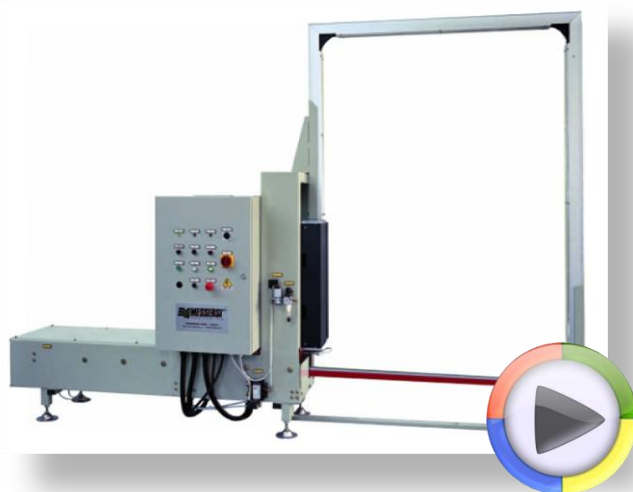


Vertikální páskovací stroj TL5

Vertikální páskovací stroj TL5 s bočním svářením na PP pásek šíře 12 - 19, nebo PET pásek šíře 9 - 19 mm s pohyblivou páskovací hlavou určený k bočnímu páskování předmětů. Technické řešení páskovacího stroje umožňuje páskovat i předměty, z kterých se mohou uvolňovat jejich části. Systém páskování palet je možno jednoduše integrovat do plně automatické linky. Je modifikovatelný dle konkrétního zadání a požadavků zákazníka. Páskovací stroj TL5 s bočním svářením může být vybaven výsuvnou jehlou obvaděče.



Vlastnosti vertikálního páskovacího stroje TL5

Automatický páskovací stroj s bočním svářením TL5, vybavený páskovací hlavou MS300 (patent Messersi), je vhodný pro boční páskování produktů jakéhokoliv druhu a rozměru uložených na paletě (celý systém může být upraven dle požadavků zákazníka). Na páskování může být použit polypropylenový (PP) tak i polyesterový (PET) pásek. TL5 může být vybaven pohyblivou hlavou, která se přitlačí k předmětu a tím zajišťuje dokonalé napnutí pásku. Volitelným příslušenstvím je také spodní výsuvná jehla, která zajistí protažení pásku skrz paletu, a tím je vytvořen jeden úvazek kolem zboží na paletě. Jestliže potřebujete zajistit stabilitu zboží během nakládání, skladování nebo při přepravě, vhodným řešením je páskovací stroj TL5. Tento vertikální páskovací stroj s bočním svářením může být jednoduše umístěn do plně automatické dopravníkové linky a může pracovat bez obsluhy. V průběhu utahení pásku se páskovací hlava vertikálně pohybuje a zajišťuje stejné utahení po celém obvodu palety, aby se docílilo co možná nejvyšší stability zboží. Díky programovatelnému řídicímu systému je možné aplikovat jeden nebo více úvazků v závislosti na požadavcích zákazníka. Používané vysoce kvalitní komponenty vyžadují minimální údržbu, vynikají vysokou spolehlivostí a výkonem, to vše zajišťuje vertikální páskovací stroj TL5, který je ideální do mnoha průmyslových odvětví.

Technické parametry

Typ stroje	TL5
Doporučená páska	polypropylen - PP, polyester - PET
Typ spojení pásky	bezsponkové
Šířka PP pásky	12 - 19 mm
Tloušťka PP pásky	0,8 - 1 mm
Šířka PET pásky	9 - 19 mm
Tloušťka PET pásky	0,6 - 1 mm
Rozměry obvaděče (š x v)	1200 x 1400 mm
Rychlost nastřelení	2,4 - 5,5 m/sec.
Rychlost znovu nastřelení	2,4 - 5,5 m/sec.
Rychlost utahení	0,25 m/sec.
Rychlost svaření	1,2 - 3 sec. v závislosti na utahovací síle
Způsob spojení pásky	tepelný svár
Utahovací síla	max. 3 000 N
Napájení	220/400 V / 50 Hz, 1 kW

Galerie



Pohyblivá páskovací hlava



Pohyblivá páskovací hlava



Pevná páskovací hlava



Pevná páskovací hlava

Podrobné informace o páskovacím stroji TL5 naleznete na:
WWW.PENTASERVIS.CZ

Vertikální páskovací stroj TL5 a jeho příslušenství

- > [Páskovací hlava MS300](#)
- > [Pohyblivá páskovací hlava](#)
- > [Systém odvíjení vázací pásky](#)
- > [Výsuvná jehla obvaděče](#)
- > [Ovládání páskovacího stroje](#)
- > [Centrování palet](#)
- > [Zařízení pro otačení palety](#) (křížové páskování)
- > [Zakládání ochranných rohů](#)
- > Zakládání ochranných hran
- > [Zakládání ochranných rámců](#)
- > [Zakládání ochranných trámků](#)

Doporučené PP vázací pásky

Rozměr pásků / mm šíře x síla – průměr dutinky	Dutinka / mm průměr / šíře	Návin cívka / m	Pevnost min / N	Paleta kusů
PP 12 x 0,70 D400 i čirý	400 / 180	2200	2200	18
PP 15 x 0,65 D400	400 / 180	1500	2900	18
PP 15 x 0,80 D400	400 / 180	1500	3800	18
PP 16 x 0,65 D400	400 / 180	1500	3010	18

Doporučené PET vázací pásky SVITAPET

Rozměr pásků / mm šíře x síla – průměr dutinky	Dutinka / mm průměr / šíře	Návin cívka / m	Pevnost min / N	Paleta kusů
PET 9 x 0,6 s dezénem	406 / 155	3000	2300	48
PET 12 x 0,6 s dezénem	406 / 155	2500	3000	48
PET 12 x 0,7 s dezénem	406 / 155	2500	3500	48
PET 12,5 x 0,6 s dezénem	406 / 155	2500	2900	48
PET 12,5 x 0,7 s dezénem	406 / 155	2500	3700	48
PET 12,5 x 0,8 s dezénem	406 / 155	1750	3800	48
PET 12,5 x 0,9 s dezénem	406 / 155	1750	4200	48
PET 15,5 x 0,6 s dezénem	406 / 155	2000	3800	48
PET 15,5 x 0,7 s dezénem	406 / 155	1750	4400	48
PET 15,5 x 0,8 s dezénem	406 / 155	1400	5250	48
PET 15,5 x 0,9 s dezénem	406 / 155	1400	5800	48
PET 15,5 x 0,9 s hladká	406 / 155	1400	6300	48
PET 16 x 0,7 s dezénem	406 / 155	1400	4700	48
PET 16 x 0,8 s dezénem	406 / 155	1200	5200	48
PET 16 x 0,1 s dezénem	406 / 155	1000	6750	48
PET 19 x 0,8 s dezénem	406 / 155	1000	6400	48
PET 19 x 1 s dezénem	406 / 155	850	8000	48