

**SPM - SPL**



**FR150P - FR150I**  
**FR200P - FR2150P**  
**FR2150I - FP1I - FP2I**  
**FP1P - FP2P**



**GP2SF - GP2FR**  
**GP3SFF**



**TRL - ROGM**



**PGEL**



uso e manutenzione **IT**

use and maintenance **EN**

emploi et entretien **FR**

Benutz und Wartungsanleitung **DE**

uso y mantenimiento **ES**

uso e manutenção **PT**

использование и техобслуживание **RU**



MOD143V00

## RACCOMANDAZIONI PER IL LETTORE

Prima di mettere in esercizio l'apparecchiatura, è necessario leggere e comprendere tutto il contenuto del manuale di istruzioni.

Si raccomanda di leggere le disposizioni di sicurezza e di rispettarle rigorosamente.

La prudenza è comunque insostituibile. La sicurezza è anche nelle mani di tutti coloro che interagiscono con l'apparecchiatura nell'arco della vita prevista.

Conservare questo manuale in un luogo noto per averlo sempre a disposizione qualora sia necessario consultarlo.

## RECOMMENDATIONS FOR THE READER

Before running the appliance, carefully read the entire instruction manual.

Please read the safety instructions and strictly follow them.

However, discretion is invaluable. Safety is also in the hands of all those who use the appliance during its expected working life.

Keep this manual in a known place so its is always available for consultation when needed.

## RECOMMANDATIONS POUR LE LECTEUR

Avant de mettre l'appareil en service, il est nécessaire de lire et comprendre l'ensemble du contenu du mode d'emploi.

Il est recommandé de lire les dispositions de sécurité et de les respecter rigoureusement.

La prudence est de toute façon irremplaçable. La sécurité se trouve entre les mains de chaque personne qui interagit avec l'appareil au cours de sa vie prévue.

Conservé ce mode d'emploi en un lieu connu pour l'avoir toujours à portée de main s'il est nécessaire de le consulter.

## EMPFEHLUNGEN FÜR DEN LESER

Vor der Inbetriebnahme des Geräts ist der gesamte Inhalt der Bedienungsanleitung zu lesen und zu verstehen.

Es wird empfohlen, die Sicherheitsvorgaben zu lesen und diese strikt zu befolgen.

Umsichtiges Arbeiten ist in jedem Fall unverzichtbar. Die Sicherheit liegt auch in den Händen derjenigen, die mit dem Gerät während der vorgesehenen Lebensdauer interagieren.

Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung an einem bekannten Ort auf, um sie bei Bedarf stets greifbar zu haben.

## RECOMENDACIONES PARA EL LECTOR

Antes de poner en funcionamiento la máquina, es necesario leer y comprender todo el contenido del manual de instrucciones.

Se recomienda leer las disposiciones de seguridad y respetarlas taxativamente.

La prudencia no puede sustituirse. La seguridad está también en manos de quienes utilizan la máquina durante la vida útil prevista.

Conservar este manual en un lugar conocido para disponer del mismo en caso de ser necesaria su consulta.

## RECOMENDAÇÕES PARA O LEITOR

Antes de pôr a máquina a funcionar, é necessário ler e compreender o conteúdo do manual de instruções.

Recomenda-se a leitura das disposições de segurança e o rigoroso respeito das mesmas.

De qualquer modo, a prudência é insubstituível. A segurança também está nas mãos de todas as pessoas que interagem com a máquina no arco da sua vida prevista.

Conservar este manual num lugar conhecido para o ter sempre à disposição quando for necessário consultá-lo.

## РЕКОМЕНДАЦИИ ЧИТАТЕЛЮ

Перед вводом в эксплуатацию оборудования необходимо прочитать и усвоить все содержимое настоящего руководства.

Прочитать и строго соблюдать инструкции по технике безопасности.

Осторожность незаменима. Безопасность находится в руках всех тех, кто взаимодействует с оборудованием на протяжении всего срока его эксплуатации.

Хранить данное руководство в хорошо известном и доступном месте, чтобы обращаться к нему по мере необходимости.

## INFORMAZIONI GENERALI E SICUREZZA

Scopo del manuale .....	1
Identificazione costruttore e apparecchiatura .....	2
Modalità di richiesta assistenza .....	2
Disposizioni di sicurezza.....	3
Segnali di sicurezza e informazione .....	5
Disposizioni per disimballo, movimentazione e installazione.....	5

## SPREMIAGRUMI

Descrizione generale apparecchiatura ...	6
Caratteristiche tecniche .....	7
Descrizione comandi .....	7
Consigli per l'uso .....	7
Pulizia apparecchiatura .....	7
ricerca guasti .....	8

## FRULLATORE

Descrizione generale apparecchiatura ...	9
Caratteristiche tecniche .....	10
Descrizione comandi .....	10
Consigli per l'uso .....	10
Pulizia apparecchiatura .....	11
ricerca guasti .....	11

## GRUPPO MULTIPLO

Descrizione generale apparecchiatura .	12
Caratteristiche tecniche .....	12
Descrizione comandi .....	13
Consigli per l'uso.....	13
Pulizia apparecchiatura .....	14
ricerca guasti .....	14

## TRITAGHIACCIO

Descrizione generale apparecchiatura .	15
Caratteristiche tecniche .....	16
Descrizione comandi .....	16
Consigli per l'uso.....	16
Pulizia apparecchiatura .....	17
ricerca guasti .....	17

## PRESSAGELATO

Descrizione generale apparecchiatura .	18
Caratteristiche tecniche .....	19
Consigli per l'uso.....	19
Pulizia apparecchiatura .....	19

IT

## INFORMAZIONI GENERALI E SICUREZZA

---

### SCOPO DEL MANUALE

- Il manuale d'uso e manutenzione, che è parte integrante dell'apparecchiatura, è stato realizzato dal costruttore nella propria lingua originale per fornire le informazioni necessarie a coloro che sono autorizzati ad interagire con l'apparecchiatura nell'arco della sua vita prevista.
- Un po' di tempo dedicato alla lettura delle informazioni permetterà di evitare rischi alla salute e alla sicurezza delle persone e danni economici.
- Il costruttore si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni riportate nel manuale senza l'obbligo di comunicarlo preventivamente, purché esse non influiscano sulla sicurezza.
- Alcune parti di testo sono state evidenziate in modo da sottolineare l'importanza del messaggio.



**Importante**

Indica informazioni tecniche di particolare importanza da non trascurare.



**Cautela - Avvertenza**

Indica che è necessario adottare comportamenti adeguati per non mettere a rischio la salute e la sicurezza delle persone e non provocare danni economici.



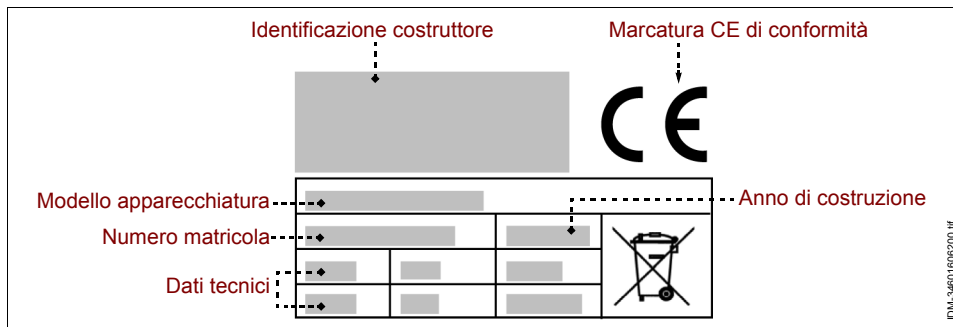
**Pericolo - Attenzione**

Indica situazioni di grave pericolo che, se trascurate, possono mettere seriamente a rischio la salute e la sicurezza delle persone.

**IDENTIFICAZIONE COSTRUTTORE E APPARECCHIATURA**

La targhetta di identificazione raffigurata è applicata direttamente sull'apparecchiatura. In essa sono riportati i riferimenti e tutte le indicazioni indispensabili alla sicurezza di esercizio.

IT



**MODALITÀ DI RICHIESTA ASSISTENZA**

Per ogni richiesta di assistenza tecnica, indicare la versione dell'apparecchiatura ed il tipo di difetto riscontrato.

**DISPOSIZIONI DI SICUREZZA**

- Il costruttore, in fase di progettazione e costruzione, ha posto particolare attenzione agli aspetti che possono provocare rischi alla sicurezza e alla salute delle persone.
- Il costruttore ha adottato tutte le "regole della buona tecnica di costruzione" e ha realizzato l'apparecchiatura con materiali appositamente selezionati per garantire l'igiene alimentare e la funzionalità d'esercizio.
- Scopo di queste informazioni è quello di sensibilizzare gli utilizzatori affinché prestino attenzione per prevenire qualsiasi rischio di tipo operativo e alimentare. La prudenza è comunque insostituibile. La sicurezza è anche nelle mani di tutti coloro che interagiscono con l'apparecchiatura (installatori e utilizzatori).

- Leggere attentamente le istruzioni riportate nel manuale in dotazione e quelle applicate direttamente sull'apparecchiatura, in particolare rispettare quelle riguardanti la sicurezza.
- Effettuare la movimentazione dell'apparecchiatura nel rispetto delle informazioni riportate direttamente sull'imballo, sull'apparecchiatura e nelle istruzioni per l'uso.
- Durante le fasi di trasporto, movimentazione e installazione, non urtare o far cadere l'apparecchiatura per evitare di danneggiare i suoi componenti.
- Il personale autorizzato ad effettuare l'allacciamento elettrico deve verificare che le caratteristiche della linea di alimentazione corrispondano a quanto riportato nella targhetta, che essa sia equipaggiata con interruttore differenziale e con componenti conformi alle leggi e alle norme vigenti.
- Non manomettere, non eliminare o bypassare, in nessun caso, i dispositivi di sicurezza installati sull'apparecchiatura.
- Si raccomanda all'utilizzatore di leggere attentamente tutto il manuale e di accertarsi di averlo compreso in ogni sua parte e in particolare di aver capito tutte le informazioni che riguardano la sicurezza.
- Al primo uso dell'apparecchiatura, se necessario, effettuare alcune simulazioni per individuare i comandi, in particolare quelli relativi all'accensione e allo spegnimento.

**Utilizzare l'apparecchiatura solo per gli usi previsti. L'impiego dell'apparecchiatura per usi impropri e diversi da quelli consentiti può causare rischi per la sicurezza e la salute delle persone e danni economici.**

**Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati dall'uso improprio dell'apparecchiatura, dal mancato rispetto delle indicazioni contenute nel manuale d'uso e da manomissioni o modifiche apportate senza la sua formale autorizzazione.**

- Tutti gli interventi che richiedono una precisa competenza tecnica o particolari capacità (installazione, collegamento alimentazioni, ecc.) devono essere effettuati esclusivamente da personale autorizzato e con esperienza riconosciuta e acquisita nel settore specifico di intervento.
- Non utilizzare l'apparecchiatura con i cavi di alimentazione elettrica non integri ed efficienti. Appena si riscontra una difettosità, arrestare immediatamente l'apparecchiatura in condizioni di sicurezza e far sostituire i cavi da parte di personale autorizzato e qualificato.

**Prima di effettuare qualsiasi intervento di pulizia, manutenzione, ecc., DISINSERIRE L'ALIMENTAZIONE ELETTRICA GENERALE (oppure scollegare la presa elettrica) e assicurarsi che la zona di trattamento sia completamente raffreddata.**

- Pulire l'apparecchiatura alla fine di ogni utilizzo o quando si riscontra una ragionevole necessità, anche in funzione del tipo di prodotto alimentare trattato.
- Pulire accuratamente tutte le parti dell'apparecchiatura (comprese le zone limitrofe), che possono venire in contatto diretto o indiretto con i prodotti alimentari, per preservarli dal rischio di contaminazione e mantenere l'igiene.

- Pulire l'apparecchiatura esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare mai prodotti di pulizia corrosivi e infiammabili o prodotti che possono contenere e/ o rilasciare sostanze nocive.
- Pulire ed igienizzare l'apparecchiatura con l'uso di dispositivi di protezione individuali, in particolare quando si usano prodotti detergenti.
- Non effettuare la pulizia dell'apparecchiatura con getti d'acqua per non danneggiare i componenti, in particolare quelli elettrici ed elettronici.
- In caso di inattività prolungata dell'apparecchiatura, pulire ed asciugare accuratamente tutte le sue parti (interne ed esterne).  
Scollegare il cavo di alimentazione e assicurarsi che le condizioni ambientali siano idonee per preservare l'apparecchiatura nel tempo.

IT

L'elenco riporta le condizioni necessarie per il corretto funzionamento dell'equipaggiamento elettrico in funzione dell'ambiente circostante.

- Temperatura ambiente non inferiore a 5 °C.
- Umidità relativa tra il 50% (rilevata a 40 °C) e il 90% (rilevata a 20 °C).
- L'ambiente deve essere privo di zone con concentrazione di gas e polveri potenzialmente esplosivi e/o a rischio di incendio.
- L'attività può influire sull'ambiente, e a tale scopo bisogna tener conto delle emissioni nell'atmosfera, degli scarichi dei liquidi e della contaminazione del suolo, dell'uso di materie prime e di risorse naturali e della gestione dei rifiuti.
- Durante il trasporto e l'immagazzinamento, la temperatura ambientale deve essere compresa fra -25 °C e 55 °C con un massimo di 70 °C, purché il tempo di esposizione non sia superiore a 24 ore
- I componenti dell'imballo vanno smaltiti secondo le leggi in vigore nel paese di utilizzo.
- Durante le fasi di dismissione e rottamazione dell'apparecchiatura, selezionare tutti i componenti in funzione delle loro caratteristiche e provvedere allo smaltimento differenziato. In particolare, i componenti elettrici ed elettronici, contrassegnati con un apposito simbolo, vanno smaltiti negli appositi centri di raccolta autorizzati oppure riconsegnati al venditore all'atto di un nuovo acquisto.

**Le Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche contengono sostanze pericolose con effetti potenzialmente nocivi sulla salute delle persone e sull'ambiente. Si raccomanda di effettuare il loro smaltimento in modo corretto.**

### SEGNALI DI SICUREZZA E INFORMAZIONE

Sull'apparecchiatura, in corrispondenza della zone in cui esistono dei RISCHI RESIDUI, sono applicati dei segnali di sicurezza che informano sul rischio corrispondente.

Le illustrazioni raffigurano i segnali di sicurezza e informazione applicati sull'apparecchiatura.

- **Pericolo di shock elettrico:** segnala che è necessario disinserire l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegare la presa elettrica) prima di intervenire sui collegamenti elettrici.



### DISPOSIZIONI PER DISIMBALLO, MOVIMENTAZIONE E INSTALLAZIONE

- L'apparecchiatura viene consegnata imballata in un apposito contenitore e, se necessario, viene opportunamente stabilizzata con materiale antiurto per assicurare la sua integrità.

In funzione delle caratteristiche dell'apparecchiatura, del luogo di destinazione e del mezzo di trasporto da utilizzare, per facilitare la movimentazione l'imballo può essere pallettizzato.

Tutte le informazioni necessarie per effettuare la movimentazione (carico e scarico) in condizioni di sicurezza sono riportate direttamente sull'imballo.

- La movimentazione dell'imballo deve essere effettuata in funzione delle sue caratteristiche (peso, dimensioni, ecc.). Se le dimensioni e il peso sono contenuti, la movimentazione può essere effettuata manualmente, in caso contrario è necessario utilizzare un dispositivo di sollevamento di portata adeguata.

Al ricevimento dell'apparecchiatura, verificare l'integrità di tutti i componenti. In caso di danni o mancanza di alcune parti, contattare il rivenditore di zona per concordare le procedure da adottare.

- L'installazione va effettuata da personale esperto ed autorizzato, che deve accertarsi preventivamente che la linea di alimentazione elettrica sia rispondente alle leggi vigenti in materia, alle norme e alle specifiche in vigore del paese di utilizzo.
- Prima di installare l'apparecchiatura, verificare che la zona scelta sia idonea, sufficientemente arieggiata ed illuminata, stabile e che abbia uno spazio circostante sufficiente per effettuare agevolmente la pulizia e la manutenzione. Verificare, inoltre, che il piano di appoggio sia stabile, livellato e che la sua superficie sia facilmente pulibile dai residui per evitare il rischio di accumulo di sporco e di contaminazione dei prodotti alimentari.

**Il personale autorizzato ad effettuare l'allacciamento elettrico deve assicurarsi della perfetta efficienza della messa a terra dell'impianto elettrico e deve verificare che la tensione di linea e la frequenza corrispondano ai dati riportati nella targhetta di identificazione.**

Per le apparecchiature con caratteristiche morfologiche particolari (forma, peso, dimensioni, ecc.), le informazioni riportate in questo paragrafo potrebbero non essere esaustive. Eventuali informazioni supplementari sono riportate nel paragrafo "Modalità di sollevamento" di ogni singola apparecchiatura.

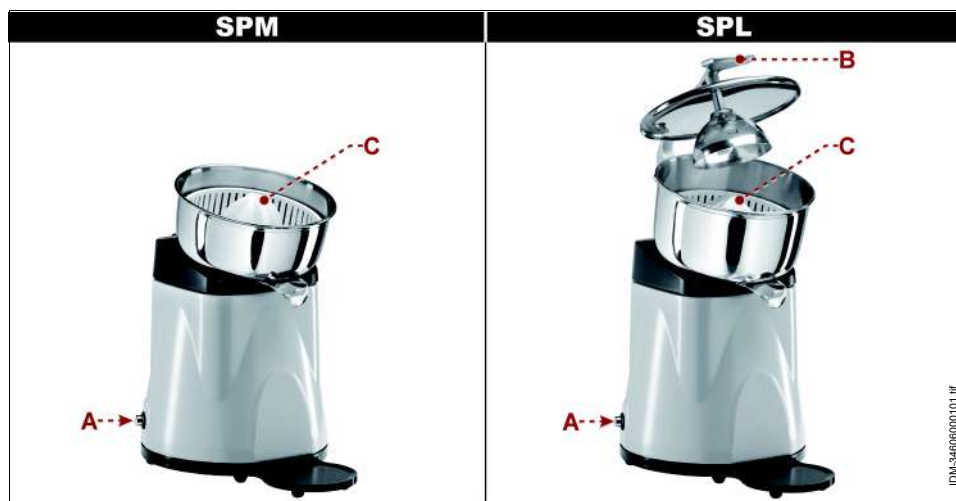
## DESCRIZIONE GENERALE APPARECCHIATURA

- Lo spremiagrumi SPM - SPL è un'apparecchiatura progettata e costruita per spremere agrumi (arance, limoni, ecc.) ed ottenere bevande destinate all'alimentazione delle persone.
- L'apparecchiatura è di tipo professionale e va installata in ambienti di tipo commerciale (bar, pizzerie, ristoranti, ecc.). Non richiede un particolare addestramento, ma è comunque necessario che gli utilizzatori abbiano capacità e competenze specifiche nel settore della ristorazione.

**Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato dal costruttore è da considerarsi USO IMPROPRIO.**

- L'apparecchiatura è realizzata con materiali selezionati e tecniche di costruzione appropriate per garantire la massima igiene, la resistenza all'ossidazione, un notevole risparmio energetico e la sicurezza di esercizio.
- Tutti i componenti dell'apparecchiatura che vengono a contatto con il prodotto alimentare sono realizzati con materiali adatti.

L'illustrazione raffigura i componenti principali dell'apparecchiatura e l'elenco riporta la loro descrizione e funzione.



**A) Quadro comandi:** è equipaggiato con i dispositivi di comando necessari per far funzionare l'apparecchiatura (vedi "Descrizione comandi").

**B) Pressore:** è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore). Quando si solleva la leva l'apparecchiatura si arresta.

**C) Cono di spremitura:** serve per estrarre il succo dal prodotto alimentare inserito.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

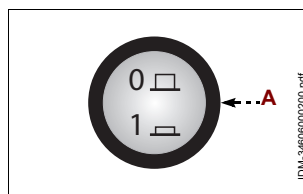
**Tabella 1:** Dati tecnici dell'apparecchiatura

Descrizione	Unità di misura	SPM	SPL
Potenza	kW	0,15	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocità rotazione utensile	giri/min	500	
Dimensioni apparecchiatura	mm	210x305x330	210x305x365
Dimensioni imballo	mm	310x250x380	
Peso netto	kg	3,8	4,5
Tipo di installazione		Installazione a banco	
Livello di rumorosità	dB (A)	<70	

## DESCRIZIONE COMANDI

L'apparecchiatura è equipaggiata con i dispositivi di comando elencati, necessari per attivare le sue funzioni principali.

**A) Pulsante:** serve per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.



IT

## CONSIGLI PER L'USO

1. Inserire un recipiente di capienza adeguata sotto alla bocca di espulsione prodotto.
  2. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
  3. Tagliare a metà il prodotto da spremere e posizionarlo sul cono di spremitura **(C)**.
  4. Esercitare una leggera pressione sul prodotto per avviare la spremitura (solo per modello SPM).
  5. Abbassare il pressore **(B)** per avviare la spremitura del prodotto (solo per modello SPL).
- Per ottenere una spremitura ottimale, è necessario che i prodotti da spremere siano a temperatura ambiente.**

6. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

## PULIZIA APPARECCHIATURA

Prima di effettuare la pulizia dell'apparecchiatura (a fine giornata o quando necessario), disinserire l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegare la presa elettrica).

1. Smontare il cono di spremitura e la vaschetta.
2. Lavare i componenti con acqua potabile, risciacquarli, asciugarli accuratamente e rimontarli.
3. Pulire accuratamente il piano di lavoro e tutte le zone circostanti.
4. Pulire le superfici esterne dell'apparecchiatura con un panno umido o con una spugna.



### **Cautela - Avvertenza**

**Effettuare le operazioni di pulizia esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare nel modo più assoluto prodotti di pulizia corrosivi, infiammabili o che contengono sostanze nocive alla salute delle persone.**

IT

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchiatura per un lungo periodo, dopo aver effettuato la pulizia e disinserito l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegato la presa elettrica), proteggerla in modo adeguato per mantenerla pulita.

## RICERCA GUASTI

Le informazioni di seguito riportate hanno lo scopo di aiutare l'identificazione e correzione di eventuali anomalie e disfunzioni che potrebbero presentarsi in fase d'uso.

Alcuni guasti possono essere risolti dall'utilizzatore; altri richiedono una precisa competenza tecnica o particolari capacità, e devono essere eseguiti esclusivamente da personale qualificato con esperienza riconosciuta e acquisita nel settore specifico di intervento.



### **Importante**

**Non smontare parti interne dell'apparecchiatura. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da manomissioni.**

**Tabella 2:** Anomalie di funzionamento

<i>Inconveniente</i>	<i>Cause</i>	<i>Rimedi</i>
L'apparecchiatura non si avvia.	Interruttore generale disinserito.	Inserire l'interruttore generale.
	Mancanza di tensione sulla linea di alimentazione elettrica.	Contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.
	Il pressore non è stato abbassato.	Abbassare il pressore.
	Fusibile bruciato	Contattare il servizio assistenza

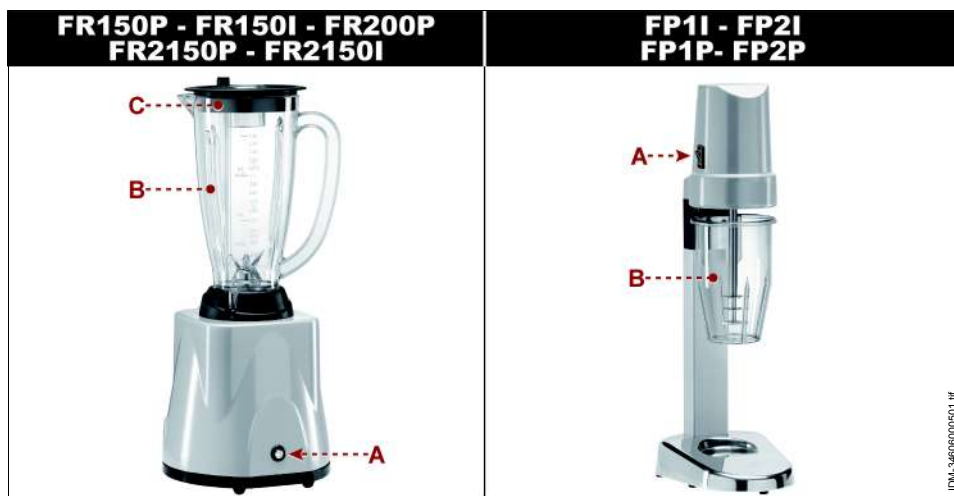
## DESCRIZIONE GENERALE APPARECCHIATURA

- Il frullatore FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P è un'apparecchiatura progettata e costruita per preparare frullati, frappè, ecc. destinati all'alimentazione delle persone.
- L'apparecchiatura è di tipo professionale e va installata in ambienti di tipo commerciale (bar, pizzerie, ristoranti, ecc.). Non richiede un particolare addestramento, ma è comunque necessario che gli utilizzatori abbiano capacità e competenze specifiche nel settore della ristorazione.

**Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato dal costruttore è da considerarsi USO IMPROPRIO.**

- L'apparecchiatura è realizzata con materiali selezionati e tecniche di costruzione appropriate per garantire la massima igiene, la resistenza all'ossidazione, un notevole risparmio energetico e la sicurezza di esercizio.
- Tutti i componenti dell'apparecchiatura che vengono a contatto con il prodotto alimentare sono realizzati con materiali adatti.

L'illustrazione raffigura i componenti principali dell'apparecchiatura e l'elenco riporta la loro descrizione e funzione.



**A) Quadro comandi:** è equipaggiato con i dispositivi di comando necessari per far funzionare l'apparecchiatura (vedi "Descrizione comandi").

**B) Bicchiere:** contiene i prodotti da lavorare. Il componente è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore), che impedisce l'avviamento dell'apparecchiatura se non è posizionato correttamente.

**C) Coperchio:** serve per evitare la fuoriuscita del prodotto durante la lavorazione. Il componente è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore), che impedisce l'avviamento dell'apparecchiatura se non è posizionato correttamente.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

Tabella 3: Dati tecnici dell'apparecchiatura

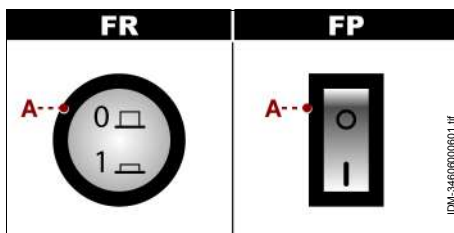
Descrizione	Unità di misura	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1I	FP1P	FP2I	FP2P
Potenza	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Velocità rotazione utensile	giri/min	16000		14000÷24000	16000+16000		16000			
Capacità bicchiere	lt	1,5		2	1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Dimensioni apparecchiatura	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Dimensioni imballo	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570		370X250X530	
Peso netto	kg	4		5	8,5		2,5		5	
Tipo di installazione		Installazione a banco								
Livello di rumorosità	dB (A)	<70								

IT

## DESCRIZIONE COMANDI

L'apparecchiatura è equipaggiata con i dispositivi di comando elencati, necessari per attivare le sue funzioni principali.

**A) Pulsante:** serve per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.



## CONSIGLI PER L'USO

1. Introdurre i prodotti alimentari da lavorare all'interno del bicchiere.
2. Inserire il bicchiere (**B**).
3. Inserire il coperchio (**C**) (solo per modello FR).
4. Agganciare il bicchiere (**B**) (solo per modello FP).
5. Premere il pulsante (**A**) per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
6. Durante l'uso, continuare ad aggiungere i prodotti alimentari dal foro del coperchio (**C**) (solo per modello FR).
7. Premere il pulsante (**A**) per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

## PULIZIA APPARECCHIATURA

Prima di effettuare la pulizia dell'apparecchiatura (a fine giornata o quando necessario), disinserire l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegare la presa elettrica).

1. Smontare il bicchiere e il coperchio.
2. Lavare i componenti con acqua potabile, risciacquarli, asciugarli accuratamente e rimontarli.
3. Pulire accuratamente il piano di lavoro e tutte le zone circostanti.
4. Pulire le superfici esterne dell'apparecchiatura con un panno umido o con una spugna.



### **Cautela - Avvertenza**

**Effettuare le operazioni di pulizia esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare nel modo più assoluto prodotti di pulizia corrosivi, infiammabili o che contengono sostanze nocive alla salute delle persone.**

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchiatura per un lungo periodo, dopo aver effettuato la pulizia e disinserito l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegato la presa elettrica), proteggerla in modo adeguato per mantenerla pulita.

IT

## RICERCA GUASTI

Le informazioni di seguito riportate hanno lo scopo di aiutare l'identificazione e correzione di eventuali anomalie e disfunzioni che potrebbero presentarsi in fase d'uso.

Alcuni guasti possono essere risolti dall'utilizzatore; altri richiedono una precisa competenza tecnica o particolari capacità, e devono essere eseguiti esclusivamente da personale qualificato con esperienza riconosciuta e acquisita nel settore specifico di intervento.



### **Importante**

**Non smontare parti interne dell'apparecchiatura. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da manomissioni.**

**Tabella 4:** Anomalie di funzionamento

<i>Inconveniente</i>	<i>Cause</i>	<i>Rimedi</i>
L'apparecchiatura non si avvia.	Interruttore generale disinserito.	Inserire l'interruttore generale.
	Mancanza di tensione sulla linea di alimentazione elettrica.	Contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.
	Fusibile bruciato	Contattare il servizio assistenza

## DESCRIZIONE GENERALE APPARECCHIATURA

- Il gruppo multiplo GP2SF-GP2FR-GP3SFF è un'apparecchiatura progettata e costruita per effettuare lavorazioni multiple (spremitura, frullatura, ecc.) ed ottenere prodotti destinati all'alimentazione delle persone.
- L'apparecchiatura è di tipo professionale e va installata in ambienti di tipo commerciale (bar, pizzerie, ristoranti, ecc.). Non richiede un particolare addestramento, ma è comunque necessario che gli utilizzatori abbiano capacità e competenze specifiche nel settore della ristorazione.

**Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato dal costruttore è da considerarsi USO IMPROPRIO.**

- L'apparecchiatura è realizzata con materiali selezionati e tecniche di costruzione appropriate per garantire la massima igiene, la resistenza all'ossidazione, un notevole risparmio energetico e la sicurezza di esercizio.
- Tutti i componenti dell'apparecchiatura che vengono a contatto con il prodotto alimentare sono realizzati con materiali adatti.

L'illustrazione raffigura i componenti principali dell'apparecchiatura e l'elenco riporta la loro descrizione e funzione.

**A) Quadro comandi:** è equipaggiato con i dispositivi di comando necessari per far funzionare l'apparecchiatura (vedi "Descrizione comandi").

**B) Spremiagrumi:** serve per spremere agrumi (arance, limoni, ecc.).

**C) Frullatore:** serve per preparare frullati, frappè, ecc..

**D) Pressore:** è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore). Quando si solleva la leva l'apparecchiatura si arresta.

**E) Coperchio:** serve per evitare la fuoriuscita del prodotto durante la lavorazione. Il componente è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore), che impedisce l'avviamento dell'apparecchiatura se non è posizionato correttamente.



## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Tabella 5:** Dati tecnici dell'apparecchiatura

Descrizione	Unità di misura	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Potenza	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V//1N/50-60Hz		
Dimensioni apparecchiatura	mm	380x240x490		510x240x500

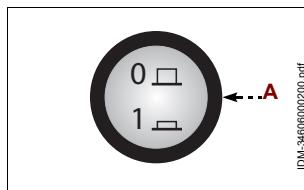
**Tabella 5:** Dati tecnici dell'apparecchiatura

Descrizione	Unità di misura	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Dimensioni imballo	mm	530x310x530		
Peso netto	kg	9		11
Tipo di installazione		Installazione a banco		
Livello di rumorosità	dB (A)	<70		

## DESCRIZIONE COMANDI

L'apparecchiatura è equipaggiata con i dispositivi di comando elencati, necessari per attivare le sue funzioni principali.

**A) Pulsante:** serve per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.



## CONSIGLI PER L'USO

### Spremiagrumi

1. Inserire un recipiente di capienza adeguata sotto alla bocca di espulsione prodotto.
2. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
3. Tagliare a metà il prodotto da spremere e posizionarlo sul cono di spremitura.
4. Abbassare il pressore **(D)** per avviare la spremitura del prodotto.

**Per ottenere una spremitura ottimale, è necessario che i prodotti da spremere siano a temperatura ambiente.**

5. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

### Tritaggiaccio

1. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
2. Introdurre i prodotti alimentari all'interno della bocca di alimentazione ed abbassare il pressore **(D)**.
3. Durante l'uso, continuare ad aggiungere i prodotti alimentari dalla bocca di alimentazione.
4. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

### Frullatore

1. Introdurre i prodotti alimentari da lavorare all'interno del bicchiere.
2. Inserire il coperchio.
3. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
4. Durante l'uso, continuare ad aggiungere i prodotti alimentari dal foro del coperchio **(E)**.

5. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro. **Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

### PULIZIA APPARECCHIATURA

Prima di effettuare la pulizia dell'apparecchiatura (a fine giornata o quando necessario), disinserire l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegare la presa elettrica).

1. Smontare il cono di spremitura e la vaschetta.
2. Smontare il bicchiere e il coperchio.
3. Lavare i componenti con acqua potabile, risciacquarli, asciugarli accuratamente e rimontarli.
4. Pulire accuratamente il piano di lavoro e tutte le zone circostanti.
5. Pulire le superfici esterne dell'apparecchiatura con un panno umido o con una spugna.



#### **Cautela - Avvertenza**

**Effettuare le operazioni di pulizia esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare nel modo più assoluto prodotti di pulizia corrosivi, infiammabili o che contengono sostanze nocive alla salute delle persone.**

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchiatura per un lungo periodo, dopo aver effettuato la pulizia e disinserito l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegato la presa elettrica), proteggerla in modo adeguato per mantenerla pulita.

### RICERCA GUASTI

Le informazioni di seguito riportate hanno lo scopo di aiutare l'identificazione e correzione di eventuali anomalie e disfunzioni che potrebbero presentarsi in fase d'uso.

Alcuni guasti possono essere risolti dall'utilizzatore; altri richiedono una precisa competenza tecnica o particolari capacità, e devono essere eseguiti esclusivamente da personale qualificato con esperienza riconosciuta e acquisita nel settore specifico di intervento.



#### **Importante**

**Non smontare parti interne dell'apparecchiatura. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da manomissioni.**

**Tabella 6:** Anomalie di funzionamento

Inconveniente	Cause	Rimedi
L'apparecchiatura non si avvia.	Interruttore generale disinserito.	Inserire l'interruttore generale.
	Mancanza di tensione sulla linea di alimentazione elettrica.	Contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.
	Il pressore non è stato abbassato.	Abbassare il pressore.
	Fusibile bruciato	Contattare il servizio assistenza



## DESCRIZIONE GENERALE APPARECCHIATURA

- Il tritagliaccio TRL-ROGM è un'apparecchiatura progettata e costruita per tritare ghiaccio in scaglie sottili (modello TRL) o per frantumare ghiaccio (modello ROGM), da destinare all'alimentazione delle persone.
- L'apparecchiatura è di tipo professionale e va installata in ambienti di tipo commerciale (bar, pizzerie, ristoranti, ecc.). Non richiede un particolare addestramento, ma è comunque necessario che gli utilizzatori abbiano capacità e competenze specifiche nel settore della ristorazione.

### Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato dal costruttore è da considerarsi USO IMPROPRIO.

- L'apparecchiatura è realizzata con materiali selezionati e tecniche di costruzione appropriate per garantire la massima igiene, la resistenza all'ossidazione, un notevole risparmio energetico e la sicurezza di esercizio.
- Tutti i componenti dell'apparecchiatura che vengono a contatto con il prodotto alimentare sono realizzati con materiali adatti.

L'illustrazione raffigura i componenti principali dell'apparecchiatura e l'elenco riporta la loro descrizione e funzione.



**A) Quadro comandi:** è equipaggiato con i dispositivi di comando necessari per far funzionare l'apparecchiatura (vedi "Descrizione comandi").

**B) Bicchiere:** contiene i prodotti da lavorare. Il componente è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore), che impedisce l'avviamento dell'apparecchiatura se non è posizionato correttamente.

**C) Coperchio:** serve per evitare la fuoriuscita del prodotto durante la lavorazione. Il componente è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore), che impedisce l'avviamento dell'apparecchiatura se non è posizionato correttamente.

**D) Pressore:** è associato ad un dispositivo di interblocco (microinterruttore). Quando si solleva la leva l'apparecchiatura si arresta.

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Tabella 7:** Dati tecnici dell'apparecchiatura

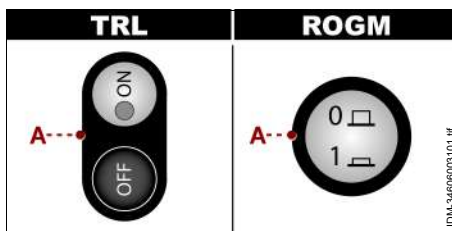
Descrizione	Unità di misura	TRL	ROGM
Potenza	kW	0,35	0,15
Alimentazione elettrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocità rotazione utensile	giri/min	1200	800
Dimensioni apparecchiatura	mm	210x465x480	210x380x490
Dimensioni imballo	mm	540x280x310	300x300x530
Peso netto	kg	8,2	5
Tipo di installazione		Installazione a banco	
Livello di rumorosità	dB (A)	<70	

IT

## DESCRIZIONE COMANDI

L'apparecchiatura è equipaggiata con i dispositivi di comando elencati, necessari per attivare le sue funzioni principali.

**A) Pulsante:** serve per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.



## CONSIGLI PER L'USO

### Modello TRL

1. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
2. Introdurre i prodotti alimentari all'interno della bocca di alimentazione ed abbassare il pressore **(D)**.
3. Durante l'uso, continuare ad aggiungere i prodotti alimentari dalla bocca di alimentazione.
4. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

### Modello ROGM

1. Inserire un recipiente di capienza adeguata sotto alla bocca di espulsione prodotto.
2. Introdurre i prodotti alimentari da lavorare all'interno del bicchiere **(B)**.
3. Inserire il coperchio **(C)**.
4. Premere il pulsante **(A)** per attivare il funzionamento dell'apparecchiatura.
5. Durante l'uso, continuare ad aggiungere i prodotti alimentari dal foro del coperchio **(C)**.
6. Premere il pulsante **(A)** per arrestare il funzionamento dell'apparecchiatura a fine lavoro.

Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.

### PULIZIA APPARECCHIATURA

Prima di effettuare la pulizia dell'apparecchiatura (a fine giornata o quando necessario), disinserire l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegare la presa elettrica).

1. Smontare il bicchiere e il coperchio (solo per modello ROGM).
2. Lavare i componenti con acqua potabile, risciacquarli, asciugarli accuratamente e rimontarli.
3. Pulire accuratamente il piano di lavoro e tutte le zone circostanti.
4. Pulire le superfici esterne dell'apparecchiatura con un panno umido o con una spugna.



#### **Cautela - Avvertenza**

**Effettuare le operazioni di pulizia esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare nel modo più assoluto prodotti di pulizia corrosivi, infiammabili o che contengono sostanze nocive alla salute delle persone.**

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchiatura per un lungo periodo, dopo aver effettuato la pulizia e disinserito l'alimentazione elettrica generale (oppure scollegato la presa elettrica), proteggerla in modo adeguato per mantenerla pulita.

### RICERCA GUASTI

Le informazioni di seguito riportate hanno lo scopo di aiutare l'identificazione e correzione di eventuali anomalie e disfunzioni che potrebbero presentarsi in fase d'uso.

Alcuni guasti possono essere risolti dall'utilizzatore; altri richiedono una precisa competenza tecnica o particolari capacità, e devono essere eseguiti esclusivamente da personale qualificato con esperienza riconosciuta e acquisita nel settore specifico di intervento.



#### **Importante**

**Non smontare parti interne dell'apparecchiatura. Il costruttore declina ogni responsabilità per eventuali danni causati da manomissioni.**

**Tabella 8:** Anomalie di funzionamento

Inconveniente	Cause	Rimedi
L'apparecchiatura non si avvia.	Interruttore generale disinserito.	Inserire l'interruttore generale.
	Mancanza di tensione sulla linea di alimentazione elettrica.	Contattare il rivenditore o un centro di assistenza autorizzato.
	Il pressore non è stato abbassato (solo per modello TRL).	Abbassare il pressore.
	Fusibile bruciato	Contattare il servizio assistenza

## DESCRIZIONE GENERALE APPARECCHIATURA

- Il pressagelato PGEL è un'apparecchiatura ad azionamento manuale, progettata e costruita per pressare il gelato in forma di spaghetti, tagliatelle o asparagi di gelato, da destinare all'alimentazione delle persone.
- L'apparecchiatura è di tipo professionale e va installata in ambienti di tipo commerciale (bar, pizzerie, ristoranti, ecc.). Non richiede un particolare addestramento, ma è comunque necessario che gli utilizzatori abbiano capacità e competenze specifiche nel settore della ristorazione.

### Qualsiasi utilizzo diverso da quello indicato dal costruttore è da considerarsi USO IMPROPRIO.

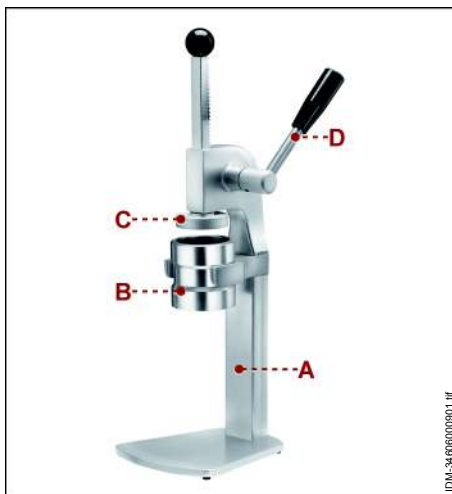
- L'apparecchiatura è realizzata con materiali selezionati e tecniche di costruzione appropriate per garantire la massima igiene, la resistenza all'ossidazione, un notevole risparmio energetico e la sicurezza di esercizio.
- Tutti i componenti dell'apparecchiatura che vengono a contatto con il prodotto alimentare sono realizzati con materiali adatti.

L'illustrazione raffigura i componenti principali dell'apparecchiatura e l'elenco riporta la loro descrizione e funzione.

**A) Struttura:** è realizzata in alluminio anodizzato.

**B) Bicchiere:** è intercambiabile ed è equipaggiato con una trafilatura per pressare il prodotto alimentare nella forma desiderata.

**C) Pressore:** serve per pressare il prodotto alimentare tramite la leva (D).



IDM-34160000901.tif

## CARATTERISTICHE TECNICHE

**Tabella 9:** Dati tecnici dell'apparecchiatura

Descrizione	Unità di misura	PGEL
Dimensioni apparecchiatura	mm	205x245x520
Dimensioni imballo	mm	230x220x520
Peso netto	kg	3
Tipo di installazione		Installazione a banco

### CONSIGLI PER L'USO

1. Inserire un recipiente di capienza adeguata sotto alla bocca di espulsione prodotto.
2. Alzare il pressore (C).
3. Inserire il prodotto alimentare all'interno del bicchiere (B).
4. Abbassare il pressore (C) e premere leggermente per ottenere il prodotto nella forma desiderata.

**Se l'apparecchiatura è al primo uso, prima di attivare il funzionamento togliere l'eventuale pellicola protettiva di rivestimento ed effettuare una pulizia accurata in modo da eliminare gli eventuali residui del materiale di costruzione.**

### PULIZIA APPARECCHIATURA

1. Pulire accuratamente con un panno umido o con una spugna tutte le parti dell'apparecchiatura (comprese le zone limitrofe), che possono venire in contatto diretto o indiretto con i prodotti alimentari, per preservarli dal rischio di contaminazione e mantenere l'igiene.



#### **Cautela - Avvertenza**

**Effettuare le operazioni di pulizia esclusivamente con prodotti detergenti per uso alimentare. Non usare nel modo più assoluto prodotti di pulizia corrosivi, infiammabili o che contengono sostanze nocive alla salute delle persone.**

Se si prevede di non utilizzare l'apparecchiatura per un lungo periodo, dopo aver effettuato la pulizia proteggerla in modo adeguato per mantenerla pulita.

