



Ekonomický ovinovací stroj
ECOPLAT PLUS

ROBOPAC ECOPLAT PLUS je ekonomický průmyslový stroj pro ovinování do fólie. ECOPLAT je nejmodernější ovinovací zařízení pro malé a střední kapacity. Řada ekonomických strojů ECOPLAT nabízí nové intuitivní ovládání pomocí joгу, možnost předepínání fólie nebo cenově nejvýhodnější model BASE. Stroje ovíjí standardní, nízkomikronovou předepnutou streč folii do šíře 500 mm.

ECOPLAT vyrábí největší evropský výrobce balíček firma ROBOPAC. Zkušenost z výroby 5000 strojů ročně znamenají značný konkurenční náskok. UNIPACK je výhradní zástupce firmy ROBOPAC pro Českou a Slovenskou republiku a provádí záruční i pozáruční servis.

Ovládací panel **ECOPLAT PLUS - BASE**



OVLÁDACÍ PANEL

- Panel s elektromechanickými tlačítky.
- Nastavení horní/dolní ovin.
- Nastavitelná vzestupná a sestupná rychlost odvíječe.
- Nastavitelná rychlost otáček točny.
- Pohotovostní STOP
- IP54 - odolnost proti prachu a vodě.

Ovládací panel **ECOPLAT PLUS - FRD**

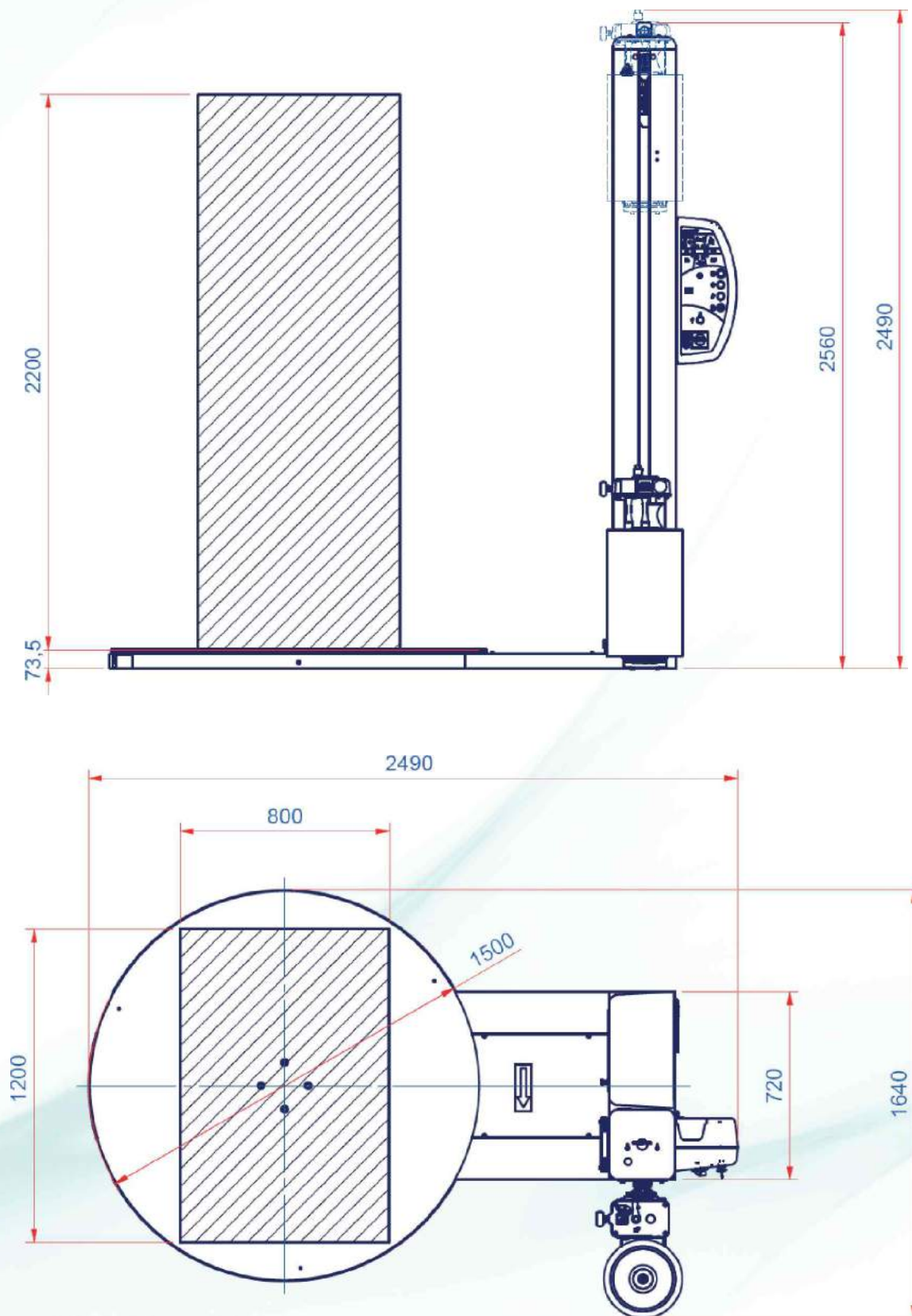


OVLÁDACÍ PANEL

- Panel s LED displejem a JOG tlačítkem pro nastavení.
- Vzestupný/sestupný režim.
- Možnost nastavení pouze vzestupného/sestupného ovíjení.
- Režim pro svrchní překrytí fólie.
- Manuální režim, eko režim.
- Spodní ovin/vrchní ovin.
- Zesílené ovíjení.
- Nastavitelná rychlost otáčení točny.
- Nastavitelná vzestupná a sestupná rychlost odvíječe.
- Fotobuňka nebo altimetr.
- Pohotovostní STOP.
- IP - 54 - odolnost proti prachu a vodě.

Technické parametry	ECOPALT PLUS Base	ECOPLAT PLUS FRD
Průměr točny/max. váha produktu	1500 mm/1200 kg	1500 mm/2000 kg
Průměr točny/max .váha produktu (volitelně)	1500 mm,1650 mm/2000 kg	1650 mm/2000 kg
Rychlost rotace točny	4 až 10 za minutu	4 až 10 za minutu
Rychlost posuvu fólie	1.4 až 4 m/min	1.4 až 4 m/min
