

FR |

# PRODUITS



# TRAVAIL DU BOIS



Les machines à bois HOUFEK sont optimisées pour des opérations simples et sûres.

La conception de ces machines peut être considérée comme modulaire, car elles offrent différentes configurations et un large choix d'accessoires.

Les machines à bois HOUFEK sont conçues pour le traitement:

- › Bois massif, composants en panneaux, composants plaqués, composants revêtus et autres matériaux



BULLDOG 9

EMERGENCY STOP

20 t

FRRG



# PONCEUSES

## BULDOG 9 PONCEUSE À BANDE LARGE

F R C P S T D B

Largeur de travail maximale	mm	1350 - 1650
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 200 / 300
Vitesse d'alimentation	m/min	3 – 15
Moteur	kW	22 / 40
Bandes abrasives (L x L)	mm	2620 / 3250 x 1370 - 1670
Diamètre du rouleau de contact	mm	240 / 330
Poids	kg	15000 - 25000

## DUPLEX PONCEUSE À BANDE LARGE

RR - RR RC - RC RRR - RRR RRC - RRC

Largeur de travail maximale	mm	400 - 910 - 1100 - 1350
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	10 – 160
Vitesse d'alimentation	m/min	3 – 15
Moteur	kW	11 / 22
Bandes abrasives (L x L)	mm	2620 x 420 / 930 / 1130 / 1370
Diamètre du rouleau de contact	mm	160
Poids	kg	4850 – 6000



# PONCEUSES

## BULDOG 7 PONCEUSE À BANDE LARGE

R C R R RC FC RRR RRC FRC

Largeur de travail maximale	mm	910 - 1100 - 1350
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 160
Vitesse d'alimentation	m/min	3 – 15
Moteur	kW	11 - 18,5
Bandé abrasive (L x L)	mm	2620 x 930 - 1120 - 1370
Diamètre du rouleau de contact	mm	200 - 240
Poids	kg	1250 – 4800

## BULDOG 7S PONCEUSE À BANDE LARGE

S RS RRS

Largeur de travail maximale	mm	1100 - 1350
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 160
Vitesse d'alimentation	m/min	3 – 15
Moteur	kW	11 - 22
Bandé abrasive (L x L)	mm	2620 x 1120, 1370
Diamètre du rouleau de contact	mm	200 - 240
Vitesse de la bandé abrasive	m/s	R 18, S 3 - 12
Poids	kg	1250 – 4800



# PONCEUSES

## BULDOG 5 PONCEUSE À BANDE LARGE

	R	C	RR	FC	RC	RRR	RRC	RFC
Largeur de travail maximale	mm			630 - 910 - 1100 - 1350				
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm				3 - 160			
Vitesse d'alimentation	m/min				3 - 15			
Moteur	kW				7,5 - 15			
Longueur de la bande abrasive	mm				2 200			
Largeur de la bande abrasive	mm			650 - 930 - 1120 - 1370				
Diamètre du rouleau de contact	mm				160 - 200			
Poids	kg				1000 - 3200			



## BULDOG 3 PONCEUSE À BANDE LARGE

	C	RC			
Largeur de travail maximale	mm	650	950	1100	
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 - 160	3 - 160	3 - 160	
Vitesse d'alimentation	m/min	4,5 / 9	4,5 / 9	4,5 / 9	
Moteur	kW	5,5	7,5	11	
Bandé abrasive (L x L)	mm	1900 x 650	1900 x 950	1900 x 1100	
Diamètre du rouleau de contact	mm	120	120	120	
Poids	kg		800 - 1450		



# PONCEUSES

## CINDY PONCEUSE À BANDE LARGE

C RC

Largeur de travail maximale	mm	300	400
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 200	3 – 200
Vitesse d'alimentation	m/min	4,5 / 9	4,5 / 9
Moteur	kW	5,5	2 x 5,5
Bande abrasive (L x L)	mm	1900 x 330	1900 x 430
Diamètre du rouleau de contact	mm	160	160
Poids	kg	710 – 890	



## PONY PONCEUSE À BANDE LARGE

C

Largeur de travail maximale	mm	430	630
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 160	3 – 160
Vitesse d'alimentation	m/min	4,5 / 9	4,5 / 9
Moteur	kW	4	5,5
Bande abrasive (L x L)	mm	1600 x 450	1600 x 650
Diamètre du rouleau de contact	mm	120	120
Poids	kg	550 – 582	



