



woodworking machines

PRODUKTE

SR Abrichthobelmaschine

SR		330	430	530
Länge der Messerwelle	mm	350	450	550
Durchmesser der Messerwelle	mm	120	120	120
Messeranzahl	Stück	4	4	4
Messerwellendrehzahl	U/min	4700	4700	4700
Motorleistung	kW	4	4	5,5
Einlauftischverlängerung	mm	1480	1480	1480
Auslauftischverlängerung	mm	1220	1220	1220
Max. Werkstückspanabnahme	mm	7	7	7
Lineallänge	mm	1500	1500	1500
Absaugdurchmesser	mm	150	150	150
Gewicht	kg	450	510	570



SP Dickenhobelmaschine

SP		430	530	630
Max. Werkstückbreite	mm	430	530	630
Werkstückhöhe	mm	3 - 250		
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4/8		
Motorleistung	kW	4	4	5,5
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120		
Arbeitswalzenlänge	mm	450	550	650
Arbeitswalzendrehungen	U/min.	4500		
Hobelmesseranzahl	Stück	4		
Gewicht	kg	690	760	860



SC Kombinierte Abricht-/Dickenhobelmaschine

SC Abrichtarbeiten		330	430	530
Länge der Messerwelle	mm	350	450	550
Durchmesser der Messerwelle	mm	120	120	120
Messeranzahl	Stück	4	4	4
Messerwellendrehzahl	U/min	2880	2880	2880
Motorleistung	kW	3	4	5,5
Arbeitstischlänge vorne/hinten	mm	950/1150	950/1150	950/1150
Max. Werkstückspanabnahme	mm	5	5	5
Winkelneigung des Lineals	°	0-45°	0-45°	0-45°
Lineallänge	mm	1500	1500	1500
Absaugdurchmesser	mm	120	120	150
SC Dickenhobeln		330	430	530
Max. Hobelbreite	mm	330	430	530
Durchmesser der Messerwelle	mm	120	120	120
Messeranzahl	Stück	4	4	4
Messerwellendrehzahl	U/min	4700	4700	4700
Motorleistung	kW	3	4	5,5
Dicke des Werkstückes	mm	3 - 250	3 - 250	3 - 250
Min. Länge des Werkstückes	mm	310	310	310
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4/8	4/8	4/8
Absaugdurchmesser	mm	120	120	150
Gewicht	kg	690	770	850



VD 20 Langlochbohrmaschine

VD 20		F	R	LC	RL
Max. Querlauf der Arbeitseinheit	mm	240	240	240	240
Max. Längslauf der Arbeitseinheit	mm	230	340	230	190
Arbeitseinheitshub	mm	160	160	110	160
Spanndurchmesser des Werkzeuges	mm	0 - 20	0 - 20	0 - 20	0 - 20
Werkzeugdrehungen	U/min	3000	3000	3000	3000
Arbeitstischlänge	mm	600	700	620	700
Arbeitstischbreite	mm	300	400	320	400
Arbeitstischquerschwenkung	°	x	x	±45°	x
Arbeitstischlängsschwenkung	°	x	x	±45°	±45°
Spindeldrehung	°	x	x	x	±65°
Tischdrehung	°	x	±45°	x	x
Motorleistung	kW	1,5	1,5	1,5	1,5
Gewicht	kg	298	345	295	335



Pony Breitbandschleifmaschine

Pony		430		630	
		R	C	R	C
Arbeitsbreite	mm	430		630	
Werkstückhöhe	mm	3 - 160			
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9			
Motorleistung	kW	4		5,5	
Schleifbandlänge	mm	1600			
Schleifbandbreite	mm	450		650	
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120			
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18,5			
Gewicht	kg	680		870	



Cindy Breitbandschleifmaschine

Cindy		300				400			
		R	C	RR	RC	R	C	RR	RC
Arbeitsbreite	mm	300				400			
Werkstückhöhe	mm	3 - 200							
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9							
Motorleistung	kW	5,5	2 x 5,5		5,5	2 x 5,5			
Schleifbandlänge	mm	1900							
Schleifbandbreite	mm	320				420			
Arbeitswalzendurchmesser	mm	160	2 x 160		160	2 x 160			
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18,5							
Gewicht	kg	690	1120	790	1340				



Buldog 3 Breitbandschleifmaschine

Buldog 3		C			RR / RC		
		650	950	1100	630	950	1100
Arbeitsbreite	mm	650	950	1100	630	950	1100
Werkstückhöhe	mm	160/3					
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5/9					
Motorleistung	kW	5,5	7,5	11	2 x 5,5	2 x 7,5	2 x 11
Schleifbandlänge	mm	1900					
Schleifbandbreite	mm	650	950	1120	650	950	1120
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120					
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18					
Gewicht	kg	930	1000	1150	1230	1300	1450



Bulldog 5 Breitbandschleifmaschine

Bulldog 5		R	C	RR	FC	RC	RRR	RRC	FRC
Arbeitsbreite	mm	630 - 910 - 1010 - 1100 - 1300							
Werkstückhöhe	mm	3 - 160							
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9							
Motorleistung	kW	7,5 - 18,5							
Schleifbandlänge	mm	1900							
Schleifbandbreite	mm	650 - 930 - 1030 - 1120 - 1320							
Arbeitswalzendurchmesser	mm	160							
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18,5							
Gewicht	kg	1190 - 3400							

