



Forniture per l'industria alimentare e per l'agricoltura dal 1950

Tecnolatte s.r.l. – Viale Italia, 59 – 26900 Lodi – Capitale Sociale 90.000 euro i.v.
Partita Iva e Codice Fiscale 01977170156 – REA LO 0887599
Tel. +39 0371 31469 – Fax +39 0371 436616 - email: info@tecnolatte.com - www.tecnolatte.it

SCREMATRICE TLE 100

LIBRETTO DI ISTRUZIONI

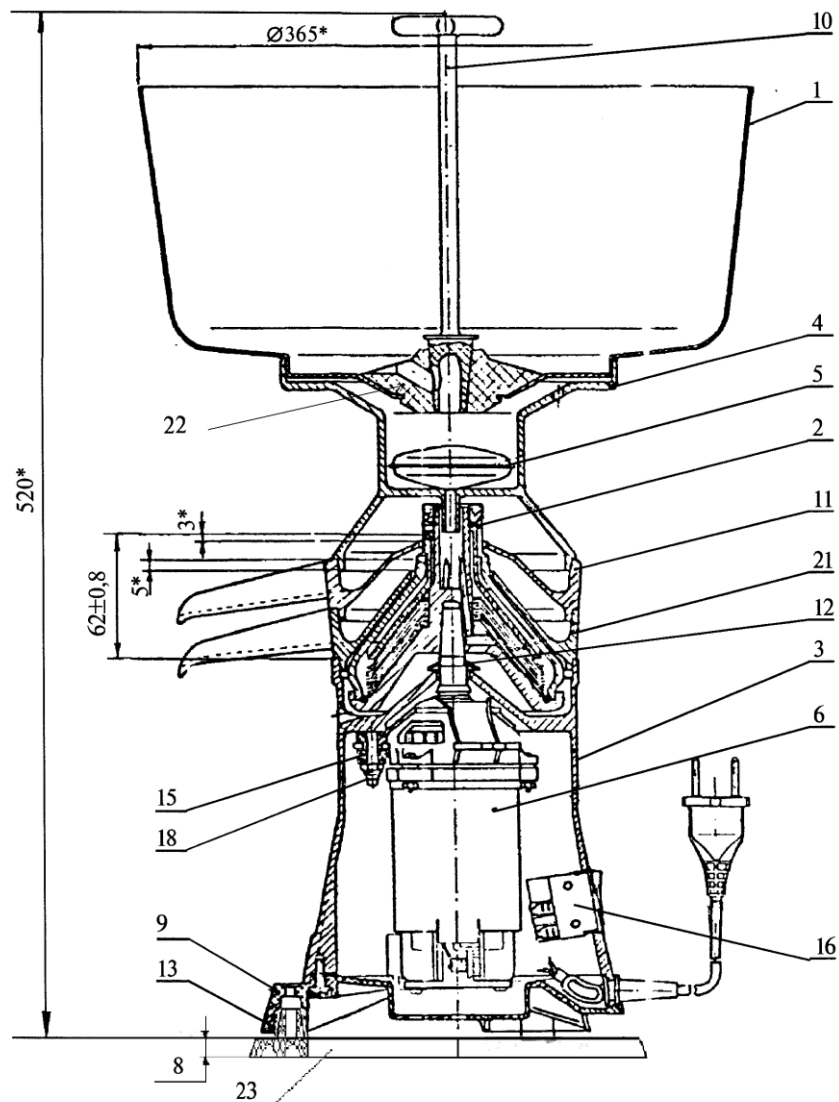
La ringraziamo per aver dato la preferenza al nostro prodotto, siamo certi che sarà una fedele compagna che le si affiancherà durante il suo lavoro.

Il produttore garantisce il prodotto da qualsiasi malfunzionamento purché sia utilizzato correttamente secondo quanto descritto nel manuale; non risponde in caso di errato montaggio o di collegamento a rete elettrica non corretto.

La garanzia è estesa a 12 mesi dalla data della fatturazione del distributore. Se viene riscontrato un malfunzionamento durante il periodo di garanzia, l'apparecchiatura dovrà essere inviata a Tecnolatte srl, viale Italia 59, 26900 Lodi a cura del proprietario. Il reparto assistenza del produttore agirà nel più breve tempo possibile ed invierà al cliente la macchina a proprie spese con corriere espresso.