IT

# INDEX

---

## GENERAL AND SAFETY INFORMATION

Purpose of the manual.....	1
Machine and manufacturer identification	2
Contacting customer service .....	2
Safety devices .....	2
Safety and information signs .....	4
Unpacking, handling and installation instructions.....	5

## CITRUS JUICER

General appliance description .....	6
Technical specifications.....	7
Control descriptions .....	7
Recommendations for use.....	7
Appliance cleaning.....	8
Troubleshooting .....	8

## BLENDER

General appliance description .....	9
Technical specifications.....	10
Control descriptions .....	10
Recommendations for use.....	10
Appliance cleaning.....	11
Troubleshooting .....	11

## MULTIPLE GROUP

General appliance description .....	12
Technical specifications.....	12
Control descriptions .....	13
Recommendations for use.....	13
Appliance cleaning.....	13
Troubleshooting .....	14

## ICE CRUSHER

General appliance description .....	15
Technical specifications.....	16
Control descriptions .....	16
Recommendations for use.....	16
Appliance cleaning.....	17
Troubleshooting .....	17

## ICE CREAM PRESS

General appliance description .....	18
Technical specifications.....	18
Recommendations for use.....	19
Appliance cleaning.....	19

EN

## GENERAL AND SAFETY INFORMATION

---

### PURPOSE OF THE MANUAL

- The use and maintenance manual, which is an integral part of the appliance, was written by the manufacturer in his mother tongue to provide the information needed by those authorised to use the appliance during its expected working life.
- Time dedicated to reading this information will prevent personal health and safety risks and economic damages.
- The manufacturer reserves the right to modify the information in the manual without prior notice provided these changes do not affect safety.
- Some parts of the text are highlighted to emphasise their importance.



## Important

This indicates particularly important technical information that should not be ignored.



## Caution - Precaution

This indicates that adequate actions must be taken to avoid harm to personal safety and health and economic damages.

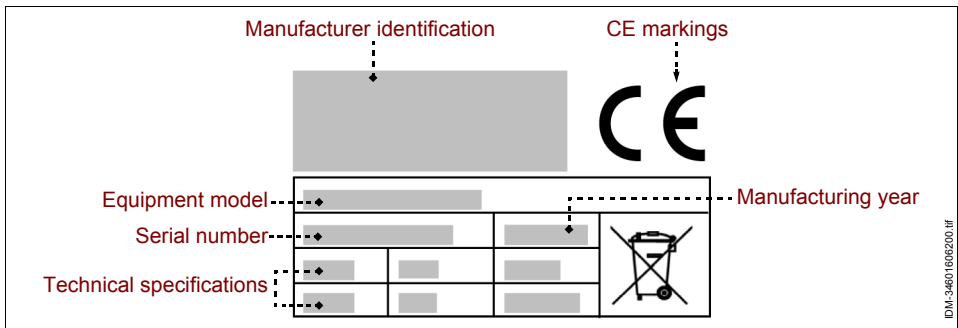


## Danger - Warning

This indicates potentially hazardous situations which, if ignored, could cause serious harm to personal health and safety.

## MACHINE AND MANUFACTURER IDENTIFICATION

The illustrated identification plate is applied directly on the equipment. It includes references and all indications required for working safety.



## CONTACTING CUSTOMER SERVICE

Indicate the appliance version and type of defect found when contacting customer service.

## SAFETY DEVICES

- During design and construction the Manufacturer has carefully considered all aspects that could cause possible hazards and personal risks.
- The manufacturer has adopted all the "rules of good construction practice" and constructed the machine with specifically selected materials to guarantee food hygiene and working operability.
- The purpose of this information is to inform the user to pay attention to prevent any type of operating and food risk. However, discretion is invaluable. Safety is also in the hands of all those who use the appliance (installation technicians and users).



- Carefully read the instructions in this manual and those applied directly on the equipment; in particular, observe those that pertain to safety.
- Handle the appliance following the information on the packaging, on the appliance and in the instructions for use.
- During transport, handling and installation, do not hit or drop the appliance to avoid damaging its parts.
- Personnel authorised to perform power connections must make sure the mains specifications match those on the plate, that the mains has a circuit breaker and components in accordance with current laws and regulations.
- Do not tamper with, remove or bypass the safety devices installed on the appliance for any reason.
- The user should carefully read the entire manual and make sure all parts are understood, especially all the information concerning safety.
- Upon first appliance use, if necessary, simulate use to identify controls especially power on and off controls.

**Only use the appliance as intended. Improper appliance use or use other than that admitted may cause personally safety risks and injuries and economical damages. The manufacturer is not liable for any damages due to improper appliance use, failure to follow the instructions in the user manual and appliance tampering or changes without official authorisation.**

- All work that requires specific technical skills or abilities (installation, power connections, etc.) must only be performed by authorised personnel with recognised experience in the specific field.
- Do not use the appliance with broken or inefficient power wires. When a defect is found, immediately stop the appliance in safety conditions and have authorised and qualified personnel replace wires.

**Before cleaning, maintenance, etc., TURN OFF THE POWER (or unplug the power cord) and make sure the processing area is fully cooled.**

- Clean the appliance after every use or when reasonably needed, also according to the type of food product processed.
- Accurately clean all appliance parts (including surrounding areas) that can come into direct or indirect contact with food products to avoid the risk of contamination and maintain hygiene.

## GENERAL AND SAFETY INFORMATION

- Only clean the appliance with food safe detergents. Never use corrosive and flammable cleaning products or products that may contain and/or emit harmful substances.
- Clean and disinfect the appliance wearing personal safety devices especially when detergents are used.
- Do not clean the appliance under running water to avoid damaging parts, especially electric and electronic parts.
- In the event of prolonged appliance disuse, clean and thoroughly dry all its parts (internal and external). Unplug the power cord and make sure the room conditions are suited to preserve the appliance in time.

Conditions necessary for correct electrical equipment operations are listed according to the surrounding environment.

- Room temperature not under 5°C.
- Relative humidity between 50% (at 40°C) and 90% (at 20°C).
- The room must be free of areas with gas concentrations and potentially explosive powders and/or fire hazards.
- The activity may affect the environment and, for this reason, take air emissions, liquid discharges and ground contamination, the use of raw materials, natural resources and waste disposal into account.
- During transport and storage, environmental temperature must be between -25°C and 55°C with a maximum of 70°C as long as exposure is no longer than 24 hours.
- Packaging components must be disposed according to current laws in the country of use.
- When decommissioning and scrapping the appliance, divide all parts according to their features and dispose accordingly. Specifically, electrical and electronic components marked by a specific symbol must be taken to authorised recycling centres or returned to the dealer when purchasing a new appliance.

**Electrical and Electronic equipment contain hazardous substances, potentially harmful to health and the environment. Please dispose of them correctly.**

### SAFETY AND INFORMATION SIGNS

Safety signals are affixed to the appliance areas with RESIDUAL RISKS to inform the user of their existence.

The illustrations depict the safety and information signs affixed on the equipment.

- **Electrical shock hazard:** this indicates the need to turn power off (or unplug the power cord) before working on electrical connections.



### UNPACKING, HANDLING AND INSTALLATION INSTRUCTIONS

- The appliance is delivered packaged in a specific container and, if necessary, suitably stabilised with shockproof material to ensure its integrity.  
Packaging may be on a pallet according to appliance features, destination and transport means to facilitate handling.  
All information required for handling (loading and unloading) in safe conditions is indicated directly on the packaging.
- The package must be handled according to its specifications (weight, dimensions, etc.).  
For limited dimensions and weights, the package may be handled manually. Otherwise, use a lifting device with suitable capacity.  
Upon receiving the appliance, make sure all components are integral. In the event of damages or missing parts, contact your local dealer to arrange for future procedures.
- Installation must be performed by expert and authorised personnel who must previously ensure that the electrical mains meet specific current laws, regulations and standards in effect in the country of use.
- Before installing the appliance, make sure the selected site is suitable, sufficiently ventilated and lit, stable and with surrounding areas sufficient for easy cleaning and maintenance. Also make sure the support surface is stable, level and easy to clean to avoid the risk of dirt accumulations and food product contamination.

**Personnel authorised to perform electrical connections must make sure the mains grounding system is efficient and that the mains voltage and frequency match the data listed on the appliance identification plate.**

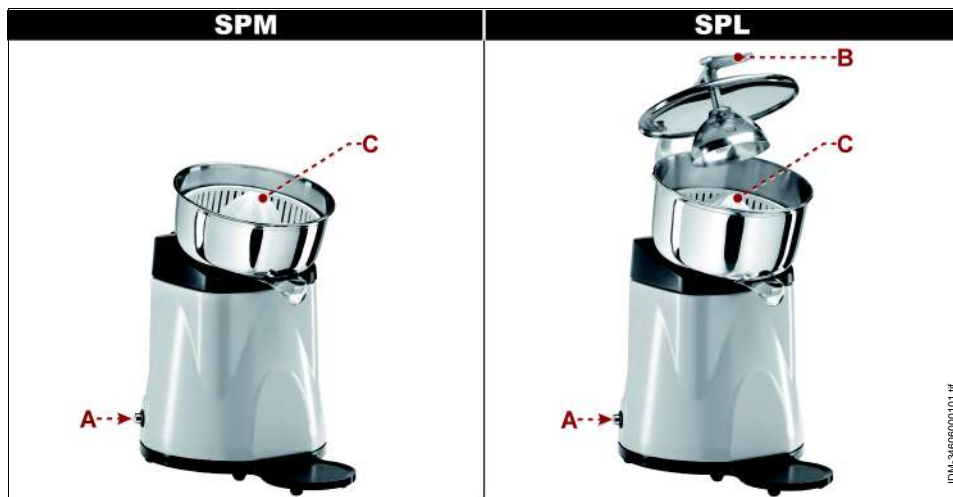
For appliances with special features (shape, weight, dimensions, etc.) the information included in this paragraph may not be thorough. Any additional information is listed in the paragraph on "Lifting Procedures" for each single appliance.

## GENERAL APPLIANCE DESCRIPTION

- The citrus juicer SPM - SPL is an appliance designed and constructed to squeeze citrus (oranges, lemons, etc.) to obtain beverages intended for human consumption.
- The professional appliance is designed to be installed in catering environments (bars, pizzerias, restaurants, etc.). Special training is not required. However, users should have skills and abilities specific to the catering sector.

**Any use other than that indicated by the manufacturer is considered IMPROPER.**

- The appliance is constructed with selected materials and appropriate techniques to guarantee maximum hygiene, rust resistance, significant energy savings and operating safety.
  - All appliance parts in contact with food products are made of suitable materials.
- The illustration depicts main appliance parts and the list includes their descriptions and functions.



**A) Control panel** it is equipped with the control devices needed to operate the appliance (see "Control descriptions").

**B) Presser:** it is associated with an interlock device (micro switch). The appliance stops when the lever is lifted.

**C) Juice cone:** used to extract juice from the inserted food product.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

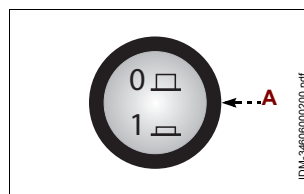
**Table 1:** Technical appliance specifications

Description	Unit of measure	SPM	SPL
Power	kW	0,15	
Power supply	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Tool rotation speed	rpm	500	
Appliance dimensions	mm	210x305x330	210x305x365
Packaging dimensions	mm	310x250x380	
Net weight	kg	3,8	4,5
Installation type		Counter installation	
Noise level	dB (A)	<70	

## CONTROL DESCRIPTIONS

The appliance is equipped with the listed control devices, required to run its main functions.

**A) Pushbutton** used to turn on the appliance.



EN

## RECOMMENDATIONS FOR USE

1. Place a recipient with suitable capacity under the product ejection opening.
2. Press the button **(A)** to start the appliance.
3. Cut product to be squeezed in half and place it on the juice cone **(C)**.
4. Lightly press the product down to start juicing (for model SPM only).
5. Lower the presser **(B)** to start juicing the product (for model SPL only).

**For best results, products to be juiced should be at room temperature.**

6. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

## APPLIANCE CLEANING

Before cleaning the appliance (at the end of the day or when necessary) turn the power off (or unplug the power cord).

1. Remove the cone and tank.
2. Wash parts with drinkable water, rinse and dry thoroughly and reassemble.
3. Accurately clean the work surface and all surrounding areas.
4. Clean external appliance surfaces with a damp cloth or sponge.



### Caution - Precaution

**Only clean with food safe detergents. Never use corrosive or flammable cleaning products or products that contain substances harmful to human health.**

For long periods of disuse, after cleaning and turning off appliance power (or unplugging the power cord), adequately cover it to keep it clean.

## TROUBLESHOOTING

The purpose of the following information is to help the operator to identify and correct any anomalies or malfunctions that may occur during use.

Some faults may be resolved by the user, others require specific technical skills or abilities and must only be performed by qualified personnel with recognised experience in the specific sector.



### Important

**Do not remove internal appliance parts. The manufacturer is not liable for any machine tampering!**

**Table 2:** Operating malfunctions

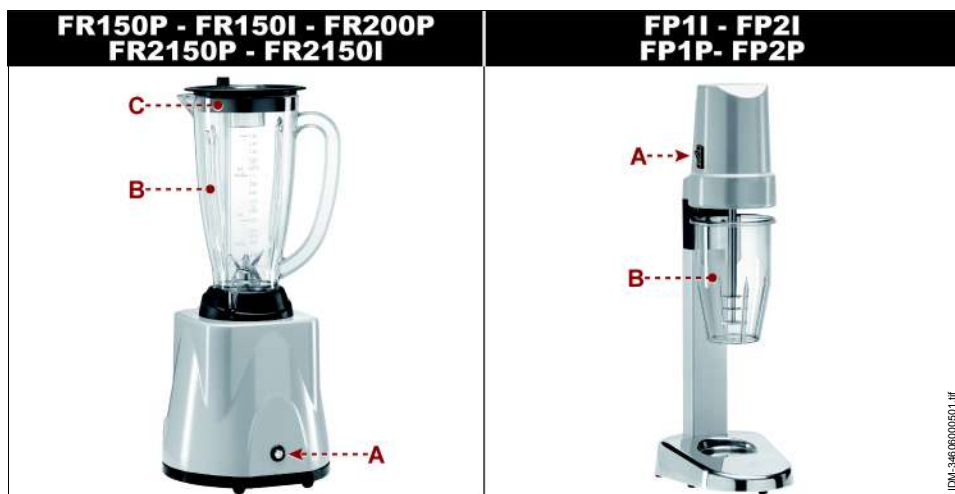
<i>Problem</i>	<i>Causes</i>	<i>Solutions</i>
The equipment does not start.	Main switch off.	Turn on main switch.
	No mains power.	Contact your dealer or authorised service centre.
	The presser was not lowered.	Lower the presser.
	Fuse burnt-out.	Contact customer service.

## GENERAL APPLIANCE DESCRIPTION

- The blender FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P is an appliance designed and constructed to prepare shakes, frappe, etc. for human consumption.
- The professional appliance is designed to be installed in catering environments (bars, pizzerias, restaurants, etc.). Special training is not required. However, users should have skills and abilities specific to the catering sector.

### Any use other than that indicated by the manufacturer is considered IMPROPER.

- The appliance is constructed with selected materials and appropriate techniques to guarantee maximum hygiene, rust resistance, significant energy savings and operating safety.
  - All appliance parts in contact with food products are made of suitable materials.
- The illustration depicts main appliance parts and the list includes their descriptions and functions.



EN

- A) Control panel** it is equipped with the control devices needed to operate the appliance (see "Control descriptions").
- B) Cup:** contains products to be processed. The part is associated with an interlock device (micro switch ) that impedes appliance start if not correctly positioned.
- C) Cover:** used to prevent product from leaking during processing. The part is associated with an interlock device (micro switch ) that impedes appliance start if not correctly positioned.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Table 3:** Technical appliance specifications

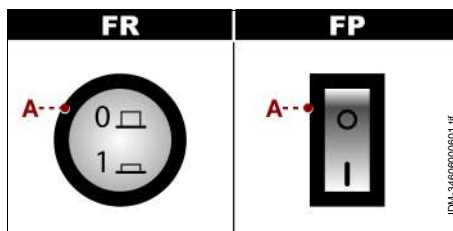
Description	Unit of measure	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1I	FP1P	FP2I	FP2P
Power	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Power supply	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Tool rotation speed	rpm	16000		14000+24000	16000+16000		16000			
Cup capacity	lt	1,5		2	1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Appliance dimensions	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Packaging dimensions	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570		370X250X530	
Net weight	kg	4		5	8,5		2,5		5	
Installation type		Counter installation								
Noise level	dB (A)	<70								

## CONTROL DESCRIPTIONS

EN

The appliance is equipped with the listed control devices, required to run its main functions.

**A) Pushbutton** used to turn on the appliance.



## RECOMMENDATIONS FOR USE

1. Place products to be processed in the cup.
2. Insert the cup **(B)**.
3. Insert the cover **(C)** (for model FR only).
4. Lock in the cup **(B)** (for model FP only).
5. Press the button **(A)** to start the appliance.
6. During use, continue to add food products through the hole in the cover **(C)** (for model FR only).
7. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**



**APPLIANCE CLEANING**

Before cleaning the appliance (at the end of the day or when necessary) turn the power off (or unplug the power cord).

1. Remove the cup and cover.
2. Wash parts with drinkable water, rinse and dry thoroughly and reassemble.
3. Accurately clean the work surface and all surrounding areas.
4. Clean external appliance surfaces with a damp cloth or sponge.

 **Caution - Precaution**  
**Only clean with food safe detergents. Never use corrosive or flammable cleaning products or products that contain substances harmful to human health.**

For long periods of disuse, after cleaning and turning off appliance power (or unplugging the power cord), adequately cover it to keep it clean.

**TROUBLESHOOTING**

The purpose of the following information is to help the operator to identify and correct any anomalies or malfunctions that may occur during use.

Some faults may be resolved by the user, others require specific technical skills or abilities and must only be performed by qualified personnel with recognised experience in the specific sector.

EN

 **Important**  
**Do not remove internal appliance parts. The manufacturer is not liable for any machine tampering!**

**Table 4: Operating malfunctions**

<i>Problem</i>	<i>Causes</i>	<i>Solutions</i>
The equipment does not start.	Main switch off.	Turn on main switch.
	No mains power.	Contact your dealer or authorised service centre.
	Fuse burnt-out.	Contact customer service.

**GENERAL APPLIANCE DESCRIPTION**

- The multiple group GP2SF-GP2FR-GP3SFF is an appliance designed and constructed for multiple processes (citrus juicer, blender, etc.) to obtain products intended for human consumption.
- The professional appliance is designed to be installed in catering environments (bars, pizzerias, restaurants, etc.). Special training is not required. However, users should have skills and abilities specific to the catering sector.

**Any use other than that indicated by the manufacturer is considered IMPROPER.**

- The appliance is constructed with selected materials and appropriate techniques to guarantee maximum hygiene, rust resistance, significant energy savings and operating safety.
- All appliance parts in contact with food products are made of suitable materials.

The illustration depicts main appliance parts and the list includes their descriptions and functions.

- A) Control panel** it is equipped with the control devices needed to operate the appliance (see "Control descriptions").
- B) Citrus juicer:** used to squeeze citrus fruits (oranges, lemons, etc.).
- C) Blender:** used to prepare shakes, frappe, etc.
- D) Presser:** it is associated with an interlock device (micro switch ). The appliance stops when the lever is lifted.
- E) Cover:** used to prevent product from leaking during processing. The part is associated with an interlock device (micro switch ) that impedes appliance start if not correctly positioned.



**TECHNICAL SPECIFICATIONS**

**Table 5:** Technical appliance specifications

Description	Unit of measure	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Power	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Power supply	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		
Appliance dimensions	mm	380x240x490		510x240x500
Packaging dimensions	mm	530x310x530		
Net weight	kg	9		11
Installation type		Counter installation		
Noise level	dB (A)	<70		

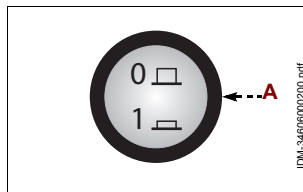
EN

IDM 346-000-1.fm

## CONTROL DESCRIPTIONS

The appliance is equipped with the listed control devices, required to run its main functions.

**A) Pushbutton** used to turn on the appliance.



## RECOMMENDATIONS FOR USE

### Citrus juicer

1. Place a recipient with suitable capacity under the product ejection opening.
2. Press the button **(A)** to start the appliance.
3. Cut product to be squeezed in half and place it on the juice cone.
4. Lower the presser **(D)** to start juicing the product.

**For best results, products to be juiced should be at room temperature.**

5. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

### Ice crusher

1. Press the button **(A)** to start the appliance.
2. Place food products in the insertion opening and lower the presser **(D)**.
3. During use, continue to add food products through the insertion opening.
4. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

### Blender

1. Place products to be processed in the cup.
2. Insert the cover.
3. Press the button **(A)** to start the appliance.
4. During use, continue to add food products through the hole in the cover **(E)**.
5. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

## APPLIANCE CLEANING

Before cleaning the appliance (at the end of the day or when necessary) turn the power off (or unplug the power cord).

1. Remove the cone and tank.
2. Remove the cup and cover.
3. Wash parts with drinkable water, rinse and dry thoroughly and reassemble.
4. Accurately clean the work surface and all surrounding areas.

5. Clean external appliance surfaces with a damp cloth or sponge.



**Caution - Precaution**

**Only clean with food safe detergents. Never use corrosive or flammable cleaning products or products that contain substances harmful to human health.**

For long periods of disuse, after cleaning and turning off appliance power (or unplugging the power cord), adequately cover it to keep it clean.

**TROUBLESHOOTING**

The purpose of the following information is to help the operator to identify and correct any anomalies or malfunctions that may occur during use.

Some faults may be resolved by the user, others require specific technical skills or abilities and must only be performed by qualified personnel with recognised experience in the specific sector.



**Important**

**Do not remove internal appliance parts. The manufacturer is not liable for any machine tampering!**

EN

**Table 6:** Operating malfunctions

<i>Problem</i>	<i>Causes</i>	<i>Solutions</i>
The equipment does not start.	Main switch off.	Turn on main switch.
	No mains power.	Contact your dealer or authorised service centre.
	The presser was not lowered.	Lower the presser.
	Fuse burnt-out.	Contact customer service.

## GENERAL APPLIANCE DESCRIPTION

- The ice crusher TRL-ROGM is an appliance designed and constructed to crush ice in small chips (model TRL) or crush ice (model ??) for human consumption.
- The professional appliance is designed to be installed in catering environments (bars, pizzerias, restaurants, etc.). Special training is not required. However, users should have skills and abilities specific to the catering sector.

### Any use other than that indicated by the manufacturer is considered IMPROPER.

- The appliance is constructed with selected materials and appropriate techniques to guarantee maximum hygiene, rust resistance, significant energy savings and operating safety.
  - All appliance parts in contact with food products are made of suitable materials.
- The illustration depicts main appliance parts and the list includes their descriptions and functions.



- A) Control panel** it is equipped with the control devices needed to operate the appliance (see "Control descriptions").
- B) Cup:** contains products to be processed. The part is associated with an interlock device (micro switch ) that impedes appliance start if not correctly positioned.
- C) Cover:** used to prevent product from leaking during processing. The part is associated with an interlock device (micro switch ) that impedes appliance start if not correctly positioned.
- D) Presser:** it is associated with an interlock device (micro switch ). The appliance stops when the lever is lifted.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Table 7:** Technical appliance specifications

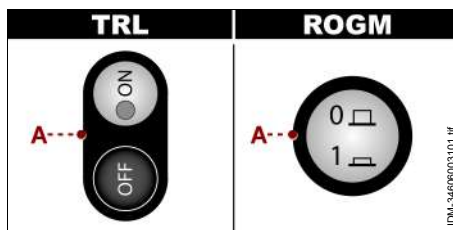
Description	Unit of measure	TRL	ROGM
Power	kW	0,35	0,15
Power supply	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Tool rotation speed	rpm	1200	800
Appliance dimensions	mm	210x465x480	210x380x490
Packaging dimensions	mm	540x280x310	300x300x530
Net weight	kg	8,2	5
Installation type		Counter installation	
Noise level	dB (A)	<70	

## CONTROL DESCRIPTIONS

The appliance is equipped with the listed control devices, required to run its main functions.

EN

**A) Pushbutton** used to turn on the appliance.



## RECOMMENDATIONS FOR USE

### Model TRL

1. Press the button **(A)** to start the appliance.
2. Place food products in the insertion opening and lower the presser **(D)**.
3. During use, continue to add food products through the insertion opening.
4. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

### Model ROGM

1. Place a recipient with suitable capacity under the product ejection opening.
2. Place products to be processed in the cup **(B)**.
3. Insert the cover **(C)**.
4. Press the button **(A)** to start the appliance.
5. During use, continue to add food products through the hole in the cover **(C)**.
6. Press the button **(A)** to stop the appliance when finished.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

## APPLIANCE CLEANING

Before cleaning the appliance (at the end of the day or when necessary) turn the power off (or unplug the power cord).

1. Remove the cup and cover (for model ROGM only).
2. Wash parts with drinkable water, rinse and dry thoroughly and reassemble.
3. Accurately clean the work surface and all surrounding areas.
4. Clean external appliance surfaces with a damp cloth or sponge.



### Caution - Precaution

**Only clean with food safe detergents. Never use corrosive or flammable cleaning products or products that contain substances harmful to human health.**

For long periods of disuse, after cleaning and turning off appliance power (or unplugging the power cord), adequately cover it to keep it clean.

## TROUBLESHOOTING

The purpose of the following information is to help the operator to identify and correct any anomalies or malfunctions that may occur during use.

Some faults may be resolved by the user, others require specific technical skills or abilities and must only be performed by qualified personnel with recognised experience in the specific sector.



### Important

**Do not remove internal appliance parts. The manufacturer is not liable for any machine tampering!**

**Table 8:** Operating malfunctions

<i>Problem</i>	<i>Causes</i>	<i>Solutions</i>
The equipment does not start.	Main switch off.	Turn on main switch.
	No mains power.	Contact your dealer or authorised service centre.
	The presser was not lowered (for model TRL only).	Lower the presser.
	Fuse burnt-out.	Contact customer service.

## GENERAL APPLIANCE DESCRIPTION

- The ice cream press PGEL is a manually powered appliance designed and constructed to press ice cream in spaghetti, tagliatelle or asparagus shapes for human consumption.
- The professional appliance is designed to be installed in catering environments (bars, pizzerias, restaurants, etc.). Special training is not required. However, users should have skills and abilities specific to the catering sector.

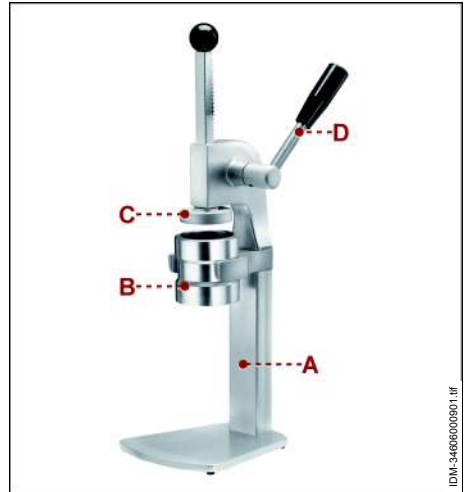
### Any use other than that indicated by the manufacturer is considered IMPROPER.

- The appliance is constructed with selected materials and appropriate techniques to guarantee maximum hygiene, rust resistance, significant energy savings and operating safety.
- All appliance parts in contact with food products are made of suitable materials.

The illustration depicts main appliance parts and the list includes their descriptions and functions.

EN

- A) Structure:** it is made of anodised aluminium.
- B) Cup:** interchangeable and can be equipped with a nozzle to press food product into the desired shape.
- C) Press:** used to press food product using the lever (D).



IDM-3460000901.tif

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

**Table 9:** Technical appliance specifications

Description	Unit of measure	PGEL
Appliance dimensions	mm	205x245x520
Packaging dimensions	mm	230x220x520
Net weight	kg	3
Installation type		Counter installation



**RECOMMENDATIONS FOR USE**

1. Place a recipient with suitable capacity under the product ejection opening.
2. Lift the press **(C)**.
3. Place food product in the cup **(B)**.
4. Lower the presser **(C)** and slightly press down to obtain food product in the desired shape.

**If it is the first time the appliance is used, remove any protective linings and accurately clean to remove any construction material residue before starting it.**

**APPLIANCE CLEANING**

1. Use a damp cloth or sponge to accurately clean all appliance parts (including surrounding areas) that can come into direct or indirect contact with food products to avoid the risk of contamination and maintain hygiene.

**Caution - Precaution**

**Only clean with food safe detergents. Never use corrosive or flammable cleaning products or products that contain substances harmful to human health.**

In the event of prolonged appliance disuse, after cleaning, adequately protect it to keep it clean.

EN

EN

## SOMMAIRE

### INFORMATIONS GENERALES ET SECURITE

But du mode d'emploi .....	1
Identification du fabricant et de la machine ...	2
Procédure de demande d'assistance .....	2
Mesures de sécurité .....	2
signaux de sécurité et d'information .....	4
Dispositions pour le déballage, la manutention et l'installation .....	5

### PRESSE-AGRUMES

Description générale de l'appareil .....	6
Caractéristiques techniques .....	7
Description des commandes .....	7
Conseils d'utilisation .....	7
Nettoyage de l'appareil .....	8
Recherche des pannes .....	8

### MIXEUR

Description générale de l'appareil .....	9
Caractéristiques techniques .....	10
Description des commandes .....	10
Conseils d'utilisation .....	10
Nettoyage de l'appareil .....	11
Recherche des pannes .....	11

### GROUPE MULTIPLE

Description générale de l'appareil .....	12
Caractéristiques techniques .....	12
Description des commandes .....	13
Conseils d'utilisation .....	13
Nettoyage de l'appareil .....	14
Recherche des pannes .....	14

### BROYEUR À GLACE

Description générale de l'appareil .....	15
Caractéristiques techniques .....	16
Description des commandes .....	16
Conseils d'utilisation .....	16
Nettoyage de l'appareil .....	17
Recherche des pannes .....	17

### PRESSE-GLACE

Description générale de l'appareil .....	18
Caractéristiques techniques .....	18
Conseils d'utilisation .....	19
Nettoyage de l'appareil .....	19

FR

## INFORMATIONS GENERALES ET SECURITE

### BUT DU MODE D'EMPLOI

- Ce mode d'emploi, qui est partie intégrante de la machine, a été réalisé par le fabricant dans sa langue pour fournir les informations nécessaires à tous ceux qui sont autorisés à interagir avec l'appareil pendant la durée de sa vie.
- Le peu de temps consacré à la lecture de ces informations permettra d'éviter des risques pour la santé et la sécurité du personnel ainsi que des dommages économiques.
- Le fabricant se réserve le droit d'apporter des modifications aux informations du mode d'emploi sans obligation de le communiquer préalablement, pour autant qu'elles n'influencent pas la sécurité.
- Certaines parties du texte ont été mises en évidence afin de souligner l'importance du message.



**Important**

Signale des informations techniques particulièrement importantes à ne pas négliger.



**Précaution - Avertissement**

Signale qu'il est nécessaire d'adopter un comportement approprié afin d'éviter tout risque pour la sécurité et la santé du personnel et ne pas causer de dommages économiques.

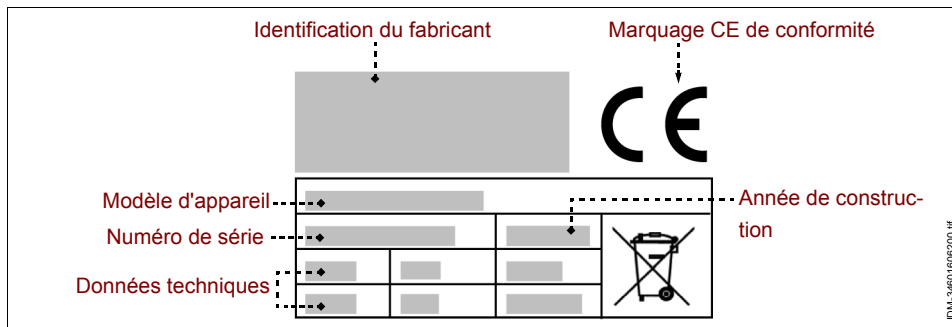


**Danger – attention**

Signale des situations de grave danger qui risqueraient de mettre sérieusement à risque la santé et la sécurité du personnel.

**IDENTIFICATION DU FABRICANT ET DE LA MACHINE**

La plaque signalétique représentée est appliquée directement sur l'appareil. Elle contient les références et toutes les indications indispensables à la sécurité d'exploitation.



FR

**PROCÉDURE DE DEMANDE D'ASSISTANCE**

Pour toute demande d'assistance technique, communiquer la version de la machine et le type de problème constaté.

**MESURES DE SÉCURITÉ**

- Lors de la conception et de la fabrication, le fabricant a porté une attention particulière aux aspects comportant des risques pour la sécurité et la santé du personnel.
- Le fabricant a suivi toutes les « règles de bonne technique de construction » et a fabriqué l'appareil avec des matériaux spécialement sélectionnés pour garantir l'hygiène alimentaire et le fonctionnement.
- Ces informations visent à sensibiliser les utilisateurs afin qu'ils veillent à prévenir tout risque de type opérationnel et alimentaire. La prudence est quoi qu'il en soit irremplaçable. La sécurité se trouve entre les mains de chaque personne qui interagit avec l'appareil (installateurs et utilisateurs).

- Lire attentivement les instructions du mode d'emploi en dotation et celles qui sont appliquées directement sur l'appareil ; respecter tout spécialement les instructions concernant la sécurité.
- Effectuer la manutention de l'appareil dans le respect des informations spécifiées directement sur l'emballage, sur l'appareil et dans le mode d'emploi.
- Durant les phases de transport, manutention et installation, ne pas heurter ou faire tomber l'appareil pour éviter d'endommager ses pièces.
- Le personnel agréé au branchement électrique doit vérifier que les caractéristiques de la ligne d'alimentation correspondent à ce qui figure sur la plaquette, qu'elle soit équipée d'interrupteur différentiel et avec des pièces conformes aux lois et règles en vigueur.
- Ne pas manipuler frauduleusement ou fausser en aucun cas les dispositifs de sécurité installés sur l'appareil.
- Il est recommandé à l'utilisateur de lire attentivement tout le mode d'emploi et de vérifier de l'avoir compris entièrement, notamment les informations portant sur la sécurité.
- Au premier emploi de l'appareil, si cela s'avère nécessaire, effectuer des simulations pour repérer les commandes, notamment celles de la mise en marche et de l'arrêt.

**Utiliser l'appareillage uniquement pour les emplois prévus par le fabricant. L'utilisation impropre de l'appareil peut entraîner des risques pour la sécurité et la santé des personnes ainsi que des dommages économiques.**

**Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dommages dus à l'usage impropre de l'appareil, au non respect des indications de ce mode d'emploi et à des manipulations frauduleuses ou des modifications sans autorisation formelle.**

- Toutes les opérations exigeant une compétence technique précise ou des aptitudes spéciales (installation, branchement aux alimentations, etc.) doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié ayant une expérience acquise et attestée dans le secteur d'intervention spécifique.
- Ne pas utiliser l'appareil avec des câbles d'alimentation électrique qui ne sont pas en parfait état et efficaces. Dès que l'on constate un problème, arrêter immédiatement l'appareil en condition de sécurité et faire remplacer les câbles par du personnel agréé et qualifié.

**Avant tout nettoyage, entretien, etc., DEBRANCHER L'ALIMENTATION ELECTRIQUE GENERALE (ou débrancher la prise électrique) et vérifier que la zone de traitement soit totalement refroidie.**

- Nettoyer l'appareil à la fin de chaque utilisation ou quand on constate une nécessité raisonnable, en fonction du type de denrée alimentaire traitée.
- Nettoyer minutieusement toutes les parties de l'appareil (y compris les zones limitrophes) qui peuvent entrer en contact direct ou indirect avec les aliments, pour les préserver du risque de contamination et maintenir le niveau d'hygiène approprié.

- Nettoyer l'appareil uniquement avec des produits détergents à usage alimentaire. Ne jamais utiliser de produits de nettoyage corrosifs et inflammables ou de produits susceptibles de contenir et/ou libérer des substances toxiques.
- Nettoyer et désinfecter l'appareil à l'aide d'équipements de protection individuelle, notamment quand on emploie des produits détergents.
- Ne pas nettoyer l'appareil avec des jets d'eau pour ne pas abîmer ses pièces, notamment les pièces électriques et électroniques.
- En cas d'inactivité prolongée de l'appareil, nettoyer et sécher soigneusement toutes ses pièces (intérieures et extérieures). Débrancher le câble d'alimentation et s'assurer que les conditions ambiantes soient adaptées à la conservation de l'appareil à travers le temps.

La liste indique les conditions nécessaires pour le fonctionnement correct de l'équipement électrique en fonction du milieu environnant.

- Température ambiante non inférieure à 5°C.
- L'humidité relative doit être comprise entre 50% (relevée à 40°C) et 90% (relevée à 20°C).
- Le milieu ne doit pas présenter de zones à concentration de gaz et poussières potentiellement explosives et/ou à risque d'incendie.
- L'activité peut influencer le milieu. Il faut donc tenir compte des émissions dans l'atmosphère, des effluents liquides et de la pollution du sol, de l'emploi de matières premières et de ressources naturelles et de la gestion des déchets.
- Durant le transport et le stockage, la température ambiante doit se situer entre -25°C et 55°C avec un maximum de 70°C, pour autant que le temps d'exposition ne dépasse pas 24 heures.
- Les déchets d'emballage doivent être éliminés conformément aux lois en vigueur dans le pays d'utilisation.
- Durant les phases de mise à la ferraille de l'appareil, sélectionner toutes les pièces en fonction de leurs caractéristiques et procéder à une élimination différenciée. Les composants électriques et électroniques, marqués du symbole spécial, doivent notamment être éliminés dans les centres de collecte agréés ou remis au vendeur lors d'un nouvel achat.

**Les appareils électriques et électroniques peuvent contenir des substances dangereuses aux effets potentiellement nocifs pour l'environnement et la santé. Il est recommandé de les éliminer de façon adaptée.**

### SIGNAUX DE SÉCURITÉ ET D'INFORMATION

Sur l'appareil, à hauteur des zones où existent des RISQUES RESIDUELS, on a appliqué des signaux de sécurité qui informent sur le risque correspondant.

Les illustrations représentent les signaux de sécurité et d'information appliqués sur l'appareil.

- **Danger de choc électrique:** Signale qu'il faut couper l'alimentation électrique générale (ou débrancher la prise électrique) avant de toucher aux branchements électriques.



### DISPOSITIONS POUR LE DÉBALLAGE, LA MANUTENTION ET L'INSTALLATION

- L'appareil est livré emballé dans une boîte spéciale et, le cas échéant, est stabilisé avec du matériel anti-choc pour garantir son parfait état.

En fonction des caractéristiques de l'appareil, du lieu de destination et du moyen de transport à utiliser, l'emballage peut être palettisé pour faciliter sa manutention.

Toutes les informations nécessaires pour effectuer la manutention (chargement et déchargement) en conditions de sécurité figurent directement sur l'emballage.

- La manutention de l'emballage doit se faire en fonction de ses caractéristiques (poids, dimensions, etc.). Si les dimensions et le poids sont limités, la manutention peut se faire manuellement. Dans le cas contraire, il faut utiliser un dispositif de levage de portée adaptée.

A la réception de l'appareil, vérifier le parfait état de toutes ses pièces. En cas de dommages ou d'absence de pièces, contacter le fabricant de votre région pour décider des procédures à suivre.

- L'installation doit être confiée à un personnel expérimenté et agréé, qui doit s'assurer préalablement que la ligne d'alimentation électrique réponde aux lois en vigueur en la matière, aux normes et spécifications en vigueur dans le pays d'utilisation.
- Avant d'installer l'appareil, vérifier que la zone choisie soit adaptée, bien aérée et éclairée, stable et qu'elle ait un espace environnant suffisant pour permettre un nettoyage et un entretien aisés. Vérifier également que le plan d'appui soit stable, nivelé et que sa superficie soit facile à débarrasser des résidus pour éviter le risque d'accumulation de saleté et de contamination des denrées alimentaires.

**Le personnel agréé au branchement électrique doit s'assurer de la parfaite efficacité de la mise à la terre de l'installation électrique et doit vérifier que la tension de ligne et la fréquence correspondent aux données spécifiées sur la plaquette signalétique.**

Pour les appareils de caractéristiques morphologiques particulières (forme, poids, dimensions, etc.), les informations de ce paragraphe pourraient ne pas être exhaustives. Les informations supplémentaires éventuelles figurent dans le paragraphe « Mode de levage » de chaque appareil.

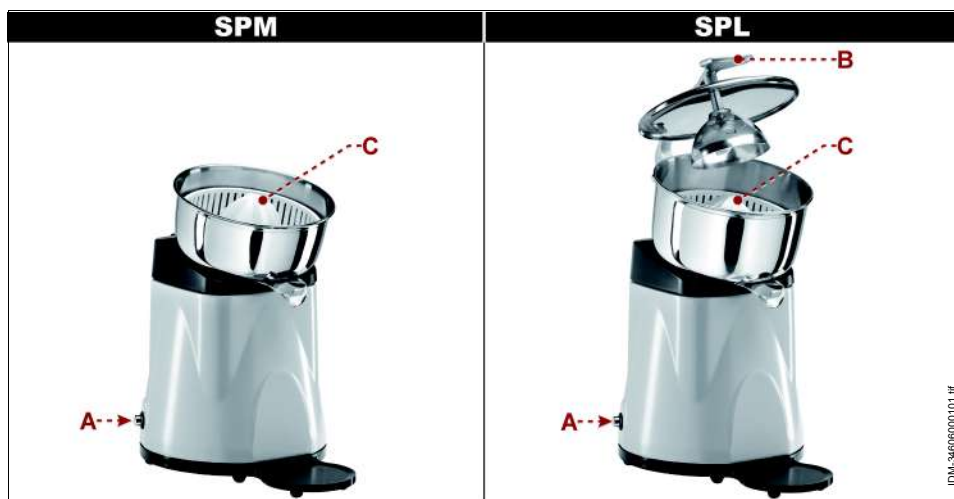
## DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

- Le presse-agrumes SPM - SPL est un ustensile conçu et fabriqué pour presser les agrumes (oranges, citrons, etc.) et obtenir des boissons destinées à l'alimentation humaine.
- L'appareil est de type professionnel et doit être installé dans des milieux commerciaux (bars, pizzeria, restaurants, etc.). Il ne demande aucune formation particulière mais les utilisateurs doivent avoir les capacités et compétences spécifiques dans le secteur de la restauration.

**Tout autre emploi que celui indiqué par le constructeur est réputé INADAPTE.**

- L'appareil est fabriqué avec des matériaux sélectionnés et des techniques de construction appropriées pour garantir une hygiène excellente, la résistance à l'oxydation, une économie d'énergie importante et la sécurité d'exploitation.
- Toutes les pièces de l'appareil qui sont en contact avec les aliments sont fabriquées en matériaux adaptés.

L'image illustre les pièces principales de l'appareil et la liste contient leur description et leur fonction.



**A) Tableau de commandes** : Il est équipé des dispositifs de commande nécessaires pour faire fonctionner l'appareil (voir "Description des commandes").

**B) Presseur**: est associé à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur ). Quand on soulève le levier , l'appareil s'arrête.

**C) Cône de pressage**: Sert à extraire le jus de l'aliment.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

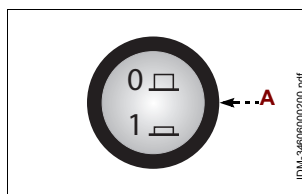
Tableau 1: Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	SPM	SPL
Puissance	kW	0,15	
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Vitesse de rotation de l'ustensile	tours/min	500	
Dimensions de l'appareil	mm	210x305x330	210x305x365
Dimensions emballage	mm	310x250x380	
Poids net	kg	3,8	4,5
Type d'installation		Installation au comptoir	
Niveau de bruit	dB (A)	<70	

## DESCRIPTION DES COMMANDES

L'appareil est équipé des dispositifs de commandes cités, nécessaires pour activer ses fonctions principales.

**A) Bouton:** Sert à activer le fonctionnement de l'appareil.



## CONSEILS D'UTILISATION

1. Introduire un récipient de contenance adaptée sous la bouche d'expulsion du produit.
2. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
3. Couper en deux l'aliment à presser et le placer sur le cône **(C)**.
4. Exercer une légère pression sur l'aliment pour commencer à le presser (Uniquement pour le modèle SPM).
5. Abaisser le presseur **(B)** pour lancer le pressage de l'aliment (Uniquement pour le modèle SPL).

