OVINOVACÍ STROJ ZWP 1/1M/2

Tato vyšší modelová řada zaujme robustní konstrukcí a zvětšenou točnou o průměru 1650 mm již v základní výbavě. Umožňuje plynulou regulaci rychlosti otáčení točny, pojezdu foliových saní i napínání folie, díky čemuž se snadno přizpůsobí různým typům nákladu – od stabilních kartonových palet až po lehké, nestabilní či jinak náročné zboží.

Model ZWP2 je vybaven motorovým předpínáním folie s protažením až 250 %, které patří mezi nejúspornější systémy na trhu. Toto řešení výrazně snižuje spotřebu folie a zároveň umožňuje bezpečné balení i velmi lehkého nebo nestabilního zboží bez nutnosti použití přítlačného talíře.



Lze doplnit o nájezdovou rampu

Technické vlastnosti

- Elektricky poháněná točna o průměru 1650 mm již v základu
- Orientovaný stop točny
- Plynulý rozběh a doběh točny
- Plynulá regulace otáček točny v rozsahu 0-12 ot/min.
- Elektrický posuv foliových saní s regulací rychlosti pojezdu 0-4m/s
- Automatické nastavení výšky balení fotobuňkou (pozn. Standardní fotobuňka nevidí černé či velmi tmavé zboží. Pokud se balí takové zboží, je nutné dokoupit speciální fotobuňku).
- Elektronický LCD displej
- Bezpečnostní koncový vypínač foliových saní
- Napínání folie pomocí mechanické či elektromagnetické brzdy/ motorové předpínání 250% u ZWP2

Parametry nastavitelné z ovládacího panelu

- Počet ovinů ve spodní a horní části palety
- Nastavitelná rychlost pojezdu foliových saní
- Nastavitelné zpoždění fotobuňky

Nastavitelné programy

- Program balení nahoru a dolů
- Program balení pouze nahoru
- Program pro balení s horním krytím palety

U ZWP2 navíc

- Program s nastavením fixní výšky a vyřazením fotobuňky
- 10 programovatelných cyklů z dotykového panelu
- Dotykový displej



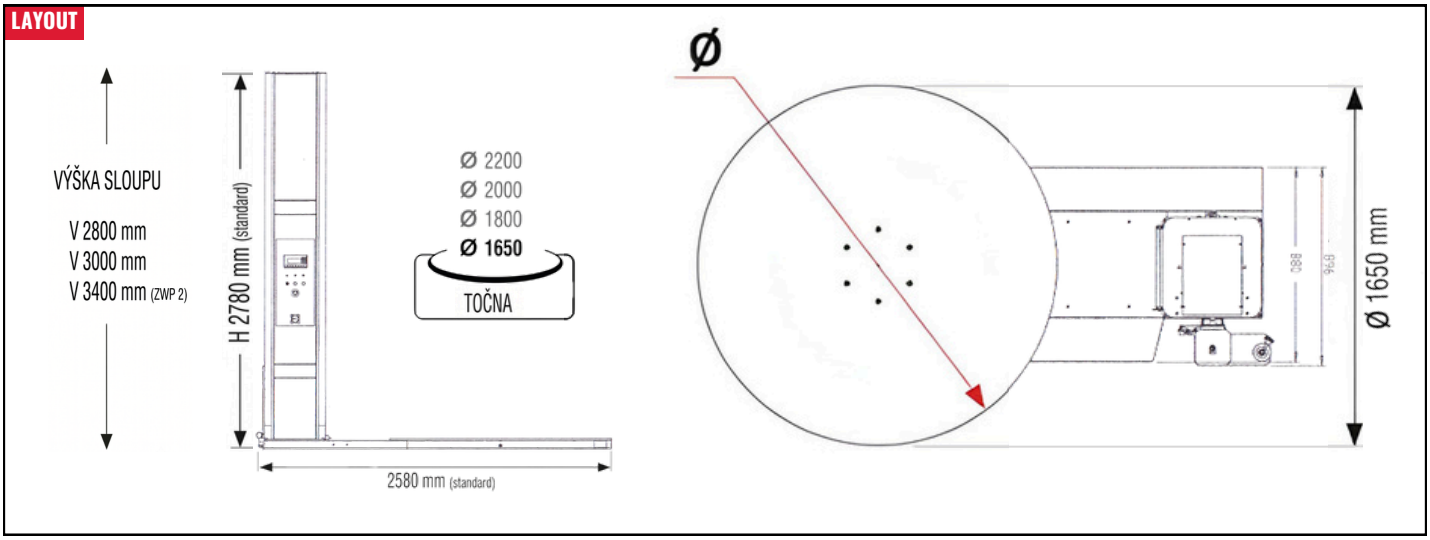
Servis

Vlastní servisní tým	Telefonická technická podpora ZDARMA	Náhradní díly skladem
Dlouholeté zkušenosti v obalové technice	Rychlá servisní reakce	Zaškolení obsluhy a technické poradenství

Technické údaje

Parametr	Hodnota pro ZWP 1 / 1M / 2
Napínání folie	Mechanická brzda / elektromagnetická brzda / motorové předpínání 250%
Instalovaný příkon	1 kW / 1,25 kW
Průměr točny	1650 mm (opce: 1800/2000/2200 mm)
Opce	Změna předpínání 100/150/200 %; horní přítlak; fotobuňka na černé zboží
Hmotnost stroje	600 kg
Maximální rozměr produktu (D×Š)	1000×1200 mm
Maximální výška produktu	2400 mm v základu (opce: 2700/ 3000mm)
Maximální hmotnost produktu	2000 kg
Role stretch folie	Ø 280 mm, výška 500 mm, dutinka 76 mm, tloušťka 12-35 µm, max. 18 kg

LAYOUT



Mechanická brzda vs. Elektromagnetická brzda vs. Motorové předpínání

Parametr	Mechanická brzda	Elektromagnetická brzda	Motorové předpínání
Princip	Mechanické přibrzďování fólie	Napínání elektromagnetickou brzdou	Předpínání pomocí poháněných válců
Vhodné pro	Stabilní palety, nepravidelné tvary, středně těžké až těžké zboží a menší provozy	Stabilní i nestabilní palety, pravidelné i nepravidelné tvary, střední až vyšší provozy	Nestabilní zboží, lehké a středně těžké palety, homogenní náklady a provozy s důrazem na úsporu fólie
Nevhodné pro	Nestabilní náklady, velmi lehké produkty a palety s proměnlivými rozměry	Bez omezení	Velmi těžké palety, ostré hrany, nepravidelné tvary a produkty s rizikem protržení fólie
Hlavní výhody	Nízká pořizovací cena, jednoduchá obsluha, minimální údržba	Snadno regulovatelné napnutí folie i v průběhu balení, nižší spotřeba folie, vyšší kvalita ovinutí	Výrazná úspora fólie, vysoká stabilita nákladu a nižší provozní náklady