CARATTERISTICHE DELLA SCREMATRICE

Scrematura oraria latte /siero	80 /100 l/h
Velocità di rotazione del tamburo giri/min	10.500 ± 1.000
Numero dischi nel tamburo	10-12
Capienza del serbatoio di alimentazione	12 lt.
Residuo di panna nel latte scremato inferiore di	0,05
Regolazione del rapporto volumetrico panna – latte scremato	da 1:4 a 1:10
Consumo inferiore a	60 W
Voltaggio	220± 10%
Frequenza	50 Hz
Temperatura ottimale del latte da scremare	35-40°C
Larghezza mm.	365
Altezza mm.	520
Peso kg.	6



- Base (3) con motore elettrico (6)
- Supporto piedini (9)
- Vite di serraggio sul cerchio di base (13)
- Piedistallo di base (23)
- Raccoglitore del latte scremato (21)
- Raccoglitore della panna (11)
- Regolatore di portata (4) con galleggiante (5)
- Tappo alimentazione (10)
- Serbatoio del latte (1)
- Albero motore (12)
- Anello serraggio tamburo (2)
- Molle ed assorbitori (15)
- Spine autobloccanti (18)
- Interruttore (16)

DISIMBALLO E MONTAGGIO DELLA SCREMATRICE

Prima della consegna un nostro operatore avrà verificato che tutti i componenti siano presenti nell'imballo che potrebbe essere stato aperto per ispezione doganale. Troverete nell'imballo il ticket con il numero di controllo dell'operatore.

LEGGERE ATTENTAMENTE PRIMA DELL'USO

Appoggiare la base della scrematrice su di un piano di appoggio liscio e perfettamente orizzontale utilizzando una eventuale bolla.

E' consigliabile fissare la base al piano di appoggio

Smontare il tamburo e prima di rimontare i vari componenti, si raccomanda di lavare accuratamente tutte le parti che andranno a contatto con il latte. Cono, dischi e raccoglitori della panna e del latticello.

Sistemare la base (come sopra descritto).

Montare il tamburo sul cono motore, è importante che il cono del tamburo ed il cono motore siano perfettamente puliti ed asciutti.

Montare il raccoglitore del latticello inserendolo nell'apposita sede ricavata nella base

Montare il raccoglitore della panna inserendolo nell'apposita sede ricavata nel raccoglitore del latticello.

Montare il regolatore di portata sopra il quale andrà inserito il galleggiante.

Montare il serbatoio di alimentazione ed inserirvi l'apposito tappo.

Assicurarsi che l'interruttore di accensione sia spento, quindi inserire la spina ad una presa di corrente con terra 220V 50Hz.

Riempire il serbatoio di latte ed aprire lentamente il tappo quando il tamburo è a piena velocità

Per effettuare una buona scrematura il latte non deve essere freddo, la temperatura ideale è attorno ai 30-35° C. Si otterranno degli ottimi risultati scremando latte appena munto e filtrato.

Prima di riempire di nuovo il serbatoio attendere che quest'ultimo sia quasi vuoto.

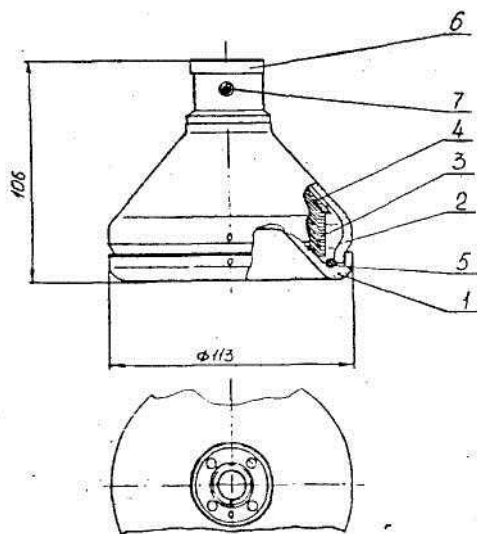
La scrematrice è tarata per una scrematura standard, se si vuole ottenere una densità diversa vedere il capitolo "regolazione densità della panna".

A scrematura ultimata, versare dell'acqua calda nel serbatoio di alimentazione lasciando la macchina in moto, in questo modo la panna residua si scioglierà. Effettuare questa operazione fino a quando dai beccucci non uscirà acqua pulita.

