

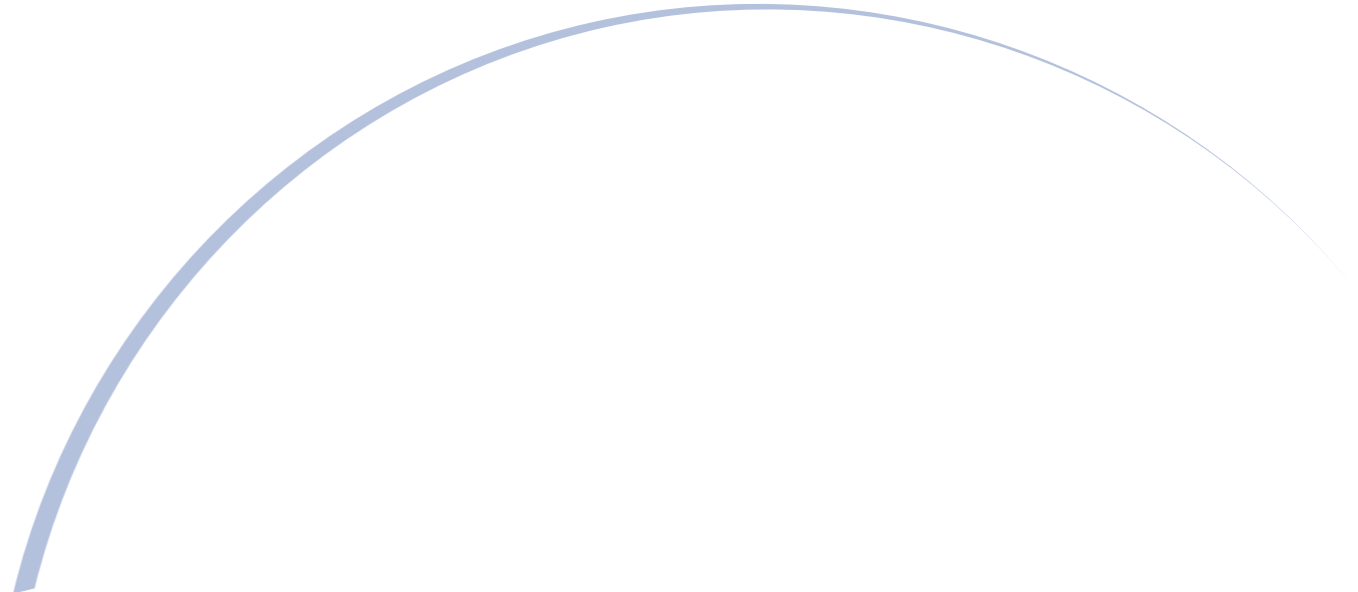
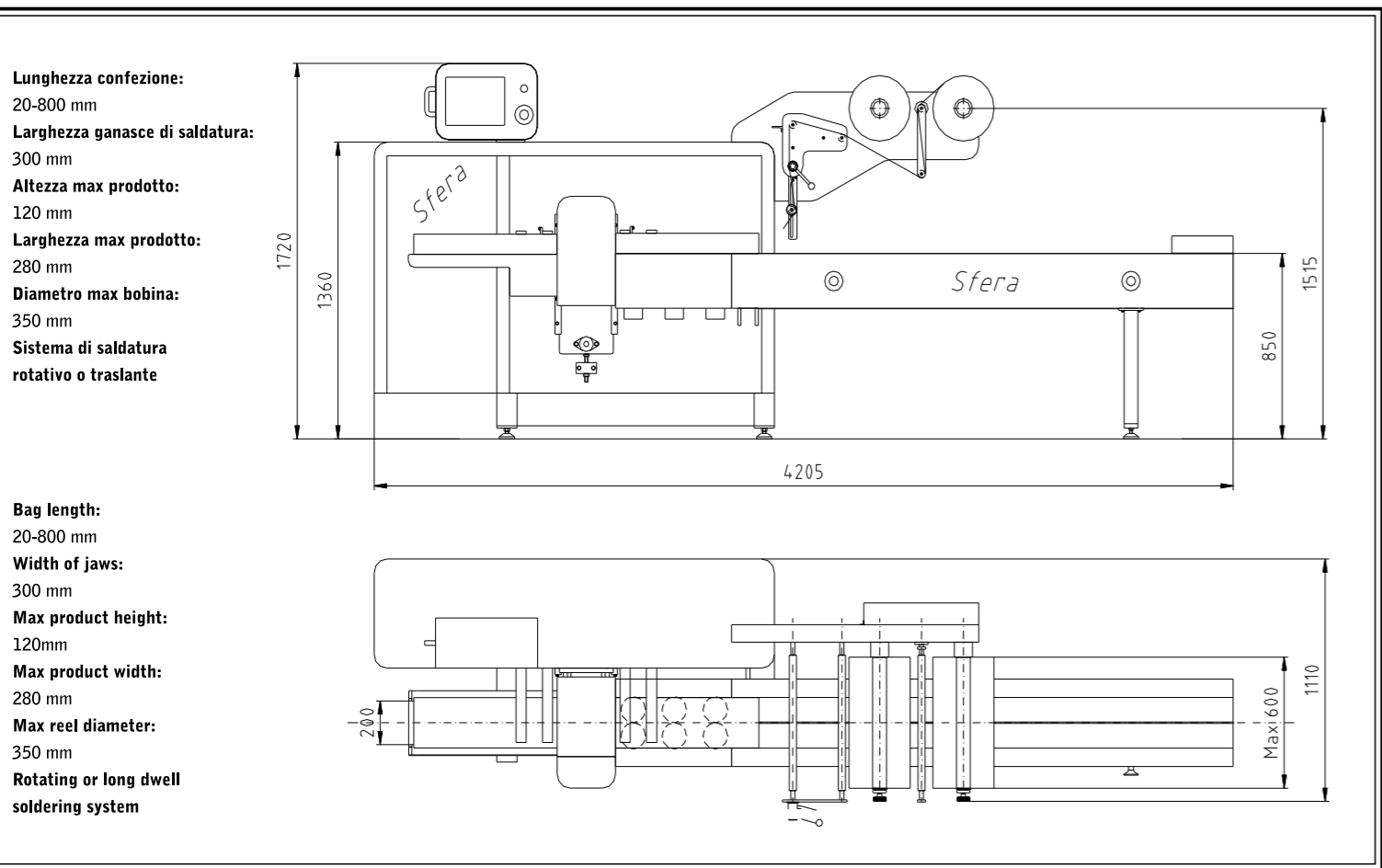
### Caratteristiche tecniche