**Pour obtenir un bon résultat, il faut que les aliments à presser soient toujours à température ambiante.**

6. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

## NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Avant le nettoyage de l'appareil (en fin de journée ou lorsque cela s'avère nécessaire), débrancher l'électricité générale (ou la prise électrique).

1. Démontez le cône et le bac .
2. Laver les pièces à l'eau potable, les rincer, les sécher soigneusement et les remonter.
3. Nettoyer soigneusement le plan de travail et toutes les zones environnantes.
4. Nettoyer les surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon humide ou une éponge.



### Précaution - Avertissement

**A ne nettoyer qu'avec des détergents à usage alimentaire. N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage corrosifs, inflammables ou qui contiennent des substances nocives pour la santé.**

Si on prévoit de ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, après l'avoir nettoyé et débranché de l'électricité générale (ou de la prise électrique), le protéger convenablement pour le garder propre.

## RECHERCHE DES PANNES

Les informations qui suivent aident à identifier et à corriger les anomalies et dysfonctionnements éventuels pouvant se présenter pendant l'utilisation.

FR

Certaines pannes peuvent être résolues par l'utilisateur. D'autres opérations exigent une compétence technique précise ou des aptitudes spéciales doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié ayant une expérience acquise et attestée dans le secteur d'intervention spécifique.



### Important

**Ne pas démonter les parties internes de l'appareil. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages éventuels causés par des manipulations frauduleuses.**

**Tableau 2:** Anomalies de fonctionnement

Inconvénient	Causes	Solutions
L'appareil ne se met pas en marche.	Interrupteur général déclenché.	Enclencher l'interrupteur général.
	Absence de tension sur la ligne d'alimentation électrique.	Contactez le revendeur ou un centre d'assistance après-vente agréé.
	Le presseur n'a pas été abaissé.	Abaisser le presseur .
	Fusible grillé	Contactez le service après-vente.

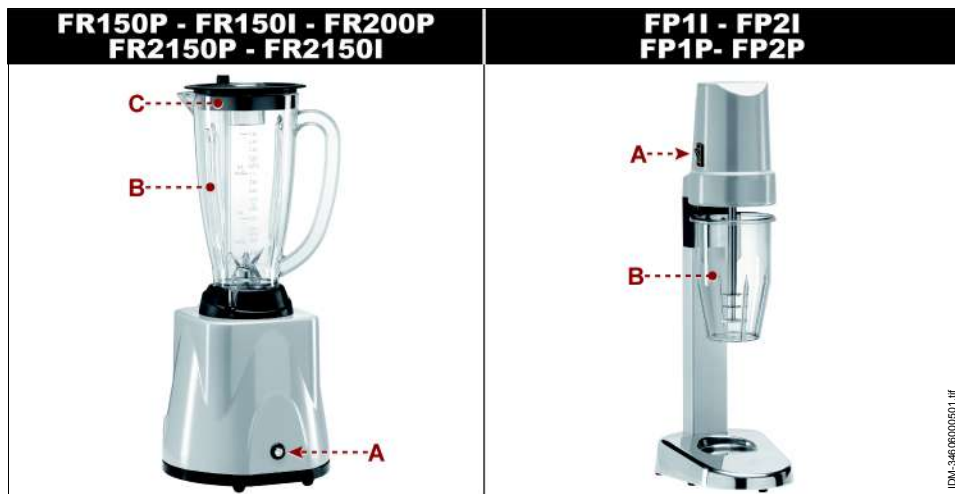
## DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

- Le mixeur FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P est un appareil conçu et fabriqué pour préparer les jus, frappés, etc. destinés à l'alimentation humaine.
- L'appareil est de type professionnel et doit être installé dans des milieux commerciaux (bars, pizzeria, restaurants, etc.). Il ne demande aucune formation particulière mais les utilisateurs doivent avoir les capacités et compétences spécifiques dans le secteur de la restauration.

### Tout autre emploi que celui indiqué par le constructeur est réputé INADAPTE.

- L'appareil est fabriqué avec des matériaux sélectionnés et des techniques de construction appropriées pour garantir une hygiène excellente, la résistance à l'oxydation, une économie d'énergie importante et la sécurité d'exploitation.
- Toutes les pièces de l'appareil qui sont en contact avec les aliments sont fabriquées en matériaux adaptés.

L'image illustre les pièces principales de l'appareil et la liste contient leur description et leur fonction.



FR

- A) Tableau de commandes** : Il est équipé des dispositifs de commande nécessaires pour faire fonctionner l'appareil (voir "Description des commandes").
- B) Bol**: Contient les aliments à préparer. La pièce est associée à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur), qui empêche le démarrage de l'appareil s'il n'est pas bien placé.
- C) Couvercle**: Sert à éviter la sortie de l'aliment pendant sa préparation. La pièce est associée à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur), qui empêche le démarrage de l'appareil s'il n'est pas bien placé.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

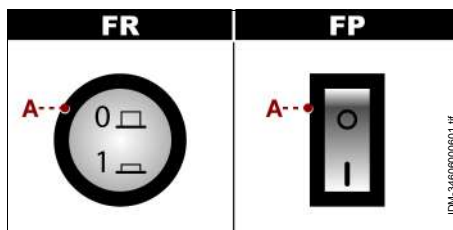
Tableau 3: Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1I	FP1P	FP2I	FP2P
Puissance	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Vitesse de rotation de l'ustensile	tours/min	16000		14000+24000	16000+16000		16000			
Contenance du bol :	lt	1,5		2	1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Dimensions de l'appareil	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Dimensions emballage	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570		370X250X530	
Poids net	kg	4		5	8,5		2,5		5	
Type d'installation		Installation au comptoir								
Niveau de bruit	dB (A)	<70								

## DESCRIPTION DES COMMANDES

L'appareil est équipé des dispositifs de commandes cités, nécessaires pour activer ses fonctions principales.

**A) Bouton:** Sert à activer le fonctionnement de l'appareil.



## CONSEILS D'UTILISATION

1. Mettre les aliments à préparer dans le bol .
2. Introduire le bol **(B)**.
3. Mettre le couvercle **(C)** (Uniquement pour le modèle FR).
4. Accrocher le bol **(B)** (Uniquement pour le modèle FP).
5. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
6. Durant l'emploi, continuer à ajouter les aliments par le trou du couvercle **(C)** (Uniquement pour le modèle FR).
7. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

## NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Avant le nettoyage de l'appareil (en fin de journée ou lorsque cela s'avère nécessaire), débrancher l'électricité générale (ou la prise électrique).

1. Enlever le bol ?11 et le couvercle.
2. Laver les pièces à l'eau potable, les rincer, les sécher soigneusement et les remonter.
3. Nettoyer soigneusement le plan de travail et toutes les zones environnantes.
4. Nettoyer les surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon humide ou une éponge.



### Précaution - Avertissement

**A ne nettoyer qu'avec des détergents à usage alimentaire. N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage corrosifs, inflammables ou qui contiennent des substances nocives pour la santé.**

Si on prévoit de ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, après l'avoir nettoyé et débranché de l'électricité générale (ou de la prise électrique), le protéger convenablement pour le garder propre.

## RECHERCHE DES PANNES

Les informations qui suivent aident à identifier et à corriger les anomalies et dysfonctionnements éventuels pouvant se présenter pendant l'utilisation.

Certaines pannes peuvent être résolues par l'utilisateur. D'autres opérations exigent une compétence technique précise ou des aptitudes spéciales doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié ayant une expérience acquise et attestée dans le secteur d'intervention spécifique.



### Important

**Ne pas démonter les parties internes de l'appareil. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages éventuels causés par des manipulations frauduleuses.**

**Tableau 4: Anomalies de fonctionnement**

Inconvénient	Causes	Solutions
L'appareil ne se met pas en marche.	Interrupteur général déclenché.	Enclencher l'interrupteur général.
	Absence de tension sur la ligne d'alimentation électrique.	Contacteur le revendeur ou un centre d'assistance après-vente agréé.
	Fusible grillé	Contacteur le service après-vente.

## DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

- Le groupe multiple GP2SF-GP2FR-GP3SFF est un appareil conçu et fabriqué pour effectuer plusieurs préparations (presser, mixer, etc.) et obtenir des boissons destinées à l'alimentation humaine.
- L'appareil est de type professionnel et doit être installé dans des milieux commerciaux (bars, pizzeria, restaurants, etc.). Il ne demande aucune formation particulière mais les utilisateurs doivent avoir les capacités et compétences spécifiques dans le secteur de la restauration.

### Tout autre emploi que celui indiqué par le constructeur est réputé INADAPTE.

- L'appareil est fabriqué avec des matériaux sélectionnés et des techniques de construction appropriées pour garantir une hygiène excellente, la résistance à l'oxydation, une économie d'énergie importante et la sécurité d'exploitation.
- Toutes les pièces de l'appareil qui sont en contact avec les aliments sont fabriquées en matériaux adaptés.

L'image illustre les pièces principales de l'appareil et la liste contient leur description et leur fonction.

FR

**A) Tableau de commandes :** Il est équipé des dispositifs de commande nécessaires pour faire fonctionner l'appareil (voir "Description des commandes").

**B) Presse-agrumes:** Sert à presser les agrumes (oranges, citrons, etc.):

**C) Mixeur:** Sert à préparer les jus à base de fruits, les frappé, etc.

**D) Presseur:** est associé à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur). Quand on soulève le levier, l'appareil s'arrête.

**E) Couvercle:** Sert à éviter la sortie de l'aliment pendant sa préparation. La pièce est associée à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur), qui empêche le démarrage de l'appareil s'il n'est pas bien placé.



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tableau 5: Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Puissance	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		
Dimensions de l'appareil	mm	380x240x490		510x240x500
Dimensions emballage	mm	530x310x530		

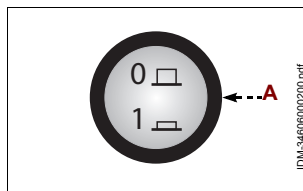
**Tableau 5:** Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Poids net	kg		9	11
Type d'installation		Installation au comptoir		
Niveau de bruit	dB (A)	<70		

**DESCRIPTION DES COMMANDES**

L'appareil est équipé des dispositifs de commandes cités, nécessaires pour activer ses fonctions principales.

**A) Bouton:** Sert à activer le fonctionnement de l'appareil.



**CONSEILS D'UTILISATION**

**Presse-agrumes.**

1. Introduire un récipient de contenance adaptée sous la bouche d'expulsion du produit.
2. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
3. Couper en deux l'aliment à presser et le placer sur le cône.
4. Abaisser le presseur **(D)** pour lancer le pressage de l'aliment.

**Pour obtenir un bon résultat, il faut que les aliments à presser soient toujours à température ambiante.**

5. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

**Broyeur à glace**

1. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
2. Introduire les aliments dans la bouche d'alimentation et abaisser le presseur **(D)**.
3. Durant l'emploi, continuer à ajouter les aliments par la bouche d'alimentation .
4. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

**Mixeur**

1. Mettre les aliments à préparer dans le bol .
2. Mettre le couvercle.
3. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
4. Durant l'emploi, continuer à ajouter les aliments par le trou du couvercle **(E)**.
5. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.



Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.

### NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Avant le nettoyage de l'appareil (en fin de journée ou lorsque cela s'avère nécessaire), débrancher l'électricité générale (ou la prise électrique).

1. Démonter le cône et le bac .
2. Enlever le bol ?11 et le couvercle.
3. Laver les pièces à l'eau potable, les rincer, les sécher soigneusement et les remonter.
4. Nettoyer soigneusement le plan de travail et toutes les zones environnantes.
5. Nettoyer les surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon humide ou une éponge.



#### Précaution - Avertissement

**A ne nettoyer qu'avec des détergents à usage alimentaire. N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage corrosifs, inflammables ou qui contiennent des substances nocives pour la santé.**

Si on prévoit de ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, après l'avoir nettoyé et débranché de l'électricité générale (ou de la prise électrique), le protéger convenablement pour le garder propre.

FR

### RECHERCHE DES PANNES

Les informations qui suivent aident à identifier et à corriger les anomalies et dysfonctionnements éventuels pouvant se présenter pendant l'utilisation.

Certaines pannes peuvent être résolues par l'utilisateur. D'autres opérations exigent une compétence technique précise ou des aptitudes spéciales doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié ayant une expérience acquise et attestée dans le secteur d'intervention spécifique.



#### Important

**Ne pas démonter les parties internes de l'appareil. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages éventuels causés par des manipulations frauduleuses.**

**Tableau 6:** Anomalies de fonctionnement

Inconvénient	Causes	Solutions
L'appareil ne se met pas en marche.	Interrupteur général déclenché.	Enclencher l'interrupteur général.
	Absence de tension sur la ligne d'alimentation électrique.	Contacteur le revendeur ou un centre d'assistance après-vente agréé.
	Le presseur n'a pas été abaissé.	Abaisser le presseur .
	Fusible grillé	Contacteur le service après-vente.



## DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

- Le broyeur à glace TRL-ROGM est un appareil conçu et fabriqué pour broyer la glace en fines lamelles (modèle TRL) ou à concasser la glace (modèle ROGM) qui sera destinée à l'alimentation humaine.
- L'appareil est de type professionnel et doit être installé dans des milieux commerciaux (bars, pizzeria, restaurants, etc.). Il ne demande aucune formation particulière mais les utilisateurs doivent avoir les capacités et compétences spécifiques dans le secteur de la restauration.

**Tout autre emploi que celui indiqué par le constructeur est réputé INADAPTE.**

- L'appareil est fabriqué avec des matériaux sélectionnés et des techniques de construction appropriées pour garantir une hygiène excellente, la résistance à l'oxydation, une économie d'énergie importante et la sécurité d'exploitation.
- Toutes les pièces de l'appareil qui sont en contact avec les aliments sont fabriquées en matériaux adaptés.

L'image illustre les pièces principales de l'appareil et la liste contient leur description et leur fonction.



FR

- A) Tableau de commandes** : Il est équipé des dispositifs de commande nécessaires pour faire fonctionner l'appareil (voir "Description des commandes").
- B) Bol**: Contient les aliments à préparer. La pièce est associée à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur), qui empêche le démarrage de l'appareil s'il n'est pas bien placé.
- C) Couvercle**: Sert à éviter la sortie de l'aliment pendant sa préparation. La pièce est associée à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur), qui empêche le démarrage de l'appareil s'il n'est pas bien placé.
- D) Presseur**: est associé à un dispositif d'asservissement (micro-interrupteur). Quand on soulève le levier, l'appareil s'arrête.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

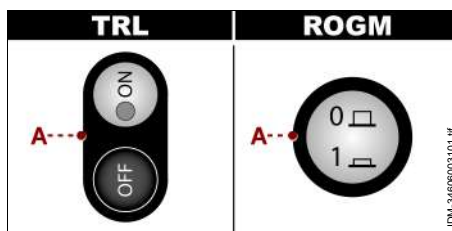
Tableau 7: Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	TRL	ROGM
Puissance	kW	0,35	0,15
Alimentation électrique	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Vitesse de rotation de l'ustensile	tours/min	1200	800
Dimensions de l'appareil	mm	210x465x480	210x380x490
Dimensions emballage	mm	540x280x310	300x300x530
Poids net	kg	8,2	5
Type d'installation		Installation au comptoir	
Niveau de bruit	dB (A)	<70	

## DESCRIPTION DES COMMANDES

L'appareil est équipé des dispositifs de commandes cités, nécessaires pour activer ses fonctions principales.

**A) Bouton:** Sert à activer le fonctionnement de l'appareil.



FR

## CONSEILS D'UTILISATION

### Modèle TRL

1. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
2. Introduire les aliments dans la bouche d'alimentation et abaisser le presseur **(D)**.
3. Durant l'emploi, continuer à ajouter les aliments par la bouche d'alimentation .
4. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

### Modèle ROGM

1. Introduire un récipient de contenance adaptée sous la bouche d'expulsion du produit.
2. Mettre les aliments à préparer dans le bol **(B)**.
3. Mettre le couvercle **(C)**.
4. Appuyer sur le bouton **(A)** pour mettre l'appareil en marche.
5. Durant l'emploi, continuer à ajouter les aliments par le trou du couvercle **(C)**.
6. Appuyer sur le bouton **(A)** pour arrêter l'appareil en fin de travail.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

## NETTOYAGE DE L'APPAREIL

Avant le nettoyage de l'appareil (en fin de journée ou lorsque cela s'avère nécessaire), débrancher l'électricité générale (ou la prise électrique).

1. Enlever le bol et le couvercle (Uniquement pour le modèle ROGM).
2. Laver les pièces à l'eau potable, les rincer, les sécher soigneusement et les remonter.
3. Nettoyer soigneusement le plan de travail et toutes les zones environnantes.
4. Nettoyer les surfaces extérieures de l'appareil avec un chiffon humide ou une éponge.



### Précaution - Avertissement

**A ne nettoyer qu'avec des détergents à usage alimentaire. N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage corrosifs, inflammables ou qui contiennent des substances nocives pour la santé.**

Si on prévoit de ne pas utiliser l'appareil durant une longue période, après l'avoir nettoyé et débranché de l'électricité générale (ou de la prise électrique), le protéger convenablement pour le garder propre.

## RECHERCHE DES PANNES

Les informations qui suivent aident à identifier et à corriger les anomalies et dysfonctionnements éventuels pouvant se présenter pendant l'utilisation.

Certaines pannes peuvent être résolues par l'utilisateur. D'autres opérations exigent une compétence technique précise ou des aptitudes spéciales doivent être effectuées exclusivement par du personnel qualifié ayant une expérience acquise et attestée dans le secteur d'intervention spécifique.



### Important

**Ne pas démonter les parties internes de l'appareil. Le fabricant décline toute responsabilité pour les dommages éventuels causés par des manipulations frauduleuses.**

**Tableau 8:** Anomalies de fonctionnement

Inconvénient	Causes	Solutions
L'appareil ne se met pas en marche.	Interrupteur général déclenché.	Enclencher l'interrupteur général.
	Absence de tension sur la ligne d'alimentation électrique.	Contacteur le revendeur ou un centre d'assistance après-vente agréé.
	Le presseur n'a pas été abaissé (Uniquement pour le modèle TRL).	Abaisser le presseur .
	Fusible grillé	Contacteur le service après-vente.

## DESCRIPTION GÉNÉRALE DE L'APPAREIL

- Le presse-glace PGEL est un appareil à actionnement manuel, conçu et fabriqué pour presser la glace sous forme de spaghetti, de tagliatelles ou d'asperges de glace qui seront destinées à l'alimentation humaine.
- L'appareil est de type professionnel et doit être installé dans des milieux commerciaux (bars, pizzeria, restaurants, etc.). Il ne demande aucune formation particulière mais les utilisateurs doivent avoir les capacités et compétences spécifiques dans le secteur de la restauration.

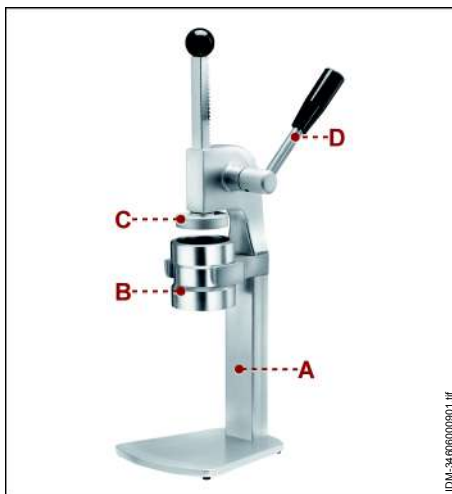
### Tout autre emploi que celui indiqué par le constructeur est réputé INADAPTE.

- L'appareil est fabriqué avec des matériaux sélectionnés et des techniques de construction appropriées pour garantir une hygiène excellente, la résistance à l'oxydation, une économie d'énergie importante et la sécurité d'exploitation.
- Toutes les pièces de l'appareil qui sont en contact avec les aliments sont fabriquées en matériaux adaptés.

L'image illustre les pièces principales de l'appareil et la liste contient leur description et leur fonction.

FR

- A) Structure:** Elle est fabriquée en aluminium anodisé.
- B) Bol:** Il est interchangeable et est équipé d'une filière pour presser l'aliment selon la forme voulue.
- C) Presseur:** Il sert à comprimer l'aliment à l'aide du levier (D).



IDM-3460000001.tif

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Tableau 9: Données techniques de l'appareil

Description	Unité de mesure	PGEL
Dimensions de l'appareil	mm	205x245x520
Dimensions emballage	mm	230x220x520
Poids net	kg	3
Type d'installation		Installation au comptoir

### CONSEILS D'UTILISATION

1. Introduire un récipient de contenance adaptée sous la bouche d'expulsion du produit.
2. Soulever le presseur **(C)**.
3. Introduire l'aliment dans le bol **(B)**
4. Abaisser le presseur **(C)** et appuyer légèrement pour obtenir l'aliment sous la forme voulue.

**Si l'appareil en est à sa première utilisation, avant de le mettre en marche, retirer la pellicule de protection de revêtement et le nettoyer soigneusement pour éliminer toute trace de matériau de fabrication.**

### NETTOYAGE DE L'APPAREIL

1. Nettoyer soigneusement avec un linge humide ou une éponge toutes les parties de l'appareil (y compris les zones limitrophes) qui peuvent entrer en contact direct ou indirect avec les aliments, pour les protéger du risque de contamination et maintenir le niveau d'hygiène approprié.



#### **Précaution - Avertissement**

**A ne nettoyer qu'avec des détergents à usage alimentaire. N'utiliser en aucun cas des produits de nettoyage corrosifs, inflammables ou qui contiennent des substances nocives pour la santé.**

Si on prévoit de ne pas employer l'ustensile durant longtemps, après l'avoir nettoyé, bien le protéger pour le garder propre.

FR

# INHALTSVERZEICHNIS

---

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN UND SICHERHEIT

Zweck der Bedienungsanleitung.....	1
Identifikation des Herstellers und des Geräts.....	2
Kundendienstanforderung .....	2
Sicherheitsvorrichtungen .....	2
Sicherheits- und Informationszeichen.....	5
Vorgaben für Auspacken, Beförderung und Installation.....	5

## ZITRUSPRESSE

Allgemeine Beschreibung des Geräts ....	6
Technische Eigenschaften.....	7
Beschreibung der Bedienelemente.....	7
Bedienungshinweise.....	7
Gerätereinigung .....	8
Störungssuche.....	8

## MIXER

Allgemeine Beschreibung des Geräts ....	9
Technische Eigenschaften.....	10
Beschreibung der Bedienelemente.....	10
Bedienungshinweise.....	10
Gerätereinigung .....	11
Störungssuche.....	11

## MULTIEINHEIT

Allgemeine Beschreibung des Geräts ..	12
Technische Eigenschaften.....	12
Beschreibung der Bedienelemente.....	13
Bedienungshinweise .....	13
Gerätereinigung .....	14
Störungssuche .....	14

## EISZERKLEINERER

Allgemeine Beschreibung des Geräts ..	15
Technische Eigenschaften.....	16
Beschreibung der Bedienelemente.....	16
Bedienungshinweise .....	16
Gerätereinigung .....	17
Störungssuche .....	17

## EISPRESSE

Allgemeine Beschreibung des Geräts ..	18
Technische Eigenschaften.....	18
Bedienungshinweise .....	19
Gerätereinigung .....	19

## ALLGEMEINE INFORMATIONEN UND SICHERHEIT

---

### ZWECK DER BEDIENUNGSANLEITUNG

- Die Bedienungs- und Wartungsanleitung ist ein Bestandteil des Geräts und wurde vom Hersteller in seiner Originalsprache verfasst, um denjenigen alle notwendigen Informationen zu liefern, die befugt sind, mit dem Gerät im Laufe ihrer vorgesehenen Lebensdauer zu interagieren.
- Etwas Zeitinvestition in die Lektüre der Informationen trägt zur Vermeidung von Gesundheits- und Sicherheitsrisiken für Personen und von wirtschaftlichen Schäden bei.
- Der Hersteller behält sich das Recht vor, an den in der Bedienungsanleitung gelieferten Informationen Änderungen vorzunehmen, ohne zuvor irgendeine Mitteilung dazu zu machen, wenn diese nicht die Sicherheit betreffen.
- Einige Textteile sind gekennzeichnet worden, um die Wichtigkeit der Mitteilung zu unterstreichen.

DE



**Informationen**

Weist auf technische Informationen von besonderer Wichtigkeit hin, die nicht vernachlässigt werden dürfen.



**Achtung - Vorsicht**

Zeigt an, dass geeignete Vorkehrungen zu treffen sind, um die Gesundheit und die Sicherheit von Personen keinem Risiko auszusetzen und wirtschaftliche Schäden zu vermeiden.

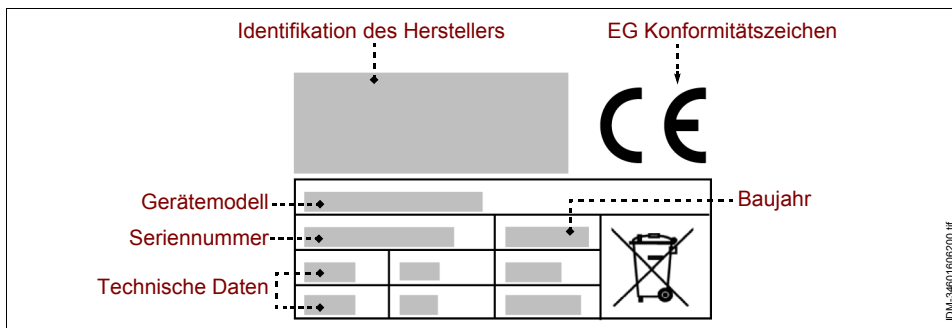


**Gefahr - Achtung**

Weist auf schwere Gefährdungssituationen hin, die bei Nichtbeachtung ein ernsthaftes Risiko für die Gesundheit und Sicherheit von Personen darstellen können.

**IDENTIFIKATION DES HERSTELLERS UND DES GERÄTS**

Das abgebildete Typenschild wird direkt auf dem Gerät angebracht. Auf dem Schild finden sich alle Verweise und Angaben, die für die Betriebssicherheit unverzichtbar sind.



DE

**KUNDENDIENSTANFORDERUNG**

Geben Sie bei jeder Anforderung des Technischen Kundendienstes die Geräteversion und die Art der aufgetretenen Störung an.

**SICHERHEITSVORRICHTUNGEN**

- Der Hersteller hat in der Entwicklungs- und Konstruktionsphase ein besonderes Augenmerk auf die Aspekte gerichtet, die Risiken hinsichtlich der Sicherheit und Gesundheit Personen verursachen könnten.
- Der Hersteller hat alle „Regeln der guten Konstruktionstechnik“ befolgt und das Gerät mit speziell ausgewählten Materialien ausgeführt, um Lebensmittelhygiene und Betriebsfunktionstüchtigkeit zu garantieren.
- Diese Informationen haben zum Zweck, die Bediener für die Vorbeugung jedes Betriebs- oder Lebensmittelrisikos zu sensibilisieren. Umsichtiges Arbeiten ist in jedem Fall unverzichtbar. Die Sicherheit liegt auch in den Händen derjenigen, die mit dem Gerät interagieren.



ren (Installateure und Bediener).

- Lesen Sie sorgfältig die in der mitgelieferten Bedienungsanleitung stehenden und die unmittelbar am Gerät angebrachten Anweisungen und befolgen Sie insbesondere die Sicherheitshinweise.
- Führen Sie die innerbetriebliche Beförderung des Geräts unter Berücksichtigung der direkt auf der Verpackung, auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung angegebenen Informationen durch.
- Während der Transport-, Beförderungs- und Installationsphasen stoßen Sie nicht mit dem Gerät an oder lassen Sie dieses nicht fallen, um die Beschädigung seiner Komponenten zu vermeiden.
- Das mit dem elektrischen Anschluss beauftragte Personal muss die Übereinstimmung der Eigenschaften der Versorgungsleitung mit den Angaben auf dem Schild überprüfen und sicherstellen, dass die Leitung mit einem Differenzialschalter und mit zu den geltenden Gesetzen und Vorschriften konformen Komponenten ausgestattet ist.
- Manipulieren, entfernen oder umgehen Sie auf keinen Fall die auf dem Gerät installierten Sicherheitsvorrichtungen.
- Dem Bediener wird empfohlen, die gesamte Bedienungsanleitung aufmerksam zu lesen und sicherzustellen, diese in allen ihren Teilen, insbesondere alle Informationen bezüglich der Sicherheit, verstanden zu haben.
- Bei der Erstbenutzung des Geräts führen Sie, falls notwendig, einige Simulationen durch, um sich mit den Bedienelementen, insbesondere mit denjenigen zur Ein- und Ausschaltung, vertraut zu machen.

**Benutzen Sie das Gerät nur für die vorgesehenen Einsatzbereiche. Der unsachgemäße Gebrauch und der Einsatz des Geräts für nicht vorgesehene Zwecke kann Risiken für die Sicherheit und Gesundheit von Personen sowie wirtschaftliche Schäden herbeiführen.**

**Der Hersteller lehnt jede Haftung für Schäden ab, die durch unsachgemäßen Gebrauch des Geräts, durch Nichteinhaltung der Angaben in dieser Bedienungsanleitung und durch Manipulierung oder Änderungen am Gerät ohne seine formale Genehmigung verursacht worden sind.**

- Alle Eingriffe, die eine präzise technische Kompetenz oder besondere Fähigkeiten (Installation, Anschluss der Versorgungsleitungen, usw.) erfordern, sind ausschließlich von autorisiertem Fachpersonal durchzuführen, das im spezifischen Tätigkeitsbereich erwerbene und anerkannte Erfahrung vorweisen kann.
- Benutzen Sie das Gerät nicht mit beschädigten oder unwirksamen Stromversorgungs-kabeln. Sobald Sie einen Störung feststellen, stoppen Sie unmittelbar das Gerät unter Sicherheitsbedingungen und lassen Sie die Kabel durch autorisiertes und qualifiziertes Fachpersonal austauschen.

**Vor der Durchführung jedweder Art von Reinigungs-, Wartungsarbeiten, usw., SCHALTEN SIE DIE HAUPTSTROMVERSORGUNG AB (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus) und stellen Sie sicher, dass der zu behandelnde Bereich komplett abgekühlt ist.**

- Reinigen Sie das Gerät am Ende jedes Gebrauchs oder wenn Sie es für notwendig halten, je nach verarbeitetem Lebensmitteltyp.
- Reinigen Sie sorgfältig alle Geräteteile (angrenzende Bereiche inbegriffen), die in direkten oder indirekten Kontakt mit Lebensmitteln kommen können, um diese vor Kontaminationsrisiko zu schützen und die Hygiene zu erhalten.
- Reinigen Sie das Gerät ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten. Verwenden Sie niemals korrosive oder entflammbare Reinigungsprodukte oder Produkte, die schädliche Substanzen enthalten und/oder abgeben.
- Reinigen und „hygienisieren“ Sie das Gerät unter Verwendung von individuellen Schutzvorrichtungen, insbesondere bei der Verwendung von Reinigungsprodukten.
- Reinigen Sie das Gerät nicht mit Wasserstrahl, um seine Komponenten, insbesondere die elektrischen und elektronischen, nicht zu beschädigen.
- In Fall von längerer Nichtbenutzung des Geräts, reinigen Sie alle Geräteteile (Innen- und Außenteile) und trocknen Sie diese sorgfältig ab. Ziehen Sie das Stromkabel heraus und stellen Sie sicher, dass die Umgebungsbedingungen für die längere Aufbewahrung des Geräts geeignet sind.

Die Liste enthält die notwendigen Bedingungen für die korrekte Funktionsweise der Elektroausrüstung, je nach Umgebungsbedingungen.

- Umgebungstemperatur nicht unter 5°C.
- Relative Luftfeuchtigkeit zwischen 50% (bei 40°C gemessen) und 90% (bei 20°C gemessen).
- Die Umgebung darf keine Bereiche mit potentiell explosionsgefährdeten und / oder brandgefährdeten Gas- oder Pulverkonzentrationen aufweisen.
- Die Aktivität kann Auswirkungen auf die Umgebung haben, daher müssen die Emissionen in die Atmosphäre, die Abwasserabflüsse und die Kontamination des Bodens, der Einsatz von Rohstoffen und natürlichen Hilfsquellen und die Abfallbeseitigung berücksichtigt werden.
- Während des Transports und der Einlagerung muss die Umgebungstemperatur zwischen -25°C und 55°C mit einem Maximalwert von 70°C (vorausgesetzt, dass die Aussetzungszeit 24 Stunden nicht überschreitet) liegen.
- Die Verpackungskomponenten sind gemäß der im Anwenderland geltenden Gesetze zu entsorgen.
- Während der Phasen der Geräteabrüstung- und -verschrottung sind alle Komponenten je nach ihren Eigenschaften einzuordnen und getrennt zu entsorgen. Insbesondere die mit einem speziellen Symbol gekennzeichneten elektrischen und elektronischen Komponenten sind in speziellen autorisierten Sammelstellen zu entsorgen oder dem Verkäufer bei einem Neukauf zurückzubringen.

**Die Elektrischen und Elektronischen Apparaturen enthalten gefährliche Substanzen mit potentiell schädlichen Auswirkungen auf die Gesundheit von Personen und die Umgebung. Es wird empfohlen, ihre Entsorgung auf korrekte Weise auszuführen.**

### SICHERHEITS- UND INFORMATIONENZEICHEN

Auf dem Gerät befinden sich Sicherheitszeichen in Übereinstimmung mit den Bereichen, in denen RESTRIKTIKEN bestehen, die über das entsprechende Risiko informieren.

Die Abbildungen zeigen die auf dem Gerät angebrachten Sicherheitszeichen und Informationen.

- **Elektroschockgefahr:** zeigt an, dass die Hauptstromversorgung abgeschaltet werden muss (oder der Netzstecker herausgezogen werden muss), bevor Arbeiten an den Elektroanschlüssen verrichtet werden.



### VORGABEN FÜR AUSPACKEN, BEFÖRDERUNG UND INSTALLATION

- Das Gerät wird in einem speziellen Behälter geliefert und, falls notwendig, sachgemäß mit stoßsicherem Material stabilisiert, um seine Unversehrtheit zu gewährleisten. Je nach den Geräteeigenschaften, dem Bestimmungsort und dem zu verwendenden Transportmittel kann die Verpackung pallettisiert sein, um die Beförderung zu erleichtern. Alle Informationen für die Beförderung (Be- und Entladen) unter Sicherheitsbedingungen sind direkt auf der Verpackung angegeben.
- Die Beförderung der Verpackung muss je nach ihren Eigenschaften (Gewicht, Abmessungen, usw.) erfolgen. Falls Gewicht und Inhalt gering sind, kann die Beförderung manuell erfolgen, andernfalls ist ein Hebemittel von angemessener Nutzlast zu verwenden. Beim Erhalt des Geräts ist die Unversehrtheit aller Komponenten zu überprüfen. Im Fall von Beschädigung oder Fehlen einiger Teile, nehmen Sie Kontakt mit dem Bereichsverkäufer auf, um die Vorgangsweise zu vereinbaren.
- Die Installation ist von autorisiertem Fachpersonal auszuführen, das vorab sicherstellen muss, dass die Stromversorgungsleitung den diesbezüglich geltenden Gesetzesvorschriften sowie den im Anwenderland geltenden Normen und spezifischen Vorgaben entspricht.
- Vor der Installation des Geräts ist sicherzustellen, dass der Aufstellbereich geeignet, ausreichend belüftet und beleuchtet, stabil ist und dass dieser über einen ausreichenden Umgebungsraum verfügt, um die Reinigungs- und Wartungsarbeiten mühelos ausführen zu können. Stellen Sie darüber hinaus sicher, dass die Aufstellfläche stabil, nivelliert ist und dass seine Oberfläche leicht von Rückständen zu reinigen ist, um das Risiko von Schmutzansammlung und Kontamination der Lebensmittel zu vermeiden.

**Das für die Elektroanschlussarbeiten autorisierte Personal muss die perfekte Wirksamkeit der Erdung der Elektroanlage überprüfen und sicherstellen, dass die Linienspannung und die Frequenz den auf dem Typenschild angegebenen Daten entsprechen.**

Für die Geräte mit besonderen morphologischen Eigenschaften (Form, Gewicht, Abmessungen, usw.) könnten die in diesem Abschnitt enthaltenen Informationen nicht ausreichen. Zusätzliche Informationen sind gegebenenfalls im Abschnitt „Hebemodalitäten“ jedes einzelnen Geräts zu finden.

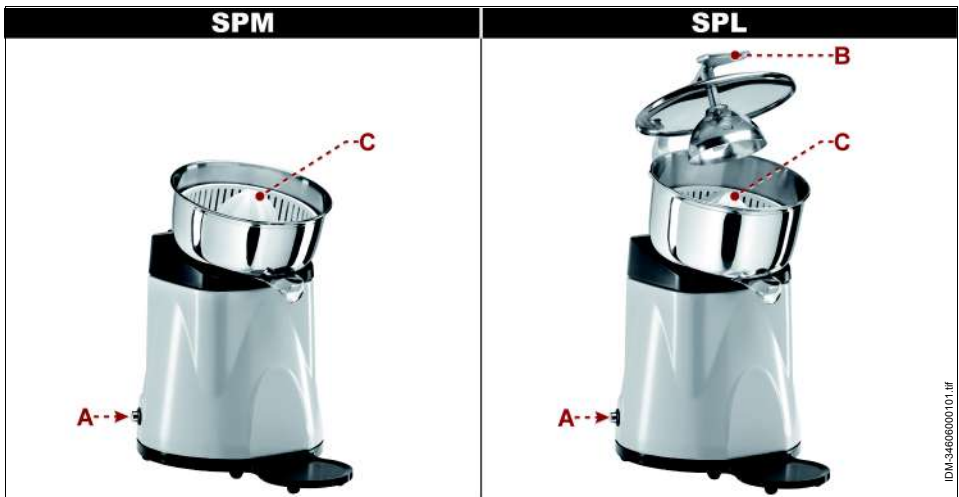
## ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES GERÄTS

- Die Zitruspresse SPM - SPL ist ein Gerät, das zum Auspressen von Zitrusfrüchten (Orangen, Zitronen, usw.) und zum Erhalt von für die Ernährung von Personen bestimmten Getränken entwickelt und konstruiert wurde.
- Es handelt sich um ein Gerät professionellen Typs, das in kommerziellen Räumen (Bar, Pizza-Restaurants, Restaurants, usw.) zu installieren ist. Das Gerät bedarf keiner besonderen Einweisung, aber die Bediener müssen notwendigerweise über spezielle Kenntnisse und Kompetenzen im Rstorationsbereich verfügen.

**Jeder nicht vom Hersteller vorgesehene Gebrauch ist als „UNSACHGEMÄß“ zu betrachten.**

- Das Gerät wurde mit ausgewählten Materialien und geeigneten Konstruktionstechniken ausgeführt, um maximale Hygiene, Oxidationsbeständigkeit, beträchtlicher Energieeinsparung und Betriebssicherheit zu garantieren.
- Alle Gerätekomponenten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, sind in geeigneten Materialien ausgeführt.

Die Abbildung zeigt die Hauptkomponenten des Geräts und die Liste enthält Angaben zu ihrer Beschreibung und Funktionsweise.



**A) Schalttafel:** mit den für das Funktionieren des Geräts notwendigen Bedienelementen ausgestattet (siehe "Beschreibung der Bedienelemente").

**B) Niederhalter:** mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt. Beim Hochstellen des Hebels stoppt das Gerät.

**C) Presskegel:** zum Entsaften des eingelegten Lebensmittelprodukts.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

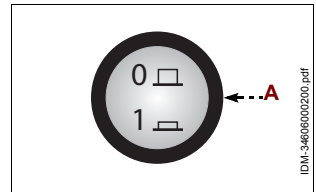
**Tabelle 1:** Technische Daten des Geräts

Beschreibung	Messeinheit	SPM	SPL
Leistung	kW	0,15	
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Drehgeschwindigkeit Werkzeug	Umdrehungen/ Minute	500	
Gerätabmessungen	mm	210x305x330	210x305x365
Verpackungsabmessungen	mm	310x250x380	
Nettogewicht	kg	3,8	4,5
Installationstyp		Treseninstallation	
Geräuschpegel	dB (A)	<70	

## BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE

Das Gerät ist mit den aufgelisteten Bedienelementen, die zur Aktivierung der Hauptfunktionen notwendig sind, ausgestattet.

**A) Taster:** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.



## BEDIENUNGSHINWEISE

1. Setzen Sie einen Behälter mit ausreichendem Fassungsvermögen unter die Produkt-Auswurföffnung.
2. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.
3. Schneiden Sie das auszupressende Produkt in zwei Hälften und positionieren Sie dieses auf dem Presskegel **(C)**.
4. Üben Sie leichten Druck auf das Produkt aus, um den Pressvorgang zu starten (nur für Modell SPM).
5. Stellen Sie den Presser **(B)** herunter, um mit dem Auspressen des Produkts zu beginnen (nur für Modell SPL).

**Für ein optimales Pressergebnis sollten die auszupressenden Produkte bei Raumtemperatur aufbewahrt werden.**

6. Drücken Sie den Taster **(A)** zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitsende.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

## GERÄTEREINIGUNG

Vor der Reinigung des Geräts (am Ende des Arbeitstags oder falls notwendig), schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus).

1. Montieren Sie den Presskegel und den Behälter ab.
2. Waschen Sie die Komponenten mit Trinkwasser, spülen Sie klar nach, trocknen Sie gut ab und montieren Sie diese wieder.
3. Reinigen Sie sorgfältig die Arbeitsfläche und alle Umgebungsbereiche.
4. Reinigen Sie die Außenoberflächen des Geräts mit einem feuchten Tuch oder mit einem Schwamm.



### Achtung - Vorsicht

**Führen Sie die Reinigungsarbeitsschritte ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten aus. Verwenden Sie auf keinen Fall korrosive, entflammbare Reinigungsprodukte oder solche, die gesundheitsschädliche Substanzen enthalten.**

Falls vorgesehen ist, das Gerät für längere Zeit nicht zu benutzen, reinigen Sie dieses, schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus) und schützen Sie das Gerät auf geeignete Weise, um es sauber zu halten.

## STÖRUNGSSUCHE

Die nachstehenden Informationen dienen als Hilfe beim Erkennen und bei der Behebung eventueller Störungen und Fehlfunktionen, die im Betrieb auftreten könnten.

DE

Einige Störungen können vom Bediener behoben werden, andere erfordern präzise technische Kompetenz oder besondere Fähigkeiten und sind ausschließlich von Fachpersonal durchzuführen, das im spezifischen Tätigkeitsbereich erworbene und anerkannte Erfahrung vorweisen kann.



### Informationen

**Bauen Sie keine Innenteile des Geräts aus. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für durch Manipulationen verursachte Schäden.**

**Tabelle 2:** Betriebsstörungen

Störung	Ursachen	Behelfe
Das Gerät startet nicht.	Hauptschalter ausgeschaltet.	Schalten Sie den Hauptschalter ein.
	Keine Spannung auf der Stromversorgungsleitung.	Nehmen Sie Kontakt mit dem Verkäufer oder mit dem Kundendienst auf.
	Der Niederhalter wurde nicht heruntergestellt.	Stellen Sie den Niederhalter runter.
	Schmelzsicherung durchgebrannt	Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst auf

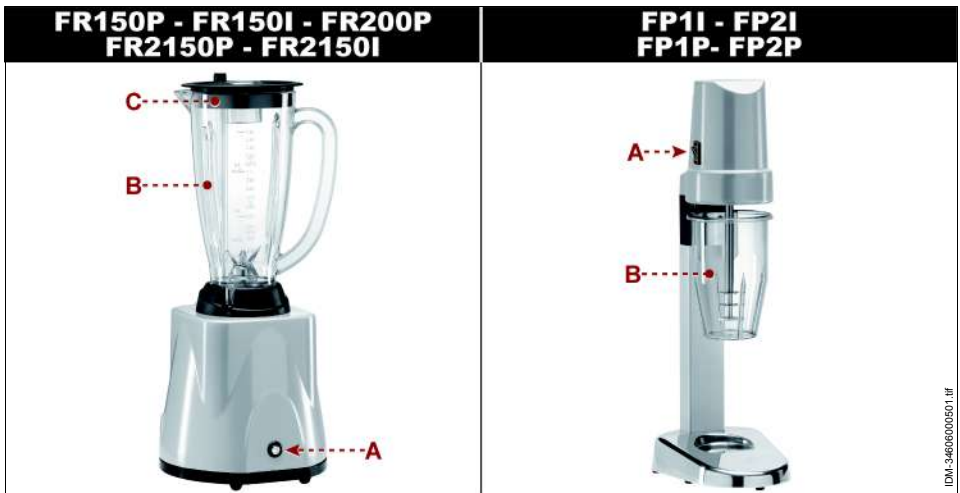
## ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES GERÄTS

- Der Mixer FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P ist ein Gerät, das für die Zubereitung von Mixgetränken, Milchmixgetränken (Frappès) usw. für den Verzehr durch Personen entwickelt und konstruiert wurde.
- Es handelt sich um ein Gerät professionellen Typs, das in kommerziellen Räumen (Bar, Pizza-Restaurants, Restaurants, usw.) zu installieren ist. Das Gerät bedarf keiner besonderen Einweisung, aber die Bediener müssen notwendigerweise über spezielle Kenntnisse und Kompetenzen im Rstorationsbereich verfügen.

