

SPEZZATRICE AUTOMATICA DIVIDER SA300 - SA800



**Manuale di istruzione
Notice d'utilisation
Instruction manual
Руководство по эксплуатации
Manual de instrucciones
Gebrauchsanweisungen**

ITALIANO

DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ

In accordo con la Direttiva Bassa Tensione **2014/35/UE**, con la direttiva **2014/30/UE** (Compatibilità Elettromagnetica), con la direttiva **2006/42 CE** (macchine), integrate dalla marcatura CE.
In accordo con il Regolamento (CE) N. **1935/2004** del Parlamento Europeo e del Consiglio del **27 ottobre 2004** riguardante i materiali e gli oggetti destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

Tipo d'apparecchio/Macchina

SPEZZATRICE AUTOMATICA

Modello

SA300 – SA800

Le norme armonizzate o le specifiche tecniche (designazioni) che sono state applicate in accordo con le regole della buon'arte in materia di sicurezza in vigore nella CEE sono:

Norme o altri documenti normativi

EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3

Altre informazioni:

In qualità di costruttore e/o rappresentante autorizzato della società all'interno della CEE, si dichiara sotto la propria responsabilità che gli apparecchi sono conformi alle esigenze essenziali previste dalle Direttive su menzionate.

INDICE

1 PREMESSA

- 1.1 SIMBOLOGIA
- 1.2 DESTINAZIONE D'USO
- 1.3 SCOPO E CONTENUTO DEL MANUALE
- 1.4 CONSERVAZIONE DEL MANUALE
- 1.5 AGGIORNAMENTO DEL MANUALE
- 1.6 GENERALITÀ
- 1.7 PRINCIPALI NORMATIVE E DIRETTIVE RISPETTATE E DA RISPETTARE
- 1.8 GARANZIA LEGALE
- 1.9 RESPONSABILITÀ DEL COSTRUTTORE
- 1.10 CARATTERISTICHE DELL'UTILIZZATORE
- 1.11 ASSISTENZA TECNICA
- 1.12 PARTI DI RICAMBIO
- 1.13 TARGHETTA DI IDENTIFICAZIONE
- 1.14 CONSEGNA DELLA SPEZZATRICE

2 AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

- 2.1 AVVERTENZE PER L'INSTALLATORE
- 2.2 AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE
- 2.3 AVVERTENZE PER IL MANUTENTORE

3 MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO

4 PREPARAZIONE DEL LUOGO D'INSTALLAZIONE

- 4.1 POSIZIONAMENTO DELLA PORZIONATRICE
- 4.2 LUOGO D'INSTALLAZIONE

5 INSTALLAZIONE

- 5.1 POSIZIONAMENTO DELLA PORZIONATRICE
- 5.2 ALLACCIAMENTO AGLI IMPIANTI
 - 5.2.1 COLLEGAMENTO ELETTRICO
 - 5.2.2 MESSA A TERRA

6 MESSA IN SERVIZIO ED USO DELLA SPEZZATRICE

- 6.1 DESCRIZIONE DELLA SPEZZATRICE
- 6.2 DOTAZIONI DELLA MACCHINA
- 6.3 USO DELLA SPEZZATRICE

7 MANUTENZIONE E PULIZIA

7.1 PRECAUZIONI DI SICUREZZA

7.2 MANUTENZIONE ORDINARIA RIVOLTA
ALL'UTILIZZATORE

8 INFORMAZIONI PER LA DEMOLIZIONE E LO SMALTIMENTO

Gentile cliente,
desideriamo innanzitutto ringraziarLa per la preferenza che ha voluto accordarci acquistando il nostro prodotto e ci congratuliamo con Lei per la scelta.
Per consentirLe di utilizzare al meglio la sua nuova SPEZZATRICE, la invitiamo a seguire attentamente quanto descritto nel presente manuale.

1 PREMESSA

Il costruttore si riserva il diritto di modificare specifiche e caratteristiche tecniche e/o funzionali del prodotto in qualsiasi momento senza darne preavviso.

1.1 SIMBOLOGIA

Nel presente manuale i punti di rilevante importanza sono evidenziati dalla seguente simbologia:



INDICAZIONE: Indicazioni concernenti il corretto utilizzo del prodotto e le responsabilità dei preposti.



ATTENZIONE: Punto nel quale viene espressa una nota di particolare rilevanza.



PERICOLO: Viene espressa un'importante nota di comportamento per la prevenzione di infortuni o danni materiali

1.2 DESTINAZIONE D'USO

La SPEZZATRICE a cui fa riferimento il presente manuale, è stata progettata esclusivamente per soddisfare le esigenze per la preparazione della pizza.

La destinazione d'uso sopra riportata e le configurazioni previste per queste apparecchiature sono le uniche ammesse dal Costruttore: **non utilizzare l'apparecchiatura in disaccordo con le indicazioni fornite.**



La destinazione d'uso indicata è valida solo per apparecchiature in piena efficienza strutturale e meccanica.

