


# ALIGATOR

Tloušťkovací frézka 



WOODWORKING MACHINES

## Standardní vybavení

- | Elektronické odměřování výšky stolu s digitálním ukazatelem
- | Programovatelné najetí výšky stolu
- | Elektrický zdvih stolu
- | Dvou rychlostní motor pro zvedání stolu
- | Elektricky řízená plynulá změna podávací rychlosti 4 – 19 m/min
- | Automatické přepínání hvězda/trojúhelník
- | Elektromagnetická brzda
- | 4 nožový hoblovací válec Ø 120 mm, pro A 800 Ø 150 mm
- | Vstupní spirálový rýhovaný podávací válec
- | Dva výstupní ocelové válce
- | Dělené přítlačné segmenty s možností regulace pro vstup a výstup
- | 4 bodové uchycení stolu
- | Odsávací vývod Ø 150 mm, pro A 800 Ø 180 mm
- | Hodinkový ustavovač nožů
- | Protihluková ochrana
- | CE elektrický a bezpečnostní standard



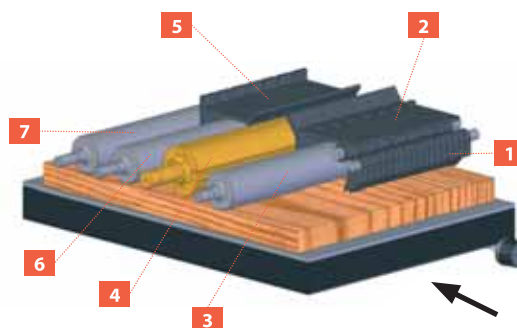
- 1** VYPÍNAČ BRZDY
- 2** PLYNULÉ NASTAVENÍ PODÁVACÍ RYCHLOSTI
- 3** VYPÍNAČ POSUVU
- 4** ELEKTRONICKÉ ODMĚŘOVÁNÍ VÝŠKY STOLU S PROGRAMOVATELNÝM NAJETÍM
- 5** NASTAVENÍ VÝŠKY STOLU
- 6** ZAPNUTÍ STROJE
- 7** OVLÁDÁNÍ HLAVNÍHO MOTORU
- 8** NOUZOVÉ VYPNUTÍ STROJE

S E R I E

# ALIGATOR

## Technická data

ALIGATOR		430	530	630	800
Průměr nožového hřídele	mm	120	120	120	150
Počet nožů	ks	4	4	4	4
Délka nožového hřídele	mm	450	550	650	820
Otáčky nožového hřídele	n/min	4800	4800	4800	4800
Rozměr hoblovacích nožů	mm	450 x 35 x 3	550 x 35 x 3	650 x 35 x 3	820 x 35 x 3
Max. výška tloušťkování	mm	300	300	300	300
Max. šířka tloušťkování	mm	430	530	630	800
Max. tliská tloušťkování	mm	7	7	7	7
Výkon hlavního motoru	kw	4	5,5	7,5	11
Výkon podávacího motoru	kw	1,1	1,1	1,1	1,5
Rychlost posuvu tloušťkování	m/min	4-19	4-19	4-19	4-19
Napětí / kmitočet	V/Hz	3/N/PE 400V /50Hz	3/N/PE 400V /50Hz	3/N/PE 400V /50Hz	3/N/PE 400V /50Hz
Délka stolu	mm	1200	1200	1200	1200
Délka stroje	mm	1250	1250	1250	1250
Šířka stroje	mm	950	1050	1150	1320
Výška stroje	mm	1222	1222	1222	1222
Hmotnost	kg	940	1020	1160	1380



- 1 ZARÁŽKY PROTI ZPĚTNÉMU VRHU
- 2 VSTUPNÍ PŘÍTLAČNÉ OCELOVÉ SEGMENTY
- 3 VSTUPNÍ RÝHOVANÝ SPIRÁLOVÝ PODÁVACÍ VÁLEC
- 4 HOBLOVACÍ VÁLEC
- 5 VÝSTUPNÍ PŘÍTLAČNÉ OCELOVÉ SEGMENTY
- 6 PRVNÍ VÝSTUPNÍ PODÁVACÍ VÁLEC
- 7 DRUHÝ VÝSTUPNÍ PODÁVACÍ VÁLEC

## Volitelné vybavení

- | Motor 5,5 kW (7,5 HP) pro A 430
- | Motor 7,5 kW (10 HP) pro A 530
- | Motor 11 kW (15 HP) pro A 630
- | Motor 15 kW (20 HP) pro A 800
- | 2 výškově nastavitelné odlehčovací válečky ve stolu stroje
- | Dělený podávací rýhovaný válec
- | Pogumovaný vstupní podávací váleček
- | 2 pogumované výstupní podávací válečky
- | TERSA válec - monoblok



**A - DĚLENÝ PODÁVACÍ VÁLEC (VOLITELNÉ VYBAVENÍ)**

**B - ČTYŘBODOVÉ UCHYCENÍ PRACOVNÍHO STOLU**





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

HOUFEK a.s. / Obora 797 / CZ – 582 82 Golčův Jeníkov / Czech Republic

T: +420 569 430 700 – ústředna / +420 569 430 710 – český trh / +420 569 430 711 – export / F: +420 569 430 715 / E: [houfek@houfek.com](mailto:houfek@houfek.com)



EVROPSKÝ FOND PRO REGIONÁLNÍ ROZVOJ A MINISTERSTVO PRŮMYSLU A OBCHODU ČR PODPORUJÍ  
INVESTICE DO VAŠÍ BUDOUCNOSTI