



Appliances
for Pharma Plants

Via Kennedy, 9/G
I-20090 RODANO MILLEPINI
MILANO
ITALIA

Telefono 0039-2-95328452
Telefax 0039-2-95328479
E-mail: info@tweetypack.com

TWEETYPACK

Marchio Commercializzato da BECA dal 2025
Brand Marketed by BECA from 2025



WWW.TWEETYPACK.COM

**COSTRUZIONE
MACCHINE AUTOMATICHE**



La nostra Azienda



TWEETYPACK , è una società leader nella progettazione e realizzazione di macchine automatiche.

Da oltre trent'anni opera con successo nei settori farmaceutico, omeopatico, cosmetico, alimentare fornendo alla clientela risposte concrete ai vari problemi legati all'attività produttiva.

Oltre ad una gamma di macchine standard tecnicamente all'avanguardia, Tweetypack è in grado di fornire soluzioni personalizzate e quindi di realizzare macchine speciali in grado di soddisfare anche la clientela più esigente.

Il forte orientamento al problem solving, l'elevato grado tecnologico raggiunto e la flessibilità verso le richieste dei clienti, hanno permesso a Tweetypack di essere individuata nel mercato come partner affidabile in grado di risolvere qualsiasi esigenza riguardante il trattamento dei prodotti considerati "difficili" da produrre con macchine automatiche.

L'ulteriore esperienza maturata nel settore delle macchine per assemblaggio ha inoltre permesso alla nostra azienda di acquisire una ottima competenza sui prodotti di norma assemblati a mano. I Vostri articoli, dopo un accurato esame del nostro ufficio tecnico, trovano soluzioni personalizzate nel trattamento automatizzato. **Tweetypack è la Vostra soluzione per l'automazione!**

Our company



Tweetypack, leading company dedicated to the design and to the creation of automatic machines, has been working for thirty years in the pharmaceutical, cosmetics and food sector supplying its customers with the automation needed for the required usage.

As well as its standard range, the company supplies personalized solutions, and thanks to its experience developed on the market, is able to successfully create numerous special machines.

Its flexibility has enabled Tweetypack to be recognized by its customers as a reliable partner, capable of solving any problem relating to the processing of products that are commonly considered "difficult" to produce with automatic machines. This is also due to the experience made in the sector of assembly machines, that has allowed Tweetypack to gain considerable skills as regards products normally assembled by hand.

Now, these articles, after being subjected to careful study by the Tweetypack technical office, are now automatically packed using special solutions.

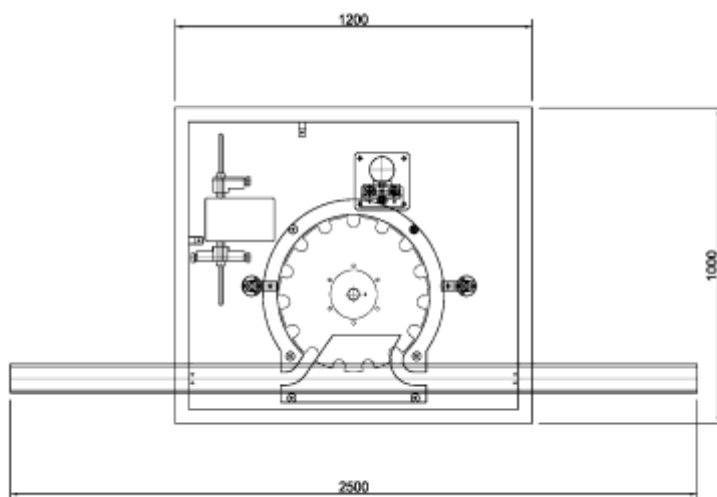
Marchio Commercializzato da BECA dal 2025
Brand Marketed by BECA from 2025

WWW.TWEETYPACK.COM

La Nostra Storia Our History



Macchina dosatrice e tappatrice di liquidi Filling and capping machine



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di flacone e di liquido

DOSATRICE FM 86 SP



Macchina cosmetica dosatrice e tappatrice di liquidi Cosmetic filling and capping machine