1.3 SCOPO E CONTENUTO DEL MANUALE

Scopo:

Lo scopo del manuale è quello di consentire all'utilizzatore di prendere quei provvedimenti e predisporre tutti i mezzi umani e materiali necessari per un suo uso corretto, sicuro e duraturo.

Contenuto:

Questo manuale contiene tutte le informazioni necessarie per l'installazione, l'impiego e la manutenzione dell'apparecchiatura. La scrupolosa osservanza di quanto in esso descritto garantisce un elevato grado di sicurezza e produttività dell'apparecchiatura.

1.4 CONSERVAZIONE DEL MANUALE

Conservazione e Consultazione:

Il manuale deve essere conservato con cura e deve essere sempre disponibile per la consultazione, sia da parte dell'utilizzatore che degli addetti al montaggio ed alla manutenzione.

Il manuale Istruzione Uso e Manutenzione è parte integrante della macchina.

Deterioramento o Smarrimento:

In caso di necessità fare richiesta di un'ulteriore copia alla casa costruttrice o al proprio rivenditore.

Cessione dell'apparecchiatura:

In caso di cessione dell'apparecchiatura l'utente è obbligato a consegnare al nuovo acquirente anche il presente manuale.

1.5 AGGIORNAMENTO DEL MANUALE

Il presente manuale rispecchia lo stato dell'arte al momento dell'emissione sul mercato del prodotto.

Le apparecchiature già presenti sul mercato, con relativa documentazione tecnica, non verranno considerate dalla casa costruttrice carenti o inadeguate a seguito di eventuali modifiche, adeguamenti o applicazione di nuove tecnologie su apparecchiature di nuova commercializzazione.

1.6 GENERALITÀ

Informazioni:

In caso di scambio di informazioni con il Costruttore o il Rivenditore dell'apparecchiatura fare riferimento al numero di serie ed ai dati identificativi riportati sull'apposita targhetta.

Responsabilità:

Con la consegna del presente manuale il Costruttore declina ogni responsabilità, sia civile che penale, per incidenti derivati dalla non osservanza parziale o totale delle specifiche in esso contenute.

Il Costruttore declina, altresì, ogni responsabilità derivante da uso improprio dell'apparecchiatura od uso non corretto da parte dell'utilizzatore, da modifiche e/o riparazioni non autorizzate, da utilizzo di ricambi non originali o non specifici per questi modelli.

Manutenzione straordinaria:

Le operazioni di manutenzione straordinaria devono essere eseguite da personale qualificato ed abilitato ad intervenire sul apparecchiatura a cui fa riferimento il presente manuale.

Responsabilità delle opere di installazione:



La responsabilità delle opere eseguite per l'installazione dell'apparecchiatura non può essere considerata a carico del Costruttore. Essa è, e rimane, a carico dell'installatore, al quale è demandata l'esecuzione delle verifiche relative alla correttezza delle soluzioni di installazione proposte. Inoltre devono essere rispettate tutte le norme di sicurezza previste dalla legislazione specifica vigente nello stato dove la stessa è installata.

Uso:

L'uso dell'apparecchiatura è subordinato, oltre che alle prescrizioni contenute nel presente manuale, anche al rispetto di tutte le norme di sicurezza previste dalla legislazione specifica vigente nello stato dove la stessa è installata.

1.7 PRINCIPALI NORMATIVE E DIRETTIVE RISPETTATE E DA RISPETTARE

- Direttiva 2006/95/CE “Concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione”.
- Direttiva 2004/108/CE “Concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica e che abroga la Direttiva 89/336/CEE”.
- Direttiva 89/391/CEE “Concernente l'attuazione di misure volte a promuovere il miglioramento della sicurezza e della salute dei lavoratori durante il lavoro”.
- Direttiva 2006/42/CE “Relativa alle macchine e che modifica la direttiva 95/16/CE”.
- Direttiva 85/374/CEE e Direttiva 1999/34/CE “Relativa al ravvicinamento delle disposizioni legislative, regolamentari ed amministrative degli Stati membri in materia di responsabilità per danno da prodotti difettosi”.
- Direttiva 2002/96/CE e 2003/108/CE “Sui rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche (RAEE) e successive modifiche.”

1.8 GARANZIA LEGALE

La durata della garanzia è in accordo con le normative comunitarie e decorre dalla data della fattura rilasciata all'atto dell'acquisto.

Entro tale periodo saranno sostituiti o riparati gratuitamente, solo **franco Ns. stabilimento**, i particolari che per cause ben accertate ed inequivocabili risultino difettosi di fabbricazione, eccetto i componenti soggetti ad usura.

Dalla garanzia sono escluse le spese di spedizione ed il costo della manodopera.

