

STÖRI MANTEL

výroba dřevoobráběcích strojů

SBÍJECÍ AUTOMAT SMPA 500



Kontakty:

Tel.: 00420 571 603 774

Fax: 00420 571 604 183

E-mail: info@stoerimantel.cz

www.stoerimantel.cz

Poštovní adresa:

756 51 Zašová 439, Česká Republika

Výrobní závod:

Průmyslový areál, U Trati 2619

756 61 Rožnov p.R., Česká Republika



Hydraulický sbíjecí automat SMPA 500 na výrobu palet



KONSTRUKCE A UPLATNĚNÍ STROJE

Sbíjecí automat SMPA 500 představuje moderní konstrukci, řešenou jako robustní hydraulické zařízení ke sbíjení dřevěných palet různých typů.

Je vhodným řešením všude tam, kde je potřeba kvalitně a rychle sbíjet palety s velkou produktivitou práce a vysokou přesností schématu hřebíkových spojů. Svou koncepcí a cenou je určen do středních dřevařských provozů s výkonem výroby palet cca 500 - 550ks palet za směnu s obsluhností 2 pracovníků.

BEZPEČNOST PRÁCE

Stroj splňuje přísné požadavky na bezpečnost, vyplývající z evropských norem.

SYSTÉM PRÁCE NA STROJI

Stroj využívá systém sbíjení hotové palety a přípravy noh na společném stole.

1. Do pracovní pozice v levé části stolu se vyskládají kostky a spodní desky spodní části palety (nohy).
2. Do pracovní pozice v pravé části stroje se přeloží zhotovené spodní části palety (nohy), na které operátor vyskládá svlakové a podélné desky hotové palety.
3. Po založení operátor potvrdí automatický krok sbíjení, stroj provede příslušný počet taktů sbíjení.
4. Hotová paleta po sbíjecím cyklu zůstává ve výstupní části stroje a předpřipravené spodní části palety (nohy) se vrací zpět do startovní pozice.
5. V dalších operacích se celý cyklus opakuje.
6. Hotovou paletu z výstupní části stroje může operátor odebírat ručně, nebo paleta může přecházet na další operaci opracování palet.

TECHNICKÝ POPIS STROJE

- stroj umožňuje sbíjení palet různých typů, dle použité šablony (2-cestné palety; 4-cestné palety)
- max. rozměr palety 1000x1500 mm (1350x1500 mm bez přípravy noh)
- min. rozměr palety 700x600 mm
- šablona dodávaná ve standardu (univerzální přestavitelná)
- stroj pracuje se všemi dostupnými volně sypanými hřebíky ($l=27-90$ mm), včetně hřebíků EPAL
- standardně box 3x10 vývodů pro použití tří druhů hřebíků (opce box 12 vývodů)
- standardně 26 kusů sbíjecích jednotek v řadě (opce až 44 kusů sbíjecích jednotek v řadě)
- min. rozteč hřebíků 25 mm
- tolerance max. přesnosti pozice úderu hřebíků +/- 1 mm

ZÁSTAVBA STROJE DO LINIE OPRACOVÁNÍ PALET SMOP A STOHOVÁNÍ PALET SMPS

Vhodnou možností je zástavba stroje SMPA 500 do kompletní linie opracování palet SMOP. Stroj SMOP umožňuje značení, ořez rohů, frézování a SMPS umožňuje stohování palet s volbou zámkování.

Více informací naleznete na www.stoerimantel.cz

Výrobce si vyhrazuje právo na změny. Neručíme za tiskové chyby.