**Technická specifikace**

**JEDNONOŽOVÁ PLOCHÁ ŘEZAČKA NA PAPÍR**

Šířka řezu: min. 1300mm

Hloubka naložení: min. 1300mm

Výška nálože: min. 160mm

Nejmenší zbytkový ořez bez krytu lisovadla: 20mm

Nejmenší zbytkový ořez s krytem lisovadla: 77mm

Rychlost sedla: 0 – 300 mm/s

Přesnost polohy sedla: 1/100mm

ZÁKLADNÍ PARAMETRY

* barevná dotyková obrazovka
* moderní bloková konstrukce z oceli, **tělo stroje z jednoho odlitku**
* **celistvý uzavřený stůl s antikorozním povrchem** – bez drážek pro vedení sedla
* vedení sedla odolné proti opotřebení
* robustní a bezúdržbový pohon nože pro větší sílu řezu, pojistka proti přetížení
* zařízení pro výměnu nože pro spolehlivou a rychlou výměnu nože s automatickým nastavením
* hlavní pohon se setrvačníkem a elektromagnetickou spojkou
* servomotor pro posun sedla s přesností 1/100mm, volitelná rychlost a automatické spasování, manuální nastavení pozic sedla přes elektronické ruční kolo
* možnost samotného vypnutí vzduchu předního stolu
* možnost pouze lisovat bez řezu
* uzamykatelný hlavní vypínač
* dvouruční ovládání
* osvětlení pracovního stolu
* antivibrační podložky pod stroj / airlock (pracovní výška nesmí překročit 95cm)

DODATEČNÉ VYBAVENÍ STROJE

* optický ukazatel řezu – LED indikátor
* krycí plech pro snížení minimálního zbytkového ořezu na 47mm
* zařízení na čištění nože - přizpůsobení stroje pro řezání samolepících materiálů, zamezující zanášení nože lepidlem (např. automatické nanášení vrstvy silikonu na standardní tvrdokovový nůž)
* přizpůsobení lisovadla zvlněné náloži - magnetický pásek s kompresibilní gumou
* otočné sedlo – automatické/programovatelné
* přidržovač na sedle - zařízení pro jemné zalisování nálože v místě dorazu se sedlem
* otevírací kryt zadního stolu stroje pro snadný a rychlý přístup
* programovatelné vymezení zdvihu nože
* 3x nůž z tvrdokovu místo standardního nože HSS
* boční odkládací stoly - levý stůl ve standardním provedení, pravý stůl 750 x 1000 mm (včetně vzduchového polštáře)