**Jeder nicht vom Hersteller vorgesehene Gebrauch ist als „UNSACHGEMÄß“ zu betrachten.**

- Das Gerät wurde mit ausgewählten Materialien und geeigneten Konstruktionstechniken ausgeführt, um maximale Hygiene, Oxidationsbeständigkeit, beträchtlicher Energieeinsparung und Betriebssicherheit zu garantieren.
- Alle Gerätekomponenten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, sind in geeigneten Materialien ausgeführt.

Die Abbildung zeigt die Hauptkomponenten des Geräts und die Liste enthält Angaben zu ihrer Beschreibung und Funktionsweise.



- A) Schalttafel:** mit den für das Funktionieren des Geräts notwendigen Bedienelementen ausgestattet (siehe "Beschreibung der Bedienelemente").
- B) Behälter:** enthält das zu verarbeitende Produkt. Die Komponente ist mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt, die den Anlauf des Geräts verhindert, wenn sie nicht korrekt positioniert wurde.
- C) Deckel:** verhindert das Austreten des Produkts während des Verarbeitung. Die Komponente ist mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt, die den Anlauf des Geräts verhindert, wenn sie nicht korrekt positioniert wurde.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Tabelle 3:** Technische Daten des Geräts

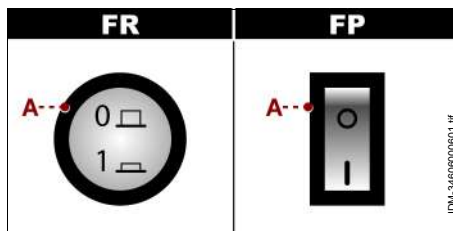
Beschreibung	Messeinheit	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1	FP1P	FP2	FP2P
Leistung	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Drehgeschwindigkeit Werkzeug	Umdrehungen/Minute	16000		14000÷24000	16000+16000		16000			
Behälterfassungsvermögen	lt	1,5	2	1,5+1,5		0,55	0,55+0,55			
Gerätabmessungen	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485	300X195X485		
Verpackungsabmessungen	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570	370X250X530		
Nettogewicht	kg	4	5	8,5		2,5	5			
Installationstyp		Treseninstallation								
Geräuschpegel	dB (A)	<70								

## BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE

Das Gerät ist mit den aufgelisteten Bedienelementen, die zur Aktivierung der Hauptfunktionen notwendig sind, ausgestattet.

DE

**A) Taster:** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.



## BEDIENUNGSHINWEISE

1. Geben Sie die zu verarbeitenden Produkte ins Innere des Behälters.
2. Setzen Sie den Behälter **(B)** auf.
3. Legen Sie den Deckel **(C)** auf (nur für Modell FR).
4. Befestigen Sie den Behälter **(B)** (nur für Modell FP).
5. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.
6. Während des Betriebs füllen Sie die Lebensmittel durch die Öffnung im Deckel **(C)** nach (nur für Modell FR).
7. Drücken Sie den Taster **(A)** zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitsende.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**



## GERÄTEREINIGUNG

Vor der Reinigung des Geräts (am Ende des Arbeitstags oder falls notwendig), schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus).

1. Montieren Sie den Behälter und den Deckel ab.
2. Waschen Sie die Komponenten mit Trinkwasser, spülen Sie klar nach, trocknen Sie gut ab und montieren Sie diese wieder.
3. Reinigen Sie sorgfältig die Arbeitsfläche und alle Umgebungsbereiche.
4. Reinigen Sie die Außenoberflächen des Geräts mit einem feuchten Tuch oder mit einem Schwamm.



### Achtung - Vorsicht

**Führen Sie die Reinigungsarbeitsschritte ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten aus. Verwenden Sie auf keinen Fall korrosive, entflammbare Reinigungsprodukte oder solche, die gesundheitsschädliche Substanzen enthalten.**

Falls vorgesehen ist, das Gerät für längere Zeit nicht zu benutzen, reinigen Sie dieses, schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus) und schützen Sie das Gerät auf geeignete Weise, um es sauber zu halten.

## STÖRUNGSSUCHE

Die nachstehenden Informationen dienen als Hilfe beim Erkennen und bei der Behebung eventueller Störungen und Fehlfunktionen, die im Betrieb auftreten könnten.

Einige Störungen können vom Bediener behoben werden, andere erfordern präzise technische Kompetenz oder besondere Fähigkeiten und sind ausschließlich von Fachpersonal durchzuführen, das im spezifischen Tätigkeitsbereich erworbene und anerkannte Erfahrung vorweisen kann.



### Informationen

**Bauen Sie keine Innenteile des Geräts aus. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für durch Manipulationen verursachte Schäden.**

**Tabelle 4:** Betriebsstörungen

Störung	Ursachen	Behelfe
Das Gerät startet nicht.	Hauptschalter ausgeschaltet.	Schalten Sie den Hauptschalter ein.
	Keine Spannung auf der Stromversorgungsleitung.	Nehmen Sie Kontakt mit dem Verkäufer oder mit dem Kundendienst auf.
	Schmelzsicherung durchgebrannt	Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst auf

## ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES GERÄTS

- Die Multieinheit GP2SF-GP2FR-GP3SFF ist ein Gerät, das zur Durchführung von Mehrfachverarbeitungen (Auspressen, Mixen, usw.) und zum Erhalt von Produkten für den Verzehr durch Personen entwickelt und konstruiert wurde.
- Es handelt sich um ein Gerät professionellen Typs, das in kommerziellen Räumen (Bar, Pizza-Restaurants, Restaurants, usw.) zu installieren ist. Das Gerät bedarf keiner besonderen Einweisung, aber die Bediener müssen notwendigerweise über spezielle Kenntnisse und Kompetenzen im Rstorationsbereich verfügen.

**Jeder nicht vom Hersteller vorgesehene Gebrauch ist als „UNSACHGEMÄß“ zu betrachten.**

- Das Gerät wurde mit ausgewählten Materialien und geeigneten Konstruktionstechniken ausgeführt, um maximale Hygiene, Oxidationsbeständigkeit, beträchtlicher Energieeinsparung und Betriebssicherheit zu garantieren.
- Alle Gerätekomponenten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, sind in geeigneten Materialien ausgeführt.

Die Abbildung zeigt die Hauptkomponenten des Geräts und die Liste enthält Angaben zu ihrer Beschreibung und Funktionsweise.

**A) Schalttafel:** mit den für das Funktionieren des Geräts notwendigen Bedienelementen ausgestattet (siehe "Beschreibung der Bedienelemente").

**B) Zitruspresse:** zum Auspressen von Zitrusfrüchten (Orangen Zitronen, usw.).

**C) Mixer:** zur Zubereitung von Mixgetränken, Milchmixgetränken (Frappés), usw.

**D) Niederhalter:** mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter ) gekoppelt. Beim Hochstellen des Hebels stoppt das Gerät.

**E) Deckel:** verhindert das Austreten des Produkts während des Verarbeitung. Die Komponente ist mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter ) gekoppelt, die den Anlauf des Geräts verhindert, wenn sie nicht korrekt positioniert wurde.



IDN-3468000701.tif

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Tabelle 5:** Technische Daten des Geräts

Beschreibung	Messeinheit	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Leistung	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		
Gerätabmessungen	mm	380x240x490		510x240x500

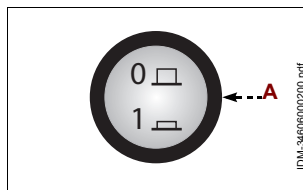
**Tabelle 5:** Technische Daten des Geräts

Beschreibung	Messeinheit	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Verpackungsabmessungen	mm	530x310x530		
Nettogewicht	kg	9		11
Installationstyp		Treseninstallation		
Geräuschpegel	dB (A)	<70		

## BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE

Das Gerät ist mit den aufgelisteten Bedienelementen, die zur Aktivierung der Hauptfunktionen notwendig sind, ausgestattet.

**A) Taster:** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.



## BEDIENUNGSHINWEISE

### Zitruspresse

1. Setzen Sie einen Behälter mit ausreichendem Fassungsvermögen unter die Produkt-Auswurföffnung.
  2. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.
  3. Schneiden Sie das auszupressende Produkt in zwei Hälften und positionieren Sie dieses auf dem Presskegel.
  4. Stellen Sie den Presser **(D)** herunter, um mit dem Auspressen des Produkts zu beginnen.
- Für ein optimales Pressergebnis sollten die auszupressenden Produkte bei Zimmertemperatur aufbewahrt werden.**
5. Drücken Sie den Taster **(A)** zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitsende.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

### Eiszerkleinerer

1. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.
2. Füllen Sie die Lebensmittel ins Innere der Einfüllöffnung und stellen Sie den Niederhalter **(D)** herunter.
3. Während der Benutzung füllen Sie kontinuierlich die Lebensmittel durch die Einfüllöffnung ein.
4. Drücken Sie den Taster **(A)** zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitsende.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

### Mixer

1. Geben Sie die zu verarbeitenden Produkte ins Innere des Behälters.
2. Legen Sie den Deckel auf.
3. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.

4. Während des Betriebs füllen Sie die Lebensmittel durch die Öffnung im Deckel (E) nach.
  5. Drücken Sie den Taster (A) zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitseende.
- Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

**GERÄTEREINIGUNG**

Vor der Reinigung des Geräts (am Ende des Arbeitstags oder falls notwendig), schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus).

1. Montieren Sie den Presskegel und den Behälter ab.
2. Montieren Sie den Behälter und den Deckel ab.
3. Waschen Sie die Komponenten mit Trinkwasser, spülen Sie klar nach, trocknen Sie gut ab und montieren Sie diese wieder.
4. Reinigen Sie sorgfältig die Arbeitsfläche und alle Umgebungsbereiche.
5. Reinigen Sie die Außenoberflächen des Geräts mit einem feuchten Tuch oder mit einem Schwamm.



**Achtung - Vorsicht**

**Führen Sie die Reinigungsarbeitsschritte ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten aus. Verwenden Sie auf keinen Fall korrosive, entflammbare Reinigungsprodukte oder solche, die gesundheitsschädliche Substanzen enthalten.**

Falls vorgesehen ist, das Gerät für längere Zeit nicht zu benutzen, reinigen Sie dieses, schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus) und schützen Sie das Gerät auf geeignete Weise, um es sauber zu halten.

DE

**STÖRUNGSSUCHE**

Die nachstehenden Informationen dienen als Hilfe beim Erkennen und bei der Behebung eventueller Störungen und Fehlfunktionen, die im Betrieb auftreten könnten.

Einige Störungen können vom Bediener behoben werden, andere erfordern präzise technische Kompetenz oder besondere Fähigkeiten und sind ausschließlich von Fachpersonal durchzuführen, das im spezifischen Tätigkeitsbereich erworbene und anerkannte Erfahrung vorweisen kann.



**Informationen**

**Bauen Sie keine Innenteile des Geräts aus. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für durch Manipulationen verursachte Schäden.**

**Tabelle 6:** Betriebsstörungen

Störung	Ursachen	Behelfe
Das Gerät startet nicht.	Hauptschalter ausgeschaltet.	Schalten Sie den Hauptschalter ein.
	Keine Spannung auf der Stromversorgungsleitung.	Nehmen Sie Kontakt mit dem Verkäufer oder mit dem Kundendienst auf.
	Der Niederhalter wurde nicht heruntergestellt.	Stellen Sie den Niederhalter runter.
	Schmelzsicherung durchgebrannt	Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst auf

## ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES GERÄTS

- Der Eiszerkleinerer TRL-ROGM ist ein Gerät, das zum Zerkleinern von Eis in kleine Splitter (Modell TRL) oder zum Zerstoßen von Eis (Modell ROGM) für den Verzehr durch Personen entworfen und konstruiert wurde.
- Es handelt sich um ein Gerät professionellen Typs, das in kommerziellen Räumen (Bar, Pizza-Restaurants, Restaurants, usw.) zu installieren ist. Das Gerät bedarf keiner besonderen Einweisung, aber die Bediener müssen notwendigerweise über spezielle Kenntnisse und Kompetenzen im Rstorationsbereich verfügen.

**Jeder nicht vom Hersteller vorgesehene Gebrauch ist als „UNSACHGEMÄß“ zu betrachten.**

- Das Gerät wurde mit ausgewählten Materialien und geeigneten Konstruktionstechniken ausgeführt, um maximale Hygiene, Oxidationsbeständigkeit, beträchtlicher Energieeinsparung und Betriebssicherheit zu garantieren.
- Alle Gerätekomponenten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, sind in geeigneten Materialien ausgeführt.

Die Abbildung zeigt die Hauptkomponenten des Geräts und die Liste enthält Angaben zu ihrer Beschreibung und Funktionsweise.



- A) Schalttafel:** mit den für das Funktionieren des Geräts notwendigen Bedienelementen ausgestattet (siehe "Beschreibung der Bedienelemente").
- B) Behälter:** enthält das zu verarbeitende Produkt. Die Komponente ist mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt, die den Anlauf des Geräts verhindert, wenn sie nicht korrekt positioniert wurde.
- C) Deckel:** verhindert das Austreten des Produkts während des Verarbeitung. Die Komponente ist mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt, die den Anlauf des Geräts verhindert, wenn sie nicht korrekt positioniert wurde.

**D) Niederhalter:** mit einer Verblockungsvorrichtung (Mikroschalter) gekoppelt. Beim Hochstellen des Hebels stoppt das Gerät.

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

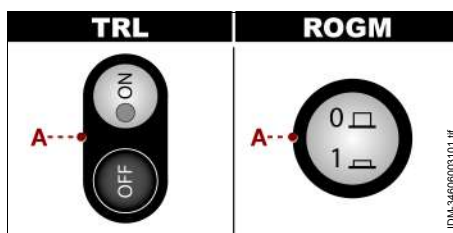
**Tabelle 7:** Technische Daten des Geräts

Beschreibung	Messeinheit	TRL	ROGM
Leistung	kW	0,35	0,15
Stromversorgung	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Drehgeschwindigkeit Werkzeug	Umdrehungen/ Minute	1200	800
Gerätabmessungen	mm	210x465x480	210x380x490
Verpackungsabmessungen	mm	540x280x310	300x300x530
Nettogewicht	kg	8,2	5
Installationstyp		Treseninstallation	
Geräuschpegel	dB (A)	<70	

## BESCHREIBUNG DER BEDIENELEMENTE

Das Gerät ist mit den aufgelisteten Bedienelementen, die zur Aktivierung der Hauptfunktionen notwendig sind, ausgestattet.

**A) Taster:** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.



DE

## BEDIENUNGSHINWEISE

### Modell TRL

1. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.
2. Füllen Sie die Lebensmittel ins Innere der Einfüllöffnung und stellen Sie den Niederhalter **(D)** herunter.
3. Während der Benutzung füllen Sie kontinuierlich die Lebensmittel durch die Einfüllöffnung ein.
4. Drücken Sie den Taster **(A)** zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitsende.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

### Modell ROGM

1. Setzen Sie einen Behälter mit ausreichendem Fassungsvermögen unter die Produkt-Auswurföffnung.
2. Geben Sie die zu verarbeitenden Produkte ins Innere des Behälters **(B)**.
3. Legen Sie den Deckel **(C)** auf.
4. Drücken Sie den Taster **(A)** zur Aktivierung des Gerätebetriebs.

5. Während des Betriebs füllen Sie die Lebensmittel durch die Öffnung im Deckel (C) nach.
  6. Drücken Sie den Taster (A) zum Stoppen des Gerätebetriebs am Arbeitseende.
- Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

## GERÄTEREINIGUNG

Vor der Reinigung des Geräts (am Ende des Arbeitstags oder falls notwendig), schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus).

1. Montieren Sie den Behälter und den Deckel ab (nur für Modell ROGM).
2. Waschen Sie die Komponenten mit Trinkwasser, spülen Sie klar nach, trocknen Sie gut ab und montieren Sie diese wieder.
3. Reinigen Sie sorgfältig die Arbeitsfläche und alle Umgebungsbereiche.
4. Reinigen Sie die Außenoberflächen des Geräts mit einem feuchten Tuch oder mit einem Schwamm.



### Achtung - Vorsicht

**Führen Sie die Reinigungsarbeitsschritte ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten aus. Verwenden Sie auf keinen Fall korrosive, entflammbare Reinigungsprodukte oder solche, die gesundheitsschädliche Substanzen enthalten.**

Falls vorgesehen ist, das Gerät für längere Zeit nicht zu benutzen, reinigen Sie dieses, schalten Sie die Hauptstromversorgung ab (oder ziehen Sie den Netzstecker heraus) und schützen Sie das Gerät auf geeignete Weise, um es sauber zu halten.

DE

## STÖRUNGSSUCHE

Die nachstehenden Informationen dienen als Hilfe beim Erkennen und bei der Behebung eventueller Störungen und Fehlfunktionen, die im Betrieb auftreten könnten.

Einige Störungen können vom Bediener behoben werden, andere erfordern präzise technische Kompetenz oder besondere Fähigkeiten und sind ausschließlich von Fachpersonal durchzuführen, das im spezifischen Tätigkeitsbereich erworbene und anerkannte Erfahrung vorweisen kann.



### Informationen

**Bauen Sie keine Innenteile des Geräts aus. Der Hersteller übernimmt keinerlei Haftung für durch Manipulationen verursachte Schäden.**

**Tabelle 8:** Betriebsstörungen

Störung	Ursachen	Behelfe
Das Gerät startet nicht.	Hauptschalter ausgeschaltet.	Schalten Sie den Hauptschalter ein.
	Keine Spannung auf der Stromversorgungsleitung.	Nehmen Sie Kontakt mit dem Verkäufer oder mit dem Kundendienst auf.
	Der Niederhalter wurde nicht heruntergestellt (nur für Modell TRL).	Stellen Sie den Niederhalter runter.
	Schmelzsicherung durchgebrannt	Nehmen Sie Kontakt mit dem Kundendienst auf

## ALLGEMEINE BESCHREIBUNG DES GERÄTS

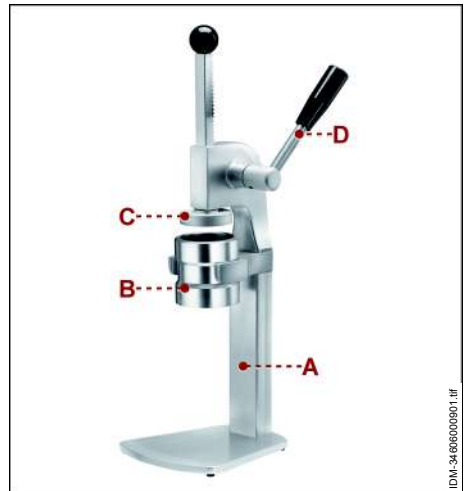
- Die Eispresse PGEL ist ein manuell zu bedienendes Gerät, das zum Pressen von Eis in Form von Spaghetti, Nudeln (Tagliatelle) und Spargel für den Verzehr durch Personen entworfen und konstruiert wurde.
- Es handelt sich um ein Gerät professionellen Typs, das in kommerziellen Räumen (Bar, Pizza-Restaurants, Restaurants, usw.) zu installieren ist. Das Gerät bedarf keiner besonderen Einweisung, aber die Bediener müssen notwendigerweise über spezielle Kenntnisse und Kompetenzen im Rstorationsbereich verfügen.

**Jeder nicht vom Hersteller vorgesehene Gebrauch ist als „UNSACHGEMÄß“ zu betrachten.**

- Das Gerät wurde mit ausgewählten Materialien und geeigneten Konstruktionstechniken ausgeführt, um maximale Hygiene, Oxidationsbeständigkeit, beträchtlicher Energieeinsparung und Betriebssicherheit zu garantieren.
- Alle Gerätekomponenten, die mit Lebensmitteln in Kontakt kommen, sind in geeigneten Materialien ausgeführt.

Die Abbildung zeigt die Hauptkomponenten des Geräts und die Liste enthält Angaben zu ihrer Beschreibung und Funktionsweise.

- A) Tragkonstruktion:** hergestellt aus eloxiertem Aluminium
- B) Behälter:** auswechselbar und mit einer Matrize zum Pressen des Lebensmittels in die gewünschte Form ausgestattet.
- C) Presser:** dient dem Pressen des Lebensmittels mit Hilfe des Hebels (D).



IDM-34160000901.tif

## TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

**Tabelle 9:** Technische Daten des Geräts

Beschreibung	Messeinheit	PGEL
Gerätabmessungen	mm	205x245x520
Verpackungsabmessungen	mm	230x220x520
Nettogewicht	kg	3
Installationstyp		Treseninstallation



## BEDIENUNGSHINWEISE

1. Setzen Sie einen Behälter mit ausreichendem Fassungsvermögen unter die Produkt-Auswurföffnung.
2. Hochstellen des Pressers (**C**).
3. Geben Sie das Lebensmittel ins Innere des Behälters (**B**).
4. Stellen Sie den Presser (**C**) runter und drücken Sie leicht, um das Produkt in der gewünschten Form zu erhalten.

**Falls das Gerät zum ersten Mal benutzt wird, ist vor der Betriebsaktivierung gegebenenfalls die Schutzfolienbeschichtung zu entfernen und eine sorgfältige Reinigung durchzuführen, sodass eventuelle Konstruktionsmaterialrückstände beseitigt werden.**

## GERÄTEREINIGUNG

1. Reinigen Sie sorgfältig mit einem weichen Tuch oder mit einem Schwamm alle Teile des Gerätes (einschließlich der umgebenden Bereiche), die in direkten oder indirekten Kontakt mit den Lebensmitteln kommen könnten, um der Gefahr der Verunreinigung vorzubeugen und die Hygiene zu gewährleisten.



### **Achtung - Vorsicht**

**Führen Sie die Reinigungsarbeitsschritte ausschließlich mit für Lebensmittel geeigneten Reinigungsprodukten aus. Verwenden Sie auf keinen Fall korrosive, entflammbare Reinigungsprodukte oder solche, die gesundheitsschädliche Substanzen enthalten.**

Sollte die Nichtverwendung des Gerätes für eine längere Zeit vorgesehen sein, schützen Sie dieses nach der Reinigung auf geeignete Weise, um es sauberzuhalten.

DE

## INFORMACIÓN GENERAL Y SOBRE SEGURIDAD

Objetivo del manual .....	1
Identificación del fabricante y del aparato .....	2
Modalidad de pedido de asistencia .....	2
Dispositivos de seguridad .....	2
Señales de seguridad e información .....	4
Disposiciones para el desembalaje, desplazamiento e instalación.....	5

## EXPRIMIDOR

Descripción general equipo .....	6
Características técnicas.....	7
Descripción mandos .....	7
Consejos para el uso .....	7
Limpieza de la máquina.....	8
Búsqueda de averías.....	8

## BATIDORA

Descripción general equipo .....	9
Características técnicas.....	10
Descripción mandos .....	10
Consejos para el uso .....	10
Limpieza de la máquina.....	11
Búsqueda de averías.....	11

## GRUPO MÚLTIPLO

Descripción general equipo .....	12
Características técnicas.....	12
Descripción mandos .....	13
Consejos para el uso .....	13
Limpieza de la máquina .....	14
Búsqueda de averías.....	14

## PICADOR DE HIELO

Descripción general equipo .....	15
Características técnicas.....	16
Descripción mandos .....	16
Consejos para el uso .....	16
Limpieza de la máquina .....	17
Búsqueda de averías .....	17

## PRENSADOR DE HELADO

Descripción general equipo .....	18
Características técnicas.....	18
Consejos para el uso .....	19
Limpieza de la máquina .....	19

## INFORMACIÓN GENERAL Y SOBRE SEGURIDAD

### OBJETIVO DEL MANUAL

- El manual de uso y mantenimiento, que forma parte integrante del aparato, ha sido realizado por el fabricante en su idioma original para suministrar información necesaria para quienes estén autorizados para el uso de la máquina durante su vida útil prevista.
- Algo de tiempo dedicado a la lectura de la información permitirá evitar riesgos para la salud y la seguridad de las personas además de daños económicos.
- El fabricante se reserva el derecho de aportar modificaciones a la información indicada en el manual sin la obligación de comunicarla previamente siempre que no afecte las condiciones de seguridad.
- Algunas partes del texto se han subrayado dada la importancia de su contenido.



## Importante

Indica información técnica de particular importancia que no se debe descuidar.



## Cuidado - Advertencia

Indica que es necesario adoptar comportamientos adecuados para no poner en riesgo la salud y la seguridad de las personas y no provocar daños económicos.

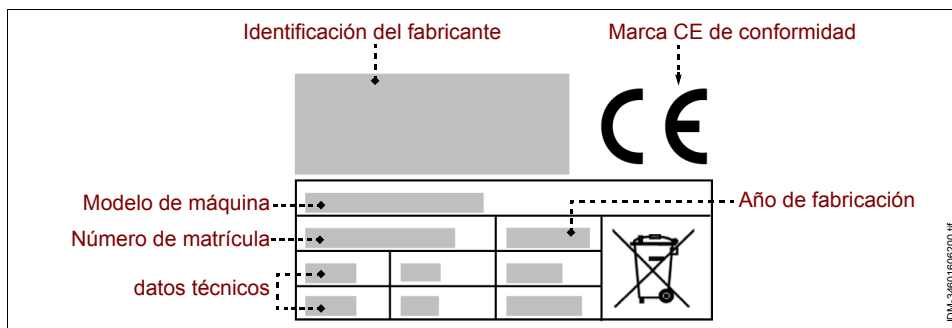


## Peligro – Atención

Indica situaciones de grave peligro, que si no se tienen en cuenta, pueden significar un grave riesgo para la salud y la seguridad de las personas.

### IDENTIFICACIÓN DEL FABRICANTE Y DEL APARATO.

La placa de identificación reproducida se aplica directamente a la máquina. En ella se mencionan las referencias y todas las indicaciones indispensables para la seguridad de uso.



ES

### MODALIDAD DE PEDIDO DE ASISTENCIA

Ante cualquier solicitud de asistencia técnica, indicar la versión de la máquina y el tipo de defecto encontrado.

### DISPOSITIVOS DE SEGURIDAD

- Durante la fase de proyecto y de fabricación, el fabricante ha dado especial importancia a los aspectos que pudiesen ocasionar riesgos para la seguridad y la salud de las personas.
- El fabricante ha adoptado todas las "reglas de buena técnica de fabricación" y ha fabricado la máquina con materiales especialmente seleccionados para garantizar la higiene alimenticia y el funcionamiento.
- La finalidad de esta información es la de sensibilizar a los usuarios para que tengan sumo cuidado a fin de evitar cualquier riesgo de tipo operativo y alimentario. La prudencia no puede sustituirse. La seguridad está también en manos de quienes utilizan la máquina (instaladores y usuarios).

- Leer atentamente las instrucciones que se encuentran en el manual de la máquina, las aplicadas directamente en el aparato y en particular las referidas a la seguridad.
- Mover la máquina respetando la información indicada directamente en el embalaje, en la máquina y en las instrucciones para el uso.
- Durante las fases de transporte, desplazamiento e instalación, no golpear o dejar caer la máquina para evitar averiar sus componentes.
- El personal autorizado para realizar las conexiones eléctricas debe comprobar que las características de la línea de alimentación estén en correspondencia con las indicadas en la placa, que esté equipada con interruptor diferencial y con componentes en conformidad con las leyes y las normas vigentes.
- En ningún caso forzar, eliminar o ignorar los dispositivos de seguridad instalados en la máquina.
- Se recomienda al usuario leer con atención todo el manual y asegurarse que se ha comprendido en su totalidad y en especial toda la información referida a la seguridad.
- Cuando se utiliza por primera vez, es necesario realizar algunas simulaciones para familiarizarse los mandos, en especial aquellos relativos al encendido y al apagado.

**Utilizar la máquina solamente para aquellos usos previstos. El empleo de la máquina para usos impropios y diferentes de aquellos permitidos puede ocasionar riesgos para la seguridad y para la salud de las personas, además de provocar daños económicos.**

**El fabricante declina cualquier responsabilidad por daños eventuales causados por el uso impropio de la máquina, por el no respeto de las indicaciones contenidas en el manual de uso y por forzamientos o modificaciones aportadas sin la autorización formal.**

- Todas las intervenciones de mantenimiento que requieran una competencia técnica precisa o una especial capacidad (instalación, conexión a las alimentaciones, etc.), deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado y con experiencia reconocida y adquirida en el sector específico de la intervención.
- No utilizar el aparato con los cables de alimentación eléctrica en mal estado o no eficientes. Una vez detectado el defecto, detener inmediatamente la máquina en condiciones de seguridad y hacer que personal autorizado y especializado cambie los cables.

**Antes de realizar cualquier intervención de limpieza, mantenimiento, etc., DESCONECTAR LA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA GENERAL (o bien desconectar la toma eléctrica) y asegurarse que la zona de tratamiento esté totalmente fría.**

- Limpiar la máquina cuando se deja de utilizar o cuando se advierte una razonable necesidad, incluso debido al tipo de producto alimentario tratado.
- Limpiar cuidadosamente todas las partes de la máquina (comprendidas las zonas de alrededor), que pueden estar en contacto directo o indirecto con los productos alimentarios, para preservarlos del riesgo de contaminación y mantener así la higiene.

- Limpiar la máquina exclusivamente con productos detergentes para uso alimentario. No utilizar productos de limpieza corrosivos e inflamables o productos que puedan contener y/o liberar sustancias nocivas.
- Limpiar y desinfectar la máquina utilizando dispositivos de protección individuales, en especial cuando se utilizan productos detergentes.
- No realizar la limpieza de la máquina con chorros de agua para no dañar los componentes, en especial aquellos eléctricos y electrónicos.
- En caso de inactividad prolongada de la máquina limpiar y secar con cuidado todas sus partes (internas y externas). Desconectar el cable de alimentación y asegurarse que las condiciones ambientales sean idóneas para conseguir una prolongada vida útil de la máquina.

El listado indica las condiciones necesarias para el funcionamiento correcto la instalación eléctrica en relación con el ambiente circundante.

- Temperatura ambiente no inferior a 5°C.
- Humedad relativa entre el 50% (medida a 40 °C) y el 90% (medida a 20 °C).
- El ambiente no debe poseer zonas con concentración de gases y polvos potencialmente explosivos y/o riesgos de incendio.
- La actividad puede influenciar el ambiente y con dicho objetivo es necesario tener en cuenta las emisiones a la atmósfera de las descargas de líquidos y de la contaminación del terreno, del uso de materias primas y de recursos naturales y de la gestión de los desechos.
- Durante el transporte y el almacenamiento, la temperatura ambiental debe estar comprendida entre -25 °C y 55 °C con un máximo de 70 °C, siempre que el tiempo de exposición no supere las 24 horas.
- Los elementos del embalaje deben eliminarse cumpliendo con las leyes en vigor en el país de uso.
- Durante las fases de eliminación y desguace del aparato, seleccionar todos los componentes en función de sus características y realizar su eliminación diferenciada. En especial, los componentes eléctricos y electrónicos marcados con un símbolo específico, deben llevarse a los centros de recolección autorizados o bien se deben entregar al vendedor en el momento de una nueva compra.

**Los Aparatos Eléctricos y Electrónicos contienen sustancias peligrosas con efectos potencialmente nocivos sobre la salud de las personas y del ambiente. Se recomienda efectuar su eliminación de modo correcto.**

### SEÑALES DE SEGURIDAD E INFORMACIÓN

En el aparato, en correspondencia de las zonas en las cuales existen RIESGOS RESIDUALES, se aplican señales de seguridad que informan sobre el riesgo correspondiente. Las ilustraciones representan las señales de seguridad e información aplicadas al aparato.

- **Peligro de shock eléctrico:** indica que es necesario desconectar la alimentación eléctrica general (o bien desconectar la toma eléctrica) antes de intervenir en las conexiones eléctricas.



### DISPOSICIONES PARA EL DESEMBALAJE, DESPLAZAMIENTO E INSTALACIÓN.

- El aparato se entrega embalado en un contenedor especial y, de ser necesario, se debe estabilizar con material antigolpes para asegurar que no sea dañado.  
En función de las características del aparato, del lugar de colocación y del medio de transporte a utilizar, para facilitar el desplazamiento el embalaje puede colocarse sobre pallet.  
Toda la información necesaria para realizar el desplazamiento (carga y descarga) en condiciones de seguridad se indica directamente en el embalaje.
- El desplazamiento del embalaje debe realizarse en función de sus características (peso, dimensiones, etc.). Si las dimensiones y el peso son escasos, el desplazamiento puede realizarse manualmente, en caso contrario, es necesario utilizar un dispositivo de elevación con la capacidad adecuada.  
Al recibir el aparato, comprobar el buen estado de los componentes. En caso de daños o falta de algunas partes, contactar con el revendedor de zona para acordar el procedimiento a seguir.
- La instalación es realizada por personal experto y autorizado, que debe asegurarse previamente que la línea de alimentación eléctrica esté en correspondencia con las leyes vigentes en el país de uso.
- Antes de instalar el aparato, comprobar que la zona elegida sea idónea, debidamente aireada e iluminada, estable y que tenga el suficiente espacio alrededor para realizar con facilidad la limpieza y el mantenimiento. Comprobar también que el plano de apoyo sea estable, que esté nivelado y que la superficie sea fácil de limpiar para evitar el riesgo de acumulación de suciedad y de contaminación de los productos alimentarios.

**El personal autorizado para realizar la conexión eléctrica debe asegurarse la eficiencia perfecta de la conexión a tierra de la instalación eléctrica y debe comprobar que la tensión de la línea y la frecuencia se corresponden con los datos indicados en la placa de identificación.**

Para las máquinas con características morfológicas particulares (forma, peso, dimensiones, etc.) la información indicada en este párrafo podría no ser suficiente. Eventual información suplementaria se indica en el párrafo "Modalidad de levantamiento" para cada máquina.

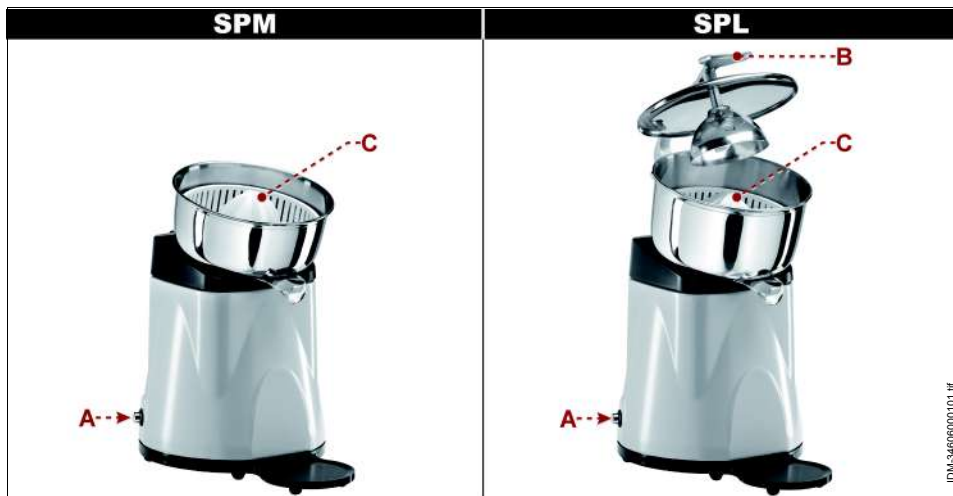
## DESCRIPCIÓN GENERAL EQUIPO

- El exprimidor SPM - SPL es un aparato proyectado y construido para exprimir cítricos (naranjas, limones, etc.) y obtener bebidas destinadas a la alimentación de las personas.
- Es una máquina profesional que se instala en ambientes de tipo comercial (bares, pizzerías, restaurantes, etc.) No se requiere una formación especial para su uso, pero es igualmente necesario que los usuarios tengan capacidades y competencias idóneas referidas al sector de la restauración.

**Cualquier uso diferente del indicado por el fabricante debe considerarse como USO IMPROPIO.**

- La máquina se fabrica con materiales seleccionados y con técnicas de fabricación apropiadas para garantizar la máxima higiene, la resistencia a la oxidación, un importante ahorro energético y la seguridad durante el funcionamiento.
- Todos los componentes de la máquina que entran en contacto con el producto alimenticio se realizan con materiales idóneos.

La ilustración representa los componentes principales de la máquina y el listado reproduce su descripción y funciones.



**A) cuadro mandos:** está equipado con los dispositivos de mando necesarios para permitir el funcionamiento de la máquina (ver "Descripción mandos").

**B) Prensa:** está asociada a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor). Cuando se levanta la leva el aparato se detiene.

**C) Cono de exprimido:** sirve para extraer el jugo del producto alimentario introducido.

ES



## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

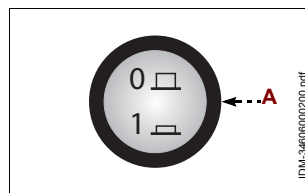
Tabla 1: Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	SPM	SPL
Potencia	kW	0,15	
Alimentación eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocidad de rotación utensilio	rev./min	500	
Dimensiones de la máquina	mm	210x305x330	210x305x365
Dimensiones embalaje	mm	310x250x380	
Peso neto	kg	3,8	4,5
Tipo de instalación		Instalación sobre mostrador	
Nivel de ruido	dB (A)	<70	

## DESCRIPCIÓN MANDOS

La máquina está equipada con los dispositivos de mando destallados, necesarios para activar las funciones principales.

**A) Pulsador:** permite activar el funcionamiento de la máquina.



## CONSEJOS PARA EL USO

1. Introducir un recipiente con la capacidad adecuada bajo la boquilla de expulsión del producto.
2. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
3. Corte por la mitad el producto a exprimir y sitúelo sobre el cono de exprimido **(C)**.
4. Ejercer una ligera presión sobre el producto para iniciar el exprimido (sólo para el modelo SPM).
5. Baje el presor **(B)** para iniciar el exprimido del producto (sólo para el modelo SPL).

**Para obtener un zumo óptimo, es necesario que los productos a exprimir se encuentren a temperatura ambiente.**

6. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

## LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

Antes de realizar la limpieza de la máquina (a final de la jornada de trabajo o cuando sea necesario) desconectar la alimentación eléctrica general ( o desconectar la toma eléctrica).

1. Desmonte el cono de exprimido y el recipiente
2. Lave los componentes con agua potable, enjuáguelos, séquelos bien y vuelva a montarlos.
3. Limpiar con cuidado la superficie de trabajo y todas las zonas cercanas.
4. Limpiar las superficies externas de la máquina con un paño húmedo o con una esponja.



### Cuidado - Advertencia

**Realizar las operaciones de limpieza exclusivamente con productos detergentes especiales para el sector alimentario. Nunca emplear productos de limpieza corrosivos, inflamables o que contengan sustancias nocivas para la salud de las personas.**

Si se prevé no utilizar la máquina por un período prolongado, después de realizar la limpieza y de desconectarla de la alimentación eléctrica general ( o bien desconectarla de la toma eléctrica), protegerla de modo adecuado para mantenerla limpia.

## BÚSQUEDA DE AVERÍAS

La información siguiente tiene la finalidad de ayudar a identificar y corregir eventuales anomalías o mal funcionamiento que pudieran presentarse durante la fase de uso.

Algunas averías pueden ser resueltas por el usuario; otras requieren una precisa competencia técnica o especial capacidad y por lo tanto deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado con experiencia reconocida y adquirida en el sector específico.



### Importante

**No desmontar partes internas de la máquina. El fabricante declina cualquier responsabilidad por eventuales daños causados por forzamientos.**

**Tabla 2:** Anomalías de funcionamiento

Inconveniente	Causa	Soluciones
La máquina no se pone en funcionamiento.	Interruptor general de pared desconectado.	Introducir el interruptor general.
	Falta de tensión en la línea de alimentación eléctrica.	Contactar el revendedor o un centro de asistencia autorizado.
	No se ha bajado la prensa	Bajar la prensa.
	Fusible quemado	Contactar el servicio de asistencia.

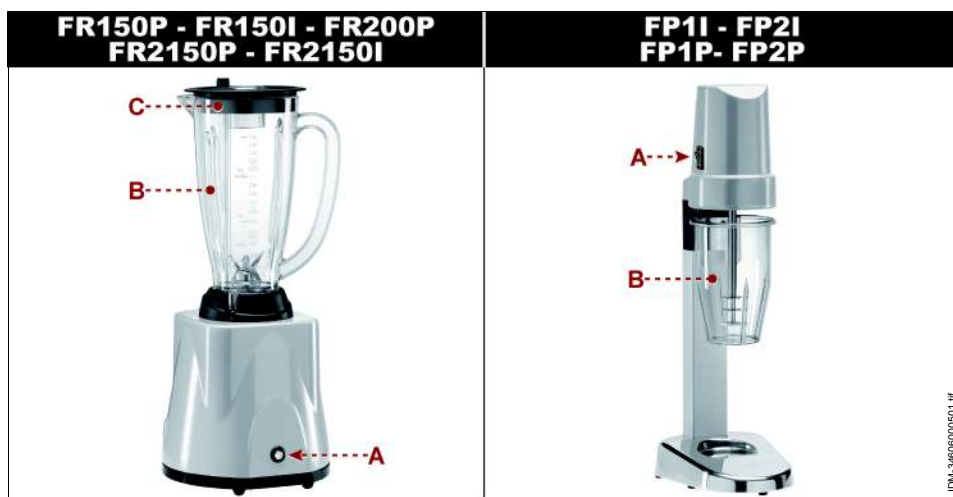
## DESCRIPCIÓN GENERAL EQUIPO

- La batidora FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P es un aparato proyectado y construido para preparar batidos, frapés, etc. destinados a la alimentación de las personas.
- Es una máquina profesional que se instala en ambientes de tipo comercial (bares, pizzerías, restaurantes, etc.) No se requiere una formación especial para su uso, pero es igualmente necesario que los usuarios tengan capacidades y competencias idóneas referidas al sector de la restauración.

### Cualquier uso diferente del indicado por el fabricante debe considerarse como USO IMPROPIO.

- La máquina se fabrica con materiales seleccionados y con técnicas de fabricación apropiadas para garantizar la máxima higiene, la resistencia a la oxidación, un importante ahorro energético y la seguridad durante el funcionamiento.
- Todos los componentes de la máquina que entran en contacto con el producto alimenticio se realizan con materiales idóneos.

La ilustración representa los componentes principales de la máquina y el listado reproduce su descripción y funciones.



**A) cuadro mandos:** está equipado con los dispositivos de mando necesarios para permitir el funcionamiento de la máquina (ver "Descripción mandos").

**B) Vaso:** contiene los productos a elaborar. El componente está asociado a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor), que impide el encendido del aparato si no se encuentra en la posición correcta.

**C) Tapa:** sirve para evitar la salida del producto durante la elaboración. El componente está asociado a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor), que impide el encendido del aparato si no se encuentra en la posición correcta.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

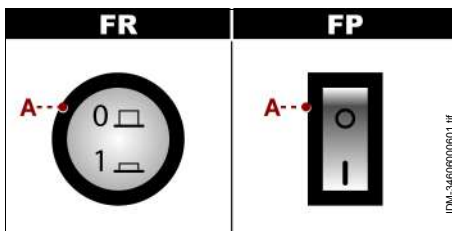
Tabla 3: Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1	FP1P	FP2	FP2P
Potencia	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Alimentación eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Velocidad de rotación utensilio	rev./min	16000		14000÷24000	16000+16000		16000			
Capacidad del vaso	lt	1,5		2	1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Dimensiones de la máquina	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Dimensiones embalaje	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570		370X250X530	
Peso neto	kg	4		5	8,5		2,5		5	
Tipo de instalación		Instalación sobre mostrador								
Nivel de ruido	dB (A)	<70								

## DESCRIPCIÓN MANDOS

La máquina está equipada con los dispositivos de mando destallados, necesarios para activar las funciones principales.

