

**FROMM**  
WRAPPINGSOLUTIONS

**FS390**

**Stroj za omatanje folijom  
s prednatezanjem 400%**



**De-Ro d.o.o.**

Sjedište: Gornji Kuršanec, Zrinskih 18, 40305 Nedelišće (HR)

Ured: Koprivnička 12, 42000 Varaždin (HR)

Web: [www.de-ro.hr](http://www.de-ro.hr)

E-mail: [info@de-ro.hr](mailto:info@de-ro.hr)

Tel: +385 (0)42 421 042

Mob: +385 (0)92 137 15 03

### Standardne tehničke specifikacije

#### Okretna ploča

Ø 1.650mm / Ø1.800mm / Ø2.200mm

#### Maksimalna veličina paleta

Ø 1.650 mm: 1.100 x 1.200 mm

Ø 1.800 mm: 1.250 x 1.250 mm

Ø 2.200 mm: 1.550 x 1.550 mm

#### Maksimalna težina palete

2.000kg

#### Maksimalna visina palete

2250mm /2500mm/2800mm/3050mm

#### Napon napajanja

monofzani 200-240 V – 50/60 Hz

#### Potpuna standardna verzija:

- meki start/stop u 0 poziciji
- zvučni signal na početku ciklusa
- podesiv broj okreta palete na dnu i na vrhu
- fotočelija za očitavanje visine palete
- podesiva brzina vrtnje okretno ploče
- podesiva brzina (gore-dolje) nosača folije
- podesiva frekvencija prvog i drugog motora za prednatezanje
- brojač ciklusa omatanja
- brojač potrošenih metara folije
- brojač potrošenih metara folije u ručnom radu
- brojač omotanih paleta
- jednostavno korištenje upravljačke ploče osjetljive na dodir koja radi preko mikroprocesora, za podešavanje parametara i izvršenje prethodno definiranih programa
- grafički prikaz ikonama, intuitivno sučelje
- 0 pozicija kod 90, 180 ili 270 stupnjeva
- jednostavna montaža
- nosač folije osiguran remenom.

#### Jedinica za prednatezanje s dva motora

Motorizirana jedinica s dva motora omogućava od 100% do 400% prednatezanje folije. Visoko prednatezanje omogućava bolje rezultate uz manji trošak i optimalnu stabilizaciju i zaštitu proizvoda. Čak u primjeru vrlo oštih rubova je mogućnost podešavanja takva da se folija neće pokidati.

#### Upravljačka ploča osjetljiva na dodir

- izbor do 30 spremljenih programa
- blokiranje pojedinih parametara
- napetosti folije
- prednatezanje
- podešavanje broja okretaja na dnu i na vrhu palete
- podešavanje brzine nosača
- fotočelija za mjerenje visine palete i preklopa folije
- podešavanje visine folije za ojačanja na određenim mjestima
- zaključavanje upravljačke ploče, pristup šifrom
- lako prepoznavanje grešaka pomoću simbola



#### Početak omatanja u razini okretno ploče

Jednostavno podešavanje nosača folije na najnižu točku. U tom slučaju je paleta u potpunosti omotana, zajedno s teretom.



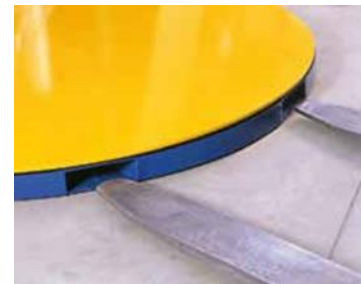
#### Opcije:

- visina palete 2.250mm / 2.500mm /2.800mm / 3.050mm
- okretna ploča Ø1.800mm
- okretna ploča Ø2.200mm
- otvorena okretna ploča Ø1.650mm (oblik potkove)
- obrtna ploča Ø1.650mm / Ø1.800mm s ugrađenim sustavom vaganja
- jedinica za rezanje folije
- gornja ploča za stabilizaciju
- daljinsko upravljanje
- pristupna rampa
- pristupna rampa za električni viličar
- okvir za ugradnju u radnu površinu
- fotočelija za očitavanje crne folije i tamnih proizvoda
- električni sustav za grijanje pri radu na niskim temperaturama

#### Okretna ploča za pristup paletara



#### Jednostavno pomicanje stroja viličarom



DISC	Ø1500	Ø1650	Ø1800	Ø2200
A	2065	2225	2375	2775
B	2535	2695	2845	3245
C	73	75	75	75
D	1634	1714	1789	1989

H Max FILM	2250	2500	2800	3050
E	2237	2487	2787	3037
F (Carriage 2 motors)	2540	2790	3090	3340
F (Carriage 1 motor)	2490	2740	3040	3290

