



Kompetenz beim Sägen



Das große Programm hochproduktiver

# BANDSÄGEMASCHINEN

Concept • Classic • Compact • Comfort

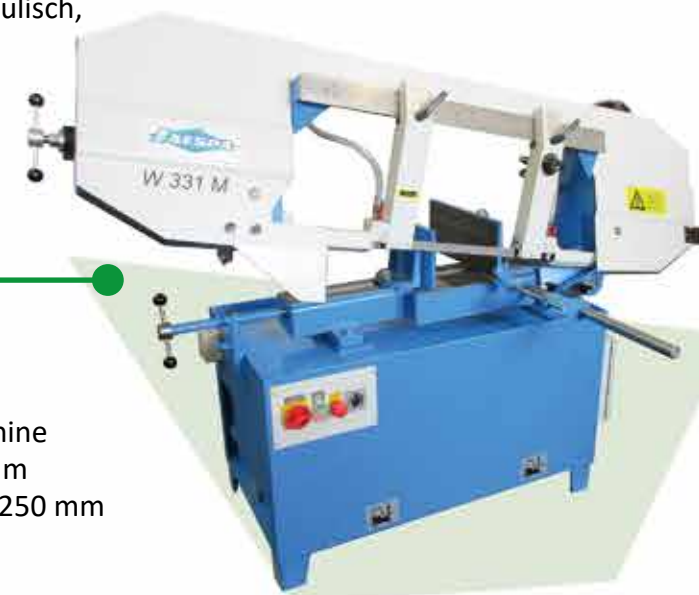


## HORIZONTAL - BANDSÄGEMASCHINEN



### Concept 250 GT/GTH Concept 265 GT/GTH

für beidseitige Gehrungsschnitte mit Drehtisch  
Vorschub hydraulisch Winkeleinstellung +/- 45°, -30°  
Ausführung GTH:  
Materialspannung hydraulisch,  
halbautomatischer  
Arbeitszyklus



### W 331 M W 331 HA

Robuste Bandsägemaschine  
Kapazität Rund 330 mm  
Flach 590 x 250 mm



### Concept 330 GTH

Halbautomatische Bandsäge für beidseitige  
Gehrungsschnitte mit Drehtisch,  
Vorschub und Materialspannung hydraulisch,  
beidseitig Winkel +/- 45°, -30°  
FU geregelter Bandantrieb

### Concept 420 GTH

Halbautomatische Bandsäge für  
beidseitige Gehrungsschnitte mit Drehtisch,  
Vorschub und Materialspannung  
hydraulisch,  
beidseitig Winkel +/- 45°, -30°,  
FU geregelter Bandantrieb





## 2 SÄULEN - GEHRUNGSBANDSÄGE- MASCHINEN

## VERTIKAL - GEHRUNGSBANDSÄGE- MASCHINEN



### **Concept 330/500 PG**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise.  
Beidseitig Gehrung +/- 45°, -30°,  
3° geneigter Sägebügel



### **Concept 460/700 PG**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise.  
Beidseitig Gehrung +/- 30°,  
7° geneigter Sägebügel



### **Concept 500/800 PG**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise.  
Beidseitig Gehrung +/- 45°, -30°,  
3° geneigter Sägebügel



### **Concept 500/800 SG line Concept 600/1300 SG line**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise.  
Beidseitig Gehrung +/- 45°, -30°,  
20° (16°) geneigter Sägebügel



### **Classic 424 DGH**

Halbautomatische  
Vertikal-Bandsäge,  
Vorschub und Materialspannung  
hydraulisch,  
beidseitig Winkel +/- 30°,  
mit automatischer Winkelvorwahl.