**A) Pulsador:** permite activar el funcionamiento de la máquina.



ES

## CONSEJOS PARA EL USO

1. Introduzca en el vaso los productos alimentarios a elaborar.
2. Inserte el vaso **(B)**.
3. Inserte la tapa **(C)** (sólo para el modelo FR).
4. Enganche el vaso **(B)** (sólo para el modelo FP).
5. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
6. Durante el uso, continúe añadiendo productos alimentarios a través del orificio de la tapa **(C)** (sólo para el modelo FR).
7. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

## LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

Antes de realizar la limpieza de la máquina (a final de la jornada de trabajo o cuando sea necesario) desconectar la alimentación eléctrica general ( o desconectar la toma eléctrica).

1. Desmonte el vaso y la tapa.
2. Lave los componentes con agua potable, enjuáguelos, séquelos bien y vuelva a montarlos.
3. Limpiar con cuidado la superficie de trabajo y todas las zonas cercanas.
4. Limpiar las superficies externas de la máquina con un paño húmedo o con una esponja.



### Cuidado - Advertencia

**Realizar las operaciones de limpieza exclusivamente con productos detergentes especiales para el sector alimentario. Nunca emplear productos de limpieza corrosivos, inflamables o que contengan sustancias nocivas para la salud de las personas.**

Si se prevé no utilizar la máquina por un período prolongado, después de realizar la limpieza y de desconectarla de la alimentación eléctrica general ( o bien desconectarla de la toma eléctrica), protegerla de modo adecuado para mantenerla limpia.

## BÚSQUEDA DE AVERÍAS

La información siguiente tiene la finalidad de ayudar a identificar y corregir eventuales anomalías o mal funcionamiento que pudieran presentarse durante la fase de uso.

Algunas averías pueden ser resueltas por el usuario; otras requieren una precisa competencia técnica o especial capacidad y por lo tanto deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado con experiencia reconocida y adquirida en el sector específico.



### Importante

**No desmontar partes internas de la máquina. El fabricante declina cualquier responsabilidad por eventuales daños causados por forzamientos.**

ES

**Tabla 4:** Anomalías de funcionamiento

Inconveniente	Causa	Soluciones
La máquina no se pone en funcionamiento.	Interruptor general de pared desconectado.	Introducir el interruptor general.
	Falta de tensión en la línea de alimentación eléctrica.	Contactar el revendedor o un centro de asistencia autorizado.
	Fusible quemado	Contactar el servicio de asistencia.

## DESCRIPCIÓN GENERAL EQUIPO

- El grupo Múltiplo GP2SF-GP2FR-GP3SFF es un aparato proyectado y construido para efectuar elaboraciones múltiples (exprimido, batido, etc.) y obtener productos destinados a la alimentación de las personas.
- Es una máquina profesional que se instala en ambientes de tipo comercial (bares, pizzerías, restaurantes, etc.) No se requiere una formación especial para su uso, pero es igualmente necesario que los usuarios tengan capacidades y competencias idóneas referidas al sector de la restauración.

### Cualquier uso diferente del indicado por el fabricante debe considerarse como USO IMPROPIO.

- La máquina se fabrica con materiales seleccionados y con técnicas de fabricación apropiadas para garantizar la máxima higiene, la resistencia a la oxidación, un importante ahorro energético y la seguridad durante el funcionamiento.
- Todos los componentes de la máquina que entran en contacto con el producto alimenticio se realizan con materiales idóneos.

La ilustración representa los componentes principales de la máquina y el listado reproduce su descripción y funciones.

**A) cuadro mandos:** está equipado con los dispositivos de mando necesarios para permitir el funcionamiento de la máquina (ver "Descripción mandos").

**B) Exprimidor:** sirve para exprimir cítricos (naranjas, limones, etc.).

**C) Batidora:** sirve para preparar batidos, frappés, etc.

**D) Prensa:** está asociada a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor). Cuando se levanta la leva el aparato se detiene.

**E) Tapa:** sirve para evitar la salida del producto durante la elaboración. El componente está asociado a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor), que impide el encendido del aparato si no se encuentra en la posición correcta.



IDM-346-006-1.FM

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tabla 5:** Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Potencia	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Alimentación eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		

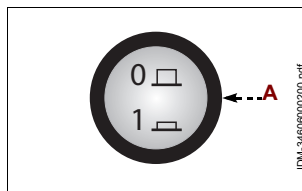
**Tabla 5:** Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Dimensiones de la máquina	mm	380x240x490		510x240x500
Dimensiones embalaje	mm	530x310x530		
Peso neto	kg	9		11
Tipo de instalación		Instalación sobre mostrador		
Nivel de ruido	dB (A)	<70		

## DESCRIPCIÓN MANDOS

La máquina está equipada con los dispositivos de mando destallados, necesarios para activar las funciones principales.

**A) Pulsador:** permite activar el funcionamiento de la máquina.



## CONSEJOS PARA EL USO

### Exprimidor

1. Introducir un recipiente con la capacidad adecuada bajo la boquilla de expulsión del producto.
2. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
3. Corte por la mitad el producto a exprimir y sitúelo sobre el cono de exprimido.
4. Baje el presor **(D)** para iniciar el exprimido del producto.

**Para obtener un zumo óptimo, es necesario que los productos a exprimir se encuentren a temperatura ambiente.**

5. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo. **Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

### Picador de hielo

1. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
2. Introducir los productos alimentarios en la boquilla de alimentación y bajar la prensa **(D)**
3. Durante el uso, continuar añadiendo los productos alimentarios a través de la boquilla de alimentación
4. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

### Batidora

1. Introduzca en el vaso los productos alimentarios a elaborar.
2. Inserte la tapa.

3. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
  4. Durante el uso, continúe añadiendo productos alimentarios a través del orificio de la tapa **(E)**.
  5. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.
- Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

## LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

Antes de realizar la limpieza de la máquina (a final de la jornada de trabajo o cuando sea necesario) desconectar la alimentación eléctrica general ( o desconectar la toma eléctrica).

1. Desmonte el cono de exprimido y el recipiente
2. Desmonte el vaso y la tapa.
3. Lave los componentes con agua potable, enjuáguelos, séquelos bien y vuelva a montarlos.
4. Limpiar con cuidado la superficie de trabajo y todas las zonas cercanas.
5. Limpiar las superficies externas de la máquina con un paño húmedo o con una esponja.



### Cuidado - Advertencia

**Realizar las operaciones de limpieza exclusivamente con productos detergentes especiales para el sector alimentario. Nunca emplear productos de limpieza corrosivos, inflamables o que contengan sustancias nocivas para la salud de las personas.**

Si se prevé no utilizar la máquina por un período prolongado, después de realizar la limpieza y de desconectarla de la alimentación eléctrica general ( o bien desconectarla de la toma eléctrica), protegerla de modo adecuado para mantenerla limpia.

ES

## BÚSQUEDA DE AVERÍAS

La información siguiente tiene la finalidad de ayudar a identificar y corregir eventuales anomalías o mal funcionamiento que pudieran presentarse durante la fase de uso.

Algunas averías pueden ser resueltas por el usuario; otras requieren una precisa competencia técnica o especial capacidad y por lo tanto deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado con experiencia reconocida y adquirida en el sector específico.



### Importante

**No desmontar partes internas de la máquina. El fabricante declina cualquier responsabilidad por eventuales daños causados por forzamientos.**

**Tabla 6:** Anomalías de funcionamiento

Inconveniente	Causa	Soluciones
La máquina no se pone en funcionamiento.	Interruptor general de pared desconectado.	Introducir el interruptor general.
	Falta de tensión en la línea de alimentación eléctrica.	Contactar el revendedor o un centro de asistencia autorizado.
	No se ha bajado la prensa	Bajar la prensa.
	Fusible quemado	Contactar el servicio de asistencia.



## DESCRIPCIÓN GENERAL EQUIPO

- El picador de hielo TRL-ROGM es un aparato proyectado y construido para picar hielo en escamas finas (modelo TRL) o para triturar hielo (modelo ROGM) destinado a la alimentación de las personas.
- Es una máquina profesional que se instala en ambientes de tipo comercial (bares, pizzerías, restaurantes, etc.) No se requiere una formación especial para su uso, pero es igualmente necesario que los usuarios tengan capacidades y competencias idóneas referidas al sector de la restauración.

**Cualquier uso diferente del indicado por el fabricante debe considerarse como USO IMPROPIO.**

- La máquina se fabrica con materiales seleccionados y con técnicas de fabricación apropiadas para garantizar la máxima higiene, la resistencia a la oxidación, un importante ahorro energético y la seguridad durante el funcionamiento.
- Todos los componentes de la máquina que entran en contacto con el producto alimenticio se realizan con materiales idóneos.

La ilustración representa los componentes principales de la máquina y el listado reproduce su descripción y funciones.



**A) cuadro mandos:** está equipado con los dispositivos de mando necesarios para permitir el funcionamiento de la máquina (ver "Descripción mandos").

**B) Vaso:** contiene los productos a elaborar. El componente está asociado a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor), que impide el encendido del aparato si no se encuentra en la posición correcta.

**C) Tapa:** sirve para evitar la salida del producto durante la elaboración. El componente está asociado a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor), que impide el encendido del aparato si no se encuentra en la posición correcta.

**D) Prensa:** está asociada a un dispositivo de interbloqueo (microinterruptor). Cuando se levanta la leva el aparato se detiene.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

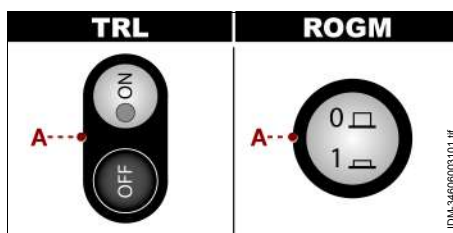
**Tabla 7:** Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	TRL	ROGM
Potencia	kW	0,35	0,15
Alimentación eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocidad de rotación utensilio	rev./min	1200	800
Dimensiones de la máquina	mm	210x465x480	210x380x490
Dimensiones embalaje	mm	540x280x310	300x300x530
Peso neto	kg	8,2	5
Tipo de instalación		Instalación sobre mostrador	
Nivel de ruido	dB (A)	<70	

## DESCRIPCIÓN MANDOS

La máquina está equipada con los dispositivos de mando destallados, necesarios para activar las funciones principales.

**A) Pulsador:** permite activar el funcionamiento de la máquina.



ES

## CONSEJOS PARA EL USO

### Modelo TRL

1. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.
2. Introducir los productos alimentarios en la boquilla de alimentación y bajar la prensa **(D)**
3. Durante el uso, continuar añadiendo los productos alimentarios a través de la boquilla de alimentación
4. Pulsar el botón **(A)** para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

### Modelo ROGM

1. Introducir un recipiente con la capacidad adecuada bajo la boquilla de expulsión del producto.
2. Introduzca en el vaso **(B)** los productos alimentarios a elaborar.
3. Inserte la tapa **(C)**.
4. Presionar el pulsador **(A)** para activar el funcionamiento de la máquina.

5. Durante el uso, continúe añadiendo productos alimentarios a través del orificio de la tapa (C).
6. Pulsar el botón (A) para detener el funcionamiento del aparato una vez finalizado el trabajo.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

## LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

Antes de realizar la limpieza de la máquina (a final de la jornada de trabajo o cuando sea necesario) desconectar la alimentación eléctrica general ( o desconectar la toma eléctrica).

1. Desmante el vaso y la tapa (sólo para el modelo ROGM).
2. Lave los componentes con agua potable, enjuáguelos, séquelos bien y vuelva a montarlos.
3. Limpiar con cuidado la superficie de trabajo y todas las zonas cercanas.
4. Limpiar las superficies externas de la máquina con un paño húmedo o con una esponja.



### Cuidado - Advertencia

**Realizar las operaciones de limpieza exclusivamente con productos detergentes especiales para el sector alimentario. Nunca emplear productos de limpieza corrosivos, inflamables o que contengan sustancias nocivas para la salud de las personas.**

Si se prevé no utilizar la máquina por un período prolongado, después de realizar la limpieza y de desconectarla de la alimentación eléctrica general ( o bien desconectarla de la toma eléctrica), protegerla de modo adecuado para mantenerla limpia.

## BÚSQUEDA DE AVERÍAS

La información siguiente tiene la finalidad de ayudar a identificar y corregir eventuales anomalías o mal funcionamiento que pudieran presentarse durante la fase de uso.

Algunas averías pueden ser resueltas por el usuario; otras requieren una precisa competencia técnica o especial capacidad y por lo tanto deben ser realizadas exclusivamente por personal cualificado con experiencia reconocida y adquirida en el sector específico.



### Importante

**No desmontar partes internas de la máquina. El fabricante declina cualquier responsabilidad por eventuales daños causados por forzamientos.**

**Tabla 8:** Anomalías de funcionamiento

Inconveniente	Causa	Soluciones
La máquina no se pone en funcionamiento.	Interruptor general de pared desconectado.	Introducir el interruptor general.
	Falta de tensión en la línea de alimentación eléctrica.	Contactar el revendedor o un centro de asistencia autorizado.
	No se ha bajado la prensa (sólo para el modelo TRL).	Bajar la prensa.
	Fusible quemado	Contactar el servicio de asistencia.

## DESCRIPCIÓN GENERAL EQUIPO

- El prensador de helado PGEL es un aparato de accionamiento manual, proyectado y construido para prensar el helado en forma de espaguetis, tallarines o espárragos de helado destinados a la alimentación de las personas.
- Es una máquina profesional que se instala en ambientes de tipo comercial (bares, pizzerías, restaurantes, etc.) No se requiere una formación especial para su uso, pero es igualmente necesario que los usuarios tengan capacidades y competencias idóneas referidas al sector de la restauración.

### Cualquier uso diferente del indicado por el fabricante debe considerarse como USO IMPROPIO.

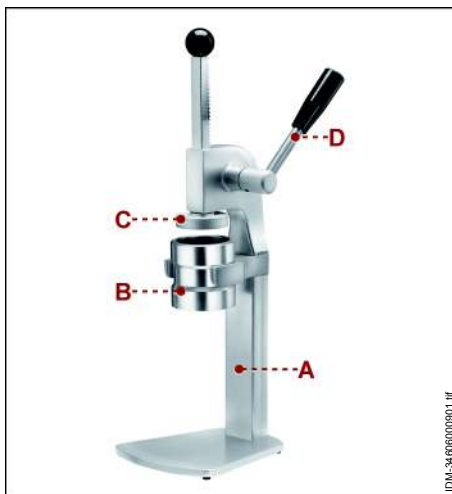
- La máquina se fabrica con materiales seleccionados y con técnicas de fabricación apropiadas para garantizar la máxima higiene, la resistencia a la oxidación, un importante ahorro energético y la seguridad durante el funcionamiento.
- Todos los componentes de la máquina que entran en contacto con el producto alimenticio se realizan con materiales idóneos.

La ilustración representa los componentes principales de la máquina y el listado reproduce su descripción y funciones.

**A) Estructura:** realizada con aluminio anodizado.

**B) Vaso:** es intercambiable y está equipado con un extrusor para prensar el producto alimentario confiriéndole la forma deseada.

**C) Prensador:** prensa el producto alimenticio utilizando una palanca (**D**).



IDM-34-600000901.tif

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tabla 9:** Datos técnicos de la máquina

Descripción	Unidad de medida	PGEL
Dimensiones de la máquina	mm	205x245x520
Dimensiones embalaje	mm	230x220x520
Peso neto	kg	3
Tipo de instalación		Instalación sobre mostrador

### CONSEJOS PARA EL USO

1. Introducir un recipiente con la capacidad adecuada bajo la boquilla de expulsión del producto.
2. Levantar el prensador (C).
3. Introduzca en el vaso (B) el producto alimentario.
4. Baje el presor (C) y presione ligeramente para obtener el producto en la forma deseada.

**Si la máquina se utiliza por primera vez, antes de ponerla en funcionamiento quitar la película de revestimiento, si está presente, y realizar una limpieza cuidadosa para eliminar posibles residuos de material de fabricación.**

### LIMPIEZA DE LA MÁQUINA

1. Limpiar cuidadosamente con un paño húmedo o con una esponja todas las partes de la máquina (comprendidas las zonas de alrededor), que pudiesen estar en contacto directo o indirecto con los productos alimentarios, para evitar el riesgo de contaminación y mantener así la higiene.



#### **Cuidado - Advertencia**

**Realizar las operaciones de limpieza exclusivamente con productos detergentes especiales para el sector alimentario. Nunca emplear productos de limpieza corrosivos, inflamables o que contengan sustancias nocivas para la salud de las personas.**

Si no se utiliza el aparato por un período de tiempo prolongado, después de realizar la limpieza protegerlo de forma adecuada para mantenerlo limpio

ES

## INFORMAÇÕES GERAIS E SOBRE A SEGURANÇA

Finalidade do manual .....	1
Identificação do construtor e da máquina	2
Modalidade de pedido de assistência	2
Disposições de segurança	2
Sinais de segurança e informação	4
Disposições para a desmontagem, movimentação e instalação	5

## ESPRESSO DE CITRINOS

Descrição geral aparelhagem	6
Características técnicas	7
Descrição dos comandos	7
Conselhos para o uso	7
Limpeza da máquina	8
Procura de avarias	8

## BATEDeira

Descrição geral aparelhagem	9
Características técnicas	10
Descrição dos comandos	10
Conselhos para o uso	10
Limpeza da máquina	11
Procura de avarias	11

## GRUPO MÚLTIPLO

Descrição geral aparelhagem	12
Características técnicas	12
Descrição dos comandos	13
Conselhos para o uso	13
Limpeza da máquina	14
Procura de avarias	14

Descrição geral aparelhagem	15
Características técnicas	16
Descrição dos comandos	16
Conselhos para o uso	16
Limpeza da máquina	17
Procura de avarias	17

## ESPRESSO DE GELADO

Descrição geral aparelhagem	18
Características técnicas	18
Conselhos para o uso	19
Limpeza da máquina	19

## INFORMAÇÕES GERAIS E SOBRE A SEGURANÇA

### FINALIDADE DO MANUAL

- O manual de uso e de manutenção que é parte integrante da máquina foi realizado pelo construtor na própria língua original para fornecer as informações necessárias a todas as pessoas autorizadas a interagir com a máquina no arco da sua vida prevista.
- Um pouco de tempo dedicado à leitura destas informações permitirá evitar riscos à saúde e à segurança das pessoas e danos económicos.
- O construtor reserva-se o direito de modificar as informações contidas no manual sem obrigação de as comunicar preventivamente, desde que não prejudiquem a segurança.
- Algumas partes do texto foram evidenciadas de modo a realçar a importância da mensagem.



### Importante

Indica informações técnicas de particular importância que não devem ser ignoradas.



### Cautela – Advertência

Indica a necessidade de adoptar um comportamento adequado para não pôr em risco a saúde e a segurança das pessoas e para não provocar danos económicos.

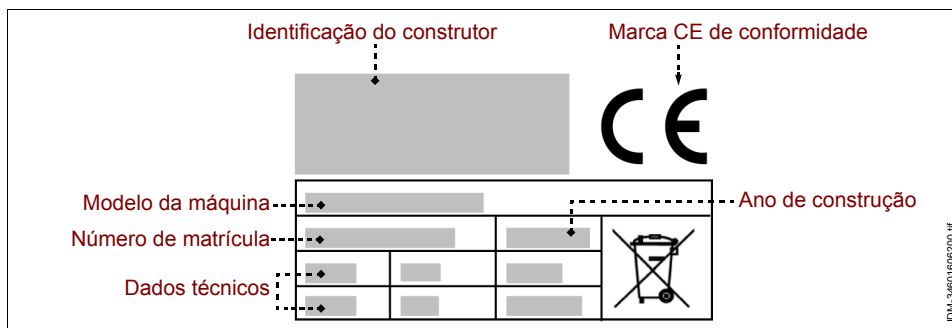


### Perigo - Atenção

Indica situações de perigo grave que, se ignoradas, podem pôr seriamente em risco a saúde e a segurança das pessoas.

## IDENTIFICAÇÃO DO CONSTRUTOR E DA MÁQUINA

A placa de identificação indicada é aplicada directamente na máquina. Contém todas as referências e as indicações indispensáveis para a segurança durante o uso.



## MODALIDADE DE PEDIDO DE ASSISTÊNCIA

PT

Para qualquer pedido de assistência técnica, indique a versão da máquina e o tipo de defeito encontrado.

## DISPOSIÇÕES DE SEGURANÇA

- O construtor, em fase de projecto e construção, focalizou a própria atenção nas situações que possam ser fonte de risco para a segurança e para a saúde das pessoas.
- O construtor adoptou todas as "regras de boa técnica de construção" e realizou a máquina com materiais adequadamente seleccionados para assegurar a higiene alimentar e a funcionalidade da máquina.
- Objectivo destas informações é o de sensibilizar os utilizadores para que prestem a máxima atenção para prevenirem qualquer risco de tipo operativo e alimentar. De qualquer modo, a prudência é insubstituível. A segurança também está nas mãos de todas as pessoas que interagem com a máquina (instaladores e utilizadores).



- Leia com atenção as instruções indicadas no manual que acompanha a máquina e as que se encontram na própria máquina e, sobretudo, respeite as que se referem à segurança.
- Movimente a máquina respeitando as informações indicadas directamente na embalagem, na máquina e nas instruções de uso.
- Durante as fases de transporte, movimentação e instalação, não bata ou deixe cair a máquina para evitar danos aos seus componentes.
- As pessoas autorizadas a efectuarem a ligação eléctrica devem verificar que as características da linha de alimentação correspondem a quanto indicado na placa, que a mesma possua o interruptor diferencial e com componentes em conformidade com as leis e as normas em vigor.
- Não altere, não elimine nem bypass em nenhum caso, os dispositivos de segurança instalados na máquina.
- Recomendamos a leitura atenta de todo o manual e que se certifique de o ter compreendido, em particular, de ter entendido todas as informações relativas à segurança.
- Ao utilizar pela primeira vez a máquina, se necessário, efectue algumas simulações para identificar os comandos, em particular os que permitem ligar e desligar a máquina.

**Utilize a máquina só para os usos previstos. O emprego da máquina para usos impróprios e diferentes dos permitidos pode comportar riscos para a segurança e a saúde das pessoas e provocar danos económicos.**

**O construtor declina qualquer responsabilidade por eventuais danos provocados pelo uso impróprio da máquina, pelo desrespeito das indicações contidas no manual de utilização e por alterações ou modificações efectuadas sem a sua formal autorização.**

- Todas as intervenções que requeiram uma específica competência técnica ou particulares capacidades (instalação, ligação alimentação, etc.) devem ser efectuadas exclusivamente por pessoal qualificado e com experiência reconhecida e adquirida no sector específico de intervenção.
- Nunca utilize a máquina com os cabos de alimentação eléctrica danificados e ineficientes. Mal note algum defeito, pare imediatamente a máquina em condições de segurança e mande substituir os cabos por pessoal autorizado e qualificado.

**Antes de efectuar qualquer intervenção de limpeza, manutenção, etc., DESLIGUE A ALIMENTAÇÃO ELÉCTRICA GERAL (ou desligue a tomada) e certifique-se que a zona de tratamento esteja totalmente arrefecida.**

- Limpe a máquina no fim de cada utilização ou quando achar oportuno, também em função do tipo de produto alimentar tratado.
- Limpe cuidadosamente todas as partes da máquina (incluídas as zonas limítrofes) que possam entrar em contacto directo ou indirecto com os produtos alimentares, para os preservar do risco de contaminação e mantenha a higiene.

- Limpe a máquina exclusivamente com produtos detergentes para uso alimentar. Nunca utilize produtos de limpeza corrosivos e inflamáveis ou produtos que possam conter e/ou libertar substâncias nocivas.
- Limpe e higienize a máquina utilizando produtos de protecção individuais, em particular, quando se utilizam produtos detergentes.
- Não limpe a máquina com jactos de água para não danificar os componentes, em particular, os eléctricos e electrónicos.
- No caso de prolongada inactividade da máquina, limpe e enxugue cuidadosamente todas as suas partes (internas e externas). Desligue o cabo de alimentação e certifique-se que as condições ambientais sejam adequadas para conservar a máquina no tempo.

A lista indica as condições necessárias para o correcto funcionamento do equipamento eléctrico em função do ambiente circunstante.

- Temperatura ambiente não inferior a 5 °C.
- Humidade relativa entre 50% (relevada a 40 °C) e 90% (relevada a 20 °C).
- O ambiente não deve apresentar zonas com concentração de gás e de poeiras potencialmente explosivos e/ou a risco de incêndio.
- A actividade pode influenciar o ambiente e, por isso, é necessário prestar atenção às emissões atmosféricas, às descargas de líquidos e à contaminação do solo, ao uso de matérias primas e de recursos naturais e à gestão dos lixos.
- Durante o transporte e a armazenagem, a temperatura ambiental deve estar compreendida entre os -25 °C e os 55 °C com um máximo de 70 °C, desde que o tempo de exposição não seja superior às 24 horas.
- Os componentes da embalagem devem ser eliminados conforme as leis em vigor no país de utilização.
- Durante as fases de desactivação e destruição da máquina, seleccione todos os componentes em função das suas características e providencie à sua eliminação diferenciada. Em particular, os componentes eléctricos e electrónicos, marcados com um específico símbolo, devem ser eliminados nos apropriados centros de recolha autorizados ou entregues ao vendedor no momento de uma nova compra.

**Os Aparelhos Eléctricos e Electrónicos contêm substâncias perigosas com efeitos potencialmente nocivos para a saúde das pessoas e sobre o ambiente. Recomendamos a sua correcta eliminação.**

### SINAIS DE SEGURANÇA E INFORMAÇÃO

Na máquina, em correspondência das zonas onde existem OUTROS RISCOS, são aplicados sinais de segurança que informam sobre o respectivo risco.

As figuras mostram os sinais de segurança e informação que são aplicados na máquina.

- **Perigo de choque eléctrico:** assinala que é necessário desligar a alimentação eléctrica geral (ou a tomada) antes de intervir nas ligações eléctricas.



### DISPOSIÇÕES PARA A DESEMBALAGEM, MOVIMENTAÇÃO E INSTALAÇÃO

- A máquina é entregue embalada numa caixa apropriada e, se necessário, é oportunamente estabilizada com material anti-choque para assegurar a sua integridade. Conforme as características da máquina, do local de destino e do meio de transporte a utilizar, para facilitar a movimentação, a embalagem pode ser paletizada. Todas as informações necessárias para efectuar a movimentação (carga e descarga) em condições de segurança estão indicadas directamente na embalagem.
- A movimentação da embalagem deve ser efectuada em função das suas características (peso, dimensões, etc.). Se as dimensões e o peso forem contidos, a movimentação pode ser efectuada manualmente, caso contrário, é necessário utilizar um dispositivo de levantamento de capacidade apropriada. Ao receber a máquina, verifique a integridade de todos os componentes. No caso de danos ou de falta de algumas partes, contacte o revendedor de zona para concordar os passos a seguir.
- A instalação deve ser feita por pessoal qualificado e autorizado que se deve certificar preventivamente que a linha de alimentação eléctrica responda às leis em vigor em matéria, às normas e às especificações em vigor no país de utilização.
- Antes de instalar a máquina, verifique que o local escolhido seja apropriado, suficientemente arejado e iluminado, estável e que tenha um espaço à volta suficiente para efectuar facilmente a limpeza e a manutenção. Além disso, verifique que o plano de apoio seja estável, nivelado e que a sua superfície possa ser limpa com facilidade de modo a evitar o risco de acumulação de sujidade e de contaminação dos produtos alimentares.

**O pessoal autorizado a efectuar a ligação eléctrica deve verificar a perfeita eficiência da ligação de terra da instalação eléctrica e que a tensão de linha e a frequência correspondam aos dados indicados na placa de identificação.**

Para as máquinas com características morfológicas particulares (forma, peso, dimensões, etc.), as informações contidas neste parágrafo podem não ser exaustivas. Eventuais informações suplementares estão indicadas no parágrafo "Modalidade de levantamento" de cada máquina.

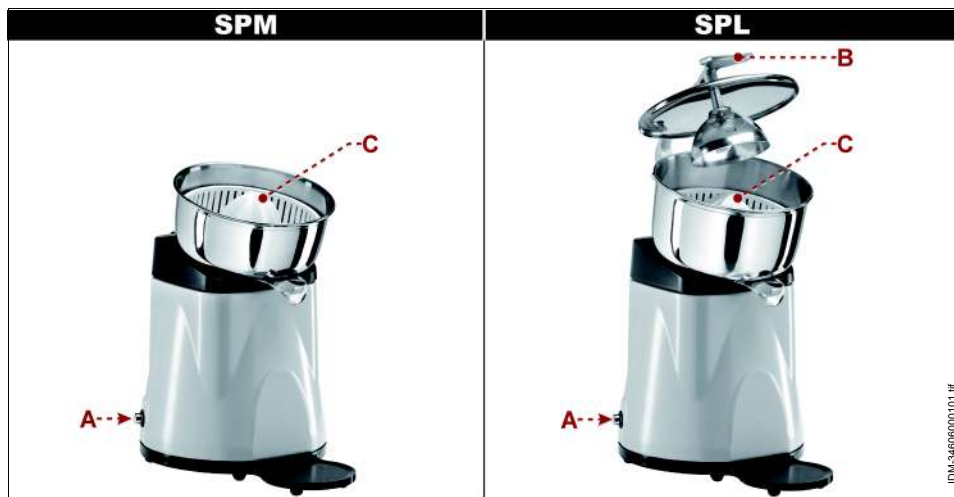
## DESCRIÇÃO GERAL APARELHAGEM

- O espressor de citrinos SPM - SPL é um aparelho projectado e construído para espremer citrinos (laranjas, limões, etc.) para obter bebidas para uso alimentar.
- A máquina é de tipo profissional e deve ser instalada em ambientes de tipo comercial (bar, pizzarias, restaurantes, etc.). Não requer uma preparação particular, mas de qualquer modo, é necessário que os utilizadores possuam capacidade e competência específicas no sector da restauração.

**Qualquer utilização diferente da indicada pelo construtor deve ser considerada como USO IMPRÓPRIO.**

- A máquina é realizada com materiais seleccionados e técnicas de construção apropriadas para assegurar a máxima higiene, a resistência à oxidação, uma notável poupança energética e a segurança de funcionamento.
- Todos os componentes da máquina que entram em contacto com o produto alimentar são realizados com materiais apropriados.

A figura apresenta os principais componentes da máquina e a lista contém a respectiva descrição e função.



**A) Quadro de comandos** é equipado com os dispositivos de comando necessários para fazer funcionar a máquina (ver "Descrição dos comandos").

**B) Prensador:** está associada a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor). Quando se levanta a alavanca a máquina pára.

**C) Extractor de sumo:** serve para extrair o sumo do alimento em questão.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

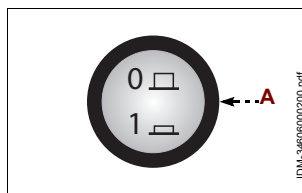
**Tabela 1:** Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	SPM	SPL
Potência	kW	0,15	
Alimentação eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocidade de rotação do utensílio	rotações/min	500	
Dimensões da máquina	mm	210x305x330	210x305x365
Dimensões da embalagem	mm	310x250x380	
Peso líquido	kg	3,8	4,5
Tipo de instalação		Instalação na banca	
Nível de ruído	dB (A)	<70	

## DESCRIÇÃO DOS COMANDOS

A máquina está equipada com os dispositivos de comando listados, necessários para activar as suas funções principais.

**A) Botão:** serve para activar o funcionamento da máquina.



## CONSELHOS PARA O USO

1. Coloque um recipiente com capacidade apropriada debaixo da boca de expulsão do produto.
2. Prema o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
3. Corte ao meio o produto que deseja espremer e coloque-o no extractor de sumo **(C)**.
4. Exerça uma ligeira pressão sobre o produto para iniciar a espremedura (só para modelo SPM).
5. Abaixar o prensador **(B)** para iniciar a espremer o produto (só para modelo SPL).

**Para obter o melhor resultado da espremedura, é necessário que os produtos que se desejam espremer estejam à temperatura ambiente.**

6. Prema o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

## LIMPEZA DA MÁQUINA

Antes de limpar a máquina (no fim do dia de trabalho ou quando necessário), desligue a alimentação eléctrica geral (ou então desligue a tomada).

1. Desmonte o extractor de sumo e o recipiente.
2. Lave os elementos com água potável, enxagúe-os, enxugue-os cuidadosamente e volte a montá-los.
3. Limpe cuidadosamente o plano de trabalho e todas as zonas à volta.
4. Limpe as superfícies externas da máquina com um pano húmido ou com uma esponja.



### **Cautela – Advertência**

**Faça as operações de limpeza utilizando exclusivamente produtos detergentes para uso alimentar. É taxativamente proibido utilizar produtos de limpeza corrosivos, inflamáveis ou que contêm substâncias nocivas para a saúde das pessoas.**

Se prevê não utilizar a máquina por um longo período de tempo, depois de a ter limpo e desligado da alimentação eléctrica geral (ou desligado da tomada) proteja-a adequadamente para a manter limpa.

## PROCURA DE AVARIAS

As informações a seguir indicadas têm o objectivo de ajudar a identificar e corrigir eventuais anomalias e maus funcionamentos que se podem verificar durante a fase de utilização. Alguns tipos de avarias podem ser resolvidas pelo próprio utilizador; outras requerem competências técnicas específicas ou particulares capacidades, devendo estas serem resolvidas exclusivamente por pessoal qualificado possuidor de experiência reconhecida e adquirida na área específica de intervenção.



### **Importante**

**Não desmonte as partes interiores da máquina. O construtor declina qualquer responsabilidade por eventuais danos provocados por intervenções não autorizadas.**

PT

**Tabela 2:** Anomalias de funcionamento

<i>Inconveniente</i>	<i>Causas</i>	<i>Soluções</i>
A máquina não funciona.	Interruptor geral desligado.	Insira o interruptor geral.
	Falta de tensão na linha de alimentação eléctrica.	Contacte o revendedor ou um centro de assistência autorizado.
	O prensador não foi abaixado.	Abaixe o prensador.
	Fusível queimado	Contacte o serviço de assistência

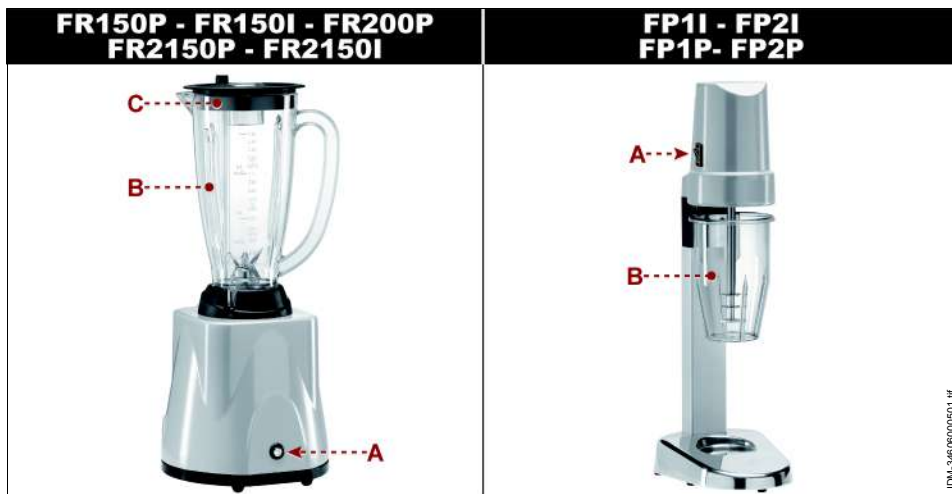
## DESCRIÇÃO GERAL APARELHAGEM

- A batedeira FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P é uma máquina projectada e construída para preparar batidos, frappé, etc., para a alimentação.
- A máquina é de tipo profissional e deve ser instalada em ambientes de tipo comercial (bar, pizzarias, restaurantes, etc.). Não requer uma preparação particular, mas de qualquer modo, é necessário que os utilizadores possuam capacidade e competência específicas no sector da restauração.

**Qualquer utilização diferente da indicada pelo construtor deve ser considerada como USO IMPRÓPRIO.**

- A máquina é realizada com materiais seleccionados e técnicas de construção apropriadas para assegurar a máxima higiene, a resistência à oxidação, uma notável poupança energética e a segurança de funcionamento.
- Todos os componentes da máquina que entram em contacto com o produto alimentar são realizados com materiais apropriados.

A figura apresenta os principais componentes da máquina e a lista contém a respectiva descrição e função.



- A) Quadro de comandos** é equipado com os dispositivos de comando necessários para fazer funcionar a máquina (ver "Descrição dos comandos").
- B) Copo:** contém o produto que se deseja trabalhar. O componente está associado a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor), que impede o funcionamento da máquina se não estiver correctamente colocado.
- C) Tampa:** serve para impedir a saída do produto durante a laboração. O componente está associado a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor), que impede o funcionamento da máquina se não estiver correctamente colocado.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

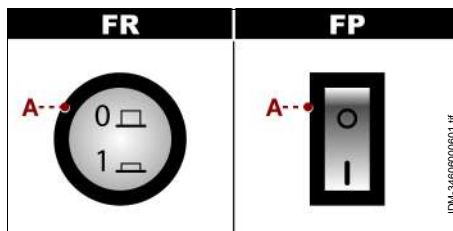
Tabela 3: Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1	FP1P	FP2	FP2P
Potência	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Alimentação eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Velocidade de rotação do utensílio	rotação s/min	16000		14000÷24000	16000+16000		16000			
Capacidade copo	lt	1,5		2	1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Dimensões da máquina	mm	210x210x490		210x215x485	380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Dimensões da embalagem	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570		370X250X530	
Peso líquido	kg	4		5	8,5		2,5		5	
Tipo de instalação		Instalação na banca								
Nível de ruído	dB (A)	<70								

## DESCRIÇÃO DOS COMANDOS

A máquina está equipada com os dispositivos de comando listados, necessários para activar as suas funções principais.

**A) Botão:** serve para activar o funcionamento da máquina.



## CONSELHOS PARA O USO

1. Introduza os alimentos dentro do copo.
2. Introduza o copo **(B)**.
3. Introduza a tampa **(C)** (só para modelo FR).
4. Engate o copo **(B)** (só para modelo FP).
5. Prema o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
6. Durante o uso, continue a acrescentar os alimentos através da abertura da tampa **(C)** (só para modelo FR).
7. Prema o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**



## LIMPEZA DA MÁQUINA

Antes de limpar a máquina (no fim do dia de trabalho ou quando necessário), desligue a alimentação eléctrica geral (ou então desligue a tomada).

1. Desmonte o copo e a tampa.
2. Lave os elementos com água potável, enxagúe-os, enxugue-os cuidadosamente e volte a montá-los.
3. Limpe cuidadosamente o plano de trabalho e todas as zonas à volta.
4. Limpe as superfícies externas da máquina com um pano húmido ou com uma esponja.



### **Cautela – Advertência**

**Faça as operações de limpeza utilizando exclusivamente produtos detergentes para uso alimentar. É taxativamente proibido utilizar produtos de limpeza corrosivos, inflamáveis ou que contêm substâncias nocivas para a saúde das pessoas.**

Se prevê não utilizar a máquina por um longo período de tempo, depois de a ter limpo e desligado da alimentação eléctrica geral (ou desligado da tomada) proteja-a adequadamente para a manter limpa.

## PROCURA DE AVARIAS

As informações a seguir indicadas têm o objectivo de ajudar a identificar e corrigir eventuais anomalias e maus funcionamentos que se podem verificar durante a fase de utilização. Alguns tipos de avarias podem ser resolvidas pelo próprio utilizador; outras requerem competências técnicas específicas ou particulares capacidades, devendo estas serem resolvidas exclusivamente por pessoal qualificado possuidor de experiência reconhecida e adquirida na área específica de intervenção.



### **Importante**

**Não desmonte as partes interiores da máquina. O construtor declina qualquer responsabilidade por eventuais danos provocados por intervenções não autorizadas.**

**Tabela 4:** Anomalias de funcionamento

<i>Inconveniente</i>	<i>Causas</i>	<i>Soluções</i>
A máquina não funciona.	Interruptor geral desligado.	Insira o interruptor geral.
	Falta de tensão na linha de alimentação eléctrica.	Contacte o revendedor ou um centro de assistência autorizado.
	Fusível queimado	Contacte o serviço de assistência

## DESCRIÇÃO GERAL APARELHAGEM

- O grupo múltiplo GP2SF-GP2FR-GP3SFF é uma máquina projectada e construída para efectuar operações múltiplas (espremedura, batadura, etc.) e obter produtos destinados à alimentação.
- A máquina é de tipo profissional e deve ser instalada em ambientes de tipo comercial (bar, pizzarias, restaurantes, etc.). Não requer uma preparação particular, mas de qualquer modo, é necessário que os utilizadores possuam capacidade e competência específicas no sector da restauração.

### Qualquer utilização diferente da indicada pelo construtor deve ser considerada como USO IMPRÓPRIO.

- A máquina é realizada com materiais seleccionados e técnicas de construção apropriadas para assegurar a máxima higiene, a resistência à oxidação, uma notável poupança energética e a segurança de funcionamento.
- Todos os componentes da máquina que entram em contacto com o produto alimentar são realizados com materiais apropriados.

A figura apresenta os principais componentes da máquina e a lista contém a respectiva descrição e função.

**A) Quadro de comandos** é equipado com os dispositivos de comando necessários para fazer funcionar a máquina (ver "Descrição dos comandos").

**B) Espregador de citrinos:** serve para espremer citrinos (laranjas, limões, etc.).

**C) Batedeira:** serve para preparar batidos, frappé, etc.

**D) Prensador:** está associada a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor). Quando se levanta a alavanca a máquina pára.

**E) Tampa:** serve para impedir a saída do produto durante a laboração. O componente está associado a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor), que impede o funcionamento da máquina se não estiver correctamente colocado.



IDN-3466000701.HF

PT

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tabela 5:** Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Potência	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Alimentação eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		

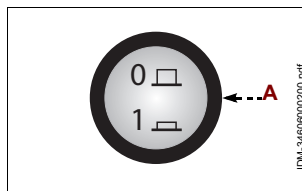
**Tabela 5:** Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Dimensões da máquina	mm	380x240x490		510x240x500
Dimensões da embalagem	mm	530x310x530		
Peso líquido	kg	9		11
Tipo de instalação		Instalação na banca		
Nível de ruído	dB (A)	<70		

## DESCRIÇÃO DOS COMANDOS

A máquina está equipada com os dispositivos de comando listados, necessários para activar as suas funções principais.

**A) Botão:** serve para activar o funcionamento da máquina.



## CONSELHOS PARA O USO

### Espremedor de citrinos

1. Coloque um recipiente com capacidade apropriada debaixo da boca de expulsão do produto.
2. Prema o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
3. Corte ao meio o produto que deseja espremer e coloque-o no extractor de sumo.
4. Abaixar o prensador **(D)** para iniciar a espremer o produto.

**Para obter o melhor resultado da espremedura, é necessário que os produtos que se desejam espremer estejam à temperatura ambiente.**

5. Prema o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

### Triturador de gelo

1. Prema o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
2. Introduza os alimentos dentro da boca de alimentação e abaixe o prensador **(D)**.
3. Durante o uso, continue a acrescentar os alimentos através da boca de alimentação.
4. Prema o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

### Batedeira

1. Introduza os alimentos dentro do copo.
2. Introduza a tampa.
3. Prema o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.

4. Durante o uso, continue a acrescentar os alimentos através da abertura da tampa (E).
5. Prema o botão (A) para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

## LIMPEZA DA MÁQUINA

Antes de limpar a máquina (no fim do dia de trabalho ou quando necessário), desligue a alimentação eléctrica geral (ou então desligue a tomada).

1. Desmonte o extractor de sumo e o recipiente.
2. Desmonte o copo e a tampa.
3. Lave os elementos com água potável, enxagúe-os, enxugue-os cuidadosamente e volte a montá-los.
4. Limpe cuidadosamente o plano de trabalho e todas as zonas à volta.
5. Limpe as superfícies externas da máquina com um pano húmido ou com uma esponja.



### **Cautela – Advertência**

**Faça as operações de limpeza utilizando exclusivamente produtos detergentes para uso alimentar. É taxativamente proibido utilizar produtos de limpeza corrosivos, inflamáveis ou que contêm substâncias nocivas para a saúde das pessoas.**

Se prevê não utilizar a máquina por um longo período de tempo, depois de a ter limpo e desligado da alimentação eléctrica geral (ou desligado da tomada) proteja-a adequadamente para a manter limpa.

