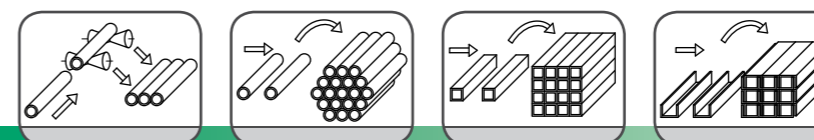


PAKETOVACÍ SEKCE



Paketovací sekce AUTM 6000

pro okapové žlaby a svody; nerezové trubky velkých průměrů $\varnothing 100 \div 200$ mm

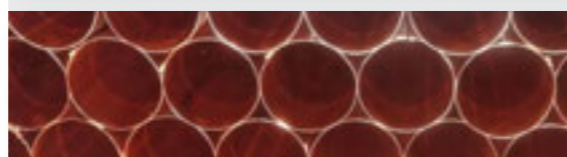
Jedná se o programovatelné CNC ukládání okapových žlabů 250; 280; 333 a svodových trubek $\varnothing 80$; 100; 120 mm do paketů ve tvaru čtverců v příčném řezu. Při ukládání se programuje počet kusů v řadě a počet řad. Během pakování nedojde k přerušení nebo zpomalení výrobní rychlosti válcovací linky. Pro AUT 6000 je v dodávce obsažen jeden ovládací panel a též elektrorozvaděč. Součástí dodávky je zakomponování AUMT do elektroovládání (řízení) stávající linky. Okapy i svody jsou manipulátorem uloženy do technologické palety do předem definované polohy. Tyto technologické palety jsou umístěny na obou vnějších stranách výběhového stolu. Princip a směr ukládání lze modifikovat dle konkrétní potřeby zákazníka.



Paketování AUTM 6000



Okapové žlaby 250; 280; 333



Okapové svody $\varnothing 80$; $\varnothing 100$; $\varnothing 120$

Technické parametry:

Maximální rozměr profilu - trubka $\varnothing 120$ mm
 Maximální hmotnost paketu 2 000 kg
 Maximální válcovací rychlost linky 60 m/min
 Velikost paketů v průřezu max. 1000 x 1100 mm
 Rozsah délek profilů do AUT 1000 ÷ 6000 mm
 Příkon paketovací sekce 30 kW
 Pracovní tlak pneumatického obvodu 0,6 MPa
 Rozměry paketovacího úseku:
 délka x šířka x výška 6 x 6,5 x 1,6 m

Paketovací sekce AUP 6000

pro otevřené profily typu „U“ 80 ÷ 200 mm

Jde o programovatelné CNC ukládání otevřených U; C profilů a dalších, a to do tvaru paketu čtverce nebo obdélníku o základně max. 700 mm a výšce max. 700 mm na výstupu z válcovací linky. Délka profilu je v rozmezí 4 200 až 12 000 mm.

Během pakování zmíněných U; C profilů nedojde k přerušení nebo zpomalení výroby profilovací linky. Hmotnost uloženého svazku (paketu) je max. 5 000 kg. V průběhu pakování je zachována možnost vytřídit vadné profily obsluhou bez nutnosti zastavení výrobního stroje. Délková nepřesnost profilů je tříděna automaticky.



Paketování AUP 6000

Technické parametry:

Max. hmotnost profilu 230 kg/6m
 Max. hmotnost paketu 5 000 kg
 Max. velikost paketu v průřezu 700 x 700 mm
 Max. válcovací rychlost linky 80 m/min
 Příkon paketovací sekce 15 kW
 Pracovní tlak pneumatického obvodu 0,6 MPa
 Rozměry paketovacího úseku:
 délka x šířka x výška 12 x 4 x 2 m

Urychlovací sekce - Servisní délky



Servisní délky k VS 76

Typ	Max průměr trubky (mm)	Max. rychlost linky (m/min.)	Rozsah délek dělených profilů (mm)	Max. délka profilu (mm)
VS 42	12 ÷ 42	140	800 ÷ 3 000	6 000
VS 76	18 ÷ 76	120	800 ÷ 4 200	6 000 / 12 000
VS 160	63 ÷ 159	100	1500 ÷ 4 200	12 000

Výběhový stůl



Výběhový stůl VS 76

Paketovací vozíky



Paketovací vozíky WA 4



Paketovací vozíky WA 3

Typ	Průměr trubek (mm)	Max. rozměr paketu (mm)	Příčný tvar paketu				Způsob pojezdu vozíku
			Čtverec	Obdélník	Šestiúhelník		
		ručně			automat.		
WA 2	12 ÷ 42	500 x 500	autom.	autom.	ručně	autom.	ruční
WA 3	18 ÷ 78	500 x 500	autom.	autom.	ručně	autom.	ruční
WA 4	32 ÷ 102	700 x 700	autom.	autom.	ručně	—	hydraulický