# MACHINE À BROSSER

## FINAL MACHINE À BROSSER

	DB BB	DBB BBB	DDBB BBBB
Largeur de travail maximale	mm	1100 / 1350	1100 / 1350
Min. - au maximum. hauteur de travail	mm	3 - 100	3 - 100
Vitesse d'alimentation	m/min	3 -15	3 -15
Moteur	kW	2 x 4	3 x 4
Diamètre de l'outil	mm	150 - 300	150 - 300
Vitesse de rotation de la broche	tr/min	1000	1000
Poids	kg		1550 - 4200

## TWINGO 400/600 MACHINE À BROSSER

	1B - 6B	Q
Capacité de travail maximale (L x H)	mm	400/600 x 300
Vitesse d'alimentation	m/min	3 -15
Moteur	kW	4
Diamètre de l'outil	mm	120 - 300
Longueur de l'outil	mm	300/600
Vitesse de rotation de la broche	tr/min	1140
Bande abrasive (L x L)	mm	-
Poids	kg	70 x 1800/2200
		400 - 2600



# MACHINES STANDARD

## A ÉPAISSEUR

		530	630	800
Longueur de la table de travail	mm	1200	1200	1200
Largeur de travail maximale	mm	530	630	800
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 300	3 – 300	3 – 300
Vitesse d'alimentation	m/min	4 – 19	4 – 19	4 – 19
Moteur	kW	5,5	7,5	11
Diamètre de la tête de coupe	mm	120	120	150
Nombre de couteaux	pièces	4	4	4
Poids	kg	1020	1110	1380



## SP ÉPAISSEUR

		430	530	630
Longueur de la table de travail	mm	900	900	900
Largeur de travail maximale	mm	430	530	630
Diamètre de la tête de coupe	mm	120	120	120
Min. – au maximum. hauteur de travail	mm	3 – 250	3 – 250	3 – 250
Vitesse d'alimentation	m/min	4 / 8	4 / 8	4 / 8
Moteur	kW	4	4	5,5
Nombre de couteaux	pièces	4	4	4
Poids	kg	600	690	762



# MACHINES STANDARD

## R RABOTEUSE DE SURFACE

		430	530
Longueur totale de la table de travail	mm	3100	3100
Longueur de la table de travail en entrée/ sortie	mm	1630 / 1430	1630 / 1430
Diamètre de la tête de coupe	mm	120	120
Nombre de couteaux	pièces	4	4
Enlèvement de matière max.	mm	7	7
Moteur	kW	5,5	5,5
Poids	kg	530	570

## SR RABOTEUSE DE SURFACE

		430	530
Table de travail (L x L)	mm	2700 x 450	2700 x 550
Largeur de travail maximale	mm	430	530
Diamètre de la tête de coupe	mm	120	120
Nombre de couteaux	pièces	4	4
Enlèvement de matière max.	mm	7	7
Moteur	kW	4	4
Poids	kg	486	620



# MACHINES STANDARD

## SC RABOTEUSE COMBINÉE

		430	530
Table de travail (L x L)	mm	2100 x 450	2300 x 550
Largeur de travail maximale	mm	430	530
Vitesse de la tête de coupe	rpm	4600	4600
Número de cuchillas	piezas	4	4
Profondeur de coupe maximale	mm	5	5
Moteur	kW	4	5,5
Clôture inclinable	°	0 - 45	0 - 45
Poids	kg	770	850



## F250 TOUPIE

		250 T	250 TS	250 TE	250 TSE
Dimensions de la table de travail	mm	1300 x 900	1300 x 900	1300 x 900	1300 x 900
Moteur	kW	7,5	7,5	7,5	7,5
Vitesse de la broche à l'aide d'un convertisseur de fréquence	rpm	3 / 5 / 6 / 8 / 10 ths	3 / 5 / 6 / 8 / 10 ths	-	-
Electrobroche		-	-	•	•
Vitesse prédéfinie	rpm	-	-	1500 - 12000	1500 - 12000
Système de changement rapide d'outil	HSK 63F	-	-	•	•
Commande de machine NC		-	-	10,4"	10,4"
Inclinaison motorisée de la broche	°	-±45	±45 °	-95 ° +45 °	-95 ° +45 °
Diamètre de la broche	mm	40	40	40	40
Course de la broche motorisée	mm	200	200	200	200
Chariot de tenonage latéral avec base rotative et protection de tenonnage		-	•	-	•
Poids	kg	950	1350	980	1480