## PROCURA DE AVARIAS

As informações a seguir indicadas têm o objectivo de ajudar a identificar e corrigir eventuais anomalias e maus funcionamentos que se podem verificar durante a fase de utilização. Alguns tipos de avarias podem ser resolvidas pelo próprio utilizador; outras requerem competências técnicas específicas ou particulares capacidades, devendo estas serem resolvidas exclusivamente por pessoal qualificado possuidor de experiência reconhecida e adquirida na área específica de intervenção.



### **Importante**

**Não desmonte as partes interiores da máquina. O construtor declina qualquer responsabilidade por eventuais danos provocados por intervenções não autorizadas.**

**Tabela 6:** Anomalias de funcionamento

Inconveniente	Causas	Soluções
A máquina não funciona.	Interruptor geral desligado.	Insira o interruptor geral.
	Falta de tensão na linha de alimentação eléctrica.	Contacte o revendedor ou um centro de assistência autorizado.
	O prensador não foi abaixado.	Abaixe o prensador.
	Fusível queimado	Contacte o serviço de assistência

**DESCRIÇÃO GERAL APARELHAGEM**

- A máquina para triturar gelo TRL-ROGM é um aparelho projectado e construído para triturar o gelo em lâminas finas (modelo TRL) ou para quebrar gelo (modelo ROGM), para a alimentação.
- A máquina é de tipo profissional e deve ser instalada em ambientes de tipo comercial (bar, pizzarias, restaurantes, etc.). Não requer uma preparação particular, mas de qualquer modo, é necessário que os utilizadores possuam capacidade e competência específicas no sector da restauração.

**Qualquer utilização diferente da indicada pelo construtor deve ser considerada como USO IMPRÓPRIO.**

- A máquina é realizada com materiais seleccionados e técnicas de construção apropriadas para assegurar a máxima higiene, a resistência à oxidação, uma notável poupança energética e a segurança de funcionamento.
- Todos os componentes da máquina que entram em contacto com o produto alimentar são realizados com materiais apropriados.

A figura apresenta os principais componentes da máquina e a lista contém a respectiva descrição e função.



**A) Quadro de comandos** é equipado com os dispositivos de comando necessários para fazer funcionar a máquina (ver "Descrição dos comandos").

**B) Copo:** contém o produto que se deseja trabalhar. O componente está associado a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor), que impede o funcionamento da máquina se não estiver correctamente colocado.

**C) Tampa:** serve para impedir a saída do produto durante a laboração. O componente está associado a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor), que impede o funcionamento da máquina se não estiver correctamente colocado.

**D) Prensador:** está associada a um dispositivo de interbloqueio (microinterruptor). Quando se levanta a alavanca a máquina pára.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

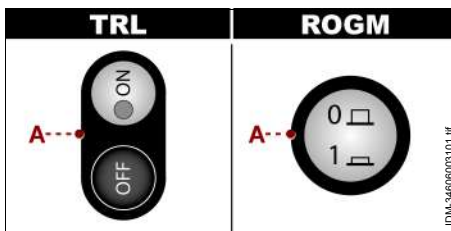
**Tabela 7:** Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	TRL	ROGM
Potência	kW	0,35	0,15
Alimentação eléctrica	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Velocidade de rotação do utensílio	rotações/min	1200	800
Dimensões da máquina	mm	210x465x480	210x380x490
Dimensões da embalagem	mm	540x280x310	300x300x530
Peso líquido	kg	8,2	5
Tipo de instalação		Instalação na banca	
Nível de ruído	dB (A)	<70	

## DESCRIÇÃO DOS COMANDOS

A máquina está equipada com os dispositivos de comando listados, necessários para activar as suas funções principais.

**A) Botão:** serve para activar o funcionamento da máquina.



## CONSELHOS PARA O USO

### Modelo TRL

1. Prima o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
2. Introduza os alimentos dentro da boca de alimentação e abaixe o prensador **(D)**.
3. Durante o uso, continue a acrescentar os alimentos através da boca de alimentação.
4. Prima o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

### Modelo ROGM

1. Coloque um recipiente com capacidade apropriada debaixo da boca de expulsão do produto.
2. Introduza os alimentos dentro do copo **(B)**.
3. Introduza a tampa **(C)**.
4. Prima o botão **(A)** para pôr a máquina a funcionar.
5. Durante o uso, continue a acrescentar os alimentos através da abertura da tampa **(C)**.

6. Prema o botão **(A)** para parar máquina no fim da laboração.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

## LIMPEZA DA MÁQUINA

Antes de limpar a máquina (no fim do dia de trabalho ou quando necessário), desligue a alimentação eléctrica geral (ou então desligue a tomada).

1. Desmonte o copo e a tampa (só para modelo ROGM).
2. Lave os elementos com água potável, enxagúe-os, enxugue-os cuidadosamente e volte a montá-los.
3. Limpe cuidadosamente o plano de trabalho e todas as zonas à volta.
4. Limpe as superfícies externas da máquina com um pano húmido ou com uma esponja.



### Cautela – Advertência

**Faça as operações de limpeza utilizando exclusivamente produtos detergentes para uso alimentar. É taxativamente proibido utilizar produtos de limpeza corrosivos, inflamáveis ou que contêm substâncias nocivas para a saúde das pessoas.**

Se prevê não utilizar a máquina por um longo período de tempo, depois de a ter limpo e desligado da alimentação eléctrica geral (ou desligado da tomada) proteja-a adequadamente para a manter limpa.

## PROCURA DE AVARIAS

As informações a seguir indicadas têm o objectivo de ajudar a identificar e corrigir eventuais anomalias e maus funcionamentos que se podem verificar durante a fase de utilização. Alguns tipos de avarias podem ser resolvidas pelo próprio utilizador; outras requerem competências técnicas específicas ou particulares capacidades, devendo estas serem resolvidas exclusivamente por pessoal qualificado possuidor de experiência reconhecida e adquirida na área específica de intervenção.



### Importante

**Não desmonte as partes interiores da máquina. O construtor declina qualquer responsabilidade por eventuais danos provocados por intervenções não autorizadas.**

**Tabela 8:** Anomalias de funcionamento

Inconveniente	Causas	Soluções
A máquina não funciona.	Interruptor geral desligado.	Insira o interruptor geral.
	Falta de tensão na linha de alimentação eléctrica.	Contacte o revendedor ou um centro de assistência autorizado.
	O prensador não foi abaixado (só para modelo TRL).	Abaixe o prensador.
	Fusível queimado	Contacte o serviço de assistência

## DESCRIÇÃO GERAL APARELHAGEM

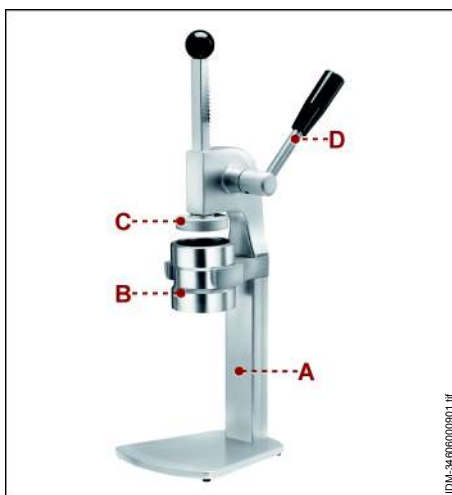
- O espressor de gelado PGEL é uma máquina de accionamento manual, projectada e construída para premer o gelado em forma de esparguete, tagliatella ou espargos de gelado, para a alimentação.
- A máquina é de tipo profissional e deve ser instalada em ambientes de tipo comercial (bar, pizzarias, restaurantes, etc.). Não requer uma preparação particular, mas de qualquer modo, é necessário que os utilizadores possuam capacidade e competência específicas no sector da restauração.

**Qualquer utilização diferente da indicada pelo construtor deve ser considerada como USO IMPRÓPRIO.**

- A máquina é realizada com materiais seleccionados e técnicas de construção apropriadas para assegurar a máxima higiene, a resistência à oxidação, uma notável poupança energética e a segurança de funcionamento.
- Todos os componentes da máquina que entram em contacto com o produto alimentar são realizados com materiais apropriados.

A figura apresenta os principais componentes da máquina e a lista contém a respectiva descrição e função.

- A) Estrutura:** é realizada em alumínio anodizado.
- B) Copo:** é intercambiável e possui um disco perfurado para premer o alimento na forma desejada.
- C) Prensador:** serve para prensar o alimento por meio da alavanca (**D**).



IDM-346-000-1.tif

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Tabela 9:** Dados técnicos da máquina

Descrição	Unidade de medida	PGEL
Dimensões da máquina	mm	205x245x520
Dimensões da embalagem	mm	230x220x520
Peso líquido	kg	3
Tipo de instalação		Instalação na banca



### CONSELHOS PARA O USO

1. Coloque um recipiente com capacidade apropriada debaixo da boca de expulsão do produto.
2. Levante o prensador **(C)**.
3. Introduza o alimento no copo **(B)**.
4. Abaixar o prensador **(C)** e preme ligeiramente para obter o produto na forma desejada.

**Se estiver a utilizar a máquina pela primeira vez, antes de a pôr a funcionar, retire a eventual película de revestimento de protecção e limpe-a cuidadosamente, de modo a eliminar os eventuais resíduos do material de construção.**

### LIMPEZA DA MÁQUINA

1. Limpe cuidadosamente com um pano húmido ou com uma esponja todas as partes da máquina (incluídas as zonas limítrofes), que possam entrar em contacto directo ou indirecto com os alimentos, para preservá-los do risco de contaminação e manter a higiene.



#### **Cautela – Advertência**

**Faça as operações de limpeza utilizando exclusivamente produtos detergentes para uso alimentar. É taxativamente proibido utilizar produtos de limpeza corrosivos, inflamáveis ou que contêm substâncias nocivas para a saúde das pessoas.**

Se se prevê não utilizar a máquina durante um longo período de tempo, depois de a ter limpo, proteja-a adequadamente para não se sujar.

PT

## ОГЛАВЛЕНИЕ

### ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Цель руководства .....	1
Данные производителя и оборудования .....	2
Порядок оформления заявки на техобслуживание .....	2
Инструкции по технике безопасности	2
Знаки предупреждения и безопасности4	
Инструкции по распаковке, перемещению и установке .....	5

### СОКОВЫЖИМАЛКА ДЛЯ ЦИТРУСОВЫХ

Общее описание оборудования .....	6
Технические характеристики .....	7
Описание органов управления .....	7
Рекомендации по эксплуатации .....	7
Чистка прибора .....	8
Обнаружение неисправностей.....	8

### БЛЕНДЕР

Общее описание оборудования .....	9
Технические характеристики .....	10
Описание органов управления .....	10
Рекомендации по эксплуатации .....	10

Чистка прибора .....	11
Обнаружение неисправностей.....	11

### БАРНЫЙ КОМБАЙН

Общее описание оборудования .....	12
Технические характеристики.....	12
Описание органов управления .....	13
Рекомендации по эксплуатации.....	13
Чистка прибора .....	14
Обнаружение неисправностей.....	14

### ИЗМЕЛЬЧИТЕЛЬ ЛЬДА

Общее описание оборудования .....	15
Технические характеристики.....	16
Описание органов управления .....	16
Рекомендации по эксплуатации.....	16
Чистка прибора .....	17
Обнаружение неисправностей.....	17

### ПРЕСС ДЛЯ МОРОЖЕНОГО

Общее описание оборудования .....	18
Технические характеристики.....	18
Рекомендации по эксплуатации.....	19
Чистка прибора .....	19

## ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ И ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

### ЦЕЛЬ РУКОВОДСТВА

- Данное руководство по эксплуатации и техобслуживанию, являющееся неотъемлемой частью оборудования, было составлено производителем на его родном языке в целях предоставления всей необходимой информации персоналу, допускаемому к работе с оборудованием на протяжении всего срока его службы.
- Немного времени, уделенного чтению данной информации, позволит избежать опасных для здоровья и безопасности людей ситуаций, а также нанесения материального ущерба.
- Производитель оставляет за собой право вносить изменения в содержимое настоящего руководства без предварительного уведомления, если такие изменения не влияют на обеспечение безопасности.
- Некоторые части текста выделены в целях привлечения внимания к важности сообщения.



**Важно**

Указывает на техническую информацию особенной важности, которой нельзя пренебрегать.



**Осторожно - Предупреждение**

Указывает, что необходимо принять соответствующие меры предосторожности, чтобы не подвергнуть угрозе здоровье и безопасность персонала, а также не причинить материального ущерба.

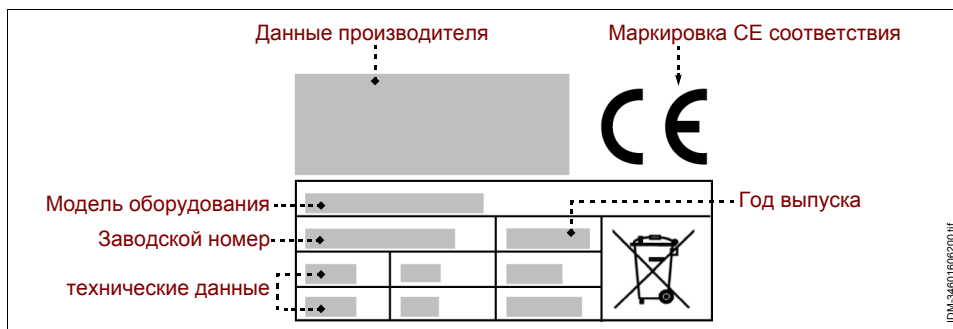


**Опасность - Внимание**

Указывает на особо опасные ситуации, которые, в случае пренебрежительного отношения, могут подвергнуть серьезной угрозе здоровье и безопасность персонала.

**ДАННЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ И ОБОРУДОВАНИЯ**

Изображенная здесь паспортная табличка помещена на оборудовании. На ней приведены все основные данные и указания, необходимые для безопасной работы.



IDM-346016062011.tif

**ПОРЯДОК ОФОРМЛЕНИЯ ЗАЯВКИ НА ТЕХОБСЛУЖИВАНИЕ**

В каждой заявке на техобслуживание необходимо указать модель оборудования и тип неисправности.

RU

**ИНСТРУКЦИИ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

- При проектировании и изготовлении оборудования производитель уделил особое внимание тем аспектам, которые могут представлять риск для безопасности и здоровья людей.
- При изготовлении оборудования производитель применил все соответствующие производственные стандарты, а также материалы, выбранные таким образом, чтобы гарантировать пищевую гигиену и эффективность работы.
- Цель данной информации – призвать пользователей уделить внимание предотвращению любых рисков, связанных с работой и пищевой безопасностью. Осторожность незаменима. Безопасность находится в руках всех тех, кто взаимодействует с оборудованием (монтажники и пользователи).

IDM-346-006-1.tif

- Внимательно прочитать и соблюдать инструкции, приведенные в прилагаемом руководстве и нанесенные непосредственно на оборудовании, в частности те, которые касаются обеспечения безопасности.
- При перемещении оборудования соблюдать инструкции, приведенные на упаковке, на оборудовании и в инструкциях по эксплуатации.
- На этапах транспортировки, погрузочно-разгрузочных работ и установки защитить оборудование от ударов и падения во избежание повреждения его частей.
- Работники, в обязанности которых входит выполнение электрического монтажа, должны убедиться, что характеристики сети электропитания соответствуют данным, приведенным на паспортной табличке; линия электропитания должна быть оснащена дифференциальным выключателем и компонентами, отвечающими требованиям действующих законов и нормативов.
- Запрещается модифицировать, снимать или отключать защитные устройства, установленные на оборудовании.
- Пользователь должен внимательно прочитать руководство и убедиться, что он правильно понял содержимое каждой его частей и, в особенности, информацию по технике безопасности.
- Если потребуется, при первом использовании оборудования имитировать выполнение некоторых операций для распознавания основных органов и функций управления, в особенности тех, которые управляют пуском и остановом.

**Использовать оборудование только в предусмотренных целях. Использование оборудования в ненадлежащих и неразрешенных целях может поставить под угрозу безопасность и здоровье людей и привести к экономическим потерям. Производитель не несет ответственности за ущерб, причиненный в результате использования оборудования в ненадлежащих целях, несоблюдения инструкций, приведенных в настоящем руководстве, несанкционированного ремонта или внесения изменений, не согласованных с ним официально.**

- Все работы, требующие наличия точной технической компетенции или специальных навыков (установка, электромонтаж и т.п.), должны выполняться исключительно уполномоченным персоналом, обладающим опытом и квалификацией в данной области.
- Не использовать оборудования при наличии поврежденных или неисправных электрических кабелей. При выявлении дефектов немедленно выключить оборудование в безопасных условиях и обеспечить замену кабелей уполномоченными и квалифицированными специалистами.

**Перед выполнением любых операций по чистке, техобслуживанию и т.п. ОТКЛЮЧИТЬ ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ СЕТИ (или отсоединить от электрической розетки) и убедиться, что зона, в которой проводится операция, полностью остыла.**

- Чистить оборудование каждый раз по завершению использования или по мере необходимости, а также в зависимости от типа обрабатываемых пищевых продуктов.
- Тщательно чистить все части оборудования (включая прилегающие участки), которые могут прямым или косвенным образом контактировать с пищевыми продуктами, в целях соблюдения безопасности и гигиены.

- Для чистки использовать только разрешенные для применения в пищевой промышленности чистящие средства. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняемые чистящие средства или средства, содержащие или способные выделять вредные вещества.
- При чистке и дезинфекции оборудования, в частности, при использовании чистящих средств, использовать средства индивидуальной защиты.
- Не чистить оборудование струями воды во избежание повреждения его компонентов, в частности, электрических и электронных.
- В случае длительного бездействия оборудования почистить и тщательно высушить все его части (внутренние и наружные). Отсоединить кабель электропитания и убедиться, что условия окружающей среды позволяют обеспечить сохранность оборудования в течение длительного времени.

В перечне приведены условия, необходимые для корректной работы электрооборудования в зависимости от характеристик окружающей среды.

- Температура окружающей среды не ниже 5 °С.
- Относительная влажность в пределах от 50% (при 40 °С) до 90% (при 20 °С).
- В помещении не должно быть зон с содержанием взрывоопасных и/или воспламеняющихся газов или пыли.
- Рабочая деятельность может нанести ущерб окружающей среде. В виду этого необходимо контролировать возможные выбросы в атмосферу, слив жидкостей или загрязнение почвы, потребление сырья и природных ресурсов, а также сбор отходов.
- Во время транспортировки и хранения температура окружающей среды должна находиться в пределах от -25 °С до 55 °С, при этом максимальная температура может достигать 70 °С, если время воздействия не превышает 24 часов.
- Упаковочные материалы подлежат утилизации согласно законодательству, действующему в стране использования.
- На этапах выведения оборудования из эксплуатации и слома отсортировать все компоненты в зависимости от их свойств и обеспечить проведение раздельной утилизации. В частности, обозначенные специальным символом электрические и электронные компоненты должны утилизироваться в специальных уполномоченных центрах сбора отходов или сдаваться продавцу в момент приобретения нового товара.

**Электрические и электронные приборы содержат опасные вещества, вредные для здоровья людей и окружающей среды. Их утилизация должна осуществляться надлежащим образом.**

### **ЗНАКИ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И БЕЗОПАСНОСТИ**

В зонах оборудования, где существуют **ОСТАТОЧНЫЕ РИСКИ**, помещены знаки безопасности, предупреждающие о соответствующих рисках.

На рисунке показаны знаки безопасности и информационные знаки, размещенные на оборудовании.

- **Опасность поражения электротоком:** указывает, что необходимо отключить электропитание сети (или отсоединить от электрической розетки) перед выполнением операций с электрическими соединениями.



### ИНСТРУКЦИИ ПО РАСПАКОВКЕ, ПЕРЕМЕЩЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

- Оборудование поставляется упакованным в специальном контейнере и по мере необходимости, в целях обеспечения его целостности, фиксируется амортизационными материалами.  
В зависимости от характеристик оборудования, места назначения и транспортного средства, в целях облегчения проведения погрузочно-разгрузочных работ, оборудование может быть упаковано на поддонах.  
Вся необходимая информация по проведению погрузочно-разгрузочных работ в безопасных условиях приведена непосредственно на упаковке.
- Погрузка и разгрузка упакованного оборудования должны осуществляться с учетом его характеристик (вес, размеры и т.п.). В случае небольших размеров и веса перемещение может осуществляться вручную, в противном случае, необходимо воспользоваться подъемными средствами соответствующей грузоподъемности. При получении оборудования удостовериться в целостности каждого его компонента. В случае обнаружения повреждений или недостающих частей обратиться к местному дилеру для получения дальнейших инструкций.
- Установка должна осуществляться опытными и уполномоченными специалистами, которые должны предварительно убедиться, что линия электропитания отвечает требованиям законодательства, действующего в данной области, стандартам и нормативам, действующим в стране использования.
- Перед тем, как приступить к установке, проверить выбранный для установки участок (достаточное освещение, проветриваемость, устойчивость, наличие свободного пространства, позволяющего без труда проводить чистку и техобслуживание). Кроме того, проверить устойчивость и горизонтальность опорной поверхности и убедиться, что эта поверхность легко поддается чистке во избежание опасности скапливания грязи и загрязнения пищевых продуктов.

**Персонал, в обязанности которого входит выполнение электрического монтажа, должен убедиться в безупречной эффективности заземления электрической проводки и удостовериться, что напряжение и частота в сети соответствуют данным, приведенным на паспортной табличке.**

Для оборудования с нестандартными конструктивными характеристиками (форма, вес, размеры и т.п.) информация, приведенная в настоящем параграфе, может не быть исчерпывающей. В случае необходимости, дополнительная информация приведена в параграфе "Методы подъема" для каждого конкретного вида оборудования.

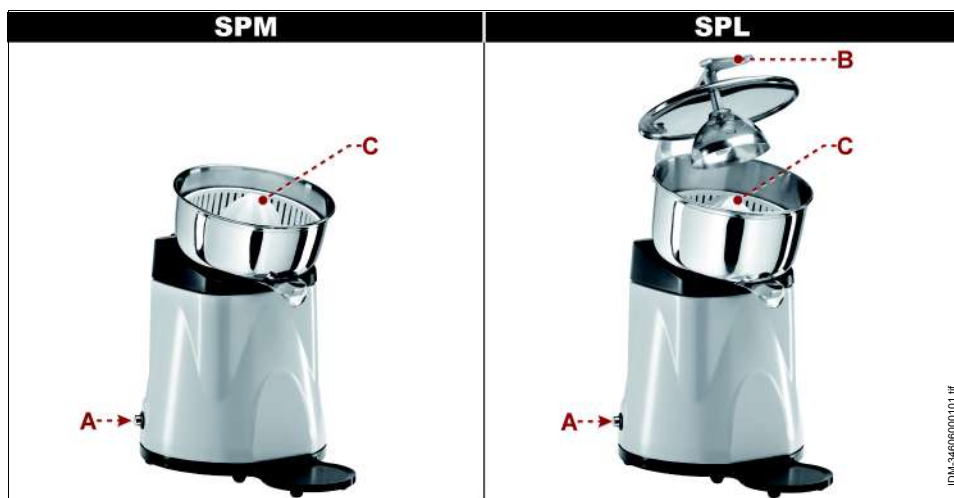
## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- Соковыжималка SPM - SPL представляет собой прибор, спроектированный и изготовленный для выжимания сока из цитрусовых (апельсины, лимоны и и т.п.), предназначенного для употребления в пищу людьми.
- Прибор предназначен для профессионального применения и подлежит установке в помещениях на предприятиях общественного питания (бары, пиццерии, рестораны и т.п.). Работа с прибором не требует специального обучения, тем не менее, пользователи должны обладать соответствующими навыками работы в секторе общественного питания.

**Эксплуатация в любых целях, отличных от предусмотренных, считается ненадлежащим использованием.**

- При изготовлении прибора были применены материалы и технологии, гарантирующие максимальный уровень гигиены, стойкость к ржавлению, значительную экономию энергии и безопасность при эксплуатации.
- Все компоненты прибора, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, выполнены из надлежащих материалов.

На иллюстрации показаны основные компоненты прибора, а в перечне приведены их описание и назначение.



**А) Щит управления:** оснащен органами для управления работой прибора (см. "Описание органов управления").

**В) Прижим:** соединен с блокировочным устройством (микровыключатель). При поднимании рычага прибор останавливает работу.

**С) Рабочий конус:** служит для выжимания сока из помещенного на него продукта.



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

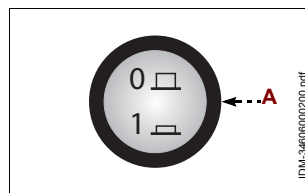
Таблица 1: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	SPM	SPL
Мощность	kW	0,15	
Электрическое питание	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Скорость вращения насадки	об./мин.	500	
Размеры прибора	mm	210x305x330	210x305x365
Размеры упаковки	mm	310x250x380	
Вес нетто	kg	3,8	4,5
Тип установки		Установка на столе	
Уровень шума	dB (A)	<70	

## ОПИСАНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Прибор оснащен перечисленными органами управления, необходимыми для включения его основных функций.

**А) Кнопка:** служит для включения прибора.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Поместить емкость подходящего объема под отверстием для выталкивания продукта.
2. Нажать кнопку **(А)** для включения прибора.
3. Разрезать пополам выжимаемый продукт и поместить его на рабочий конус **(С)**.
4. Слегка надавить на продукт, чтобы начать выжимку (только для модели SPM).
5. Опустить прижим **(В)**, чтобы начать выжимку продукта (только для модели SPL).

**Для более оптимального выжимания сока используемые продукты должны быть комнатной температуры.**

6. Нажать кнопку **(А)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

## ЧИСТКА ПРИБОРА

Перед тем, как приступить к чистке прибора (в конце рабочего дня или по мере необходимости), отключить электропитание сети (или отсоединить от электрической розетки).

1. Снять рабочий конус и поддон.
2. Вымыть компоненты питьевой водой, ополоснуть их, тщательно высушить и обратно смонтировать.
3. Тщательно почистить рабочую поверхность и все прилегающие зоны.
4. Почистить наружные части прибора влажной тканью или губкой.



### **Осторожно - Предупреждение**

**При чистке применять только те чистящие средства, которые предназначены для использования в пищевой промышленности. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняющиеся чистящие средства или средства, содержащие вещества, вредные здоровью для людей.**

Если прибор не используется в течение длительного периода времени, необходимо отключить электропитание сети (или отсоединить прибор от электрической розетки), почистить его и затем должным образом защитить его от попадания грязи.

## ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Приведенная ниже информация предназначена для оказания помощи в распознавании и устранении возможных отклонений и неполадок в работе оборудования, которые могут иметь место во время эксплуатации.

Некоторые неисправности могут быть устранены пользователем, другие требуют наличия узкой технической квалификации или особых навыков и должны проводиться квалифицированными специалистами, обладающими признанным опытом в соответствующем секторе.



### **Важно**

**Не снимать внутренние части прибора. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, нанесенный в результате несанкционированного ремонта.**

RU

**Таблица 2: Неисправности в работе**

<i>Неисправность</i>	<i>Причины</i>	<i>Способы устранения</i>
Прибор не включается.	Главный выключатель в положении "выкл."	Привести главный выключатель в положение "вкл."
	Отсутствие напряжения в сети электропитания.	Обратиться к продавцу или в уполномоченный центр сервисного обслуживания.
	Прижим не опущен.	Опустить прижим.
	Перегорел плавкий предохранитель	Обратиться в службу сервисного обслуживания

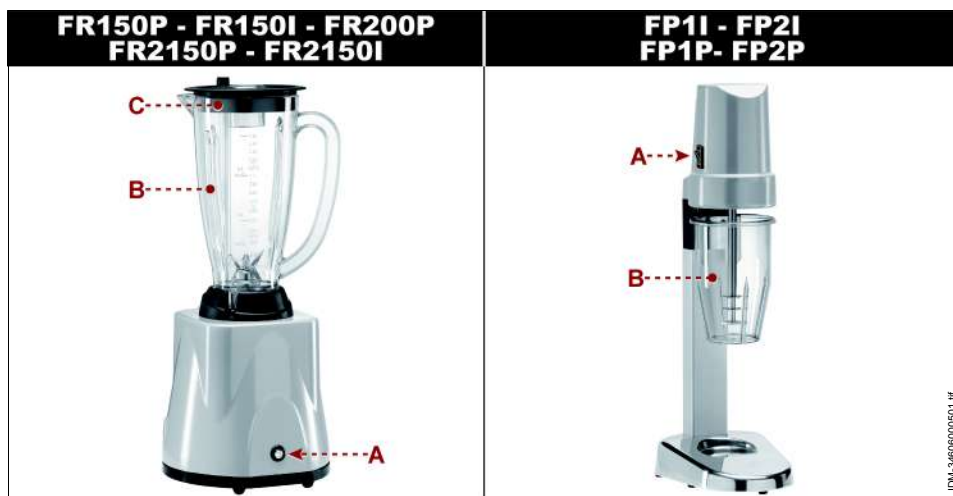
## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- Блендер FR150P-FR150I-FR200P-FR2150P-FR2150I-FP1I-FP2I-FP1P-FP2P представляет собой прибор, спроектированный и изготовленный для приготовления коктейлей, фраппе и т.п., предназначенных для употребления в пищу людьми.
- Прибор предназначен для профессионального применения и подлежит установке в помещениях на предприятиях общественного питания (бары, пиццерии, рестораны и т.п.). Работа с прибором не требует специального обучения, тем не менее, пользователи должны обладать соответствующими навыками работы в секторе общественного питания.

### Эксплуатация в любых целях, отличных от предусмотренных, считается НЕНАДЛЕЖАЩИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.

- При изготовлении прибора были применены материалы и технологии, гарантирующие максимальный уровень гигиены, стойкость к ржавлению, значительную экономию энергии и безопасность при эксплуатации.
- Все компоненты прибора, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, выполнены из надлежащих материалов.

На иллюстрации показаны основные компоненты прибора, а в перечне приведены их описание и назначение.



**А) Щит управления:** оснащен органами для управления работой прибора (см. "Описание органов управления").

**В) Стакан:** содержит обрабатываемые продукты. Компонент соединен с блокировочным устройством (микровыключатель), который предотвращает включение прибора, если он неправильно установлен.

**С) Крышка:** предотвращает выплескивание продукта в процессе обработки.

Компонент соединен с блокировочным устройством (микровыключатель), который предотвращает включение прибора, если он неправильно установлен.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

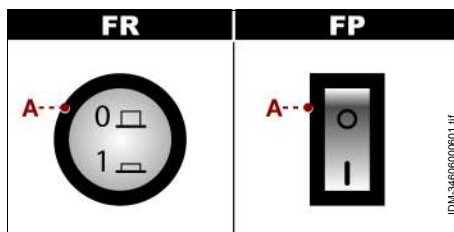
Таблица 3: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	FR150P	FR150I	FR200P	FR2150P	FR2150I	FP1I	FP1P	FP2I	FP2P
Мощность	kW	0,35		0,75	0,35+0,35		0,12		0,12+0,12	
Электрическое питание	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz								
Скорость вращения насадки	об./мин.	16000	14000÷24000		16000+16000		16000			
Вместимость стакана	lt	1,5	2		1,5+1,5		0,55		0,55+0,55	
Размеры прибора	mm	210x210x490	210x215x485		380x210x490		150X195X485		300X195X485	
Размеры упаковки	mm	300x300x530			530x310x530		210X250X570	370X250X530		
Вес нетто	kg	4	5		8,5		2,5		5	
Тип установки		Установка на столе								
Уровень шума	dB (A)	<70								

## ОПИСАНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Прибор оснащен перечисленными органами управления, необходимыми для включения его основных функций.

**A) Кнопка:** служит для включения прибора.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Поместить обрабатываемые продукты в стакан.
2. Установить стакан **(B)**.
3. Установить крышку **(C)** (только для модели FR).
4. Закрепить стакан **(B)** (только для модели FP).
5. Нажать кнопку **(A)** для включения прибора.
6. В процессе работы добавлять пищевые продукты через подающее отверстие **(C)** (только для модели FR).
7. Нажать кнопку **(A)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

## ЧИСТКА ПРИБОРА

Перед тем, как приступить к чистке прибора (в конце рабочего дня или по мере необходимости), отключить электропитание сети (или отсоединить от электрической розетки).

1. Снять стакан и крышку.
2. Вымыть компоненты питьевой водой, ополоснуть их, тщательно высушить и обратно смонтировать.
3. Тщательно почистить рабочую поверхность и все прилегающие зоны.
4. Почистить наружные части прибора влажной тканью или губкой.



### **Осторожно - Предупреждение**

**При чистке применять только те чистящие средства, которые предназначены для использования в пищевой промышленности. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняющиеся чистящие средства или средства, содержащие вещества, вредные здоровью для людей.**

Если прибор не используется в течение длительного периода времени, необходимо отключить электропитание сети (или отсоединить прибор от электрической розетки), почистить его и затем должным образом защитить его от попадания грязи.

## ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Приведенная ниже информация предназначена для оказания помощи в распознавании и устранении возможных отклонений и неполадок в работе оборудования, которые могут иметь место во время эксплуатации.

Некоторые неисправности могут быть устранены пользователем, другие требуют наличия узкой технической квалификации или особых навыков и должны проводиться квалифицированными специалистами, обладающими признанным опытом в соответствующем секторе.



### **Важно**

**Не снимать внутренние части прибора. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, нанесенный в результате несанкционированного ремонта.**

**Таблица 4:** Неисправности в работе

<i>Неисправность</i>	<i>Причины</i>	<i>Способы устранения</i>
Прибор не включается.	Главный выключатель в положении "выкл."	Привести главный выключатель в положение "вкл."
	Отсутствие напряжения в сети электропитания.	Обратиться к продавцу или в уполномоченный центр сервисного обслуживания.
	Перегорел плавкий предохранитель	Обратиться в службу сервисного обслуживания

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- Барный комбайн GP2SF-GP2FR-GP3SFF представляет собой прибор, спроектированный и изготовленный для выполнения различных видов обработки (выжимка сока, измельчение и т.п.) и получения продуктов, предназначенных для употребления в пищу людьми.
- Прибор предназначен для профессионального применения и подлежит установке в помещениях на предприятиях общественного питания (бары, пиццерии, рестораны и т.п.). Работа с прибором не требует специального обучения, тем не менее, пользователи должны обладать соответствующими навыками работы в секторе общественного питания.

### Эксплуатация в любых целях, отличных от предусмотренных, считается **НЕНАДЛЕЖАЩИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.**

- При изготовлении прибора были применены материалы и технологии, гарантирующие максимальный уровень гигиены, стойкость к ржавлению, значительную экономию энергии и безопасность при эксплуатации.
- Все компоненты прибора, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, выполнены из надлежащих материалов.

На иллюстрации показаны основные компоненты прибора, а в перечне приведены их описание и назначение.

**А) Щит управления:** оснащен органами для управления работой прибора (см. "Описание органов управления").

**В) Соковыжималка для citrusовых:** служит для выжимания сока их citrusовых (апельсины, лимоны и и т.п.).

**С) Блендер:** служит для приготовления коктейлей, фраппе и т.п.

**Д) Прижим:** соединен с блокировочным устройством (микровыключатель). При поднятии рычага прибор останавливает работу.

**Е) Крышка:** предотвращает выплескивание продукта в процессе обработки.

Компонент соединен с блокировочным устройством (микровыключатель), который предотвращает включение прибора, если он неправильно установлен.



RU

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 5: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Мощность	kW	0,15+0,35		0,15+0,35+0,12
Электрическое питание	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz		

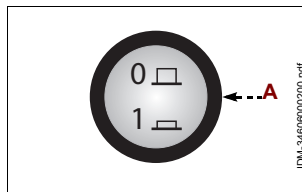
Таблица 5: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	GP2SF	GP2FR	GP3SFF
Размеры прибора	mm	380x240x490		510x240x500
Размеры упаковки	mm	530x310x530		
Вес нетто	kg	9		11
Тип установки		Установка на столе		
Уровень шума	dB (A)	<70		

### ОПИСАНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Прибор оснащен перечисленными органами управления, необходимыми для включения его основных функций.

**А) Кнопка:** служит для включения прибора.



### РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### Соковыжималка для цитрусовых

1. Поместить емкость подходящего объема под отверстием для выталкивания продукта.
2. Нажать кнопку **(А)** для включения прибора.
3. Разрезать пополам выжимаемый продукт и поместить его на рабочий конус.
4. Опустить прижим **(D)**, чтобы начать выжимку продукта.

**Для более оптимального выжимания сока используемые продукты должны быть комнатной температуры.**

5. Нажать кнопку **(А)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

#### Измельчитель льда

1. Нажать кнопку **(А)** для включения прибора.
2. Поместить пищевые продукты в подающее отверстие и опустить прижим **(D)**.
3. В процессе работы добавлять продукт через подающее отверстие.
4. Нажать кнопку **(А)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

#### Блендер

1. Поместить обрабатываемые продукты в стакан.
2. Установить крышку.
3. Нажать кнопку **(А)** для включения прибора.
4. В процессе работы добавлять пищевые продукты через подающее отверстие **(Е)**.
5. Нажать кнопку **(А)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.

### ЧИСТКА ПРИБОРА

Перед тем, как приступить к чистке прибора (в конце рабочего дня или по мере необходимости), отключить электропитание сети (или отсоединить от электрической розетки).

1. Снять рабочий конус и поддон.
2. Снять стакан и крышку.
3. Вымыть компоненты питьевой водой, ополоснуть их, тщательно высушить и обратно смонтировать.
4. Тщательно почистить рабочую поверхность и все прилегающие зоны.
5. Почистить наружные части прибора влажной тканью или губкой.



#### **Осторожно - Предупреждение**

При чистке применять только те чистящие средства, которые предназначены для использования в пищевой промышленности. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняющиеся чистящие средства или средства, содержащие вещества, вредные здоровью для людей.

Если прибор не используется в течение длительного периода времени, необходимо отключить электропитание сети (или отсоединить прибор от электрической розетки), почистить его и затем должным образом защитить его от попадания грязи.

### ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Приведенная ниже информация предназначена для оказания помощи в распознавании и устранении возможных отклонений и неполадок в работе оборудования, которые могут иметь место во время эксплуатации.

Некоторые неисправности могут быть устранены пользователем, другие требуют наличия узкой технической квалификации или особых навыков и должны проводиться квалифицированными специалистами, обладающими признанным опытом в соответствующем секторе.



#### **Важно**

Не снимать внутренние части прибора. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, нанесенный в результате несанкционированного ремонта.

Таблица 6: Неисправности в работе

Неисправность	Причины	Способы устранения
Прибор не включается.	Главный выключатель в положении "выкл."	Привести главный выключатель в положение "вкл."
	Отсутствие напряжения в сети электропитания.	Обратиться к продавцу или в уполномоченный центр сервисного обслуживания.
	Прижим не опущен.	Опустить прижим.
	Перегорел плавкий предохранитель	Обратиться в службу сервисного обслуживания



## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

- Измельчитель льда TRL-ROGM представляет собой прибор, спроектированный и изготовленный для крошения (модель TRL) или дробления (модель ROGM) льда, предназначенного для употребления в пищу людьми.
- Прибор предназначен для профессионального применения и подлежит установке в помещениях на предприятиях общественного питания (бары, пиццерии, рестораны и т.п.). Работа с прибором не требует специального обучения, тем не менее, пользователи должны обладать соответствующими навыками работы в секторе общественного питания.

### Эксплуатация в любых целях, отличных от предусмотренных, считается НЕНАДЛЕЖАЩИМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ.

- При изготовлении прибора были применены материалы и технологии, гарантирующие максимальный уровень гигиены, стойкость к ржавлению, значительную экономию энергии и безопасность при эксплуатации.
- Все компоненты прибора, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, выполнены из надлежащих материалов.

На иллюстрации показаны основные компоненты прибора, а в перечне приведены их описание и назначение.



**А) Щит управления:** оснащен органами для управления работой прибора (см. "Описание органов управления").

**В) Стакан:** содержит обрабатываемые продукты. Компонент соединен с блокировочным устройством (микровыключатель), который предотвращает включение прибора, если он неправильно установлен.

**С) Крышка:** предотвращает выплескивание продукта в процессе обработки. Компонент соединен с блокировочным устройством (микровыключатель), который

предотвращает включение прибора, если он неправильно установлен.

**D) Прижим:** соединен с блокировочным устройством (микровыключатель). При поднятии рычага прибор останавливает работу.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

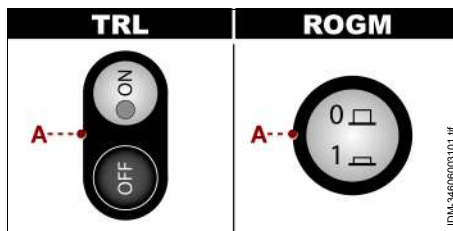
Таблица 7: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	TRL	ROGM
Мощность	kW	0,35	0,15
Электрическое питание	V/Ph/Hz	230V/1N/50-60Hz	
Скорость вращения насадки	об./мин.	1200	800
Размеры прибора	mm	210x465x480	210x380x490
Размеры упаковки	mm	540x280x310	300x300x530
Вес нетто	kg	8,2	5
Тип установки		Установка на столе	
Уровень шума	dB (A)	<70	

## ОПИСАНИЕ ОРГАНОВ УПРАВЛЕНИЯ

Прибор оснащен перечисленными органами управления, необходимыми для включения его основных функций.

**A) Кнопка:** служит для включения прибора.



## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

### Модель TRL

1. Нажать кнопку **(A)** для включения прибора.
2. Поместить пищевые продукты в подающее отверстие и опустить прижим **(D)**.
3. В процессе работы добавлять продукт через подающее отверстие.
4. Нажать кнопку **(A)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

### Модель ROGM

1. Поместить емкость подходящего объема под отверстием для выталкивания продукта.
2. Поместить обрабатываемые продукты в стакан **(B)**.
3. Установить крышку **(C)**.
4. Нажать кнопку **(A)** для включения прибора.
5. В процессе работы добавлять пищевые продукты через подающее отверстие **(C)**.
6. Нажать кнопку **(A)** для выключения прибора по завершении эксплуатации.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную**

пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.

## ЧИСТКА ПРИБОРА

Перед тем, как приступить к чистке прибора (в конце рабочего дня или по мере необходимости), отключить электропитание сети (или отсоединить от электрической розетки).

1. Снять стакан и крышку (только для модели ROGM).
2. Вымыть компоненты питьевой водой, ополоснуть их, тщательно высушить и обратно смонтировать.
3. Тщательно почистить рабочую поверхность и все прилегающие зоны.
4. Почистить наружные части прибора влажной тканью или губкой.



### **Осторожно - Предупреждение**

**При чистке применять только те чистящие средства, которые предназначены для использования в пищевой промышленности. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняющиеся чистящие средства или средства, содержащие вещества, вредные здоровью для людей.**

Если прибор не используется в течение длительного периода времени, необходимо отключить электропитание сети (или отсоединить прибор от электрической розетки), почистить его и затем должным образом защитить его от попадания грязи.

## ОБНАРУЖЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Приведенная ниже информация предназначена для оказания помощи в распознавании и устранении возможных отклонений и неполадок в работе оборудования, которые могут иметь место во время эксплуатации.

Некоторые неисправности могут быть устранены пользователем, другие требуют наличия узкой технической квалификации или особых навыков и должны проводиться квалифицированными специалистами, обладающими признанным опытом в соответствующем секторе.



### **Важно**

**Не снимать внутренние части прибора. Производитель не несет какой-либо ответственности за ущерб, нанесенный в результате несанкционированного ремонта.**

**Таблица 8:** Неисправности в работе

<i>Неисправность</i>	<i>Причины</i>	<i>Способы устранения</i>
Прибор не включается.	Главный выключатель в положении "выкл."	Привести главный выключатель в положение "вкл."
	Отсутствие напряжения в сети электропитания.	Обратиться к продавцу или в уполномоченный центр сервисного обслуживания.
	Прижим не опущен (только для модели TRL).	Опустить прижим.
	Перегорел плавкий предохранитель	Обратиться в службу сервисного обслуживания

## ОБЩЕЕ ОПИСАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

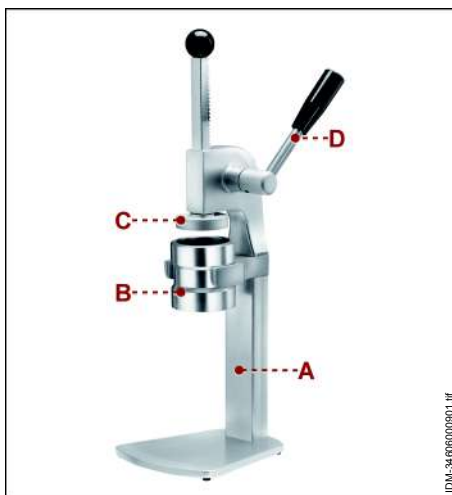
- Пресс для мороженого PGEL представляет собой прибор с ручным приводом, спроектированный и изготовленный для прессования мороженого в форме спагетти, лапши или спаржи для употребления в пищу людьми.
- Прибор предназначен для профессионального применения и подлежит установке в помещениях на предприятиях общественного питания (бары, пиццерии, рестораны и т.п.). Работа с прибором не требует специального обучения, тем не менее, пользователи должны обладать соответствующими навыками работы в секторе общественного питания.