DATI TECNICI

Dosatrice e tappatrice di liquidi e solidi

Dimensioni in mm: 1200X1000X1800
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 1KW
Pressione di esercizio: 6 ATE
Velocità meccanica: 6000PZ/H max
Nastro trasportatore lunghezza mm: 2500
Alimentatore tappi mm: Ø 700-1000
Dosatura: 0,5-500 ml

Disponibile nelle versioni:

- Con quattro siringhe per liquidi o dosatore creme non dense
- Con stella e nastro trasportatore per essere utilizzata esclusivamente come tappatrice
- Con contatrice di compresse F30
- Con dosatori polvere F1

Optional:

- Vasca a livello costante
- Touch screen
- Terza colonna per inserimento sottotappi
- Sei siringhe dosatrici
- Dosi da 0,5 a 500 ml con cambio siringhe
- Orientatore automatico dei flaconi in plastica
- Limitatore di coppia



TECHNICAL DATA

Dosing and capping machine

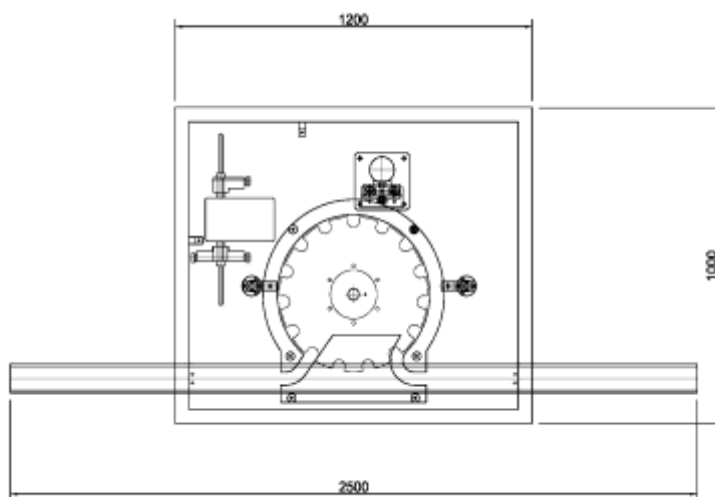
Dimension mm: 1200X1000X1800
Power pack: 220-380V three phases
Power: 1KW
Working pressure: 6 ATM
Mechanical speed: 6000 PCS/H
Belt conveyor length mm: 2500
Stoppers feeder mm: Ø 700-1000
Dosing: 0,5-500ml

Available with:

- Four syringes for liquids or not dense creams
- Star and belt conveyor to work only as capping
- Counting machine for oral forms F30
- Dosing powder machine F1

Optional:

- Constant level tank
- Touch screen
- Third column for inserting substoppers
- Six syringes
- Doses from 0,5 to 500 ml
- Automatic director of the plastic bottles
- Deflecting torque limiter



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di flacone e di liquido cosmetico

DOSATRICE FM 86



Macchina dosatrice e tappatrice di liquidi Filling and capping machine



DATI TECNICI

Dosatrice e tappatrice di liquidi e solidi

Dimensioni in mm: 1000X1000X1800
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 1,5KW
Pressione di esercizio: 8 ATE
Velocità meccanica: 6000 PZ/H max
Nastro trasportatore lunghezza mm: 2500
Alimentatore tappi mm: Ø 700
Dosatura: 0,5-500 ml

Disponibile nelle versioni:

- Con quattro siringhe per liquidi o dosatore creme non dense
- Con stella e nastro trasportatore per essere utilizzata esclusivamente come tappatrice
- Con contatrice di compresse F30
- Con dosatore polvere FM1

Optional:

- Vasca a livello costante
- Touch screen
- Dosi da 0,5 a 500 ml con cambio siringhe
- Stella a 12 posizioni per inserimento sottotappo
- Orientatore automatico dei flaconi in plastica
- Limitatore di coppia



