstellbarer Kontaktwalze
und elektrisch gesteuertem
Schleifkissen



Großkontaktwalzen-
aggregat mit höhen-
verstellbarer Kontaktwalze
und Druckbalken.



Schleifkissenaggregat
mit elektrisch gesteuertem
Schleifkissen und 80 mm
breiter Filzauflage.

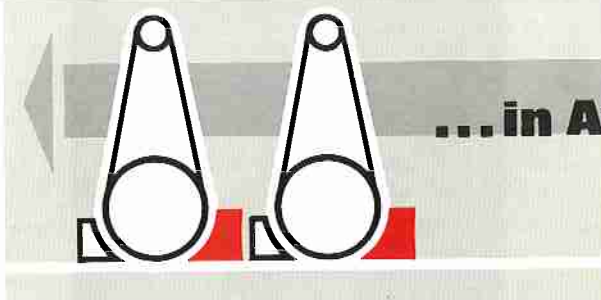


Schleifkissen in mikroprozessor-
gesteuerter Gliederdruckbalken-
ausführung.

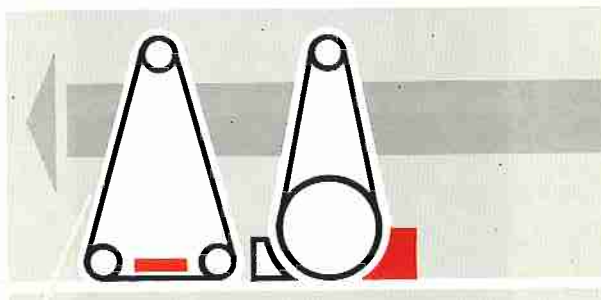


Großkontaktwalze, wahlweise in verschiedenen
Härten, elektronisch gewuchtet

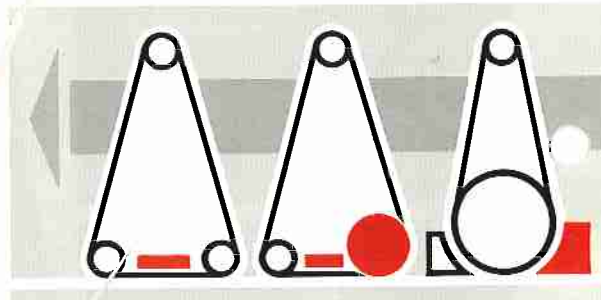
...in Anzahl und Anordnung...



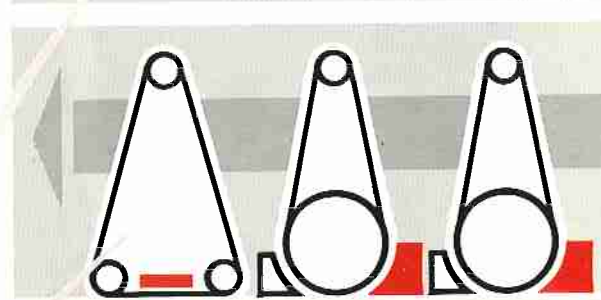
Zweibandausführung,
(2 Großkontaktwalzen mit Druckbalken)
für schwere Kalibrierarbeiten und Schleifen
kurzer Werkstücke



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

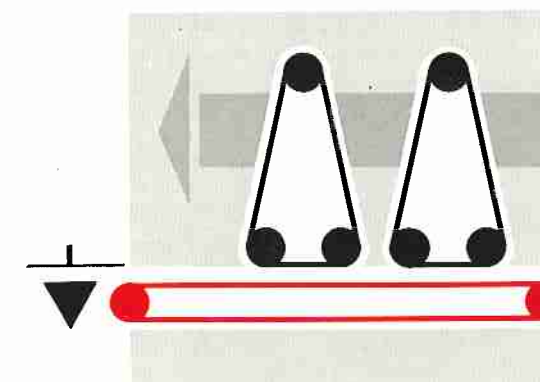


Dreibandausführung,
(Großkontaktwalze mit Druckbalken,
Kombiaggregat, Schleifkissenaggregat)
für Feinschliff mit 3 Körnungen.