### Эксплуатация в любых целях, отличных от предусмотренных, считается ненадлежащим использованием.

- При изготовлении прибора были применены материалы и технологии, гарантирующие максимальный уровень гигиены, стойкость к ржавлению, значительную экономию энергии и безопасность при эксплуатации.
- Все компоненты прибора, соприкасающиеся с пищевыми продуктами, выполнены из надлежащих материалов.

На иллюстрации показаны основные компоненты прибора, а в перечне приведены их описание и назначение.

- A) Корпус:** выполнен из анодированного алюминия.
- B) Стакан:** может заменяться и оснащен фильтром для придания продукту нужной формы в процессе прессования.
- C) Прижим:** служит для прессования продукта при помощи рычага (D).



IDM-34-606000001.tif

RU

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 9: Технические данные прибора

Описание	Единица измерения	PGEL
Размеры прибора	mm	205x245x520
Размеры упаковки	mm	230x220x520
Вес нетто	kg	3
Тип установки		Установка на столе

## РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

1. Поместить емкость подходящего объема под отверстием для выталкивания продукта.
2. Поднять прижим (С).
3. Поместить обрабатываемый продукт в стакан (В).
4. Опустить прижим (С) и слегка нажать на него, чтобы получить продукт нужной формы.

**При первом использовании прибора, перед его включением, снять защитную пленку покрытия и тщательно очистить прибор от возможных остатков технологических материалов.**

## ЧИСТКА ПРИБОРА

1. Тщательно почистить влажной тканью или губкой все части оборудования (включая прилегающие участки), которые могут прямым или косвенным образом контактировать с пищевыми продуктами, в целях соблюдения безопасности и гигиены.



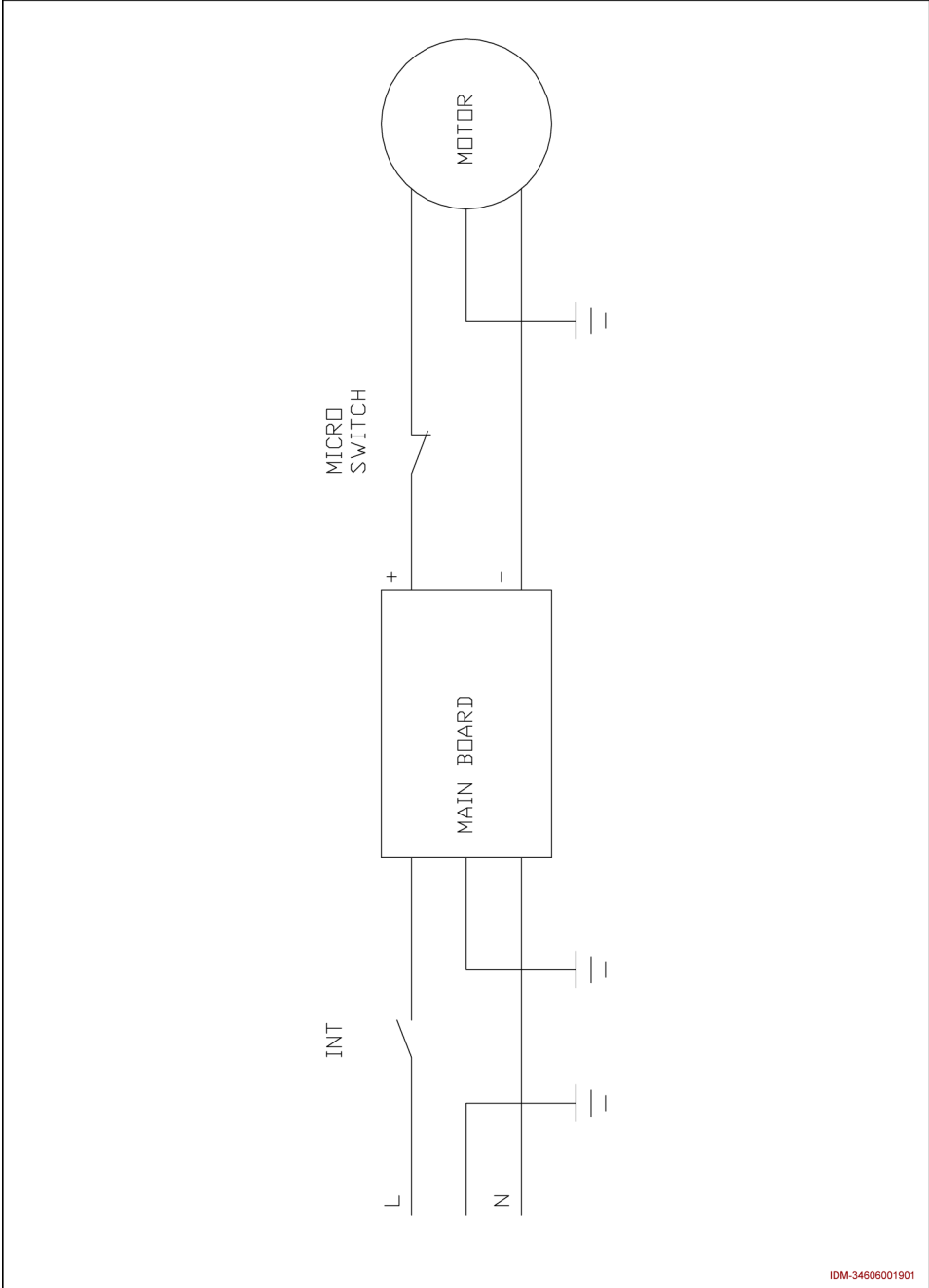
### **Осторожно - Предупреждение**

**При чистке применять только те чистящие средства, которые предназначены для использования в пищевой промышленности. Запрещается использовать агрессивные или воспламеняющиеся чистящие средства или средства, содержащие вещества, вредные здоровью для людей.**

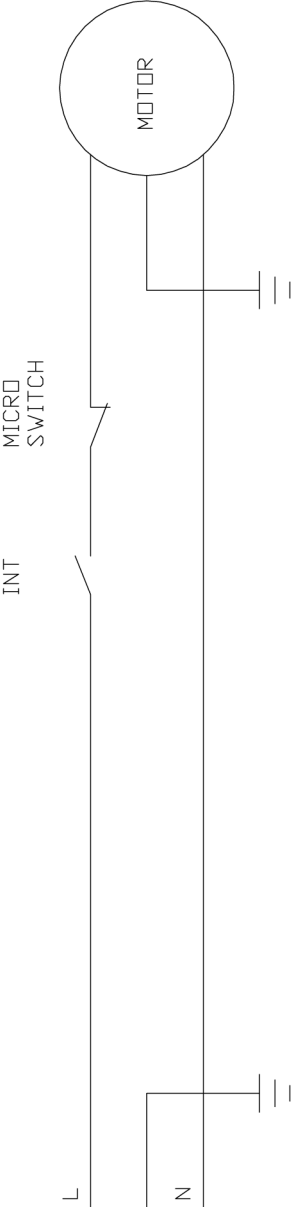
Если прибор не используется в течение длительного периода времени, необходимо почистить его и затем должным образом защитить от попадания грязи.