### **Classic 424 DGA**

Vollautomatische Vertikal-Gehrungsbandsäge,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
beidseitig Winkel +/- 30°,  
mit NC Steuerung und Winkelvorwahl,  
automatische Winkelschnitte





**Concept 251 GA  
Concept 251 GA nc**

Vollautomatische Gehrungsbandsäge,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
einseitig Winkel bis 30°,  
auf Wunsch mit NC Steuerung



**Concept 330/500 HAP**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
3° geneigter Sägebügel,  
Materialspannung vor und hinter  
dem Sägeband



**Comfort 260 A  
Comfort 260 A nc**

Vollautomatische Bandsägemaschine,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
auf Wunsch mit NC Steuerung

**Concept 420 HAP**

Schwerer, robuster  
2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise



**Concept 330/500 PGA nc  
Concept 330/500 PGA nci  
Concept 330/500 PGDA nc  
Concept 330/500 PGDA nci**

Vollautomatische 2-Säulen  
Gehrungsbandsäge mit NC Steuerung,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
einseitig Winkel bis 30°  
Ausführung PGDA:  
Beidseitig Winkel +/- 45°, -30°  
Ausführung nci:  
Automatische Einstellung von  
Bandgeschwindigkeit und Vorschub  
nach Materialauswahl aus der Datenbank



**Concept 500/800 HAP**

2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
3° geneigter Sägebügel,  
Materialspannung vor und hinter  
dem Sägeband





**Concept 630 HAP**

Schwerer, robuster  
2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise  
für schweren industriellen Einsatz



**Concept 800/1000 HAP  
Concept 801 HAP**

Schwerer, robuster  
2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise



**Concept 1200 HAP**

Schwerer, robuster  
2-Säulen Halbautomat,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
Materialspannung vor und hinter  
dem Sägeband.  
Kapazität 1200x1200 mm  
11 kW, 67 mm Band



**Concept 330/500 AP  
Concept 330/500 AP nc  
Concept 330/500 AP nci**

Vollautomatische 2-Säulen Bandsäge,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
auf Wunsch mit NC Steuerung  
Ausführung nci:  
Automatische Einstellung von  
Bandgeschwindigkeit  
und Vorschub nach Materialauswahl  
aus der Datenbank

**Compact 2.8  
Compact 3.8  
Compact 4.8**

Schwere, robuste, vollautomatische  
Bandsägemaschine, kompakte Bauweise,  
parallel auf Profilverführungsschienen geführt,  
frequenz geregelter Bandantrieb,  
automatische Einstellung von  
Bandgeschwindigkeit und Vorschub nach  
Materialauswahl aus der Datenbank.  
Komplettausstattung wie NC Steuerung,  
Späneförderer, hydr. Bandspannung etc.



**Concept 450 AP nc  
Concept 450 AP nci  
Concept 500/630 AP nc  
Concept 500/630 AP nci**

Vollautomatische 2-Säulen Bandsäge,  
vollhydraulische Arbeitsweise,  
kompakte Bauweise, parallel auf  
Profilverführungsschienen geführt,  
frequenz geregelter Bandantrieb,  
Ausführung nci:  
Automatische Einstellung von  
Bandgeschwindigkeit und Vorschub nach  
Materialauswahl aus der Datenbank