Twingo Bürstenmaschine

Twingo		B	BB
Max. Werkstückbreite	mm	600	600
Max. Werkstückhöhe	mm	300	300
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9	4,5 / 9
Motorleistung	kW	4	2 x 4
Wellendurchmesser	mm	40	40
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120 - 300	120 - 300
Arbeitswalzenlänge	mm	600	600
Arbeitswalzendrehungen	U/min	1140	1140
Gewicht	kg	680	820

KS2 Bürstenmaschine

KS2		
Max. Arbeitsbreite	mm	300
Drehdurchmesser des Werkzeuges	mm	150 - 350
Durchmesser der Spannweile	mm	40
Leistung des Zweigeschwindigkeitmotors	kW	2,4 / 3
Wellendrehzahl	U/min	750 / 1500
Absauganschluss	mm	2 x 150
Gewicht	kg	170



HB 800 Start Kantenschleifmaschine

HB 800 Start		
Schleifbandbreite	mm	150
Schleifbandlänge	mm	2250
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	16,5
Schleifeinheitsschwenkung	°	0 - 90
Arbeitstischbreite	mm	250
Arbeitstischlänge	mm	720
Absaugdurchmesser	mm	100
Motorleistung	kW	1,5
Gewicht	kg	120



HB 900 Drive Kantenschleifmaschine

HB 900 Drive		
Schleifbandbreite	mm	150
Schleifbandlänge	mm	2400
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	14,5
Schleifeinheitsschwenkung	°	0 - 90
Arbeitstischbreite	mm	330
Arbeitstischlänge	mm	750
Absaugdurchmesser	mm	100
Motorleistung	kW	1,5
Gewicht	kg	150



HB 1000 Forte Kantenschleifmaschine

HB 1000 Forte		
Arbeitstischlänge	mm	1000
Arbeitstischbreite	mm	400
Verstellbarer Arbeitstisch - Länge	mm	1000
Verstellbarer Arbeitstisch - Breite	mm	400
Schleifbandbreite	mm	200
Schleifbandlänge	mm	3200
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	14
Arbeitstischschwenkung	°	0 - 45
Absaugdurchmesser	mm	120
Motorleistung	kW	3
Gewicht	kg	380



HBK 3200 Rondo Kantenschleifmaschine

HBK 3200 Rondo		
Schleifbandlänge	mm	3200
Schleifbandbreite	mm	150
Arbeitstischlänge	mm	2180
Arbeitstischbreite	mm	1000
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	16
Motorleistung	kW	3
Gewicht	kg	680



VB 120 Roll Walzenschleifmaschine

VB 120 Roll		
Arbeitstischbreite	mm	500
Arbeitstischlänge	mm	700
Max. Schleifwalzenhöhe	mm	150
Max. Schleifwalzendurchmesser	mm	120
Spannwellendurchmesser	mm	30
Wellendrehungen	U/min	1450 (2850)
Tischschwenkung	°	0 - 30
Motorleistung	kW	1,5 / 1,9
Gewicht	kg	120



HBP 100 Raggio Kantenschleifmaschine

HBP 100 Raggio		
Schleifbandlänge	mm	2100
Schleifbandbreite (min. / max.)	mm	15 / 30
Einstellbare Schleifeinheit	°	- 45 - 90
Arbeitstischlänge	mm	1000
Arbeitstischbreite	mm	390
Lineallänge	mm	1000
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	6,5
Motorleistung	kW	1,5
Gewicht	kg	670



VPB 3200 Vertical Langbandschleifmaschine

VPB 3200 Vertical		80	150
Schleifbandbreite	mm	80	150
Schleifbandlänge	mm	3200	3200
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	17	17
Arbeitstischbreite	mm	300	300
Arbeitstischlänge	mm	500	500
Arbeitstischschwenkung	°	0 - 45	0 - 45
Motorleistung	kW	3	3
Gewicht	kg	280	280



Aligator Dickenhobelmaschine

Aligator		530	630	800
Max. Arbeitsbreite	mm	530	630	800
Werkstückhöhe	mm	3 - 300	3 - 300	3 - 300
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4 - 19	4 - 19	4 - 19
Motorleistung	kW	5,5	7,5	11
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120	120	150
Arbeitswalzenlänge	mm	550	650	820
Arbeitswalzendrehungen	U/min	4500	4500	4500
Hobelmesseranzahl	Stück	4	4	4
Gewicht	kg	1020	1160	1380



