

PRODUZIONE E CONFEZIONAMENTO GALLETTE
PUFFED CRACKERS PRODUCTION AND PACKAGING

SIFATECH sviluppa e produce impianti completi per la produzione di gallette di cereali proponendo una linea di presse idrauliche automatizzate ed i sistemi di impilamento e confezionamento tecnologicamente avanzati.
SIFATECH develops and creates complete systems for the production of puffed rice crackers, offering a series of puffed crackers hydraulic presses and the advanced automatic stacking and packaging systems.

SIFATECH SRL

Via dell'Artigianato, 13
35127 Padova
T +39 049 8862828

www.sifatech.com

SIFATECH
AUTOMATIC MACHINERY FOR THE FOOD INDUSTRY

IMPIANTI PER IL CONFEZIONAMENTO
PACKAGING MACHINERY

SIFATECH fa suo il concetto di innovazione e di ricerca tecnologica per offrire ai propri clienti soluzioni personalizzate utilizzando le più moderne tecnologie di controllo per garantire alta affidabilità e semplicità d'uso.
SIFATECH owns the concept of research and technological innovation to offer to his customers personalized solutions, making use of the most modern technology to ensure high reliability and easy-to-use automatic machines.



LINEA VERTICALE COMPLETA

LINEA VERTICALE COMPLETA:
Tramoggia di carico
Nastro elevatore
Dosatore multiteste
Macchina confezionatrice verticale
Nastro di estrazione
Tavolo rotante

VERTICAL PACKAGING MACHINERY SYSTEM:
Loading hopper
Elevator belt
Multihead weigher
Vertical packaging machine
Extraction belt
Rotary table

CARICAMENTO

Sistema automatico di impilamento gallette.

STACKER
Automated stacker for puffed crackers.



CONFEZIONATRICE

Confezionatrice automatica per gallette.

PACKAGING MACHINE
Puffed crackers automated packaging machine.

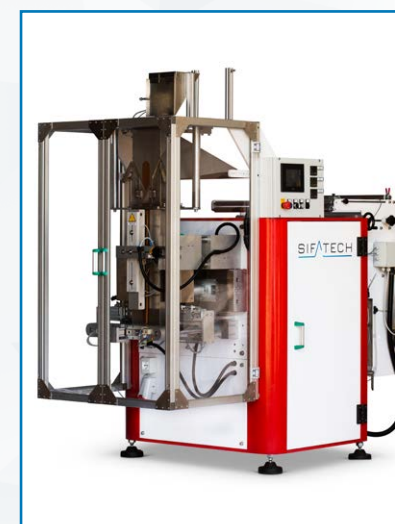


DOSATORE MULTITESTE

SPECIFICHE TECNICHE
Capacità massima singola pesata: 60 / 2000 g
Accuratezza pesatura: 0,1 - 1,5 g / 0,5 - 2,0 g
Massima velocità di pesata: 65 wpm / 45 wpm
Touch-screen di controllo multilingue da 10,4 pollici

TECHNICAL DATA
Single dose max weight: 60 / 2000 g
Weight accuracy: 0,1 - 1,5 g / 0,5 - 2,0 g
Max weight speed: 65 wpm / 45 wpm
Multilanguage 10,4 inch touch screen control panel

CONF. VERTICALE T160-V



SPECIFICHE TECNICHE
Sviluppo del film: massima larghezza 600 mm, misura massima del film: 250 x 450 mm
Misure del tubo formatore: Ø 30 x 160 mm
Dimensioni: 1100 (L) x 2000 (P) x 1600 (H) mm
Consumo elettrico: 2 Kw, alimentazione: 380 V trifase + N + T
Produzione: 80 confezioni/min

TECHNICAL DATA
Development of packing film: 600 mm, max film dimension: 250 x 450 mm
Forming tube dimension: Ø 30 x 160 mm
Dimensions: 1100 (L) x 2000 (W) x 1600 (H) mm
Power consumption: 2 Kw, power supply: 380 V trifase + N + G
Production: 80 bags/min