# MACHINES STANDARD

## SF 220 TOUPIE

		SF 270	SF 270L	SF 270S	SF 220T	SF 220TL	SF 220TS
Dimensions de la table de travail	mm	1000 x 720					
Diamètre max. de l'outil	°	270	270	270	220	220	220
Moteur	kW	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5	5,5
Diamètre de la broche	mm	30	30	30	30	30	30
Rallonge de table double face avec barre coulissante	mm	-	2 x 600	-	-	2 x 600	-
Chariot de tenonnage latéral avec base fixe et une règle rotative $\pm 45^\circ$ avec excentrique de serrage		-	-	•	-	-	•
Inclinaison mécanique de la broche $-5^\circ/+45^\circ$	°	-	-	-	•	•	•
Vitesse de la broche à l'aide d'un convertisseur de fréquence	rpm	3/5/6/8/10 ths					
Réglage électronique de la hauteur de la broche avec indicateur électronique de la hauteur		•	•	•	•	•	•
Poids	kg	690	790	770	690	790	770



# MACHINES STANDARD

## HB 1000 PONCEUSE OSCILLANTE

Bandé abrasive (L x L)	mm	3200 x 200
Vitesse de la bandé abrasive	m/s	13
Unité de ponçage inclinable	°	0 – 45
Table de travail (L x L)	mm	1000 x 400
Diamètre de la sortie d'échappement	mm	2 x 120
Moteur	kW	3
Poids	kg	566



## HBK 3200 PONCEUSE OSCILLANTE

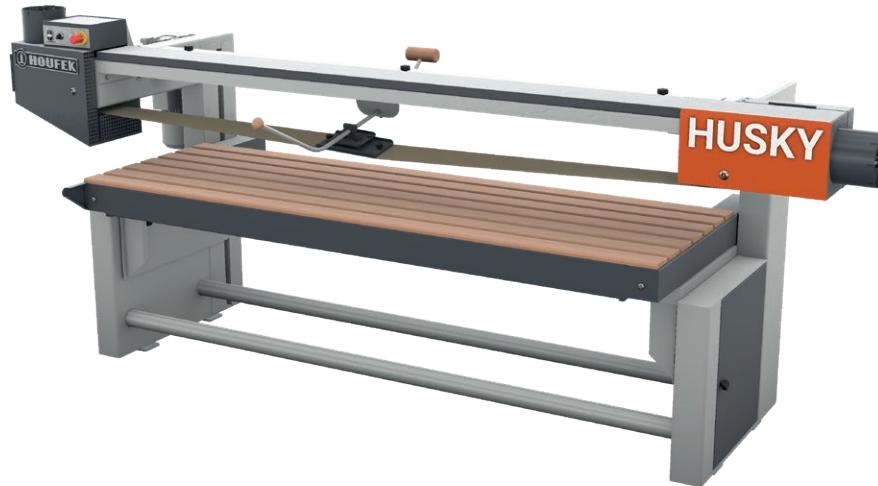
Bandé abrasive (L x L)	mm	3200 x 150
Vitesse de la bandé abrasive	m/s	15
Table de travail (L x L)	mm	2180 x 1015
Diamètre de la sortie d'échappement	mm	150
Moteur	kW	3
Poids	kg	565



# PONCEUSES

## HUSKY PONCEUSE À COURSE

		2200	2500	3000
Longueur de la bande abrasive	mm	6200	6800	7800
Largeur de la bande abrasive		150	150	150
Vitesse de la bande abrasive	m/s	17	17	17
Largeur de travail maximale	mm	2200	2500	3000
Course horizontale de la table	mm	700	700	700
Moteur	kW	3	3	3
Poids	kg	600	605	645



