

RIEMPITRICE ROTATIVA *ROTARY FILLING MACHINE*



TP 4000

DESCRIZIONE GENERALE

La riempitrice rotativa TP4000 è stata progettata per essere inserita all'interno di piccole e medie realtà produttive di gelati. La TP4000, semplice e compatta, permette di raggiungere livelli e qualità di produzione paragonabili a macchine di fascia superiore, infatti può raggiungere la produzione di 4000 pezzi all'ora avendo solamente un ingombro di 1050x1050 mm. La sua semplicità permette all'operatore di cambiare velocemente (riducendo al minimo i tempi morti) il formato in produzione per rispondere anche alle richieste di minimi lotti. La TP4000 è in grado di produrre coppe, coni e calippi di svariate dimensioni e forme. È costituita da un'unità base inferiore comprendente tutte le parti meccaniche di movimentazione e da un'unità superiore composta da una giostra e da tutte le unità funzionali quali alimentatore contenitori, dosatore gelato, dosatore cacao, granellatore, dosatore sciroppo, alimentatore coperchi/sigilli ed espulsore su scivolo di evacuazione.



GENERAL DESCRIPTION

The TP4000 rotary filling machine has been designed for small and medium ice cream producing plants. The TP4000 is simple and compact, and its production levels and quality are on par with higher standards machines: as a matter of fact, despite its limited overall dimension (1050x1050 mm), it can produce 4000 pieces per hour. This machine is easy to handle: the operator can quickly change the type of ice cream to be produced (considerably reducing production idle times); thus, it's also possible to face the requirements related to minimum production lots. The TP4000 can produce ice cream cups, cones and "calippo" ice lollies with a wide-ranging dimensions and shape. It consists of a lower base unit, including all the mechanical movement parts, and of an upper unit, formed by a carousel and by all functional units, such as containers feeder, ice cream dispenser, cocoa dispenser, grain filler group, syrup dispenser, lids/sealing films feeder and ejector unit on evacuation chute.



SPECIFICHE TECNICHE/TECHNICAL SPECIFICATIONS

TIPO DI CONTENITORE TYPE OF CONTAINER	N° FILE ROWS Nr.	DIMENSIONI (mm) DIMENSIONS (mm)	PRODUZIONE ORARIA MAX (Pz/h) MAX PRODUCTION PER HOUR (Pc/h)	CONSUMO ARIA MAX (NI/min) MAX AIR CONSUMPTION (NI/min)	PESO (kg) WEIGHT (Kg)
COPPA/CUP	1	116	4000	550	640
CONO/CONE	1	/	4000		
CALIPPO/"CALIPPO"	1	/	2000		

N.B. E' possibile configurare la macchina con ulteriori attrezzature per dosaggi / formati a richiesta del cliente.

N.B. Further equipments for other dosages / sizes, which might be required by the customer, can be added to the machine configuration.

DIMENSIONI D'INGOMBRO/OVERALL DIMENSIONS

