



**FROMM**  
WRAPPINGSOLUTIONS

## FS500 serija

Omatanje okretnom rukom



**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)

Tel: +385 (0)42 421 042

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

Mob: +385 (0)92 137 15 03

# FS500 Serija

## Standardna oprema i funkcije

- Maksimalne dimenzije tereta: 1.100 x 1.300mm.
- Visina omatanja: 0 - 2.500mm (uključujući paletu).
- Dizajn i izrada u skladu sa CE direktivama, opremljeno odvojenim stop i reset tipkama.
- OP2 tip kontrolne ploče, sa 99 slobodnih programa za programiranje.
- Nosač folije CA4 s elektromagnetskom kočnicom
- Okretna ruka, start i stop upravljan frekvencijskim pretvaračem;
- Vertikalna kretnja nosača folije kontrolirana frekvencijskim pretvaračem.
- Zvučni signal na početku ciklusa;
- Sigurnosni remen na prednjoj strani nosača za sprečavanje sudara
- Detekcija paketa fotoćelijom na nosaču folije.



## Standardne opcije stroja

- Dimenzije tereta < 1.400 x 1.400mm s maksimalnim Ø 1.980mm. -maksimalna brzina omatanja 10rpm
- Dimenzije tereta < 1.500 x 1.500mm s maksimalnim Ø of 2.120mm. - maksimalna brzina omatanja 9 o/min
- Dimenzije tereta < 1.600 x 1.600mm s maksimalnim Ø 2.260mm. - maksimalna brzina omatanja 8 o/min
- Dimenzije tereta < 1.700 x 1.700mm s maksimalnim Ø 2.400mm. - maksimalna brzina omatanja 8 o/min
- visina paleta do 3.000 mm



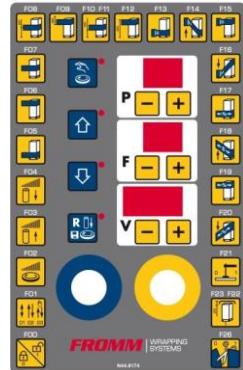
Mogućnost montaže na zid, na plafon ili na pod s vlastitim nosačem.



Mogućnost korištenja Stabilizatora za lagane I nestabilne proizvode.

## Standardni programi

- 99 slobodnih programa za programiranje.
- Dvostruki ciklus (gore i dolje).
- Jednostruki ciklus (samo gore ili samo dolje)
- Puni ručni ciklus.
- Ciklus postavljanja pokrova
- Predefinirani ciklus ojačanja na određenoj visini.
- Stepenasti ciklus prema gore.
- Ciklus s visinomjerom. Fotoćelija isključena.
- Ciklus s početkom i završetkom na predefiniranoj visini.



## Performanse

- Brzina rotacije ruke: 5 - 12 o/min.
- Nezavisno podešiva brzina nosača folije gore I dolje: 1,3 do 5,4 m/min.
- Broj omotaja na vrhu: 1 - 10.
- Broj omotaja na dnu: 1 - 10.
- Podesivo kašnjenje fotoćelije.
- Potrošnja folije u gramima (na nosačima CA6 i CA7).
- Svi programi i parametri promjenjivi su na upravljačkoj ploči, uključujući zaključavanje.

## Nosači folije

FS500 serija je standardno opremljena nosačem **CA4 sa elektromagnetskom kočnicom**, što je odličan izbor za većinu korisnika sa standardnim, pravilnim proizvodima i tankom folijom. Može se koristiti i **CA2** nosač folije.



Za proizvode raznih veličina i vrsta, postoji opcija sa nosačem **CA6** sa jednim motorom I fiksni prednatezanjem 150, 200 ili 250% i sa nosačem **CA7** sa dva motora i prednatezanjem od 120 do 350% (1 metar postaje 4,5 metra folije).

**EasyChange™** sustav umetanja folije osigurava brzu i sigurnu zamjenu rola.