VD 26 Langlochbohrmaschine

VD 26		F	R	LC	RL
Querlauf der Arbeitseinheit	mm	335	335	335	330
Längslauf der Arbeitseinheit	mm	255	355	255	250
Arbeitseinheitshub	mm	250	250	250	200
Arbeitstischlänge	mm	800	800	800	800
Arbeitstischbreite	mm	400	400	400	400
Spanndurchmesser des Werkzeuges	mm	0 - 26	0 - 26	0 - 26	0 - 26
Werkzeugdrehungen	U/min	3000	3000	3000	3000
Spannexzenter	Stück	2	2	2	2
Arbeitstischquerschwenkung	°	x	x	±45°	x
Arbeitstischlängsschwenkung	°	x	x	±45°	±45°
Spindeldrehung	°	x	x	x	±65°
Tischdrehung	°	x	±45°	x	x
Motorleistung	kW	2,2	2,2	2,2	2,2
Gewicht	kg	435	510	435	600



Buldog 7 Breitbandschleifmaschine

Buldog 7		R	C	RR	RC	RRR	RRC	
Arbeitsbreite	mm	910 - 1100 - 1300						
Werkstückhöhe	mm	3 - 160						
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9						
Motorleistung	kW	7,5 - 18,5						
Schleifbandlänge	mm	2200						
Schleifbandbreite	mm	930 - 1120 - 1330						
Arbeitswalzendurchmesser	mm	160 - 200						
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18,5						
Gewicht	kg	1250 - 3550						

Maxx Breitbandschleifmaschine

Maxx		R	C	RR	FC	RC	RRR	RRC	FRC	RRRR
Arbeitsbreite	mm	1100 - 1300								
Werkstückhöhe	mm	3 - 160								
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	3 - 12								
Motorleistung	kW	15 / 18,5								
Schleifbandlänge	mm	2650								
Schleifbandbreite	mm	1120 - 1330								
Arbeitswalzendurchmesser	mm	240								
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	22								
Gewicht	kg	2300 - 4750								

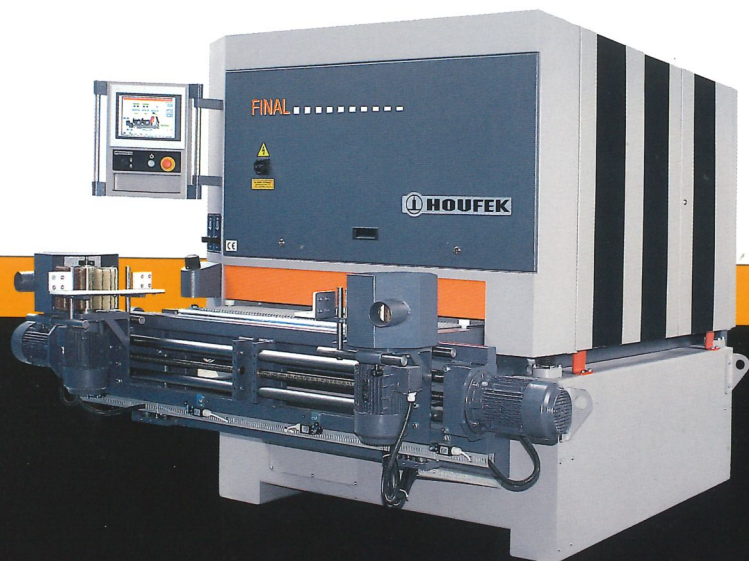
Duplex Breitbandschleifmaschine

Duplex		RR	RC
Arbeitsbreite	mm	910 - 1100 - 1300	
Werkstückhöhe	mm	5 - 100	
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9	
Motorleistung	kw	11	
Schleifbandlänge	mm	1900	
Schleifbandbreite	mm	930 - 1120 - 1320	
Arbeitswalzendurchmesser	mm	160	
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	18,5	
Gewicht	kg	2100 - 6000	



Final Bürstenmaschine

Final		BB	BBBB
Arbeitsbreite	mm	1100 - 1300	
Werkstückhöhe	mm	160	
Vorschubgeschwindigkeit	m/min	4,5 / 9	
Motorleistung	kW	2 x 4	4 x 4
Wellendurchmesser	mm	60	
Arbeitswalzendurchmesser	mm	120 - 300	
Arbeitswalzenlänge	mm	1100 - 1300	
Arbeitswalzendrehungen	U/min	950	
Gewicht	kg	1550 - 3200	



Husky Langbandschleifmaschine

Husky		430	530	630
Schleifbandlänge	mm	6200	6800	7800
Schleifbandbreite	mm	150		
Schleifbandgeschwindigkeit	m/s	17		
Schleifeinheitsschwenkung	°	90		
Arbeitslänge	mm	2200	2500	3000
Arbeitsbreite	mm	800		
Tischhub	mm	550		
Tischquerlauf	mm	700		
Max. Werkstückgewicht	kg	100		
Motorleistung	kW	3		
Gewicht	kg	550	580	615





www.houfek.com

HOUFEK a.s. / Obora 797 / CZ - 582 82 Golčův Jeníkov

T: +420 569 430 700 / +420 569 430 710 / +420 569 430 711 – Export / F: +420 569 430 715 / E: houfek@houfek.com

HANDELSVERTRETUNG HOUFEK in Deutschland

HOUFEK Woodworking Machines GmbH / Heinrich-Rockstroh-Str. 10 / D – 95615 Marktredwitz

T: +49 9231 507 94 45 / F: +49 9231 507 94 47 / E: houfek.de@houfek.com