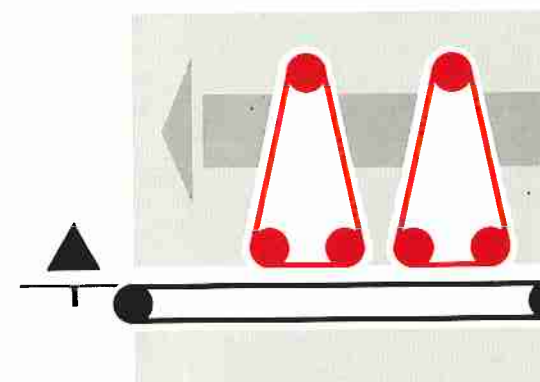


Dreibandausführung,
(2 Großkontaktwalzen mit Druckbalken,
Schleifkissenaggregat) für schwere
Kalibrierarbeiten mit Fertigschliff.

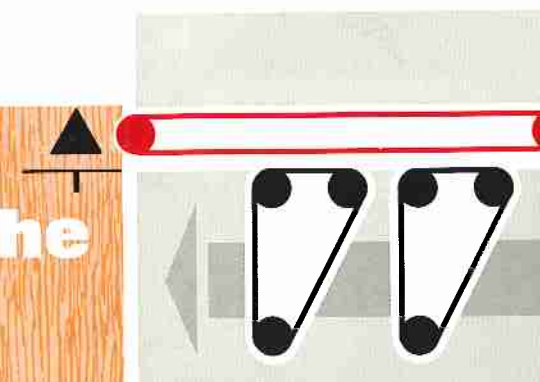
...von oben und unten arbeitend, lösen Ihre Schleifaufgaben.



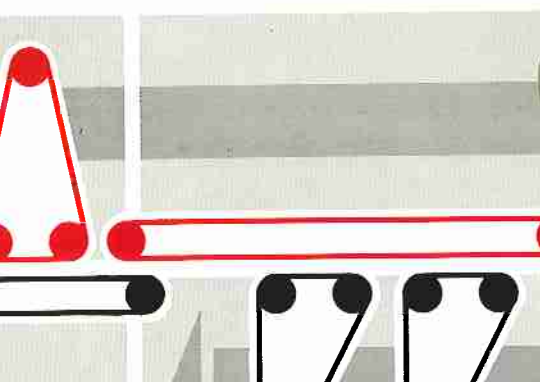
Schleifen von oben,
Einstellung durch höhenverstellbaren
Transporttisch



Schleifen von oben,
Einstellung durch höhenverstellbare
Schleifaggregate.



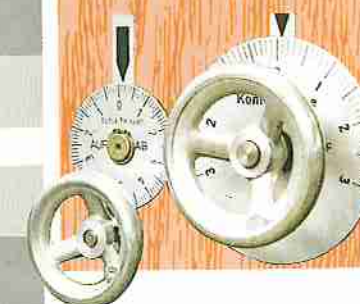
Schleifen von unten,
Einstellung durch höhenverstellbaren
Transporttisch



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

...die Baureihe

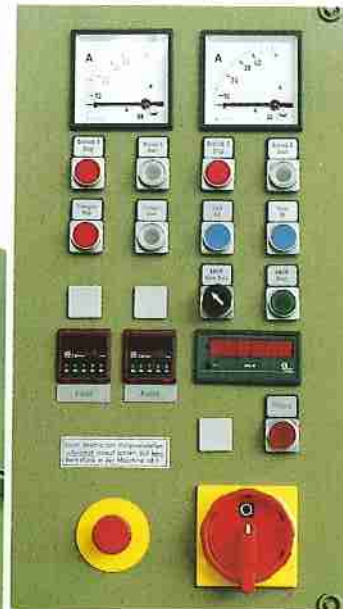
mit dem Kom





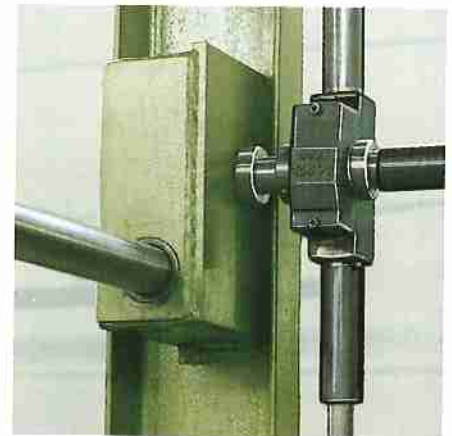
Schleifaggregat-
einstellung außer-
halb der Maschine

Automatische
Werkstückdicken-
messung,
Einstellung mit
höchster Präzision



Bedienfeld für Zwei-
bandausführung
mit allen Funktionen

Tischhöhen-
verstellung,
wartungsfrei über
Zahnstangen



plettprogramm !