Typ ovíjecí jednotky	FRD	FRD
Napínání fólie	manuálně	manuálně
Maximální rozměry palety	800 x 1200 mm	800 x 1200 mm
Maximální rozměry palety (volitelně)	1000 x 1200 mm	1000 x 1200 mm
Maximální výška produktu	2200 mm (volitelně 2400 mm)	2200 mm (volitelně 2400 mm)
Provozní napětí	230 V 1Ph ± 10 % 50/60 Hz	230 V 1Ph ± 10 % 50/60 Hz
Příkon	1.2 kW	1.2 kW
Maximální rozměr cívky fólie	500 x 300 mm	500 x 300 mm
Maximální váha cívky fólie	20 kg	20 kg
Použitelná tloušťka fólie	17 až 35 µm	17 až 35 µm
Možnost manipulace pomocí vysokozdvihu	ano	ano

Rozměry stoje ECOPLAT PLUS





Ovinovací jednotka FRD

Tato jednotka s mechanickou brzdou je manuálně nastavitelná a má indikátor, který zobrazuje napnutí fólie. Součástí ovinovací jednotky je také páka pro napnutí a uvolnění fólie, prostřednictvím které při připevňování nebo uvolňování fólie k paletě, nedojde ke změně napnutí fólie na cívce.



Inovaci a konektivitu pro servis přináší vyspělý monitorovací systém **R-Connect**, který umožňuje úplné řízení stroje skrz vzdálené připojení. Slouží pro ovládání, zpracování a archivaci velkého množství dat ze strojů ROBOPAC, které podporují R-Connect.



Stroj splňuje GS a CE. Firma ROBOPAC i UNIPACK je certifikována ISO 9001. Záruční a pozáruční servis zajišťuje tým techniků UNIPACK.

Související produkty



ROTOPLAT - základní model
rotačního ovíjecího stroje



INOX - nerezová verze stroje
do potravinářství



MASTERPLAT PLUS LP s
nízkoprofilovou a
nájezdovou rampou.



DW a DW-C - ovinování
plochých produktů



Strojní stretch fólie tl. 17-23
μm s průtažností 150, 200,
250 nebo 300%



Překrývací PE fólie v šířkách
800-3200 mm, tl. 30 -120
μm



Polyesterová PET a
Polypropylenová PP vázací
páska od výrobce UNIPACK



Automatický stretchhood
stroj ROBOPAC
ROBOHOOD