

PALOMAT® Flexomatic

Efektivní práce s paletami – bez ručního zvedání palet

Plně automatické stohování či odebírání palet

Palety vložíte do zařízení či vyjmete pomocí ručního paletového vozíku, elektrického nebo standardního vysokozdvížného vozíku. Veškerá manipulace probíhá na úrovni podlahy. PALOMAT® Flexomatic detekuje palety pomocí fotosenzorů. Následně jsou palety plně automaticky po jedné stohovány či odebírány.

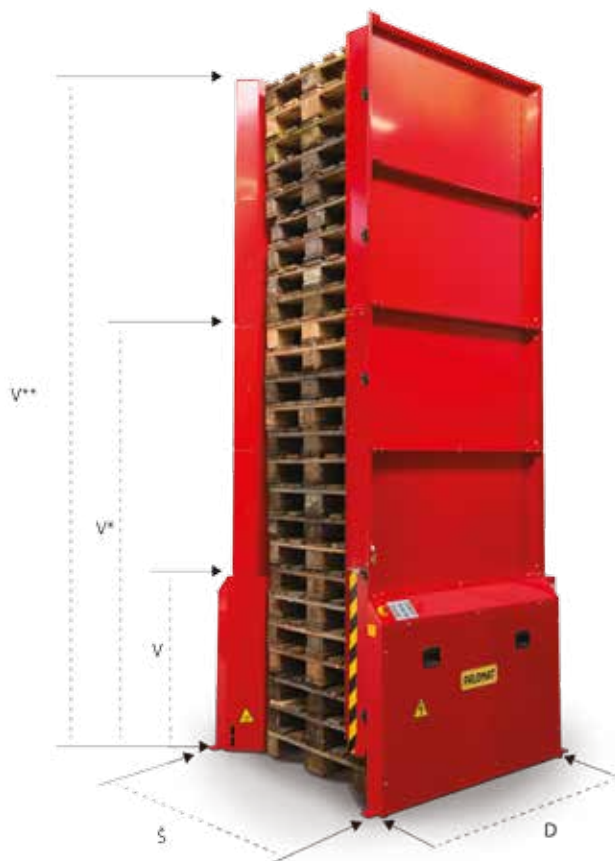
Při výběru funkce odebírání se do zařízení PALOMAT® vloží stoh obsahující maximálně 15 až 25 palet. Palety jsou poté plně automaticky po jedné odebírány. Při výběru funkce stohování se palety vkládají po jedné, poté jsou plně automaticky naskládány do stohu obsahujícího maximálně 15 až 25 palet.

Celý stoh lze následně vyjmout.

Zařízení PALOMAT® Flexomatic se obsluhuje ručně pomocí dotykového panelu pouze tehdy, pokud má dojít ke změně z funkce stohování na odebírání palet nebo naopak. Jinak PALOMAT® Flexomatic pracuje plně automaticky.

PALOMAT® umožňuje manipulaci se všemi čtyřcestnými paletami ze dřeva, plastu nebo kovu, bez ohledu na délku, šířku a výšku.

Zařízení PALOMAT® můžeme přizpůsobit, aby přesně odpovídalo rozměrům používaných palet.



Výhody používání zařízení PALOMAT®

- Úspora místa a čisté pracoviště
- Optimalizovaná práce s paletami
- Zlepšené pracovní prostředí
- Snížené náklady na palety
- Zvýšená efektivita
- Žádná ruční manipulace s paletami
- Méně absencí z důvodu nemoci
- Kratší doba strávená prací s každou paletou
- Méně zranění zad, přiskřípnutých prstů a chodidel
- Méně pojiždění s vozíkem
- Zvýšená efektivita s méně zdroji



Modely				
Č. zboží	Rozměry zařízení D x Š x V (mm)	Rozměry palet D x Š x V (mm)	Nosnost	Počet palet
150001	1520x1340x955/ 2350*	1200x800x150	500 kg	15 palet
150002	1520x1540x955/ 2350*	1200x1000x150	500 kg	15 palet
150101	1520x1340x3750**	1200x800x150	800 kg	25 palet
150102	1520x1540x3750**	1200x1000x150	800 kg	25 palet

Technické údaje	
Zdroj energie	Spotřeba
Stlačený vzduch 6-7 barů + 100-240 V AC	36 litrů/cyklus
Stlačený vzduch 6-7 barů + 100-240 V AC	36 litrů/cyklus
Stlačený vzduch 6-7 barů + 100-240 V AC	72 litrů/cyklus
Stlačený vzduch 6-7 barů + 100-240 V AC	72 litrů/cyklus

* Včetně bezpečnostního rámu pro 15 palet – volitelná možnost

** Včetně bezpečnostního rámu pro 25 palet s bránou umožňující manipulaci s více než 15 paletami

Řídicí systém: S7-1200
Pneumatický systém: SMC

Standardní barvy: RAL 3002 červená, RAL 5002 modrá, RAL 7032 šedá a RAL 7035 zelená

Další informace o zařízení PALOMAT® Flexomatic, možnostech, technických údajích atd. naleznete na webu www.palomat.com.