TECHNICAL DATA

Dosing and capping machine

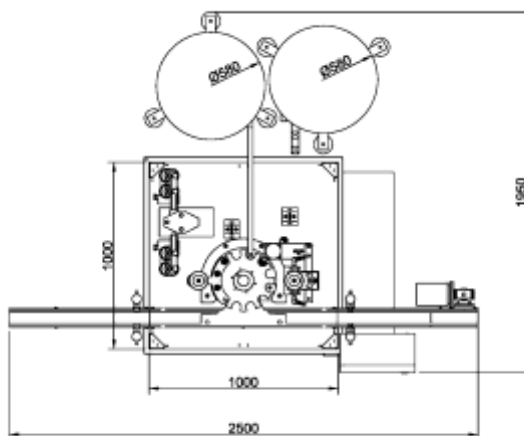
Dimension mm: 600X800X1800
Power pack: 220-380V three phases
Power: 1,5KW
Working pressure: 8 ATM
Mechanical speed: 6000 PCS/H
Belt conveyor length mm: 2500
Stoppers feeder mm: Ø 700
Dosing: 0,5-500ml

Available with:

- Four syringes for liquids or not dense creams
- Star and belt conveyor to work only as capping
- Tablets counter
- Counting machine for oral forms F30
- Dosing powder machine F1

Optional:

- Constant level tank
- Touch screen
- Doses from 0,5 to 500 ml
- Star to twelve positions for inserting substoppers
- Automatic director of the plastic bottles
- Deflecting torque limiter



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di flacone e di liquido

DOSATRICE FM 95



Macchina tappatrice Capping machine



DATI TECNICI

Macchina tappatrice

Dimensioni in mm: 600X800X1800
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 1 KW
Velocità meccanica: 5000 PZ/H

Disponibile nelle versioni:

- Con testa di tappatura per tappi a pressione
- Con testa di filettatura e bordatura (P&P)
- Con testa per ghieratura (Flip Off)
- Con testa d'avvitamento

Velocità meccanica variabile tramite variatore meccanico di velocità

Optional:

- Alimentazione automatica del tappo attraverso vibratori rotanti e posizionatore del tappo in automatico con Pik & Place
- Limitatore di coppia



TECHNICAL DATA

Capping machine

Dimension mm: 600X800X1800
Power pack: 220-380 V three phases
Power: 1KW
Mechanical speed: 5000 PCS/H

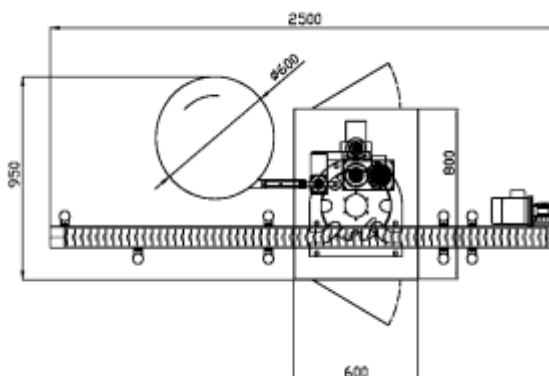
Available with:

- Capping head for pression stoppers
- Capping head for Pik & Place
- Capping head for Flip Off
- Capping head spin

Variable mechanical speed through mechanical variable-speed drive

Optional:

- Stopper automatic feeding through screw vibrator and automatic stopper locator with Pik & Place
- Deflecting torque limiter



FM16N SP, equipaggiato con le nostre teste di tappatura Beca, è un tappatore automatico sviluppato per risolvere le più svariate problematiche di tappatura di lotti composti da flaconi e capsule differenti. Di **facile utilizzo** e **minimo ingombro** trova largo impiego presso l'industria farmaceutica, chimica, cosmetica ed alimentare. Con l'aggiunta della stazione di dosaggio FM1 a pompa peristaltica a doppio corpo può dosare ogni tipo di liquido con dosi da 1ml a 5000ml. Particolarmente indicato dove ci sono problemi di contaminazione, a esempio farmaceutiche o oleifici dove si producono oli aromatizzati e dove si producono piccoli lotti, poichè il cambio formato si realizza in meno di 15 minuti.