ATTENZIONE:

- a) è importante non lasciare la macchina ferma con il serbatoio pieno di latte.
- b) in caso di calo di tensione la scrematrice non separa la panna se la velocità è inferiore a 9500 giri/min.
- c) il tamburo arriva alla velocità ottimale di rotazione (10.500 giri/min.) in 60-120 secondi dall'accensione.

MONTAGGIO DEL TAMBURO



Collegare l'anello in gomma(5) nella parte inferiore ed assicurarsi che sia perfettamente nella sede.

Inserire i dischi uno alla volta. (3)

Inserire per ultimo il disco di plastica. (4)

Inserire la parte superiore del tamburo (2) con la sottostante base (1).

Avvitare il dado di bloccaggio (6) con l'apposita chiave facendo una leggera pressione.

Assicurarsi che tutto il tamburo sia perfettamente bloccato e che i due cerchietti di riferimento incisi sulla base e sulla parte superiore siano allineati e che il cono femmina di base per l'accoppiamento con il cono in plastica del motore sia perfettamente asciutto.



REGOLAZIONE DELLA DENSITA' DELLA PANNA



La scrematrice ha una regolazione con taratura standard.
Per ottenere una diversa densità della panna (più o meno liquida) agire sulla vite di regolazione situata sul tamburo (7) (naturalmente a scrematrice ferma!) con l'apposita chiave sia di regolazione sia di serraggio in dotazione.
Mezzo giro di vite a destra aumenta la densità, mezzo giro a sinistra la diminuisce.

SMONTAGGIO E PULIZIA DELLA SCREMATRICE

Smontare attentamente la scrematrice avendo cura di non urtarne le parti.
Sfilare il tamburo dal cono motore, tenendo ferma saldamente la base-motore con la mano sinistra ed afferrando con la destra il collo del tamburo tirandolo verso l'alto.



Per aprire il tamburo inserire l'apposita chiave nei fori della ghiera di serraggio del tamburo e svitarla fino a toglierla.

Per aprire il tamburo, capovolgerlo su di un ripiano di legno e batterlo con delicatezza, la parte superiore (ora capovolta verso il basso), si sfilerà ed i dischetti si separeranno, togliere quindi i dischetti e l'anello di gomma.

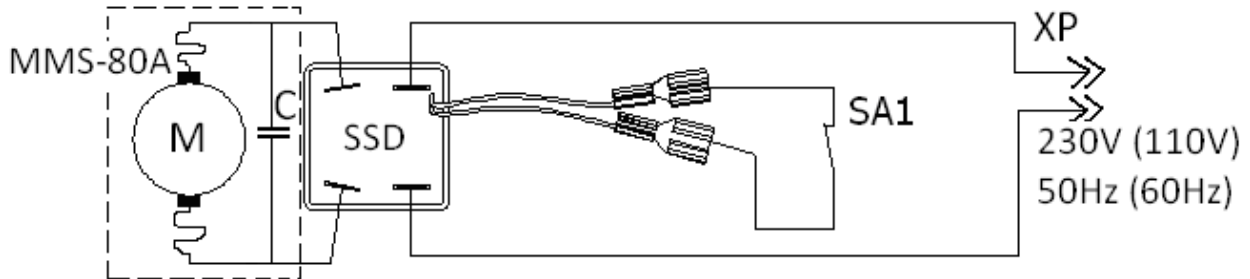
Per la pulizia si consiglia di usare acqua calda con detersivo neutro (Texoap).

Si consiglia di non rimontare la scrematrice

prima dell'uso.

ATTENZIONE: man mano che il tamburo si sporca durante l'uso, il rendimento diminuisce.

SCHEMA ELETTRICO



SA1	Switch	VK59-19A20181-20UXL4
XP	Cablaggio cavo rinforzato	PVC- VP2x=,75-250-6-6 GOST 28244-89
M	Motore elettrico	DMS – 80A
SSD	Soft start device	100/240-2-120

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

La scrematrice viene prodotta secondo le normative e risponde ai seguenti requisiti, documentazioni e direttive: EN 60335-1, EN55014-1, EN 61000-3-2 ed EN 61000-3-3, 2006/95/EC e 2004/108/EC

Scrematrice TLE 100			
produz	80 l/h	giri/min.	10.500
Motore			
220V	50Hz	60W	CE