- Doppio porta bobina fascia 600 mm
- Sistema di centratura stampa
- Conformatore fisso/regolabile
- Controllo elettronico temperature
- Apertura/chiusura rulli pneumatica
- 3 coppie di rulli dia. 120 mm orientabili
- Quadro comandi con monitor LCD
- Nastro di alimentazione lunghezza 2.000 mm
- Sensore rottura/fine bobina
- Sensore rottura/fine bobina
- Autodiagnosi
- Assenza riduttori meccanici
- Motorizzazione brushless a 4 motori
- Velocità 600 pz/min
- Dimensioni L 4200, H 1700, P 1100, Peso 800 Kg
- Alimentazione 400 V 50/60 Hz
- Alimentazione aria 5 bar

### Technical data

- Double reel holder with fine adjustement 600 mm
- Photocell to centre the print
- Adjustable/fixed forming box
- Electronic PID control of the sealing temperature
- Pneumatic opening/closing of the rollers
- 3+1 groups of adjustable rollers dia. 120 mm
- LCD control panel
- Length of the feeding belt 2.000mm
- Tearing/finishing reel detecting system
- 3 independent brushless servo motors
- Graphics auto diagnostic system
- No mechanical gear box
- 4 independent brushless servo motors
- Speed production max 600 pc/min
- Dimension L 4200, H 1700, W 1100, Weight 800 Kg
- Power supply 400V 50-60 Hz
- Air supply 5 Bar

Graphic by Alberto Lionello - GRAFHTO - Lanzo T.se (TO) - Tel. 0123.28995



Sfera



### Accessori

- Marcatore per data e codice a barre
- Etichettatrice
- Bobina motorizzata con cambio automatico
- Versione inox aisi 304

### Optionals

- Date and bar code printer
- Labelling machine
- Motor driven reel with automatic change
- Stainless steel version aisi 304

### MATERIALE D'INCARTO

Polipropilene, coestrusi, laminati, accoppiati e vari termosaldanti o saldanti a freddo.

### WRAPPING MATERIAL

Heat-sealable wrapping material such us, polypropilene, co-extruded laminates, alluminium foil, paper/poli and cold seal materials.



### T.L.M. s.r.l. - Packaging Division

Uffici e stabilimenti: via Venezia, 34/o - 34/p

10088 VOLPIANO (TO)

Tel. +39-011-9881307

Fax +39-011-9881084

www.tlmpack.com

tlm@tlmpack.com



La nostra politica è di continuo miglioramento e sviluppo. Ci riserviamo quindi il diritto di modificare le informazioni contenute in questo depliant, senza nessun preavviso.

Our policy is one of continual improvement and development. We therefore reserve the right to amend the information given in this leaflet without prior notice.

COD. 001 Ed. 03/04

Top Line Machines



## Caratteristiche

Sfera, rappresenta il top della gamma delle nostre confezionatrici flow pack, risultato delle migliori caratteristiche tecniche degli altri modelli. Interamente elettronica, Sfera è una macchina estremamente flessibile ed ideale per produzioni ad elevate velocità.

Grazie al suo sistema di motorizzazione a 4 motori brushless e alla testata a ganascia multipla, Sfera può raggiungere una produzione di 600 pz/min.

Il sistema di controllo computerizzato consente inoltre, di memorizzare più di 30 prodotti differenti, permettendo di ridurre i tempi per il cambio di formato a pochi secondi.

## Characteristics

*Sfera, represents the top of our range of flow pack machines, being the result of the best technical characteristics of the other models. Completely electronic, Sfera is extremely flexible and therefore suitable for elevated speed productions.*

*Its 4 brushless servo motors and its jaw- multiple head allow to increase the speed production up to 600 pz/min.*

*The electronic control system permits the storage of more than 30 different products, allowing to reduce considerably the time for changing film dimension.*

## Applicazioni

Sfera trova impiego in tutti i settori produttivi: dall'alimentare, al tecnico, al farmaceutico, ecc.

Le sue caratteristiche la rendono particolarmente adatta sia al confezionamento di prodotti con ridotte dimensioni sia per confezioni di grandi dimensioni o multipack.

## Applications

*Sfera can be used in all manufacturing sectors: from food products to technical articles pharmaceuticals, etc.*

*Its characteristics make it particularly suitable for packaging small-sized products as well as for multi-pack and large packages.*