FM16N SP, equipped with ourscapping head Beca, is a automatic capping machine. Both this machine can solve the most varius problem about closing of different stoppers and bottles. **Easy working** and **minimum dimension** are important caracteristic of the machine. Employed in pharmaceutical, chemical, cosmetic and food industry. With the addition of the FM1 dosing station with a double-body peristaltic pump, it can dose any type of liquid with doses from 1ml to 5000ml. Particularly suitable where there are problems of contamination, for example pharmaceuticals or oil mills where flavored oils are produced and where small batches are produced, since the format change takes place in less than 15 minutes.

Eventuali modifiche a miglioramento della macchina potranno essere apportate senza preavviso da parte del costruttore.

Per ogni tipo di flacone

TAPPATRICE FM 16 N



Macchina dosatrice per liquidi densi

Dosing machine for dense liquid



DATI TECNICI

Macchina dosatrice di liquidi densi

Dimensioni in mm: 1000X1000X1800
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 1,5KW
Pressione di esercizio: 10 ATE
Velocità meccanica: 3000 PZ/H max
Nastro trasportatore lunghezza mm: 2500
Dosatura: 5-1000 ml

La macchina viene fornita con 4 siringhe

Disponibile nelle versioni:

- Con serbatoio di carico
- Con attacchi su richiesta a seconda della macchina
- Con predisposizione all'installazione in linea

Optional:

- Dosi da 0,5 a 500 ml con cambio siringhe



TECHNICAL DATA

Dosing machine for dense liquid

Dimension mm: 1000X1000X1800
Power pack: 220-380V three phases
Power: 1,5KW
Working pressure: 10 ATM
Mechanical speed: 3000 PCS/H
Belt conveyor length mm: 2500
Dosing: 5-1000ml

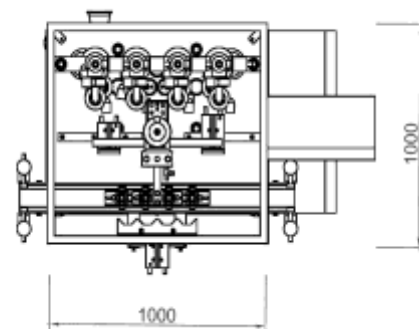
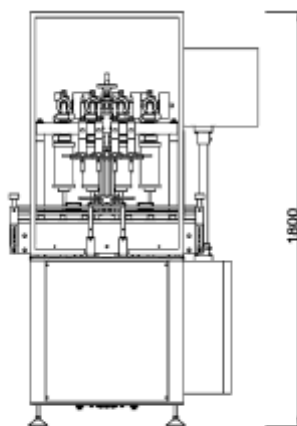
The machine comes supplied with four syringes

Available :

- With cargo tank
- With connections if required
- With preposed to installation line.

Optional:

- Doses from 5 to 1000 ml with change syringes



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di frutta e succhi di frutta

DOSATRICE DOSATIME



Macchina dosatrice e tappatrice di microgranuli Microgranuls filling and capping machine



DATI TECNICI

Macchina micro-dosatricee tappatrice per granuli

Dimensioni in mm: 1000X1000X1800
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 1,5KW
Pressione di esercizio: 8 ATE
Velocità meccanica: 2000 PZ/H max
Alimentatore tappi mm: Ø 700

Disponibile nelle versioni:

- Macchina elichettatrice
- Trasportatore prodotto
- Dosatore microgranuli
- Limitatore di coppia

Optional:

