

# SYNCHROMATIC 500



## CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE SERVOASSISTITA *SERVO DRIVEN HORIZONTAL PACKAGING MACHINE*

Macchina moderna e flessibile, completamente elettronica, a ciclo continuo con motori Brushless gestiti da PLC, viene montata su telaio a sbalzo per consentire una facile pulizia e manutenzione. Il funzionamento servoassistito consente un'estrema personalizzazione dei prodotti da confezionare che vengono richiamati tramite ricette dal pannello operatore "touch screen", gestendo con rapidità ogni cambio di formato. SYNCHROMATIC è disponibile in diverse versioni a seconda del livello di personalizzazione richiesto e raggiunge una produttività di 500 confezioni al minuto.

*Modern and flexible machine, fully electronic equipped by brushless motors for a continuous working cycle, is installed on a cantilever frame for easy cleaning and maintenance. The servo-assisted operation allows for extreme customisation of the products to be packed which are memorised and can be easily loaded using the touch-screen operator panel upon request, guaranteeing a fast format changeover. SYNCHROMATIC is available in various versions depending on the required degree of customisation and reaches a speed of 500 packs per minute.*



ALIMENTARE & DA FORNO

**FOOD & BAKERY**



FARMACEUTICO

**PHARMACEUTICAL**



MEDICALE

**MEDICARE**



CARTA & SALVIETTE

**TISSUE & PAPER**



LATTIERO CASEARIO & AGROALIMENTARE

**DAIRY & AGROINDUSTRIAL**

**Specifiche prodotto - Product specifications**

Lungh. - Length *min. 40 - max. 620 mm.*

Largh. - Width *min. 10 - max. 240 mm.*

Alt. - Height *max. 120 mm.*

**Bobina - Reel**

Largh. max. - Max. length *500 mm. (650 mm. optional)*

Diametro max. - Max. diameter *350 mm.*

**Macchina - Machine**

Lungh. x Largh. x Alt. / Length x Width x Height *3.950 x 950 x 1.850 mm.*

Peso / Weight *1000 kg.*

Velocità (conf./min.) / Speed (bags/min.) *500*

Potenza installata / Installed power *5,5 kW.*

**Materiali d'incarto - Film types**

OPP - LDPE - Film barriera - Metallizzati - Accoppiati e non - Saldanti a freddo

OPP - LDPE - Barrier - Metallised - Single and sandwich - Cold sealing

**Componenti standard - Standard equipment**

3 motori brushless - 3 brushless motors

Interfaccia Touch Screen a colori - Multi colour Touch Screen operator panel

99 ricette memorizzabili - Storing of up to 99 recipes

Controllo temperatura integrato - Integrated temperature control

Diagnostica a bordo - On board diagnostics

**Predisposizione per componenti optional - Prepared for installation of optional equipment**

Saldatori "long-dwell" - Cambio automatico film - No product no bag - Aspirazione aria dalle confezioni

Insufflazione gas - 4° coppia di ruote p.t.s. - Preriscaldamento film - Dispositivo formatura soffiati

Dispositivo accompagnamento prodotti in costa - Regolazione elettrica mezzzeria saldatori trasversali

Dispositivo foro europeo - Stampatori elettronici - No gap no bag

"Long Dwell" sealers - Automatic film change - No product no bag - Air suction device

Gas injection - 4th wheel pair for longitudinal sealing - Film pre-heating - Gusseting device

Guiding device for products packed in vertical position - Electric regulation of the centre line of transversal sealers

Euro hole device - Electronic printing device - No gap no bag device