PRESSA PER GALLETTE GAL02

Gruppo valvole oleodinamiche servoassistite
N. 1 kit di 2 + 2 stampi + piastra matrice per gallette triangolari
Gruppo di dosaggio cereale regolabile tramite sostituzione ghiera
Controllo temperature degli stampi tramite termoregolatori digitali
Produzione di circa 720 gallette ora

PRESS FOR PUFFED CRACKERS GAL02:
Servo-assisted valve group
N. 1 kit of 2 + 2 mold + mold plate for crackers diam. 90 mm
Quick mechanical dosage system
Digital control for molds temperature
Estimated puffed crackers production 720 / hour

SPECIFICHE TECNICHE
Dimensioni 700 (L) x 700 (P) x 1870 (H) mm
Consumo elettrico 4 Kw
Alimentazione 380 V trifase + N + T

TECHNICAL DATA
Dimensions 700 (L) x 700 (W) x 1870 (H) mm
Power consumption at full throttle 4 Kw
Power supply 380 V trifase + N + G



CONFEZIONATRICE ORIZZONTALE T160-O

SPECIFICHE TECNICHE
Sviluppo del film (larghezza max): 600 mm
Dimensioni massime del film: 250 x 450 mm
Misure del tubo formatore: Ø 30 x 160 mm
Dimensioni: 4500 (L) x 3500 (P) x 2000 (H) mm
Consumo elettrico: 2 Kw
Alimentazione: 380 V trifase + N + T

TECHNICAL DATA
Development of packing film: 600 mm
Max film dimension: 250 x 450 mm
Forming tube dimension: Ø 30 x 160 mm
Dimensions: 4500 (L) x 3500 (W) x 2000 (H) mm
Power consumption: 2 Kw
Power supply: 380 V trifase + N + G

La nostra macchina confezionatrice elettropneumatica riempie, forma e chiude sacchetti con tre saldature. Tale macchina lavora con qualsiasi tipo di film plastico termosaldante, quali polipropilene, cellophane, accoppiati semplici, accoppiati complessi con alluminio, politene e carta. L'unità di governo della macchina è a microprocessore con memoria interna per il controllo dei cicli macchina. La macchina è pronta per essere connessa a dosatori automatici o dosatori a coclea. I pannelli di controllo ed i gruppi di movimento pneumatici sono facilmente accessibili.

HORIZONTAL PACKAGING MACHINE T160-O
Our packaging machines fills, forms and closes the packaging with 3 seals. This machine works with different types of thermo-sealing plastic film like polypropylene, cellophane and can be coupled with simple all complex mixes containing aluminum, paper and polyethylene. The machine is controlled by a microprocessor with an internal memory that controls the cycles of the machine. The machine is ready to be connected to automatic dosing machines or screw dosage systems. Control panels and pneumatic groups are easily accessible.

PRESSA PER GALLETTE GAL06

Gruppo valvole proporzionali retroazionate
N. 1 kit di 6 + 6 stampi + piastra matrice per gallette diam. 90 mm
Gruppo di dosaggio cereale regolabile tramite touch screen
Controllo temperature degli stampi tramite termoregolatori digitali
Sistema per montaggio e smontaggio rapido con piastra matrice e singoli stampi
Produzione stimata in circa 2200 gallette ora

PRESS FOR PUFFED CRACKERS GAL06: Proportional valve group with feedback
N. 1 kit of 6 + 6 mold + mold plate for crackers diam. 90 mm
Set of cereal dosage adjustable with touch screen
Digital control for molds temperature
Quick assembling and disassembling device for complete or single molds
Estimated puffed crackers production 2200 / hour

SPECIFICHE TECNICHE
Dimensioni 1400 (L) x 1100 (P) x 2000 (H) mm
Consumo elettrico 18 Kw
Alimentazione 380 V trifase + N + T
Alimentazione pneumatica 200 n/l a 6 bar

TECHNICAL DATA
Dimensions 1400 (L) x 1100 (W) x 2000 (H) mm
Power consumption at full throttle 18 Kw
Power supply 380 V trifase + N + G
Air supply 200 n/l at 6 bar