- Touch screen



TECHNICAL DATA

Dosing and capping machine

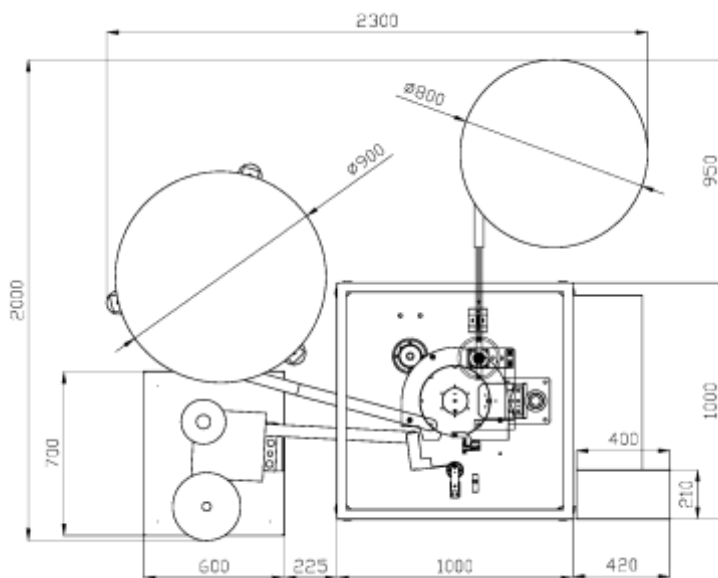
Dimension mm: 1000X1000X1800
Power pack: 220-380V three phases
Power: 1,5KW
Working pressure: 8 ATM
Mechanical speed: 2000 PCS/H
Stoppers feeder mm: Ø 700

Available with:

- Dosing microgranules system
- Powder feeder
- Labelling machine
- Deflecting torque limiter

Optional

- Touch screen



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di flacone e di granuli omeopatici

DOSATRICE FM 95 HOMEOS



Macchina micro-dosatrice di precisione da laboratorio per liquidi

Precise micro-dosing desk machine for liquids



DATI TECNICI

Micro-dosatrice di precisione

Dimensioni in mm: 250X500X600

Alimentazione: 220 V mono fase

Potenza: 0,50KW

Optional:

- Aghi speciali
- Porta aghi
- Tubi speciali per alimenti e solventi
- Pedale di start
- Contatti per collegamento ad altre macchine



TECHNICAL DATA

Precise micro-dosing machine

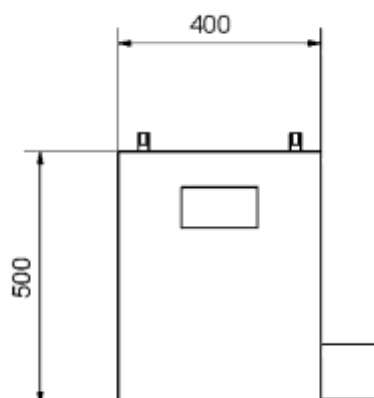
Dimension mm: 250X500X600

Power pack: 220V one phase

Power: 0,50KW

Available with:

- Special dosing nozzles
- Nozzles box
- Specials tubes for foods and solvents
- Start with pedal
- Contacts for connection to other machines



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di liquidi

DOSATRICE FM 1



Macchina dosatrice volumetrica semi-automatica per liquidi

Volumetric dosing liquid semi-automatic machine



DATI TECNICI

Dosatrice di liquidi a due siringhe

Dimensioni mm: 670X350
Peso: 45 Kg.
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 0,37 KW
Dosi: 0,5-1000 ml

Disponibile in:

- Versione da banco h.600 mm
- Versione "in Linea" h.1200 mm

Optional:

- Possibilità di montare quattro siringhe
- Possibilità di montare due siringhe da un litro
- Attacchi su richiesta a seconda della macchina
- Dosi da 0,5 a 1000 ml con sostituzione di siringa

Pescaggio diretto dal serbatoio di stoccaggio



TECHNICAL DATA

Dosing machine with two syringes

Dimension mm: 670X350
Weight: 45 Kg.
Power pack: 220-380 V three phases
Power: 0,37KW
Dosing: 0,5-1000 ml

