



www.tos.cz

FWP 22 SUPER



Možné varianty

- průměr pneumatických válců přítlaků 50 mm
- vkládací stůl s volnoběžnými válečky
- automatické přimazávání stolu
- pneumatické pomocné přítlačné kladky
- pomocný poháněný přítlak – pneumatický
- ofukování stroje
- varianta inovovaného stroje FWP 225 U SUPER umožňuje všechny známé varianty jako původní stroj

Řídící automat umožní nastavení těchto funkcí:

- automatické spouštění zvolených pracovních jednotek
- naměřování polohy horní jednotky(nastavení trámce)
- možnost nastavení levé jednotky NC
- funkce ZAP levé jednotky
- odečet skutečné pracovní rychlosti
- měření opracovaných bm
- odečet skutečně odpracovaných provozních hodin
- řízení vkladačů a vkládacích dopravníků
- animace funkcí stroje



Inovační prvky

- nové uložení univerzální jednotky
- pneumatické utužování horní jednotky
- nové rozložení a snížení počtu utužovacích pák
- zvýšení průměrů pracovních nástrojů na vertikálních jednotkách na 200 mm
- mazání stroje z jednoho místa
- nový ovládací panel s řídicím automatem a dotykovou obrazovkou
- ložiska vřeten FAG umožňující navýšení otáček bez výměny ložiska na 7000 ot/min
- ovládací tyče spodních jednotek umístěny v jedné rovině (kloubové hřídele)
- posílení elektromotoru podávky 4 kW
- kontrola provozních hodnot na dotykové obrazovce
- ostatní parametry stroje jsou shodné se strojem FWP 22

Elektorozvaděč je dimenzován na plný rozsah výkonů elektromotorů (4 – 11 kW) Frekvenční měnič je dimenzován pro motor 4 kW s proudovou rezervou pro nadměrné zatížení podávky.