SPM - SPL

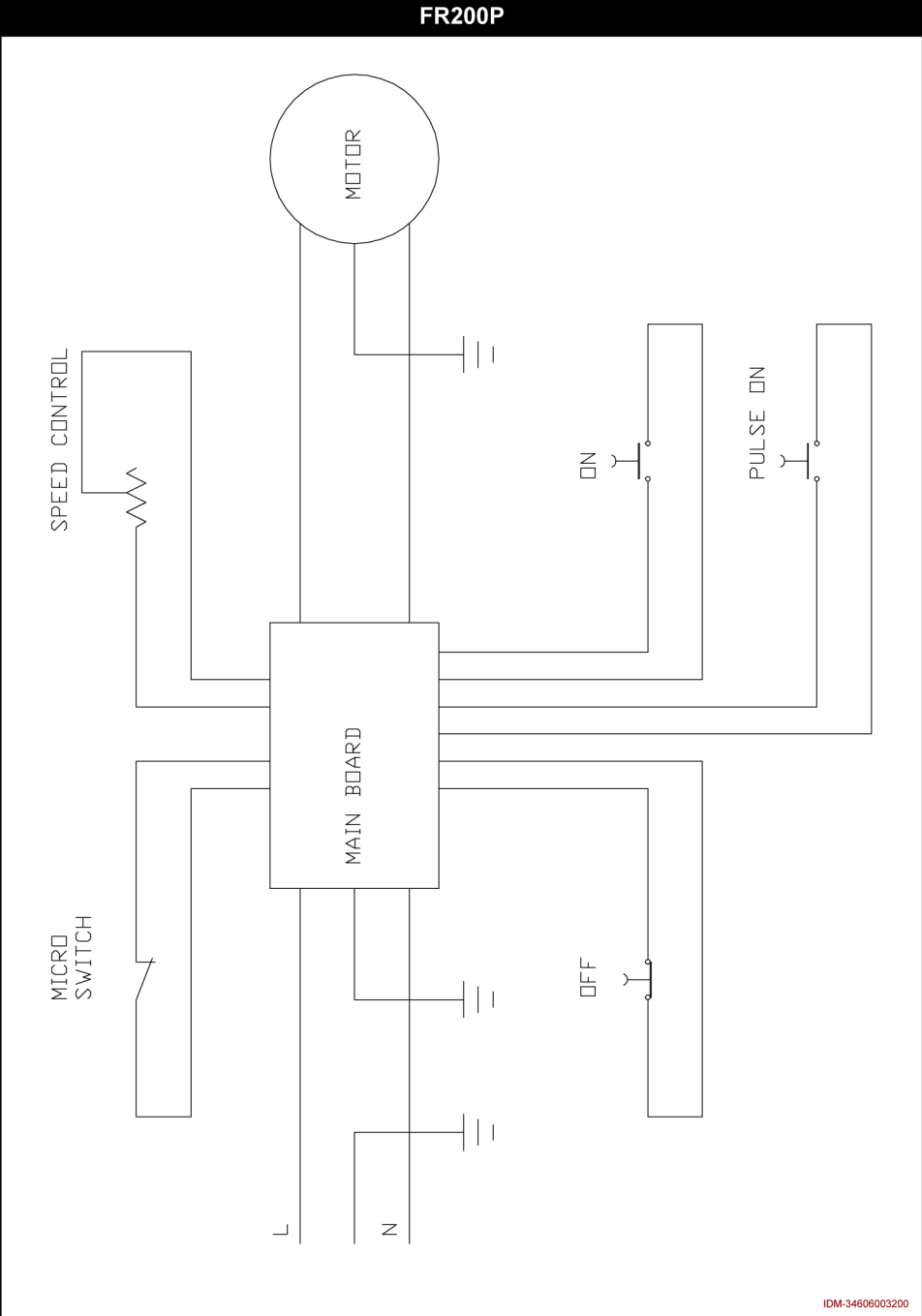


FR150P - FR150I

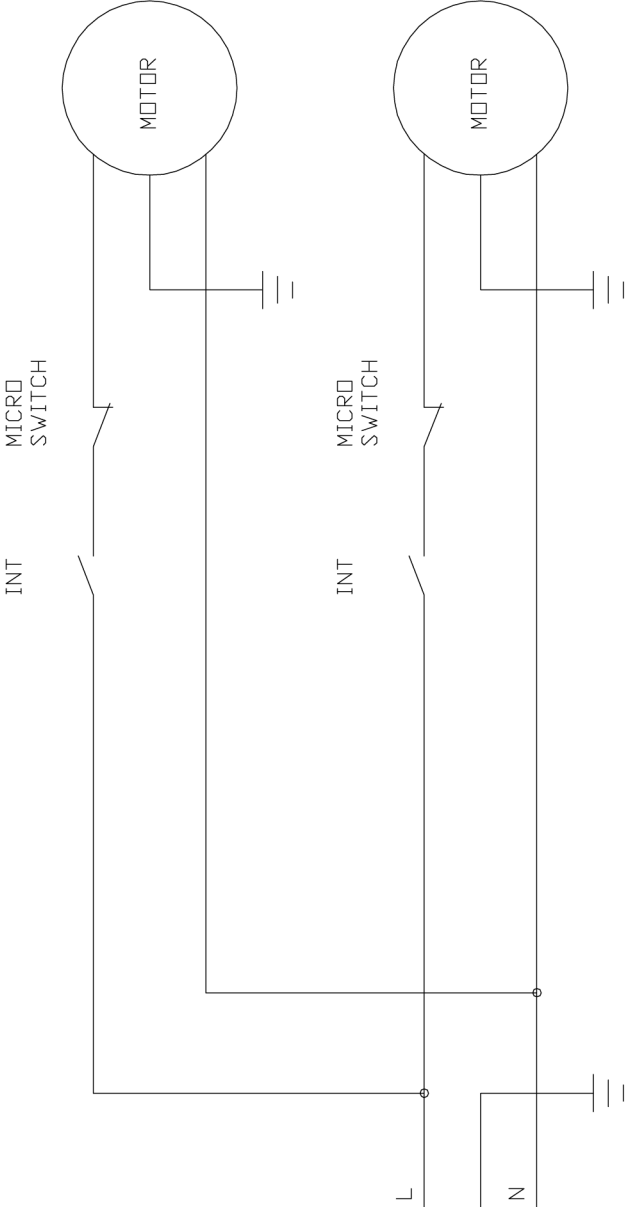




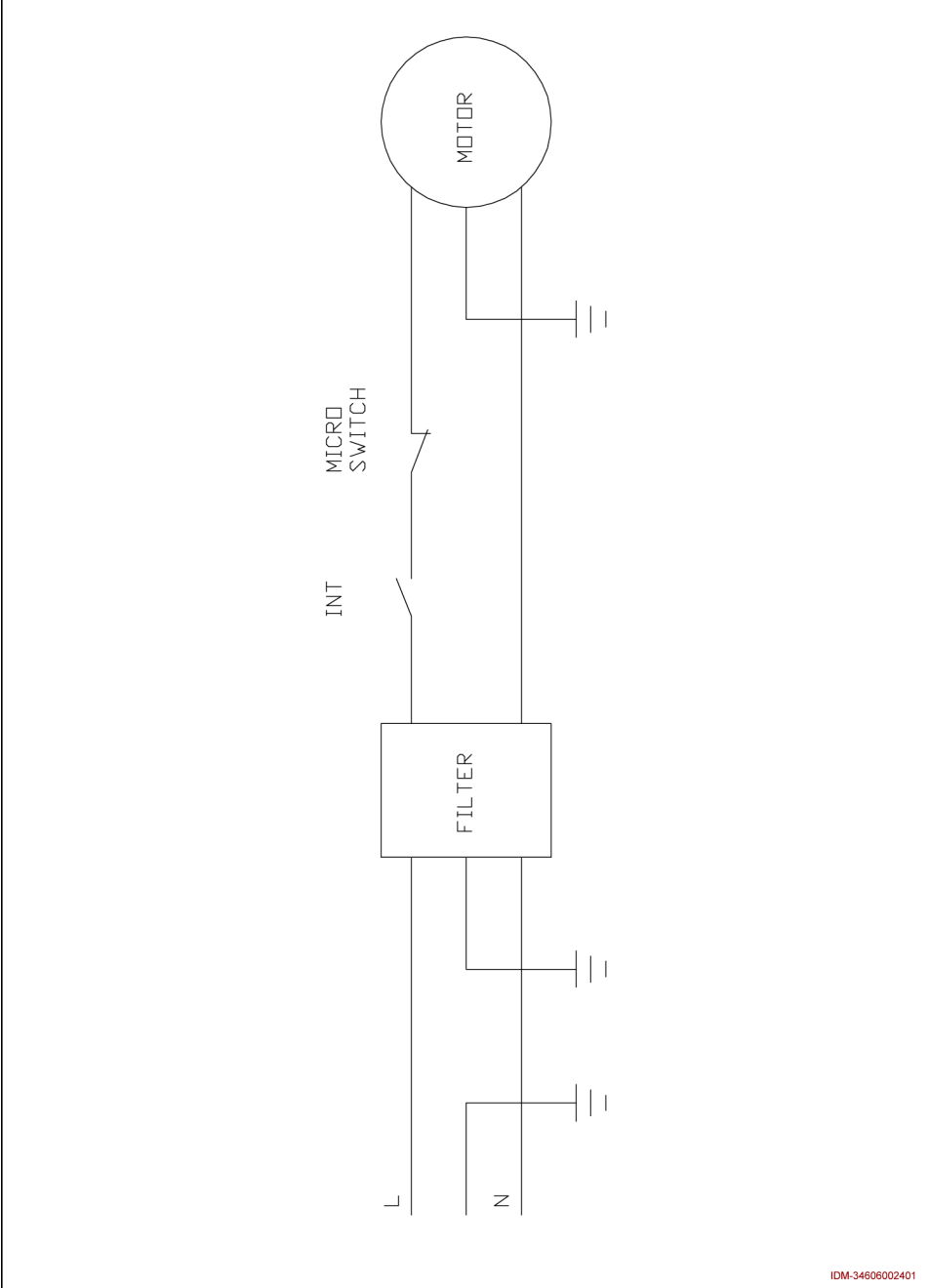
FR200P



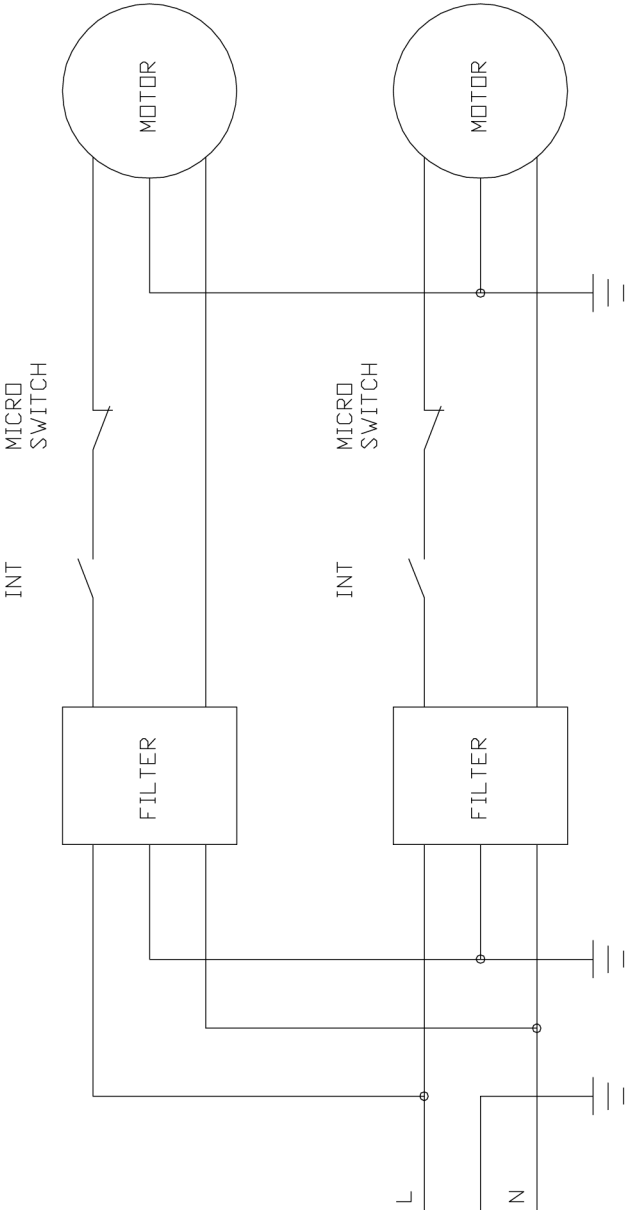
**FR2150P - FR2150I**



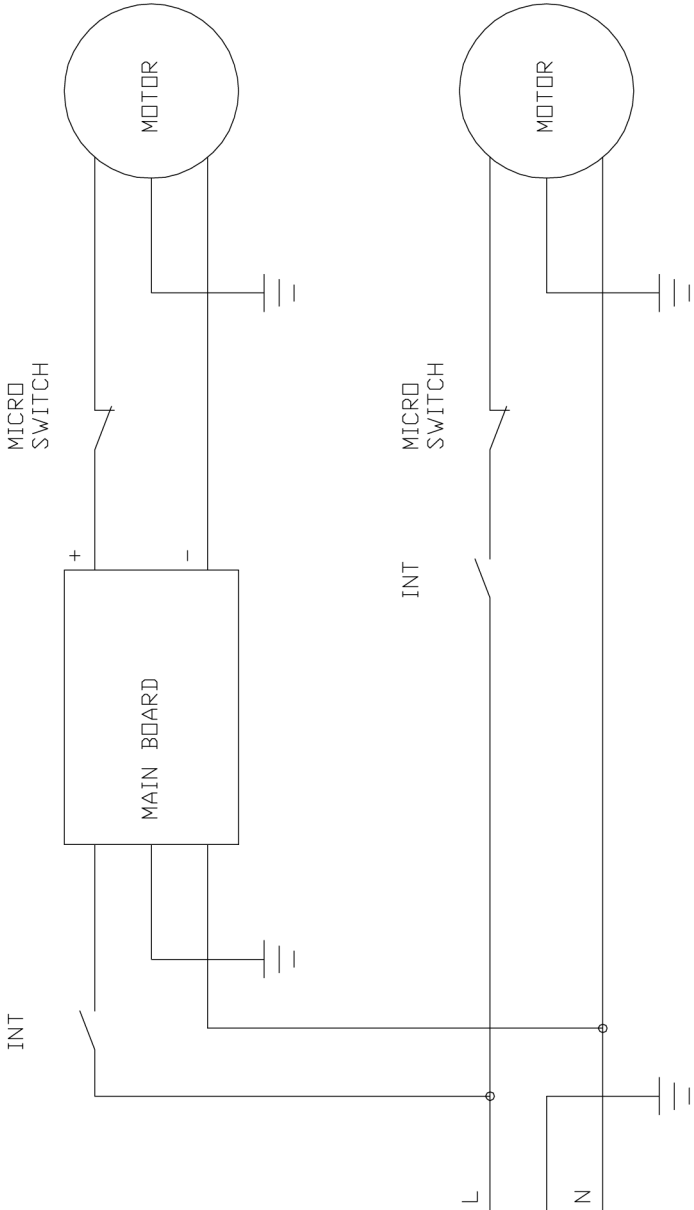
FP1I - FP1P



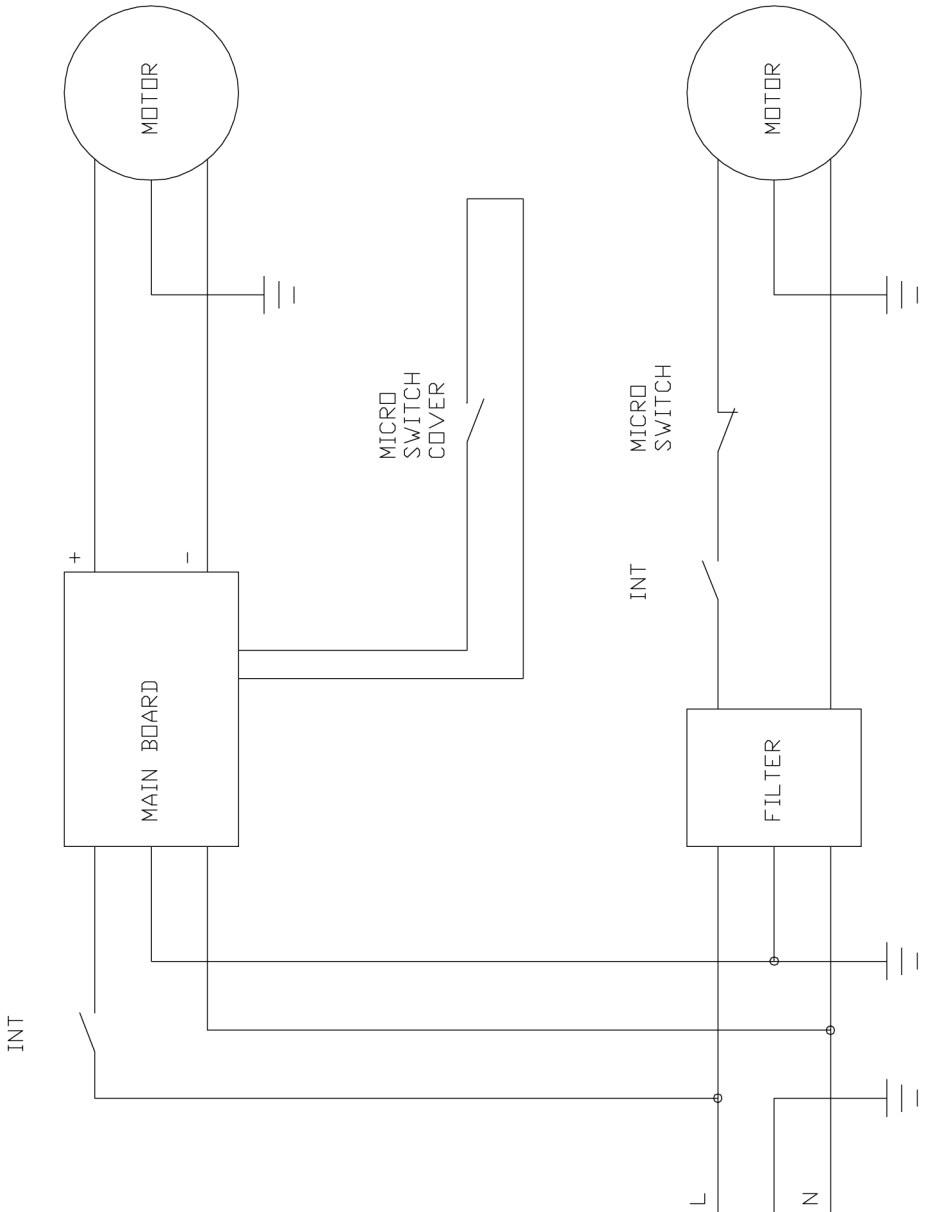
FP2I - FP2P



GP2SF

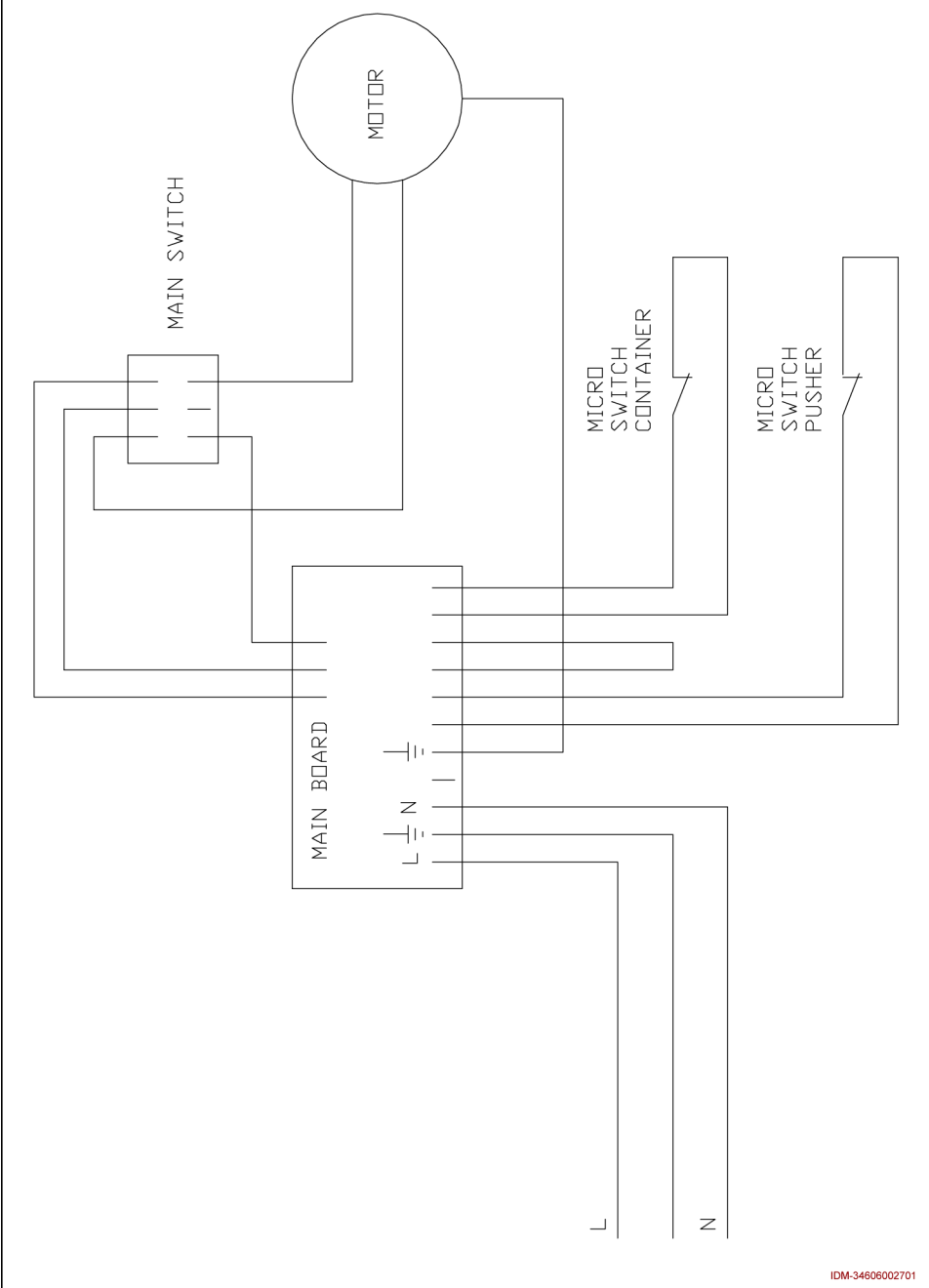


GP2FR



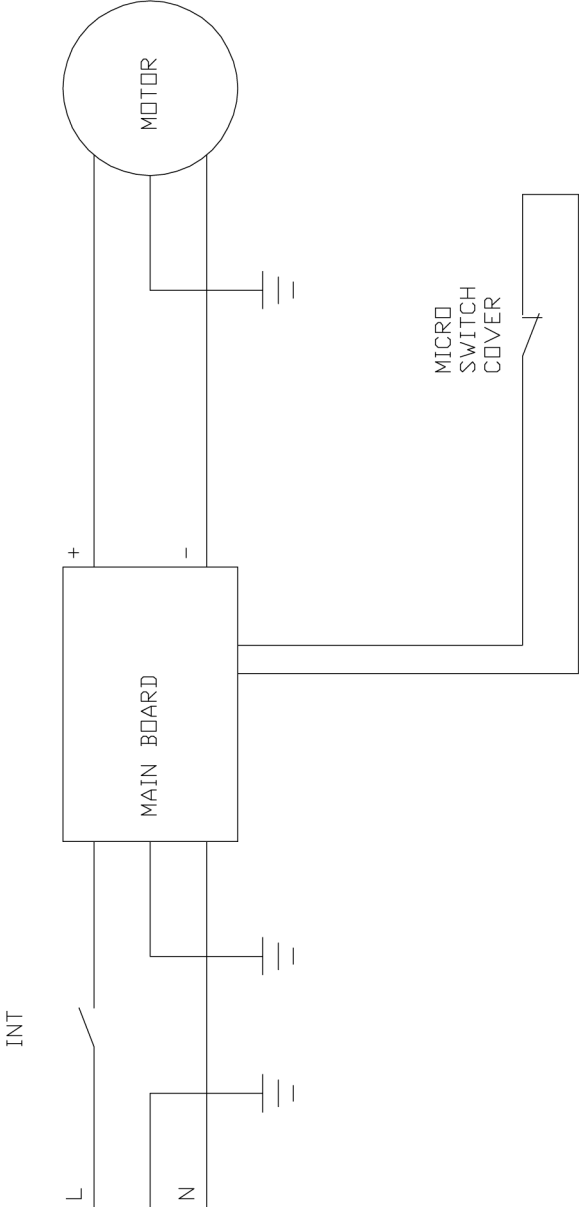


TRL

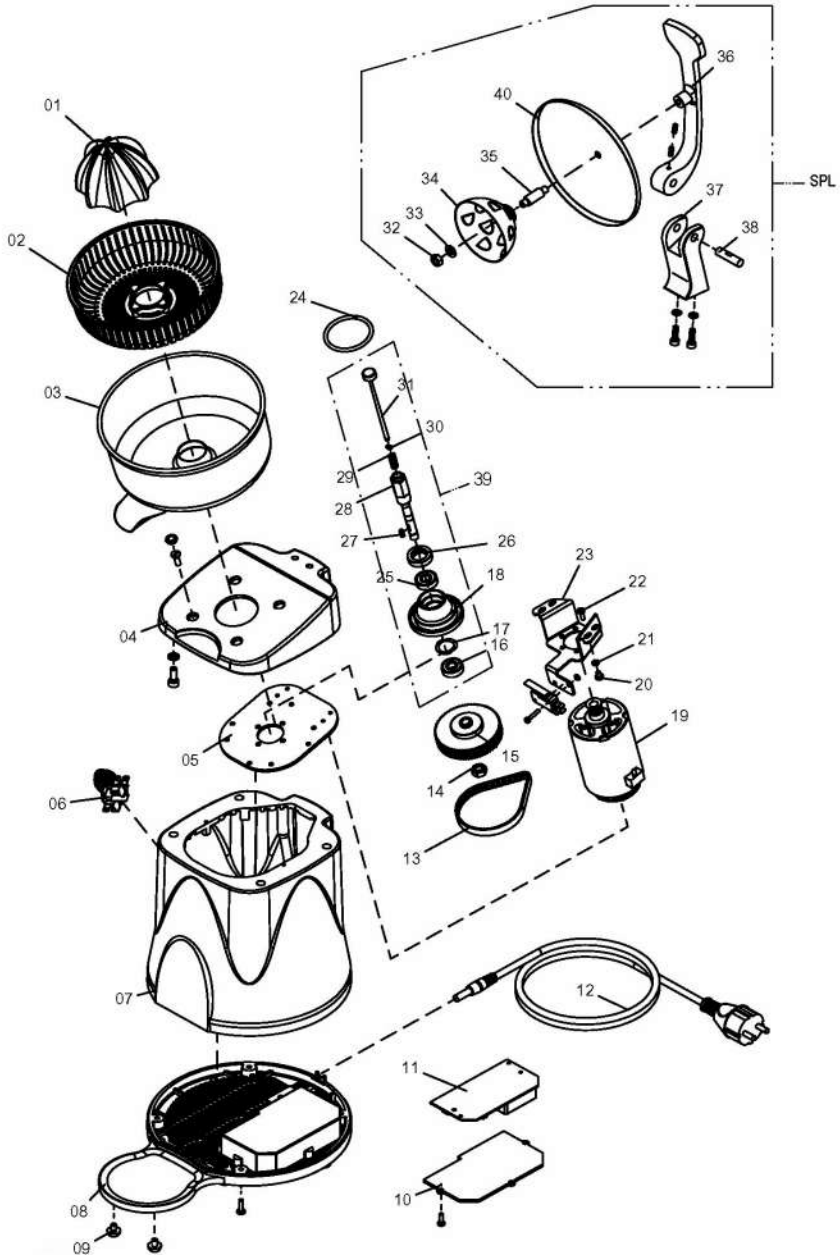




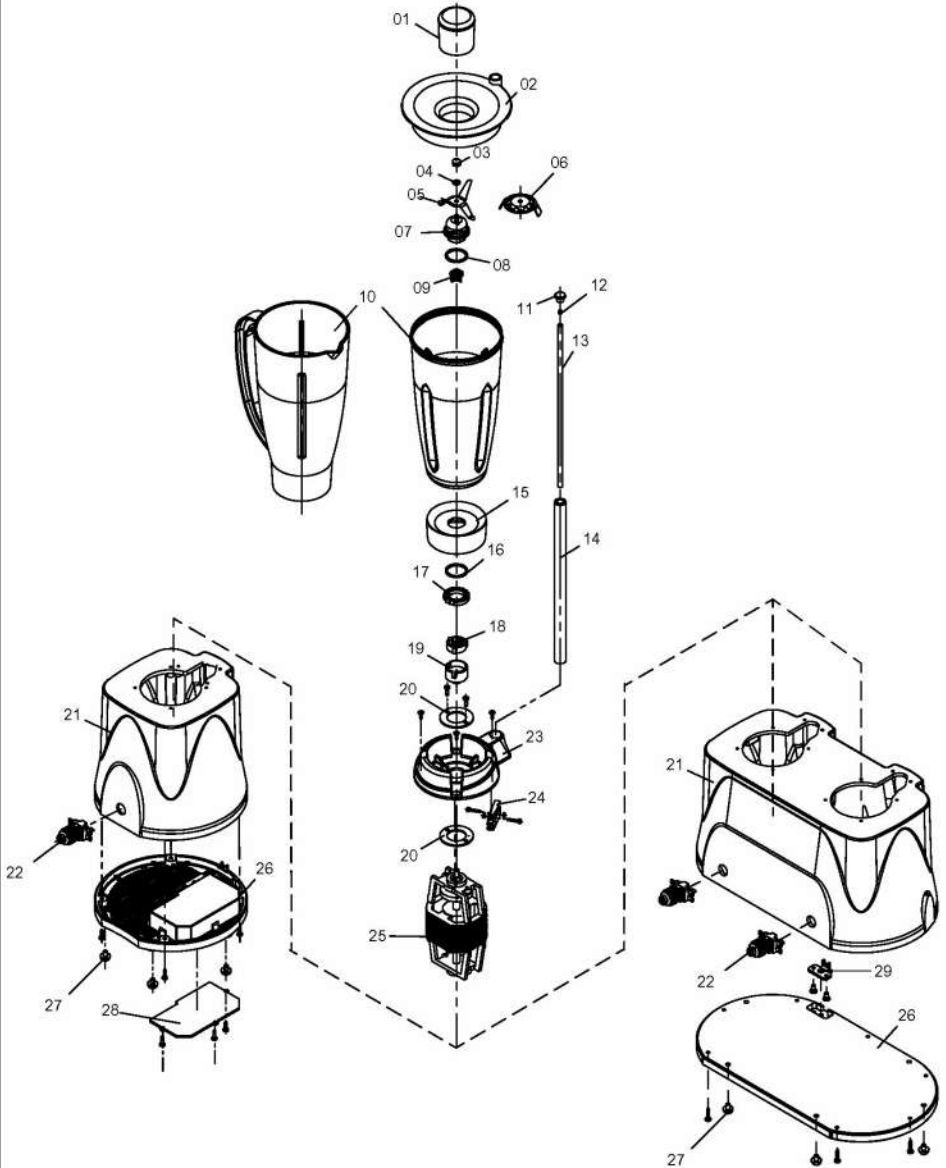
ROGM



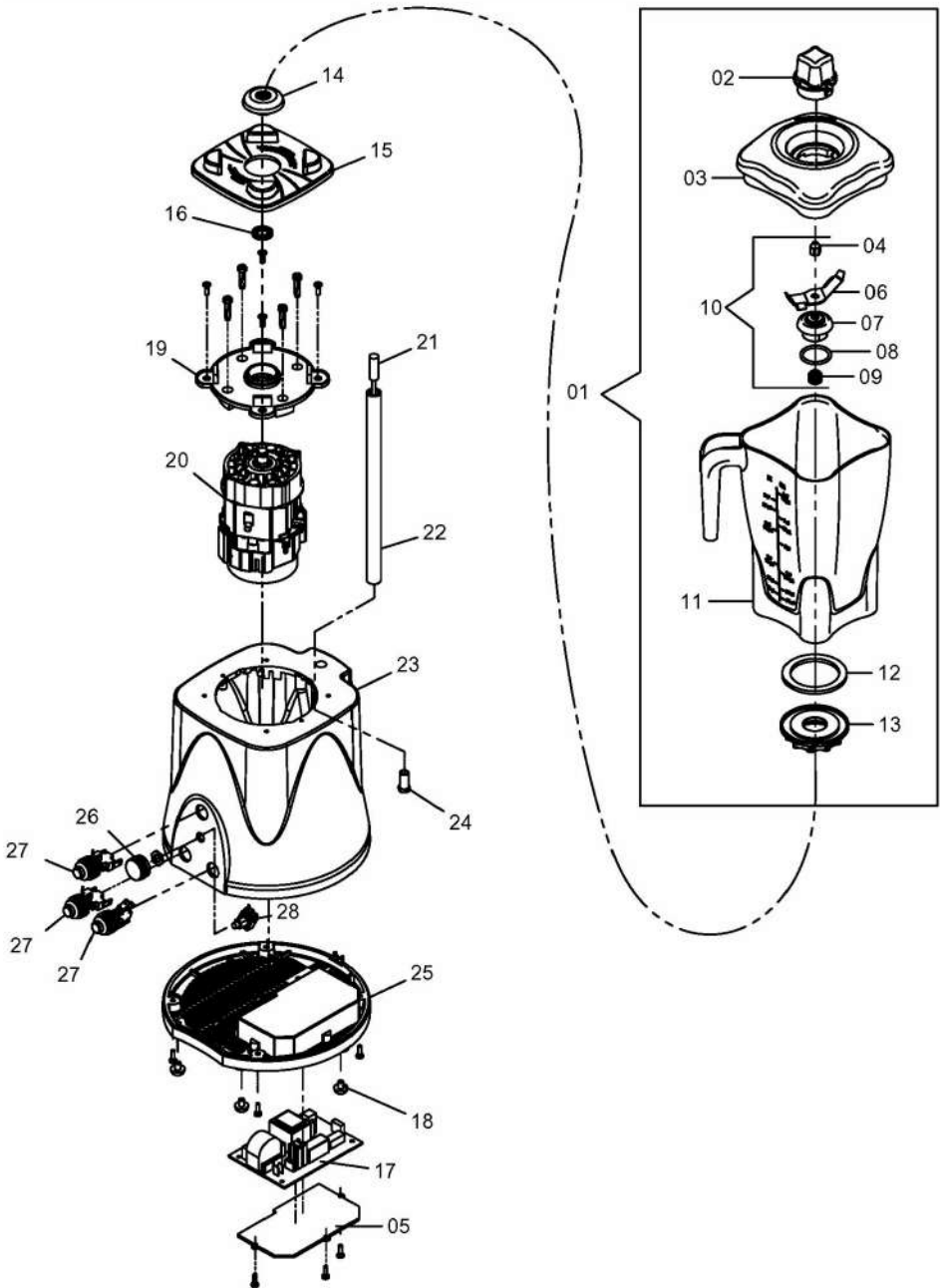
SPM - SPL



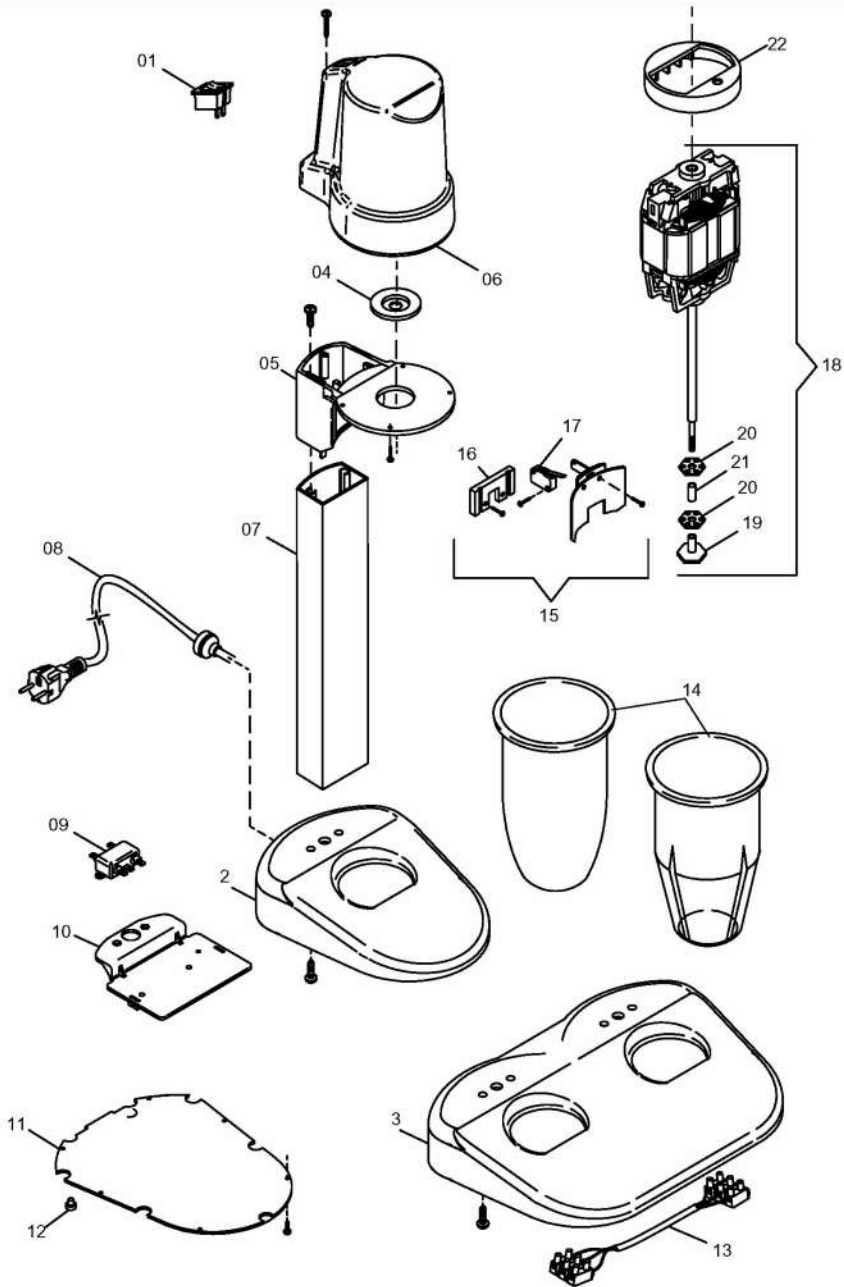
FR150P - FR150I - FR2150P - FR2150I



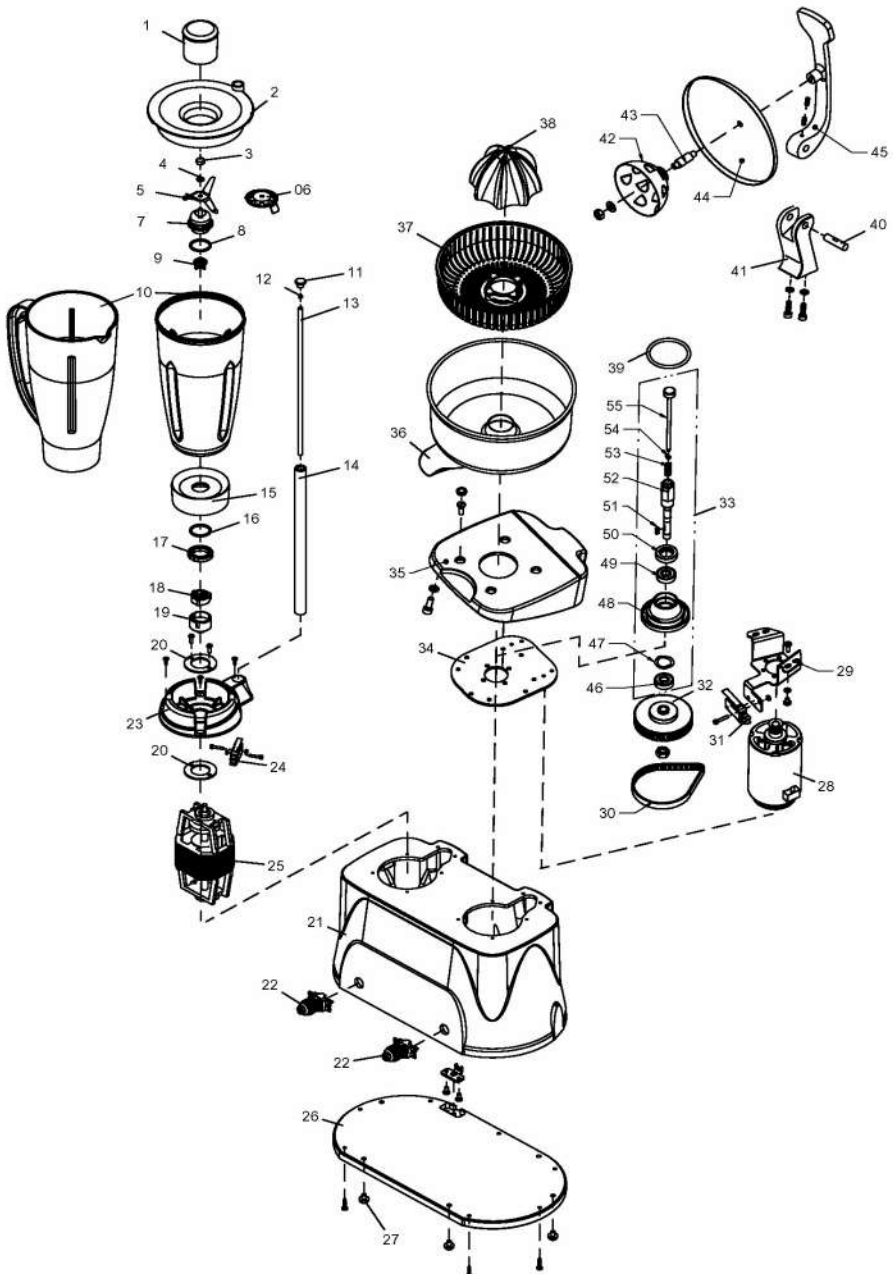
FR200P



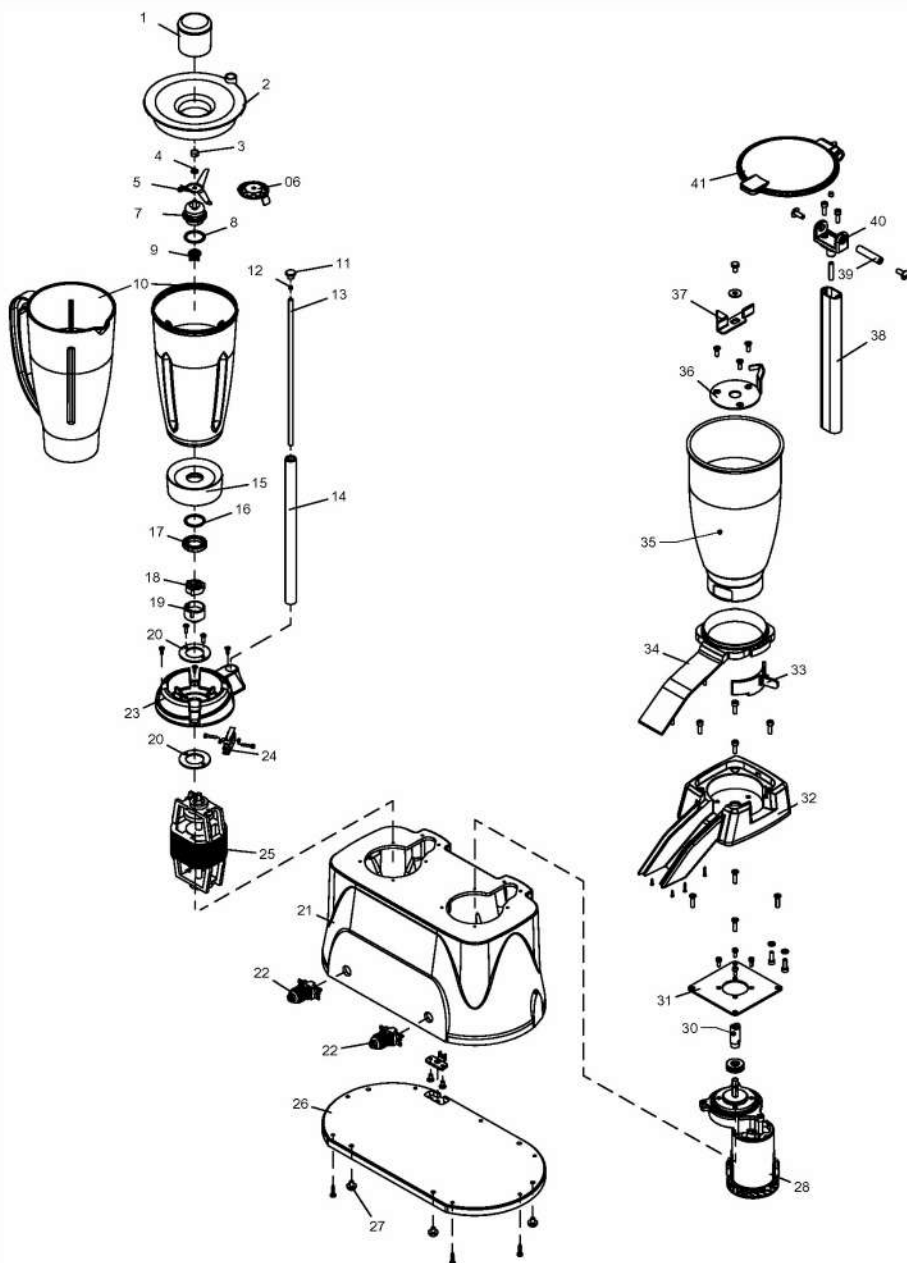
FP1I - FP2I - FP1P - FP2P



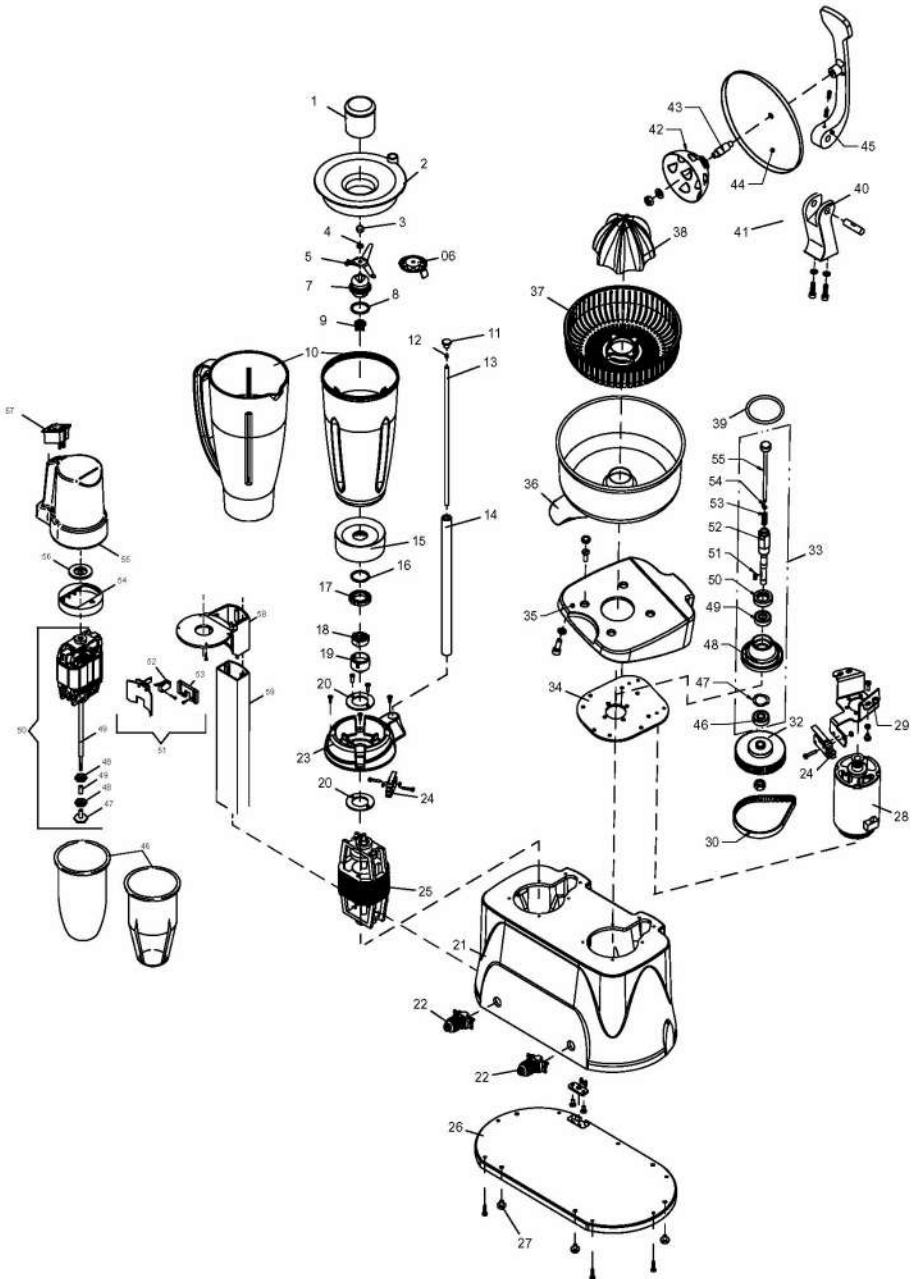
GP2SF



GP2FR

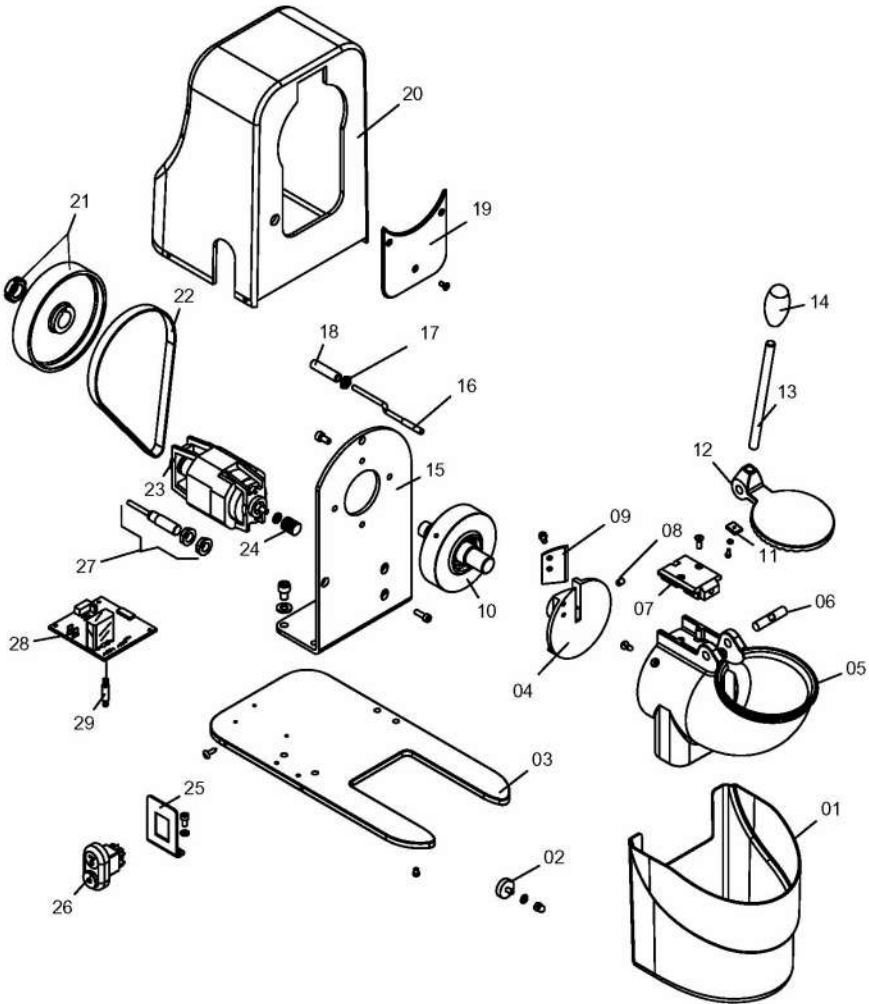


GP3SFF

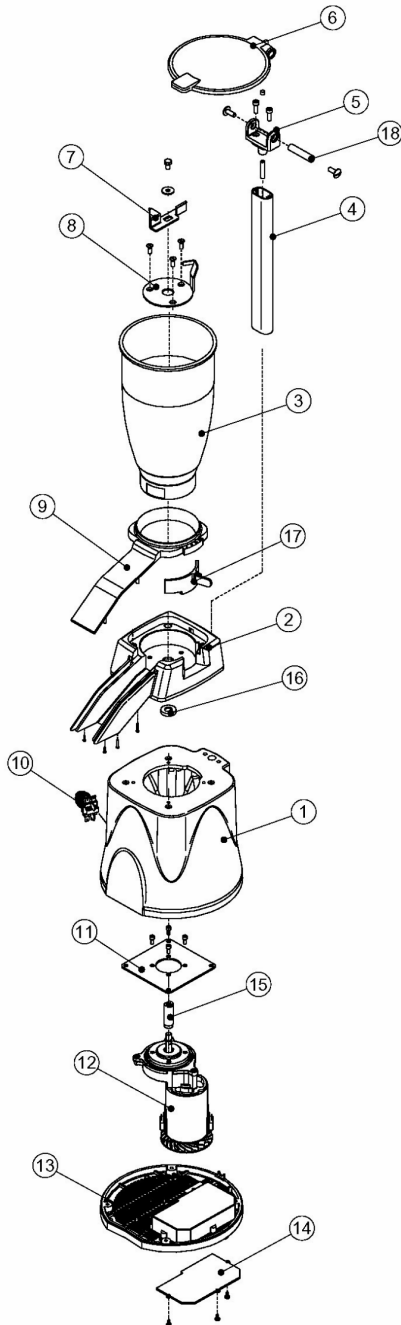




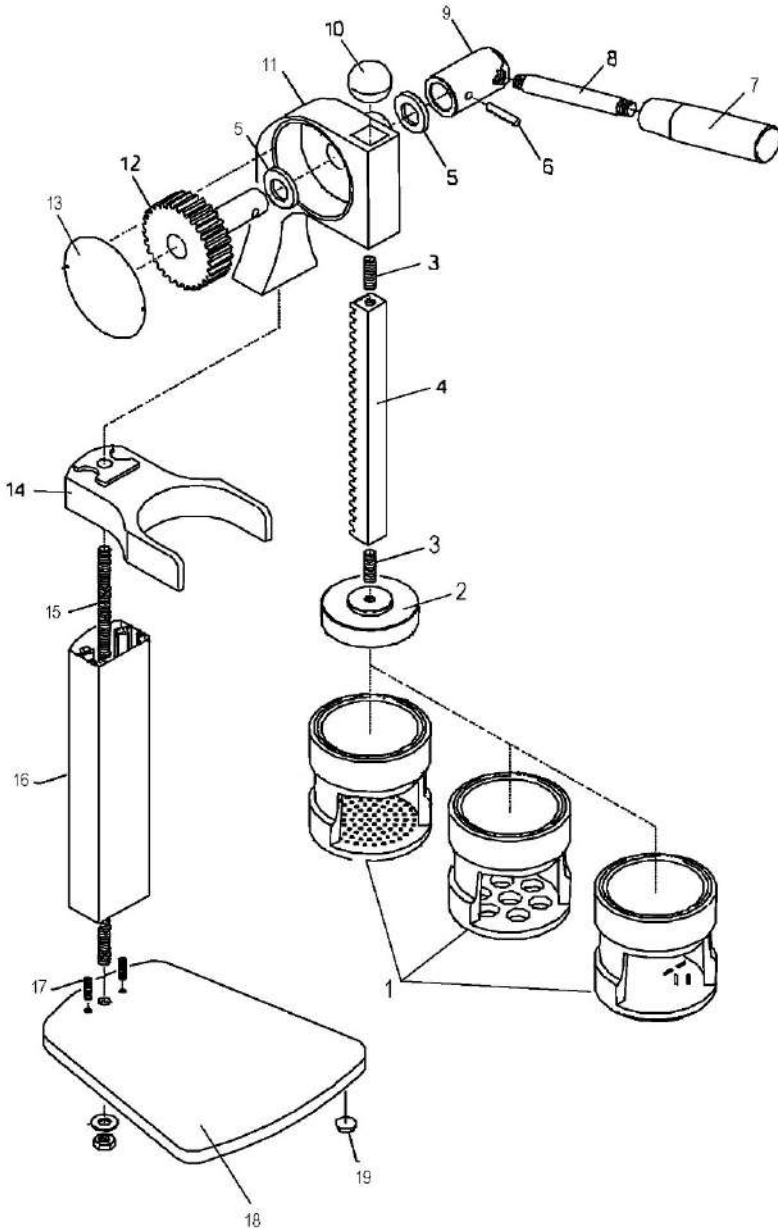
TRL



ROGM

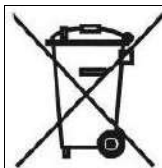


PGEL





<p><b>CONDIZIONI DI GARANZIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La garanzia ha durata 12 mesi ed è subordinata alla presentazione di una copia di idoneo documento fiscale o fattura comprovante la data di acquisto.</li> <li>- Il prodotto è garantito contro vizi e difetti dei materiali, di fabbricazione e assemblaggio per 12 mesi dalla data della fattura di acquisto. La garanzia consiste nella sostituzione o riparazione delle parti componenti il prodotto che risultino difettose. Essa non comprende in alcun caso la sostituzione del prodotto a seguito di intervento per guasto.</li> <li>- La garanzia è quindi limitata alla sostituzione o riparazione gratuita delle parti che, a giudizio del costruttore, siano risultate mal funzionanti. Non rientrano in essa i materiali di consumo e gli utensili.</li> <li>- Le prestazioni in garanzia saranno rese dal rivenditore presso cui è stato effettuato l'acquisto del prodotto, oppure in alternativa dalla casa costruttrice, restando inteso che il relativo trasporto avrà luogo a cura, spese e rischio del cliente.</li> <li>- La garanzia decade qualora il prodotto sia stato manomesso o riparato da personale non autorizzato.</li> <li>- La presente garanzia sostituisce ed esclude ogni altra garanzia dovuta dal rivenditore per legge o contratto e definisce tutti i diritti del cliente in ordine a vizi e difetti e/o mancanza di qualità in ordine ai prodotti acquistati.</li> <li>- Per ogni eventuale controversia legale è riconosciuto competente il Foro di residenza del costruttore.</li> </ul>	<p><b>WARRANTY CONDITIONS</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- The warranty has duration of 12 months and is subject to the presentation of a copy of a suitable fiscal document or invoice proving the purchase date.</li> <li>- The product is guaranteed against flaws and defects of the materials, manufacturing and assembly for 12 months from the date of the purchase invoice. The warranty consists in the replacement or repair of defective product components. It does not include the replacement of the product after breakdown repairs for any reason.</li> <li>- Therefore the warranty is limited to the free replacement or repair of parts which, in the manufacturer's opinion, malfunction. Consumable materials and tools are not included.</li> <li>- Warranty services are rendered by the dealer where the product was purchased or, alternately, by the manufacturer, it being understood that the relevant transport will be at the customer's full liability and expense.</li> <li>- The warranty is invalidated if the product was tampered with or repaired by unauthorised personnel.</li> <li>- This warranty substitutes and excludes any other warranty due by the dealer by law or contract and defines all the customer's rights regarding purchased product defects and faults and/or quality deficiencies.</li> <li>- Any legal controversy will be submitted to the manufacturer's Court of residence.</li> </ul>
<p><b>CONDITIONS DE LA GARANTIE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La garantie a une durée de 12 mois et elle est subordonnée à la présentation d'une copie du document fiscal approprié de la facture prouvant la date d'achat.</li> <li>- Le produit est garanti contre les vices et défauts de matière première, de fabrication et d'assemblage pendant 12 mois à compter de la date indiquée sur la facture des achats. La garantie consiste à remplacer ou réparer les parties qui constituent le produit et résultent défectueuses. Elle n'inclut en aucun cas le remplacement du produit suite à une intervention pour panne.</li> <li>- La garantie se limite donc au remplacement ou à la réparation gratuite des parties qui, selon l'évaluation du constructeur, font preuve de dysfonctionnements. Les matériaux de consommation et les outils ne sont pas couverts.</li> <li>- Les prestations sous garantie seront effectuées par le revendeur chez lequel l'achat a été effectué ou, en alternative, par la maison constructrice, restant entendu que le port est pris en charge par le client, ceci incluant l'organisation, les frais et les risques relatifs.</li> <li>- La garantie est annulée en cas d'altération ou de réparation du produit par du personnel non agréé.</li> <li>- La présente garantie remplace et exclut toute autre garantie due par le revendeur en vertu de la loi ou du contrat et définit tous les droits du client en ce qui concerne les vices et les défauts et/ou le manque de qualité en ce qui concerne les produits achetés.</li> <li>- Pour tout litige juridique est reconnue tribunal compétent de la résidence du fabricant.</li> </ul>	<p><b>GARANTIEBEDINGUNGEN</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Die Garantiezeit beträgt 12 Monate und hängt von der Vorlage einer Kopie eines geeigneten Steuerdokuments oder einer Rechnung, die das Kaufdatum belegt.</li> <li>- Die Garantie bezieht sich auf Mängel und Fehler in Bezug auf die Materialien, die Herstellung und die Montage und gilt 12 Monate ab dem Rechnungslatum. Die Garantieleistung besteht in der Auswechslung der fehlerhaften Produktkomponenten. Die Garantie umfasst in keinem Fall die Auswechslung des Produkts infolge eines Eingriffs wegen Defekt.</li> <li>- Die Garantie ist mithin beschränkt auf die kostenlose Auswechslung oder Reparatur der Teile, die nach dem Urteil des Herstellers fehlerhaft arbeiten. Verbrauchsmaterialien und Werkzeuge sind von dieser Garantie nicht abgedeckt.</li> <li>- Die Garantie wird von dem Wiederverkäufer geleistet, bei dem das Produkt gekauft wurde oder als Alternative von der Herstellerfirma. Dabei versteht sich, dass der entsprechende Transport in der Verantwortung sowie auf Kosten und Risiko des Kunden erfolgt.</li> <li>- Die Garantie verfällt, sobald das Produkt von unbefugtem Personal manipuliert oder repariert wird.</li> <li>- Diese Garantie ersetzt und schließt jede weitere vom Wiederverkäufer von Gesetztes oder Vertrags wegen geschuldete Garantie und definiert alle Kundenrechte hinsichtlich Qualitätsfehler oder -mängel an den gekauften Produkten.</li> <li>- Für Rechtsstreitigkeiten erkennt wird zuständigen Gericht des Wohnsitzes des Herstellers.</li> </ul>
<p><b>CONDICIONES DE GARANTIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- La garantía tiene una duración de 12 meses y está subordinada a la presentación de una copia de un documento fiscal válido o de una factura que pruebe la fecha de compra.</li> <li>- El producto está garantizado contra vicios y defectos de los materiales, de fabricación y de ensamblaje, por un plazo de 12 meses a partir de la fecha de la factura de compra. La garantía consiste en la sustitución o reparación de las partes componentes del producto que resulten defectuosas. La misma no comprende, en ningún, caso la sustitución del producto posterior a una intervención por avería.</li> <li>- La garantía se limita a la sustitución o reparación gratuita de las partes que, a juicio del fabricante no funcionan correctamente. No entran dentro de la misma los materiales de consumo y las herramientas.</li> <li>- Las prestaciones bajo garantía serán realizadas por el revendedor al que se ha realizado la compra del producto, o bien por la Casa Fabricante, dejando sobrentendido que el transporte, riesgos y gastos quedará a cargo del cliente.</li> <li>- La garantía caduca si el producto ha sido forzado o reparado por personal no autorizado.</li> <li>- La presente garantía sustituye y excluye cualquier otra garantía debida por el revendedor por ley o contrato y define todos los derechos del cliente con respecto a las imperfecciones, defectos y/o faltantes en cantidad del pedido de los productos comprados.</li> <li>- Para cualquier controversia jurídica es reconocida Tribunal competente de residencia de los fabricantes.</li> </ul>	<p><b>CONDIÇÕES DE GARANTIA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- A garantia tem a duração de 12 meses e está subordinada à apresentação de uma cópia de idoneo documento fiscal ou fattura comprovante da data de compra.</li> <li>- O produto está garantido contra vícios e defeito dos materiais, de fabricação e montagem ou por 12 meses da data da factura de compra. A garantia consiste na substituição ou reparação das partes que constituem o produto que resultem defeituosas. A garantia não prevê a substituição do produto devido a intervenção por avaria.</li> <li>- A garantia limita-se, portanto, à substituição ou reparação gratuita das partes que, a juízo do construtor, não funcionem bem. Não reentram na mesma os consumíveis e os utensílios.</li> <li>- As prestações sob garantia serão de competência do revendedor no qual foi efectuada a compra do produto ou, em alternativa, pela firma construtora, ficando assente que o relativo transporte, despesas e riscos são a cargo do cliente.</li> <li>- A garantia decae se o produto for alterado ou reparado por pessoal não autorizado.</li> <li>- A presente garantia substitui e exclui qualquer outra garantia devida pelo revendedor por lei ou por contrato e define todos os direitos do cliente em relação a vícios e defeitos e/ou falta de qualidade relativamente aos produtos comprados.</li> <li>- Para qualquer litígio jurídico é reconhecida Tribunal competente da residência do fabricante.</li> </ul>
<p><b>УСЛОВИЯ ГАРАНТИИ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Настоящая гарантия действительна в течение 12 месяцев и обусловлена предъявлением настоящего сертификата вместе с соответствующим документом о покупке или фактурой, подтверждающей дату покупки.</li> <li>- На изделие предоставляется гарантия против изъянов и дефектов материалов, изготовления и сборки в течение срока, указанного в настоящем сертификате. Гарантия заключается в проведении замены или ремонта дефективных частей, составляющих изделие. Гарантия не включает в себя замену изделия в результате ремонта вследствие поломки.</li> <li>- Таким образом, гарантия ограничивается бесplatным проведением замены или ремонта частей, которые по усмотрению производителя считаются неисправными. Гарантия не распространяется на расходные материалы и инструменты.</li> <li>- Гарантийные услуги оказываются дилером, у которого была совершена покупка, или, в качестве альтернативы, фирмой-производителем, причем подразумевается, что транспортировка ограничена и выполняется за счет клиента и под его ответственностью.</li> <li>- Гарантия утрачивается в случае неправильного обращения с изделием или ремонта, проведенного неуполномоченным персоналом.</li> </ul>	<p><b>GARANTIVILLKOR</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Garantinn varar i 12 månader och gäller på villkor att kunden kan visa upp ett kvitto eller faktura som bevis på inköpsdatum.</li> <li>- Produkten garanteras mot eventuella fel och defekter i materialet, fabrikeringsfel och monteringsfel i 12 månader från inköpsdatum. Garantinn består i byte eller reparation av delarna som produkten består av och som eventuellt är defekta. Den täcker aldrig byte av produkten eller eventuella försök till reparationer.</li> <li>- Garantinn är således tillräckligt ersättning eller gratis reparation av delarna som fungerar dåligt, enligt bevisningen. Detta gäller inte förbrukningsartiklar och verktyg.</li> <li>- Garantiprestationerna ska ges av återförsäljaren som såll produkten till kunden, eller av tillverkaren, förutsatt att kunden står för transportkostnaderna och eventuella risker.</li> <li>- Garantinn förfaller om produkten manipuleras eller repareras av personal som inte är auktoriserad för detta.</li> <li>- Denna garantinn ersätter och utesluter varar garantinn från återförsäljaren, enligt lag eller kontrakt, och anger alla kunders rättigheter vad gäller fel och defekter och/eller avsaknad av kvalitet i de produkter som inhandlats.</li> <li>- För varje tvist är erkänd behörighet domstol där tillverkaren.</li> </ul>
<p><b>ЮТІЛЛАСИ ФЕЛТІЛЕК</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- А јоталлас јідортана 12 hónap. А јоталлас а вјаслрлс напарјт ігазолу сзлмла вагы блок (анак мјаслатанак) фелматуса елененбе ветто ігенбе.</li> <li>- А јоталлас а ангањћћћћ, гјатрлсі іл, ошзесзереісі һібабл ередо мегһібаѕадоскга терјд к, а ѕлмлан фелтеттетт вјаслрлс напарјт ѕлзттотт 12 hónap. А јоталлас ал а термек һібаѕ рѕеѕнек еѕерејетр вагы езек кјавітјасібл. Нем фоглаја віѕонт магабан а езес термек еѕерејт а һіба јавітуса коветкзетeben.</li> <li>- А јоталлас кјазрлала а һібаѕ рѕеѕек дјіметес јавітјасіра, еѕерејетре корлатозот, амк а гјатрл о елрлрлсіс алпарјн рѕеѕен вагы еғаллтан нем м ідоќнек. Нем енвјен ангањкопсіс еѕ фелтеслесеке.</li> <li>- А јоталлас белллі ѕлзголатјат а еладо везте, аһол тортент а термек вјаслрлс, вагы педіг ківанѕағ ѕезрнт а гјатрл ећел, де ебен а еѕетен а ару ѕлзллітсіс клтѕеѕе а біѕноѕнага, коккзат а вјаслрлсіс терелі.</li> <li>- А јоталлас енвјетр везтн а термекен нем һоззертт еѕ нем мегһалтамозот ѕезмелу барћлмлен беаваткозат везтет.</li> <li>- Ез а јоталлас мегһеттес а кјазр мнден мјас јоталлас амк а гјатрл ећелу еғ ѕезр ећелу вагы алпарјн еѕ һібаѕатрзеса а вјаслрлс мнден гјатрл а вјаслрлс термекек кћівајн, һіваносѕағал, нпћезе һібаѕлрлс ѕезмен везтн вагы.</li> <li>- Мнден ољан јоєвта еліѕмет ілетекес һіросағ лакћелые а гјатрлфот.</li> </ul>	<p><b>ΟΡΘΓΕΥΗΣΕΙΣ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Η εγγύηση έχει διάρκεια 12 μήνες και υπόκειται στην προσκόμιση αντιγράφου του κατάλληλου φορολογικού εγγράφου ή τιμολογίου που αναγράφει την ημερομηνία αγοράς.</li> <li>- Το προϊόν είναι εγγυημένο για αβλαβείς και ελαττωματά υλικών, κατασκευής και συναρμολόγησης για 12 μήνες από την ημερομηνία έκδοσης του τιμολογίου. Η εγγύηση καλύπτει την αντικατάσταση ή την επισκευή των μερών του προϊόντος που παρουσιάζονται τα ελαττωματά. Για κανένα λόγο, δεν προβλέπεται την ολική αντικατάσταση του προϊόντος σε περίπτωση τεχνικής επίλυσης επισκευής.</li> <li>- Συνεπώς, η εγγύηση καλύπτει μόνο τη δωρεάν αντικατάσταση ή επισκευή των μερών του, κατά την κρίση του κατασκευαστή, απόδοσης/όχι παρουσίασής των παρουσιάζουν λειτουργίας. Δεν καλύπτει τα αναλώσιμα υλικά και τα εργαλεία.</li> <li>- Οι υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης που καλύπτονται από την εγγύηση παρέχονται από τον πωλητή του προϊόντος ή, αναλόγως, από την κατασκευαστή εταιρεία. Εννοείται ότι η μεταφορά του προϊόντος θα γίνει με οριστική, δεσμευή και ανάλγητη κινδύνου του πελάτη.</li> <li>- Η εγγύηση παύει να ισχύει σε περίπτωση που το προϊόν περιβλεπτεί ή επισκευάζεται από μη εξουσιοδοτημένους τεχνικούς.</li> <li>- Η παρούσα εγγύηση αντικαθιστά και αποκλείει όλες τις προηγούμενες εγγυήσεις, που ενδέχονται παρέχεο ο πωλητής, με βάση το νόμο ή κάποιο συμβόλαιο, και καθυστερεί όλα τα δικαιώματα του πελάτη όσον αφορά τα ελαττωματά καλή ή βλάστη αναμειγυριστά ποιότητας του προϊόντος που αποκτήθηκαν.</li> <li>- Για κάθε νομική διαφορά αναγνωρίζεται αρμόδιο δικαστήριο της κατασκευής του κατασκευαστή.</li> </ul>



<p>La presenza del bidoncino barrato sulla targhetta dati dell'apparecchiatura indica che essa al termine della propria vita utile dovrà seguire per lo suo smaltimento e riciclaggio quanto previsto dalla Direttiva Europea. La Direttiva prevede la raccolta separata delle apparecchiature elettriche ed elettroniche attraverso un sistema di raccolta denominato RAEE. All'atto dell'acquisto di un nuovo apparecchio l'utilizzatore è obbligato a non smaltire l'apparecchio come rifiuto urbano, ma bensì dovrà riconsegnarlo, in ragione di uno contro uno, al rivenditore o distributore. Il rivenditore provvederà al suo smaltimento seguendo le procedure previste dal sistema di raccolta dei RAEE. Nel caso del solo smaltimento dell'apparecchiatura, sul territorio italiano, contattare il produttore, il quale fornirà le informazioni adeguate circa lo smaltimento della macchina presso il centro di raccolta più vicino all'utente. Gli utilizzatori che risiedono al di fuori del territorio italiano dovranno contattare i Ministeri dell'Ambiente del loro Paese, i quali forniranno le informazioni necessarie ad un corretto smaltimento. Il mancato rispetto delle procedure di smaltimento può produrre effetti nocivi a danno dell'ambiente e delle persone. Pertanto lo smaltimento abusivo, totale o parziale, delle apparecchiature, porterà a sanzioni amministrative da parte delle Autorità Competenti nei riguardi delle utenze negligenti o inadempienti.</p>	
<p>The markings illustrated here (barred garbage bin), on the utensil data plate, indicates that at the end of its working life, the utensil must be disposed of and recycled according to European Directive. The Directive provides for the separate collection of electric and electronic equipment by a collection system called RAEE. Upon purchasing a new utensil, the user must not dispose of the utensil as urban waste but must return it, in a one-to-one exchange, to the dealer or distributor. The dealer may dispose of the utensil following the procedures set by the RAEE collection system. In the event the user disposes of the utensil without purchasing a new one, in Italy contact the manufacturer who will provide suitable information on machine disposal at the collection centre closest to the user. Users who do not reside in Italy must contact the Ministry of the Environment in their countries who will provide information necessary for correct disposal. Failure to observe the disposal procedure may cause harmful effects on the environment and people. Therefore, total or partial illicit utensil disposal by users is punishable by local authorities.</p>	<p>La présence de ce symbole, comme ci-dessus (poubelle barrée), sur l'étiquette, indique que l'appareil, au terme de sa durée de vie devra suivre pour son élimination et son recyclage, les indications prévues à ce sujet par les Directives Européennes. La Directive prévoit le ramassage séparé des appareils électriques et électroniques par le biais d'un système de ramassage appelé RAEE. Au moment de l'achat de l'appareil l'utilisateur est obligé à ne pas éliminer l'appareil comme déchets habituels, mais il devra le ramener, en raison d'un échange, au revendeur ou au distributeur. Le revendeur se fera charge de son élimination en suivant les procédures prévues par le système de ramassage. Dans le cas de l'élimination de l'appareil, sur le territoire français, contacter le Ministère de l'Environnement ou le revendeur, ce dernier fournira les informations nécessaires pour l'élimination de l'appareil auprès du centre de ramassage le plus près. Les utilisateurs résidents en dehors du territoire italien devront contacter le Ministère de l'Environnement de leurs Pays, lesquels fourniront les informations nécessaires pour une correcte élimination. Le non respect des normes d'élimination peut avoir des effets nocifs sur l'environnement et sur les personnes. Par conséquent l'élimination abusive, totale ou partielle, des appareils de la part des utilisateurs, donnera lieu à des sanctions de la part des Autorités compétentes.</p>
<p>Wenn das hier dargestellte Symbol (durchgestrichene Abfalltonne) auf dem Typenschild eines Gerätes wiedergegeben ist, bedeutet dies, dass es am Ende seiner Lebensdauer entsprechend der europäischen Richtlinie zu entsorgen und wiederverwerten ist. Die Richtlinie sieht eine getrennte Sammlung von Elektro- und Elektronik-Altgeräten entsprechend dem sogenannten WEEE-System vor. Beim Kauf eines neuen Geräts verpflichtet sich der Nutzer, dieses nicht als unsortierten Siedlungsabfall zu entsorgen, sondern dem Händler oder Vertreter im Verhältnis eins zu eins zurückzugeben. Der Händler sorgt für die Entsorgung des Geräts unter Einhaltung der vom WEEE-System vorgesehenen Vorgehensweise. Wenn das Gerät in Italien zu entsorgen ist, den Hersteller direkt kontaktieren. Nutzer außerhalb Italiens erhalten beim Umweltministerium des jeweiligen Landes Aufschluss über die zweckmäßige Entsorgung des Geräts. Die Nichtbeachtung der Entsorgungsvorschriften kann schädliche Auswirkungen zu Lasten von Mensch und Umwelt mit sich bringen. Deshalb wird die auch nur teilweise unbefugte Entsorgung der Geräte seitens von Nutzern durch die zuständigen Behörden mit Bußen bestraft.</p>	<p>La presencia de los símbolos aquí reproducidos (contenedor de basura tachado), en la placa de datos del aparato, indica al final de su vida útil, éste deberá ser desguazado y reciclado según cuanto previsto por la Directiva Europea. La Directiva prevé la recolección separada de los aparatos eléctricos y electrónicos por medio de un sistema de recolección denominado RAEE. En el momento de la compra de un nuevo aparato el usuario está obligado a no eliminar el aparato como basura urbana, sino que debe entregarlo, como intercambio del nuevo, al revendedor o distribuidor. El revendedor se encargará de su desguace siguiendo los procedimientos previstos por el sistema de recolección de los RAEE. En caso de tratarse de desguace, exclusivamente en el territorio italiano, contactar el productor, el cual le dará la información adecuada sobre la eliminación de la máquina en el centro de recolección más cercano al usuario. Los usuarios que residen fuera del territorio italiano deberán contactar los Ministerios del Medio ambiente de su país, los cuales suministrarán la información necesaria para una eliminación correcta. El no respeto de los procedimientos de eliminación puede provocar efectos nocivos que dañan el medioambiente y las personas. Por lo tanto la eliminación clandestina, total o parcial, de los aparatos por parte de los usuarios, implicará sanciones por parte de las Autoridades Competentes.</p>
<p>A presença dos símbolos indicados (contentor do lixo barrado) na chapa de dados do aparelho, significa que ao fim da própria vida útil a desativação e reciclagem deverão ser feitas conforme as prescrições contidas na Directiva Europeia. A Directiva prevê a recolha separada das aparelhagens eléctricas e electrónicas através de um sistema de recolha denominado RAEE. No momento da compra de um novo aparelho, o utilizador é obrigado a não eliminar o aparelho como lixo urbano, mas deverá entregá-lo, na razão de um contra um, ao revendedor ou distribuidor. O revendedor ocupar-se-á da sua eliminação seguindo os processos previstos pelo sistema de recolha dos RAEE. No caso de eliminação do aparelho no território italiano, contacte o produtor, que fornecerá todas as informações necessárias para a eliminação da máquina junto do centro de recolha mais próximo do utilizador. Os utilizadores que residem fora do território italiano deverão contactar os Ministérios do Ambiente do próprio País, que fornecerão as informações necessárias para uma correcta eliminação. A inobservância dos procedimentos de eliminação pode prejudicar o ambiente e as pessoas. Portanto, a eliminação abusiva, total ou parcial, das aparelhagens por parte dos utilizadores, são objecto de coima por parte das Autoridades Competentes.</p>	<p>Наличие данного символа (перечеркнутый мусорный контейнер) на паспортной табличке прибора означает, что по завершению своего срока службы прибор подлежит утилизации и переработке в соответствии с европейской директивой. Директива предусматривает отдельный сбор отработанной электрической и электронной аппаратуры по системе RAEE. В момент приобретения нового прибора пользователь обязуется не утилизировать прибор в качестве бытовых отходов, а сдать его (в соотношении один к одному) продавцу или дистрибьютору. Продавец должен обеспечить утилизацию прибора в соответствии с методами, предусмотренными системой RAEE. В случае утилизации оборудования на территории Италии обратиться к производителю, который предоставит информацию по утилизации прибора в ближайшем к пользователю центре сбора отходов. Пользователи, находящиеся за пределами Италии, должны обратиться в Министерство по охране окружающей среды своей страны для получения информации о порядке утилизации. Несоблюдение методов утилизации может причинить вред окружающей среде и здоровью людей. Ввиду этого, в случае полного или частичного несоблюдения правил в области утилизации оборудования пользователь несет ответственность в соответствии с законом.</p>





Via Sandro Pertini, 29  
47826 Villa Verucchio – Rimini (Italy)  
e-mail: [mail@fimarspa.it](mailto:mail@fimarspa.it)  
<http://www.fimarspa.it>