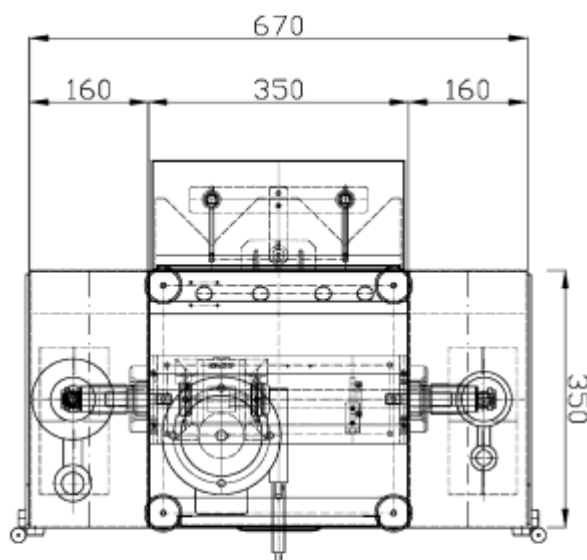
Available with:

- DeskTable version h.600 mm
- In line version h.1200 mm

Optional:

- Four syringes
- Two syringes of one liter
- Connections if required
- Doses from 0,5 to 1000 ml

Direct draught from the storage tank



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di liquidi

DOSATRICE FM 5



Macchina contatrice di compresse Counting mmachine for tablets



DATI TECNICI

Macchina deblisteratrice

Dimensioni in mm: 450X600X650
Alimentazione: 220-380V tre fasi
Potenza: 1KW
Velocità meccanica: 50.000 Cps/H

Disponibile nelle versioni:

- Con nastro trasportatore



TECHNICAL DATA

De-blistering machine

Dimension mm: 450X600X650
Power pack: 220-380 V three phases
Power: 1KW
Mechanical speed: 50.000 Cps/H

Available with:

- Convior



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di compressa

CONTATRICE F 30



Macchina dosatrice per polvere granulata

Dosing granulated powder machine



DATI TECNICI

Dosatrice di polvere granulata a cassetto

Dimensioni mm: 500X500X1700
Alimentazione: 220-380 V tre fasi
Potenza: 0,37 KW
Pressione di esercizio: 6-8ATE
Dosi: 10-500ml

Disponibile nelle versioni:

- Senza stelle di movimentazione
- Come dosatore manuale
- Solo testa dosante

Optional:

- Nastro trasportatore per connetterla alla macchina tappatrice FM16N SP
- Basamento con protezione anti-infortunistica
- Trasporto automatico del granulato per carico tramoggia
- Controllo di livello min-max con chiamata del granulato



TECHNICAL DATA

Dosing granulated powder drawer machine

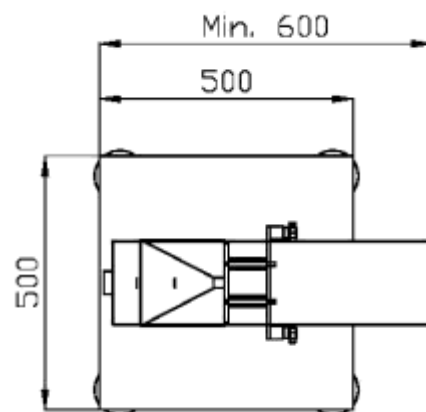
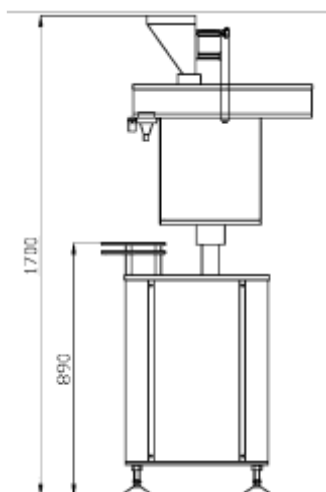
Dimension mm: 500X500X1700
Power pack: 220-380V three phases
Power: 0,37 KW
Working pressure: 6-8 ATM
Batching: 10-500ml

Available with:

- Without stars for the movement
- As manual dosing
- Only dosing head

Optional:

- Belt conveyor for connection with a capping machine FM16N SP
- Basement and safety protection
- Automatic transport of the granulated for loading hopper
- Control of the level min-max with call about the granula



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di polvere granulata

DOSATRICE



Macchina sgranatrice di tappi sterile applicati Separating machine for plastic steril caps



