

**SCHEDA TECNICA MACCHINA -
MACHINE TECHNICAL SHEET: M.F.S 100 L**

DESCRIZIONE:

La **M.F.S 100L** è una riempitrice/termosaldatrice lineare a 4 piste adatta per medie e grandi produzioni ideata per il confezionamento di ogni tipo prodotto (liquido,solido,pastoso).
La macchina è completamente realizzata in materie nobili (dosatore realizzato in acciaio Inox Aisi 316).
Tutte le movimentazioni primarie ad eccezione della stazione di saldatura (che è pneumatica) sono meccaniche garantendo così un'ottima precisione di lavoro ed una facilità d'uso e manutenzione mentre il design è stato studiato al fine di semplificare le operazioni di pulizia e/o sanitizzazione..
Le funzioni della macchina sono regolate elettronicamente da un microprocessore connesso ad un PC industriale in grado di permettere alla stessa di eseguire tutte le operazioni con la massima precisione e garantire un assoluto controllo delle stesse.
Inoltre il pannello di controllo è un touch screen dotato di programma semplice ed intuitivo.

DESCRIPTION:

M.F.S 100L is a linear Filling/Thermo Sealing machine with 4 trails and it is recommended for medium-large scale productions and it has been thought for the packaging of any kind of product (liquid, solid or pasty).
The machine is entirely manufactured with noble materials (the dosing system is made of stainless steel Aisi 316). All the main motions are mechanical, with the exception of the sealing station (that is pneumatic), and can therefore ensure the best working precision and maintenance easiness and handiness, while the design has been studied in order to simplify the cleaning and sanitization operations. The functions of the machine are electronically regulated by a microprocessor connected to an industrial PC able to allow the machine to execute all the operations with the maximum precision and to ensure an absolute control of the same. Moreover the control panel is a touch screen equipped with an intuitive and easy program.

DATI TECNICI / TECHNICAL DATA:	
DIMENSIONI DIMENSIONS	4490 x 2075 x 1915
PESO WEIGHT	4100 Kg
ALIMENTAZIONE ELETTRICA ELECTRICAL FEEDING	400 volt 3ph + N + Ground (230 V + 3ph + T)
CONSUMO ELETTRICO ELECTRICAL CONSUMPTION	10 Kw
ALIMENTAZIONE PNEUMATICA PNEUMATICAL FEEDING	6/7 Bar (costanti / continuous)
FORMATO MASSIMO MAXIMUM SIZE	Dm 95
ALTEZZA MAX CONTENITORE MAXIMUM DEPTH OF CONTAINERS	120mm
PRODUTTIVITA' MASSIMA MAXIMUM PRODUCTIVITY	40 Cycles/min.
CAPACITA' DI RIEMPIMENTO FILLING CAPACITY	50 – 250 cc
CONSUMO PNEUMATICO PNEUMATIC CONSUMPTION	800 NI / min

* I dati riportati sono orientativi e suscettibili di variazioni in base alle caratteristiche di prodotto, contenitori ed ambiente.

* The data presented are indicative and subject to change based on product features, containers and environment.