

Páskovací automat TP-101PB

Průchozí plně automatický páskovací stroj na PP pásek šíře 10 - 12 mm. Pomocí čidel je detekována pozice páskovaných předmětů, které jsou posouvány pásovými dopravníky. Stroj je vhodný do provozů s nízkou až střední četností páskování. Možnost nastavení 1 až 2 úvazků na jeden předmět s jejich přesným umístěním. Plynulá regulace utahovací síly do 800 N. Minimální rozměr páskovaného předmětu je 100 x 30 mm (š x v), maximální dle velikosti zvoleného rámu. Výška pracovní dráhy 820 mm.

Základní stroj pro běžné automatické provozy

Postup při páskování

Stroj je průchozí (na pracovním stole jsou aplikovány hnané válce) a pracuje v automatickém cyklu bez lidské obsluhy pomocí čidel, která umožňují manuální nastavení polohy pásku na páskovaném předmětu. Dopravníky (přisunový i odsunový) musí být ve stejné výšce jako páskovací rovina stroje (810 mm). Přisunový dopravník musí být synchronizován se strojem (během vlastního páskování musí být páskovaný předmět v jedné poloze vůči rámu stroje).

Vlastnosti páskovacího stroje TP-101PB

Plně automatický průchozí páskovací stroj TP-101PB je zařazován do automatických linek s možností ovládní přisunového dopravníku. Stroj pracuje s polypropylenovým páskem šíře 10-12 mm. Proces páskování je řízen fotočidly, která jsou nastavitelná podle velikosti páskovaných předmětů. V automatickém cyklu je možno volit 1 nebo 2 úvazky. Četnost páskování závisí na velikosti a druhu páskovaných předmětů.

Přednostmi stroje jsou možnost změny velikosti obvaděče, jednoduchá, robustní konstrukce, dlouhá životnost a příznivá cena. Na základě dohody a zadání lze stroj vybavit komunikačním rozhraním s linkou či dopravníkovou tratí

Technické parametry

Typ stroje	TP-101PB
Doporučená páska	polypropylen-PP
Typ spojení pásky	bezesponkové
Šířka pásky	10-12 mm, Ø 200 mm
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	810 mm
Četnost páskování, úvazek/min	20
Hmotnost	220 kg
Pevnost spoje pásky	cca 75 %, závislé na kvalitě pásky
Způsob spojení pásky	tepelný svár
Utahovací síla	max. 800 N
Napájení	400 V / 50 Hz, 1750 W

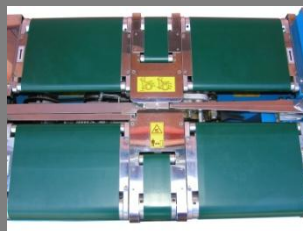
Galerie



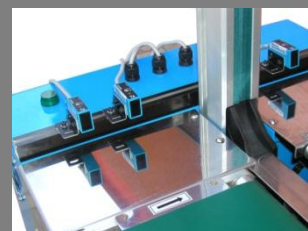
Průchozí automat TP-101PB



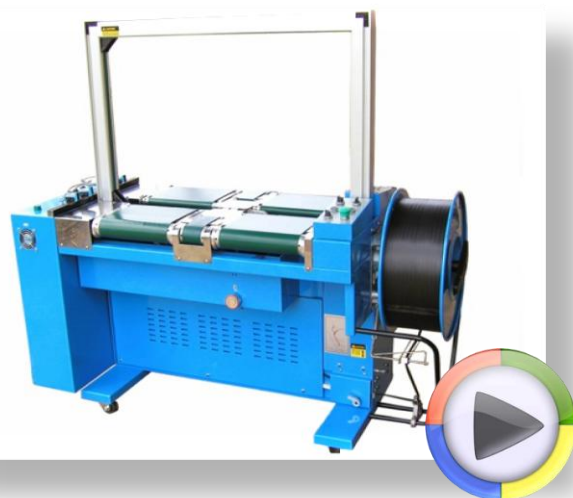
Průchozí automat TP-101PB



Detail pásového dopravníku



Čidla ovládní úvazků



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