Schwenkrahmen	W 331 M	W 331 HA	Concept 250 GT	Concept 250 GTH	Concept 251 GA	Concept 265 GT	Concept 265 GTH	Concept 330 GTH	Concept 420 GTH	
<b>Gehrungswinkel</b>	90°-45°	90°-45°	30°-90°-45°	30°-90°-45°	30°-90°	30°-90°-45°	30°-90°-45°	30°-90°-45°	30°-90°-45°	
<b>Materialspannung</b>	man.	hydr.	man.	hydr.	hydr.	man.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>Sägebügel Vorschub</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>Bügel heben</b>	man.	hydr.	man.	hydr.	hydr.	man.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>90°</b>										
● ○ / ● ○	mm	330	330	250	250	250	260	260	330	430
■ □ / ■ □	mm	330	330	220	220	220	260	260	320	420
■ □ / ■ □	mm	590 x 250	590 x 250	275 x 180	275 x 180	275 x 180	380 x 260	380 x 260	600 x 320	600 x 420
<b>45°</b>										
● ○ / ● ○	mm	300	300	200	200	200	240	240	330	430
■ □ / ■ □	mm	280	280	180	180	180	240	240	320	400
■ □ / ■ □	mm	330 x 250	330 x 250	190 x 130	190 x 130	190 x 130	260 x 220	260 x 220	350 x 250	400 x 420
<b>30°</b>										
● ○ / ● ○	mm	x	x	130	130	130	190	190	280	320
■ □ / ■ □	mm	x	x	125	125	125	180	180	280	280
■ □ / ■ □	mm	x	x	130 x 110	130 x 110	130 x 110	200 x 100	200 x 100	300 x 180	280 x 420
<b>Geschwindigkeit</b>	m/min	15-100	15-100	37 / 74	37 / 74	15-100	37 / 74	37 / 74	15-100	15-100
<b>Sägemotor</b>	kW	1,5	1,5	1,1/1,5	1,1/1,5	2,2	1,1/1,5	1,1/1,5	2,2	4
<b>Hydraulik Motor</b>	kW	-	0,37	-	0,37	0,37	-	0,37	0,37	0,37
<b>Bandabmessungen</b>	mm	4120x27	4120x27	3100x27	3100x27	3100x27	3340x27	3340x27	4440x34	5060x34
<b>Nettogewicht</b>	kg	440	460	450	475	1250	500	525	1000	1200
<b>Abmessungen</b>	cm	210x75 x125	210x75 x125	170x80 x145	170x80 x145	240x170 x145	180x80 x150	180x80 x150	235x130 x140	267x153 x150

2-Säulen Bandsägen	Concept 330/500 PG	Concept 330/500 PGA	Concept 460/700 PG	Concept 500/800 PG	Concept 500/800 SG line	Concept 600/1300 SG line
<b>Gehrungswinkel</b>	30°-90°-45°	30°-90°	30°-90°-30°	30°-90°-45°	30°-90°-45°	30°-90°-45°
<b>Materialspannung</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.
<b>Sägebügel Vorschub</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.
<b>Bügel heben</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.
<b>90°</b>						
● ○ / ● ○	mm	330	330	460	500	600
■ □ / ■ □	mm	330	330	460	500	600
■ □ / ■ □	mm	500 x 330	500 x 330	700 x 460	800 x 500	1300 x 600
<b>45°</b>						
● ○ / ● ○	mm	330	330	460	500	600
■ □ / ■ □	mm	320	320	460	500	600
■ □ / ■ □	mm	360 x 330	360 x 330	500 x 460	530 x 500	850 x 600
<b>30°</b>						
● ○ / ● ○	mm	215	215	320	350	500
■ □ / ■ □	mm	215	215	320	350	500
■ □ / ■ □	mm	215 x 330	215 x 330	320 x 460	350 x 500	500 x 600
<b>Geschwindigkeit</b>	m/min	15-100	15-100	15-120	15-100	20-120
<b>Sägemotor</b>	kW	3	4	4	7,5	11
<b>Hydraulik Motor</b>	kW	0,75	0,75	1,1	0,75	3
<b>Bandabmessungen</b>	mm	4680 x 34	4680 x 34	7150 x 41	7050 x 54	8900 x 67
<b>Nettogewicht</b>	kg	1700	2700	2200	2900	7500
<b>Abmessungen</b>	cm	240x152x180	240x290x165	354x155x240	350x140x230	465x182x300