DATI TECNICI

Macchina Separatrice di tappi

Dimensioni in mm: 600X600X1600
Alimentazione: 220-380V tre fasi
Potenza: 1KW
Velocità meccanica: 25.000 Tappi/H

Disponibile nelle versioni:

- Con cestelli



TECHNICAL DATA

Filling tube machine with tablets

Dimension mm: 600X600X1600
Power pack: 220-380 V three phases
Power: 1KW
Mechanical speed: 25.000 Caps/H

Available with:

- Containers



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

SGR



Macchina Deblisteratrice per blister De-blistering machine for blister



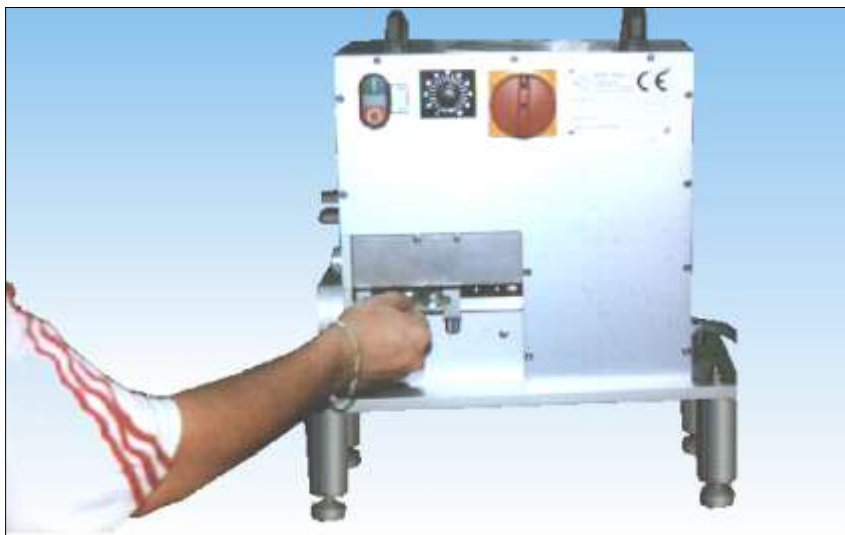
DATI TECNICI

Macchina deblisteratrice

Dimensioni in mm: 450X200X450
Alimentazione: 220-380V tre fasi
Potenza: 1KW
Velocità meccanica: 2000PZ/H

Disponibile nelle versioni:

- Con formato regolabile
- Con vasca di raccolta compresse



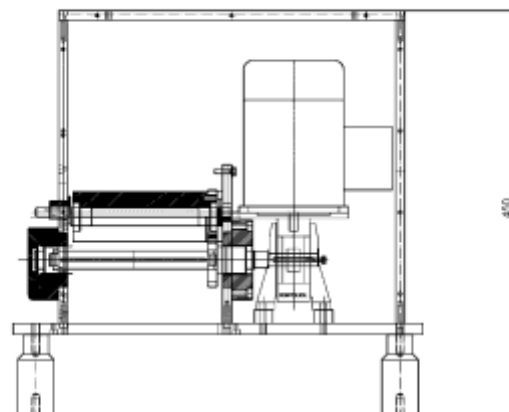
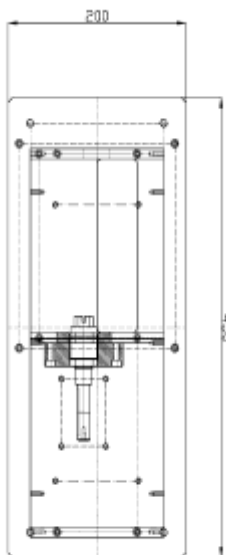
TECHNICAL DATA

De-blistering machine

Dimension mm: 450X200X450
Power pack: 220-380 V three phases
Power: 1KW
Mechanical speed: 2000PZ/H

Available with:

- Reglable format
- Tablets container



Eventuali modifiche a miglioramento
della macchina potranno essere
apportate senza preavviso da parte
del costruttore.

Per ogni tipo di blister

DEBLISTERATRICE F 23

