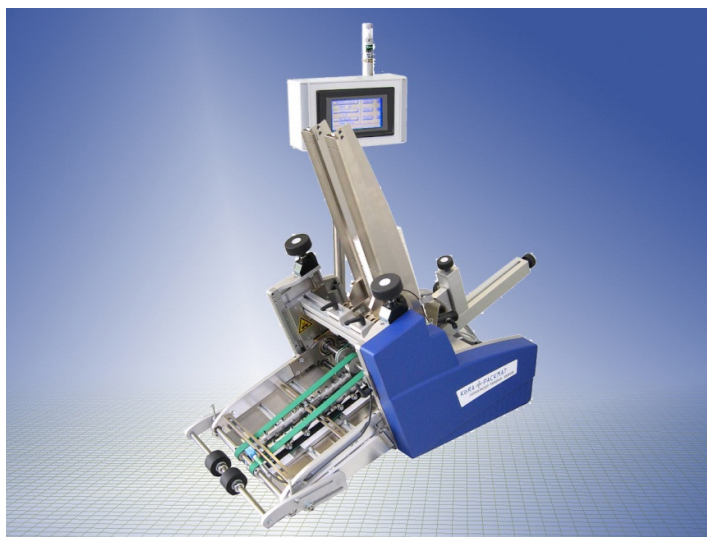


# AFS-300

AdvancedFeeder Servo

Standard / Lettershop

KÖRA → ← PACKMAT  
THE MGI GROUP



**Feeder automatico per l'alimentazione di pieghevoli farmaceutici, libretti, prodotti in bustina, depliant, cartoncini ecc ... da inserire in linee di produzione e confezionamento**

## Caratteristiche tecniche:

- Luce alimentazione standard 300 mm
- Alimentazione singola o multipla e contatore/preselettore opzionale
- Alimentazione nella posizione esatta e/o incollatura dei prodotti
- 3-S-System, regolazione dei tre assali: presa, trasporto ed espulsione per mezzo di due calibri digitali (sistema brevettato).
- Rullo di separazione contro-rotante
- Controllo continuo della mancata alimentazione prodotto
- Caricatore di facile accesso per ricarica prodotti
- Controllo quantità minima prodotti sul caricatore
- Supporto caricatore prodotti individualmente regolabile e inclinabile
- Velocità di alimentazione finemente regolabile
- Alte prestazioni per mezzo di servomotori CA
- Cinghia centrale supplementare per alimentare prodotti più piccoli della lunghezza di alimentazione standard di 60 mm
- Prolunga in uscita da 300 mm con cinghie piatte, larghezza 20 mm per un'alimentazione precisa. La parte superiore di questa prolunga è inclinabile
- Barra ammortizzata con rotelle di pressione in uscita, inclinabile con la parte superiore della prolunga in uscita.
- Guide laterali regolabili
- Piastre laterali rinforzate per alte prestazioni
- Encoder per sincronizzazione delle velocità incluso