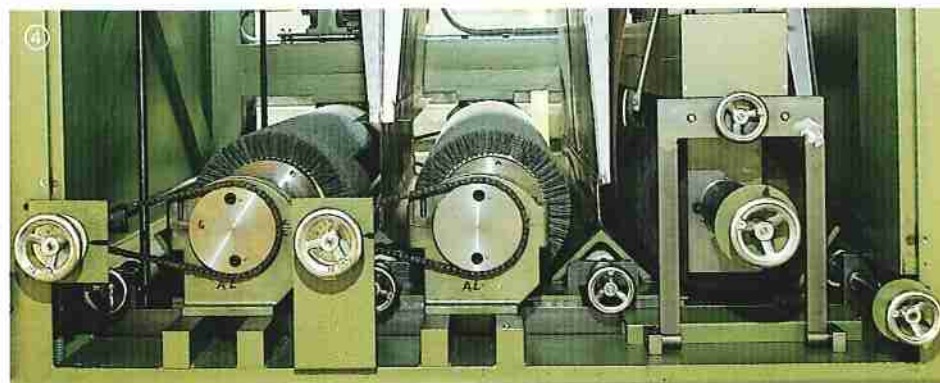
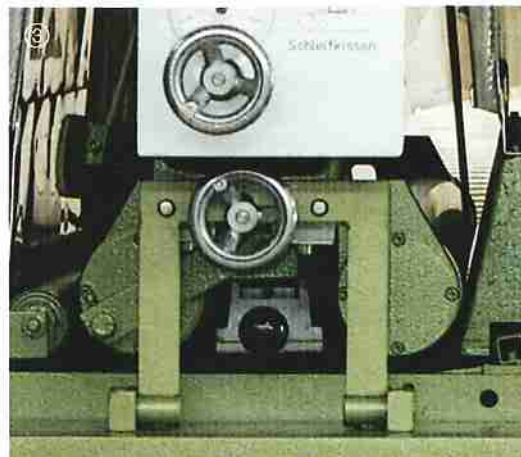
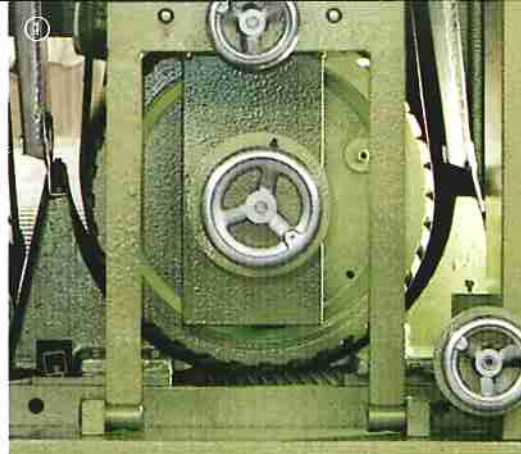
WEBER

Keilriemenantrieb,
wartungsfrei und selbst-
spannend



www.hoechsmann.com

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



Technische Daten

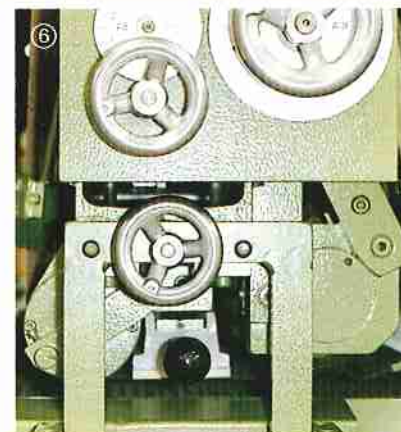
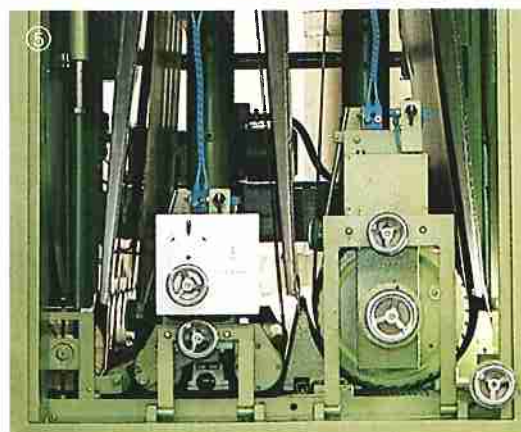
Standardmaschinen OFZ / OFZ II / OFZ III

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
Absaugstutzen Durchmesser:	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

www.hoechsmann.com