## BASSET PONCEUSE À COURSE

		1000	2200	2500	3000
Bandé abrasive (L x L)	mm	4000 x 150	6400 x 150	7000 x 150	8000 x 150
Unité de ponçage inclinable	°	90	90	90	90
Capacité de travail maximale (L x H)	mm	1000 x 800	2200 x 800	2500 x 800	3000 x 800
Course verticale de la table	mm	540	540	540	540
Course horizontale de la table	mm	700	700	700	700
Motor	kW	3	3	3	3
Peso	kg	490	504	516	530



# MACHINES STANDARD

## VD 26 MORTAISEUSE À FENTE

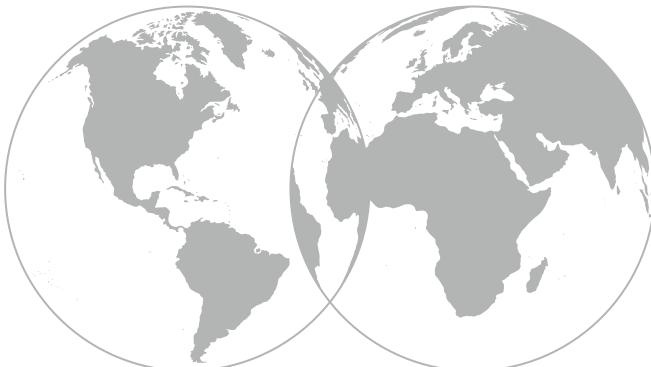
	R	RL	
Course longitudinale maximale, axe X	mm	355	250
Course transversale maximale, axe Y	mm	335	330
Course de la broche, axe Z	mm	250	200
Table de travail (L x L)	mm	800 x 400	800 x 400
Diamètre maximal de l'outil	mm	26	26
Inclinaison de la table transversale	°	-	±45
Rotation de la broche	°	-	±65
Rotation des tables	°	±45	-
Moteur	kW	2,2	2,2
Poids	kg	510	600



## VD 20 MORTAISEUSE À FENTE

	R	RL	
Course longitudinale maximale, axe X	mm	340	190
Course transversale maximale, axe Y	mm	245	320
Course de la broche, axe Z	mm	160	160
Diamètre de l'outil	mm	20	20
Dimension du tableau	mm	700 x 400	700 x 400
Inclinaison de la table transversale	°	-	±45
Mouvement de la broche	°	-	±65
Rotation des tables	°	±45	-
Moteur	kW	1,5	1,5
Poids	kg	345	335





## HOUFEK a.s.

5. května 797  
CZ - 582 82 Golčův Jeníkov  
Czech Republic

### phone/central office:

+420 569 430 700

### phone/czech market:

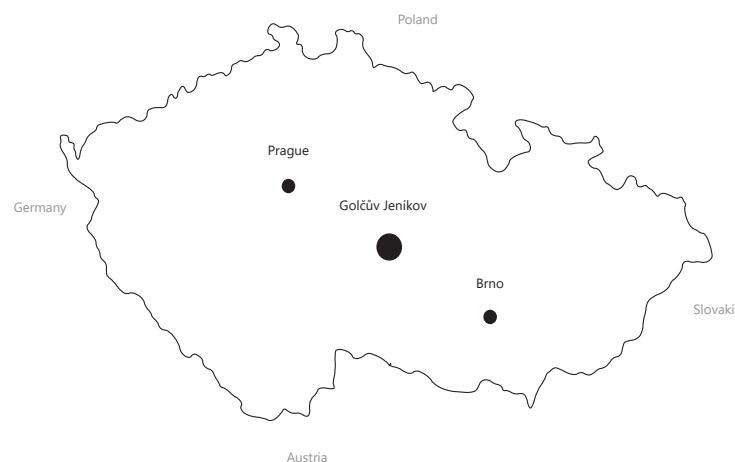
+420 569 430 710

### phone/export:

+420 569 430 712

e-mail: houfek@houfek.com

[www.houfek.com](http://www.houfek.com)



Application



Website



YouTube



Facebook



Instagram



HOUFEK Woodworking Machines GmbH  
Wiesenstrasse 1  
D - 951 86 Höchstädt im Fichtelgebirge  
T: +49(0)1715496681  
e-mail: jan.turek@houfek.com



HOUFEK Sp. z o.o.  
ul. Rynek 4, 32-540 Trzebinia  
T: +420 734 750 537  
T: +48 663 550 002  
e-mail: biuro@houfek.com.pl  
[www.houfek.com.pl](http://www.houfek.com.pl)