## Controllo:

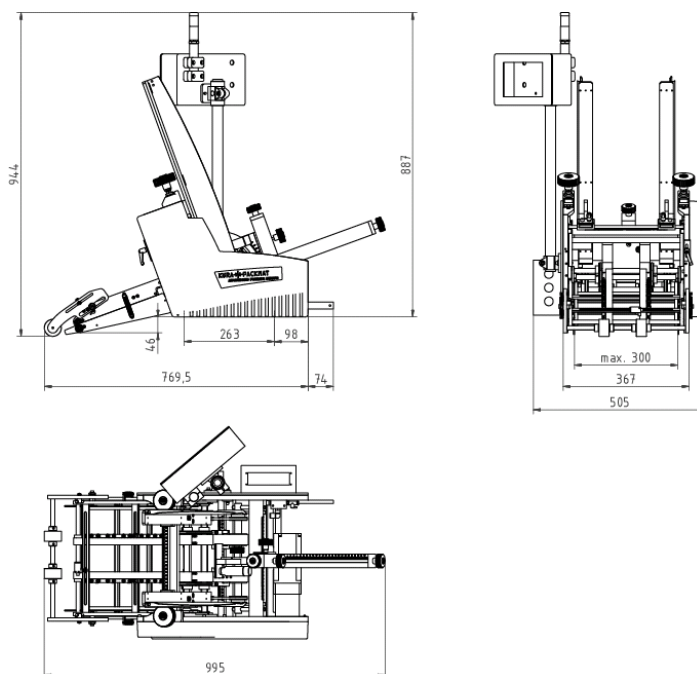
- Controllo a mezzo PLC
- Interfaccia operatore e messaggi di stato a mezzo display touch screen (a icone grafiche)
- Modalità di alimentazione continua selezionabile
- Funzione test per auto-diagnosi
- Indicazione di errore a mezzo segnale luminoso su lampada e display
- Regolazione e lettura lunghezza prodotto per il controllo del doppio
- Posizione arresto prodotto regolabile
- Pannello comandi in 5 lingue selezionabili
- Connessioni elettriche a mezzo spinotti
- Sincronizzazione esterna velocità cinghie a mezzo encoder incrementale

## Versione Lettershop:

- Pareggiatore elettrico o pneumatico, anteriore o posteriore, escludibile.
- Alimentazione a cinghie aspiranti effetto venturi
- Rotelle di pressione regolabili dopo la prolunga in uscita
- Sensore per impulso di partenza esterno
- Funzione impulso per applicatore colla

Formato (formati speciali a richiesta):	min. 25 x 60 mm, max. 300 x 335 mm (Lungh x Largh)
Velocità alimentazione (in relazione al prodotto):	Max. 150 m/min. / fino a 1.400 prodotti/min. (in continuo) / fino a 600 prodotti/min (ad impulsi)
Luce passaggio prodotto (spessore):	Min. 0, 1 mm, max. 30 mm, grammatura carta min. 60 g/m <sup>2</sup>
Capacità caricatore (in relazione al prodotto):	Standard 600 mm, Opzionale 800 mm / 1.000 mm
Motore:	Servomotori CA, finemente regolabili, tolleranza posizionamento +/- 1,5 mm
Controllo / Pannello comandi:	Controllo a mezzo PLC, con touch screen monocromatico, schermo 117 x 63 mm, risoluzione 260 x 140 pixels
Alimentazione / Assorbimento:	230 V / 50 Hz, 300 W, armadio elettrico separato con lunghezza cavi su richiesta
Connessione aria compressa:	Connettore da 1/4 " per aria compressa secca senza olio a 6 bar
Dimensioni (largh x lungh x alt.) / Peso:	505 x 995 x 944 mm (solo alimentatore, prolunga uscita da 300 mm, caricatore altezza standard) / circa 36 kg, senza precaricatore, in funzione della configurazione

**Dimensioni macchina standard, luce alimentazione 300 mm:**



**Accessori:**

Prolunga in uscita:	Fino a 500 mm, inclinazione fino a 90°
Luce alimentazione:	Da 250 a 500 mm. Formati speciali su richiesta
Prolunga supporto:	Fino a un massimo di 700 mm. Dimensioni speciali su richiesta
Controllo del doppio:	- Meccanico / elettrico - a ultrasuoni
Tramoggia	Tramoggia pneumatica in uscita per l'accumulo multiplo dei prodotti
Precaricatore:	Da 500 mm a 3.000 mm con incremento da 500 mm, disponibile anche con caricatore verticale opzionale
Controllo livello pila:	Nel caricatore
Lampada luminosa allarmi:	3 colori
Basamento:	Mobile e regolabile verticalmente 950 mm +/- 50 mm – altre altezze su richiesta Mobile ed elettricamente regolabile in altezza, da 750mm a 1.200mm
Incremento velocità alimentazione:	220 m/min.

