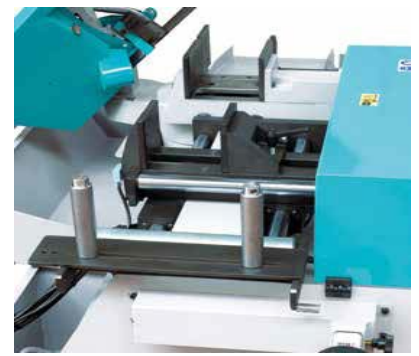


CUBO 300 NC FLAT INDUSTRY 4.0 READY

Pásově pily, kloubové, autoamtické, ocel a hliník, úhlové



Obrázek 2



Obrázek 3

CUBO 300 E FLAT je elektronická automatická CNC pásová pila pro každé profesionální prostředí, ideální pracovní nástroj pro středně velkou výrobu tyčí, trubek, profilů a plných tyčí. Řada CUBO představuje nové funkce, jako je např. 7" dotykový displej s inovativním, intuitivním a snadno použitelným rozhraním.

Úhlové řezání od **0° do 45° doleva** v automatickém cyklu a **do 60° doleva** v poloautomatickém cyklu.

Je hydraulicky poháněná. Má zářáčky pro snadné nastavení 0°, 45°, 60° a desku se stupnicí pro ustavení. Hydraulické svěráky mají výšku 130 mm. Oběžná kola o průměru 320 mm.

Jednoduché nastavení napnutí pilového pásu z čelní strany s kontrolou pomocí mikropsínače. Vysoké napnutí pásu 1700 kg / cm² pro přesné řezy. Vedení pilového pásu pomocí podložek z tvrdokovu.

CNC programování všech operací a automatickým propočtem prořezu materiálu. Displej zobrazuje stav stroje a technologické parametry jako je rychlost pásu, počítáč kusů, provozní stav stroje. Nastavení řezných délek od 4 mm až do 9999 mm a zdvihů z klávesnice, několika násobný zdvih podavače s maximálním jednotlivým zdvihem 515 mm, (obr. 2) podavač na plovoucí desce pro nerovný materiál, pohyb inkrementální přes kuličkový šroub (obr.3) Ukládání až 99 programů s 10 různými délkami.

Mechanická sonda pro najetí k řezanému kusu. Detekce počátečního a koncového bodu řezu.

Na vstupu 2 vertikální válečky (obr. 2), na výstupu skluz (nebo přímé napojení na dopravník).

Hlavní spínač s nízkonapětovou cívkou, nouzové tlačítko, tepelná a magnetická ochrana motoru.

Vyjímatelný zásobník třísek, nádrž na chladivo s el. čerpadlem, hydraulická jednotka, kartáče, bimetal pás.

* Modem pro průmysl 4.0, teleservis a dálkové ovládání je dodáván jako volitelný doplněk.

Úhel	Max. délka	Max. šířka	Max. výška	Možnosti	Fáze	Spínač	Motor	Rychlost	Prořez	Hmotnost	Dimenze (B x L x H)
0°	255	230	300x180	opce	3 fáze	1 0 2	1,5/1,8	35/70	H 27	8500	B 1940, L 1680
45°	210	190	200x160		3 fáze	invertor 1	18-110		s 0,9		B 1940, L 1680
60°	135	110	130x110						L 2765		H 1830, h 870

Podrobný technický popis , opce, dopravníky, odměřování a jiné příslušenství – viz Katalog pil ke stažení.

CENTRUM PIL , K.Filip@centrumpil.cz, tel.: 601 007 075