Vertikal Gehrungssägen	Classic 424 DGH	Classic 424 DGA	
<b>Gehrungswinkel</b>	30°-90°-30°	30°-90°-30°	
<b>Materialspannung</b>	hydr.	hydr.	
<b>Sägebügel Vorschub</b>	hydr.	hydr.	
<b>Bügel zurück</b>	hydr.	hydr.	
<b>90°</b>			
● ○ / ● ○	mm	420	420
■ □ / ■ □	mm	420	420
■ □ / ■ □	mm	420 x 530	420 x 530
<b>45°</b>			
● ○ / ● ○	mm	330	330
■ □ / ■ □	mm	330	330
■ □ / ■ □	mm	420 x 330	420 x 330
<b>30°</b>			
● ○ / ● ○	mm	240	240
■ □ / ■ □	mm	240	240
■ □ / ■ □	mm	420 x 240	420 x 240
<b>Geschwindigkeit</b>	m/min	15-100	15-100
<b>Sägemotor</b>	kW	3	3
<b>Hydraulik Motor</b>	kW	0,75	0,75
<b>Bandabmessungen</b>	mm	4730 x 34	4730 x 34
<b>Nettogewicht</b>	kg	1350	2500
<b>Abmessungen</b>	cm	260x130x260	

Horizontal Bandsägen	Comfort 260 A	Concept 330/500 HAP	Concept 420 HAP	Concept 500/800 HAP	Concept 630 HAP	Concept 800/1000 HAP	Concept 1200 HAP	
<b>Materialspannung</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>Sägebügel Vorschub</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>Bügel heben</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>90°</b>								
● ○ / ● ○	mm	260	330	420	500	630	800	1200
■ □ / ■ □	mm	260	330	410	500	630	800	1200
■ □ / ■ □	mm	320 x 260	500 x 330	420 x 410	800 x 500	630 x 630	1000 x 800	1200 x 1200
<b>Geschwindigkeit</b>	m/min	15-100	15-100	15-100	15-100	15-100	15-100	15-100
<b>Sägemotor</b>	kW	2,2	3	4	7,5	7,5	11	11
<b>Hydraulik Motor</b>	kW	0,75	0,75	0,75	0,75	1,5	1,5	3
<b>Bandabmessungen</b>	mm	3660 x 27	4680 x 34	5300 x 34	7050 x 54	6850 x 54	8500 x 54	11190 x 67
<b>Nettogewicht</b>	kg	1100	1400	1650	2600	3500	5400	9500
<b>Abmessungen</b>	cm	190x160x160	240x150x170	267x110x180	350x140x230	340x135x225	405x125x250	548x140x307

Horizontal Bandsägen	Concept 330/500 AP	Concept 450 AP	Concept 500/630 AP	Compact 2.8	Compact 3.8	Compact 4.8	
<b>Materialspannung</b>	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	hydr.	
<b>Sägebügel Vorschub</b>	hydr.	hydr.	hydr.	Kugelgewindetrieb	Kugelgewindetrieb	Kugelgewindetrieb	
<b>Bügel heben</b>	hydr.	hydr.	hydr.	Kugelgewindetrieb	Kugelgewindetrieb	Kugelgewindetrieb	
<b>90°</b>							
● ○ / ● ○	mm	330	450	500	280	380	480
■ □ / ■ □	mm	330	450	500	280	380	480
■ □ / ■ □	mm	500 x 330	450 x 450	630 x 500	330 x 280	430 x 380	530 x 480
<b>Geschwindigkeit</b>	m/min	15-100	15-120	15-100	15-120	15-120	15-120
<b>Sägemotor</b>	kW	4	5,5	7,5	4	5,5	7,5
<b>Hydraulik Motor</b>	kW	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
<b>Bandabmessungen</b>	mm	4680 x 34	6200 x 41	6680 x 54	5080 x 34	6000 x 41	6550 x 54
<b>Nettogewicht</b>	kg	2200	3000	4000	2300	3600	3850
<b>Abmessungen</b>	cm	265x1800x170	306x200x226	367x208x232	325x158x205	335x158x215	400x170x235





Kompetenz beim Sägen

JAESPA- Maschinenfabrik Karl Jäger GmbH  
Jahnstrasse 21, D-34286 Spangenberg  
Telefon: +49 (0) 5663 5 05 0 e-mail: [info@jaespa.de](mailto:info@jaespa.de)  
Telefax: +49 (0) 5663 5 05 40 Website: [www.jaespa.de](http://www.jaespa.de)

