

Páskovací automat TP-101S

Automatický páskovací stroj na PP pásek šíře 10 – 12 mm, vhodný do provozů, kde četnost páskování nepřesáhne 28 úvazků/min. Plynulá regulace utahovací síly do 800 N. Minimální rozměr páskovaného předmětu je 100 x 30 mm (š x v), maximální dle velikosti zvoleného rámu. Předností stroje TP101 je možnost úpravy velikosti rámu společností PENTA-servis spol s r.o. dle požadavků zákazníka. Výhodou je kratší doba dodání stroje oproti konkurenci.

Stroj TP101 v nerezovém provedení vhodný do potravinářského průmyslu.

Postup při páskování

Páskování provede obsluha umístěním předmětu na pracovní desku, která je opatřena rolnami pro snadnější manipulaci. Spuštění úvazku je možné ručním tlačítkem, nožním spínačem nebo automaticky po umístění předmětu na pracovní plochu. Předmět je přepáskován a páska utažena dle nastavené hodnoty. Spoj je proveden pomocí horkého nože tepelným svárem a následně ustřížen. Pásek je znovu nastřelen do rámu a připraven k dalšímu úvazku. Stroj je možné spustit i v režimu AUTO, kdy přepáskování je provedeno vložení předmětu na pracovní plochu.



Vlastnosti páskovacího stroje TP-101S

Automatický páskovací stroj TP-101S s rámem, jehož kostra je zhotovena z nerezavějící oceli je určený pro páskování předmětů PP páskem šíře 10-15 mm. Spoj je proveden tepelným svárem. Robustní mechanika svařovací hlavy se zesíleným vačkovým mechanismem a celokovová konstrukce zajišťují spolehlivý provoz a dokonalé stažení pásky dle požadavku zákazníka. Stroj je řízen programovatelnou řídicí jednotkou MITSUBISHI, je testován státní zkušebnou ČR a odpovídá veškerým požadavkům pro bezpečnost práce.

Rám stroje je vyroben ze slitiny hliníku. Pásek je veden speciální tkaninou s vysokou životností. Tato konstrukce zajišťuje tichý a klidný chod v porovnání s klapkovou konstrukcí obvaděče. Velikost obvaděče lze na přání změnit, standardní velikost je 850 x 600 mm (š x v). Pro snadnější manipulaci je stroj vybaven otočnými kolečky.

Přednostmi páskovacího stroje jsou jeho rychlost, jednoduché ovládání, možnost úpravy velikosti rámu, robustní konstrukce, dlouhá životnost a moderní řešení. Stroj je vybaven brzděnými kolečky. Při objednání páskovače je nutno uvést typ a rozměr pásky, pro který bude páskovač používán (páskovač není univerzální).

Technické parametry

Typ stroje	TP-101S
Doporučená páska	polypropylen-PP
Typ spojení pásky	bezesponkové
Šířka pásky	10, 12 mm, Ø 200 mm, dle nastavení stroje
Tloušťka pásky	0,4-0,7 mm, dle nastavení stroje
Rozměry stroje (d x š x v)	1400 x 590 x 1500 mm
Rozměry obvaděče (š x v)	850 x 600 mm
Min. rozměr páskovaného předmětu (š x v)	100 x 30 mm
Výška pracovní plochy	820 mm
Četnost páskování, úvazek/min	28
Hmotnost	220 kg
Pevnost spoje pásky	cca 75 % pevnosti v tahu pásky
Způsob spojení pásky	tepelný svár
Utahovací síla	800 N
Napájení	400 V / 50 Hz, 1750 W

Doporučené pásky

Rozměr pásků / mm šíře x síla – průměr dutinky	Dutinka / mm průměr / šíře	Návin cívka / m	Pevnost min / N	Paleta kusů
PP 10 x 0,4 D200	200 / 190	3500	1160	42
PP 12 x 0,50 D200 i čirý	200 / 190	3100	1550	34
PP 12 x 0,70 D200	200 / 190	2500	2200	34

Objednání vázacího pásku do 9 hodin = dodání do 24 hodin
Odběr PP pásků Granoflex nad 1000 Kč bez DPH = doprava zdarma