L'utente per poter usufruire della garanzia legale, di cui alla direttiva 1999/44/CE deve osservare scrupolosamente le prescrizioni indicate nel presente manuale, ed in particolare:

- operare sempre nei limiti d'impiego del prodotto;
- effettuare sempre una costante e diligente manutenzione;
- autorizzare all'uso del prodotto persone di provata capacità, attitudine ed adeguatamente addestrate allo scopo.

L'inosservanza delle prescrizioni contenute in questo manuale implicherà l'immediata decadenza della garanzia.

1.9 RESPONSABILITÀ DEL COSTRUTTORE



Il costruttore declina ogni responsabilità civile e penale, diretta o indiretta, dovuta a:

- installazione non conforme alle normative vigenti nel paese ed alle direttive di sicurezza;
- inosservanza delle istruzioni contenute nel manuale;
- installazione da parte di personale non qualificato e non addestrato;
- uso non conforme alle direttive di sicurezza;
- modifiche e riparazioni non autorizzate dal Costruttore effettuate sulla macchina;
- utilizzo di ricambi non originali o non specifici per il modello di forno;
- carenza di manutenzione;
- eventi eccezionali.

1.10 CARATTERISTICHE DELL'UTILIZZATORE

L'utilizzatore dell' apparecchiatura deve essere una persona adulta e responsabile provvista delle conoscenze tecniche necessarie per la manutenzione ordinaria dei componenti meccanici dell' apparecchiatura. Tenere lontano i bambini e i non addetti, mentre l' apparecchiatura è in funzione.

1.11 ASSISTENZA TECNICA

Il Costruttore è in grado di risolvere qualunque problema riguardante l'impiego e la manutenzione nell'intero ciclo di vita del prodotto.

La sede centrale è a vostra disposizione per indirizzarvi al più vicino centro di assistenza autorizzato.

1.12 PARTI DI RICAMBIO

Impiegare esclusivamente parti di ricambio originali.

Non attendere che i componenti siano logorati dall'uso prima di procedere alla loro sostituzione.

Sostituire un componente usurato prima della rottura favorisce la prevenzione degli infortuni derivanti da incidenti causati proprio dalla rottura improvvisa dei componenti, che potrebbero provocare gravi danni a persone e cose.



Eeguire i controlli periodici di manutenzione come indicato nel capitolo “MANUTENZIONE E PULIZIA”.

1.13 TARGHETTA D'IDENTIFICAZIONE

La targhetta matricola posta sull'apparecchiatura riporta tutti i dati caratteristici, compresi i dati del Costruttore, il **numero di Matricola** e la marcatura C€.

1.14 CONSEGNA DELLA SPEZZATRICE

La spezzatrice viene fornita in un apposito imballo chiuso in cartone fissato con regge ad una pedana di legno che ne permette la movimentazione mediante carrelli elevatori e/o altri mezzi.

All'interno dell'imballo, oltre alla spezzatrice, vi sono le istruzioni per l'uso, installazione e manutenzione e la dichiarazione di conformità secondo la direttiva macchine.

2 AVVERTENZE PER LA SICUREZZA

2.1 AVVERTENZE PER L'INSTALLATORE



Verificare che le predisposizioni all'accoglimento della spezzatrice siano conformi ai regolamenti locali, nazionali ed europei.

- Osservare le prescrizioni indicate nel presente manuale.
- Usare sempre i dispositivi di sicurezza individuale e gli altri mezzi di protezione previsti per legge.

2.2 AVVERTENZE PER L'UTILIZZATORE



Le condizioni ambientali del luogo dove viene installato la spezzatrice deve avere le seguenti caratteristiche:

- essere asciutto;
- fonti di calore adeguatamente distanti;
- ventilazione ed illuminazione adeguata e rispondenti alle norme igieniche e di sicurezza previste dalle leggi vigenti;
- il pavimento deve essere piano e compatto per favorire una pulizia accurata;

Inoltre l'utilizzatore deve:

- fare attenzione che i bambini non si avvicinino alla spezzatrice;
- osservare le prescrizioni indicate nel presente manuale;
- prestare sempre la massima attenzione, ovvero osservare il proprio lavoro e non utilizzare la spezzatrice quando si è distratti;
- eseguire tutte le operazioni con la massima sicurezza e calma;
- rispettare le istruzioni e gli avvertimenti evidenziati dalle targhette esposte.

Le targhette sono dispositivi antinfortunistici, pertanto devono essere sempre perfettamente leggibili. Qualora risultassero danneggiate ed illeggibili è obbligatorio sostituirle, richiedendone il ricambio originale al Costruttore.

2.3 AVVERTENZE PER IL MANUTENTORE



- Osservare le prescrizioni indicate nel presente manuale.
- Usare sempre i dispositivi di sicurezza individuale e gli altri mezzi di protezione.

3 MOVIMENTAZIONE E TRASPORTO

L' apparecchiatura viene fornita completa di tutte le sue parti previste in un apposito imballo chiuso e fissata con delle regge ad una pedana (pallet) in legno.

La spezzatrice deve essere scaricata dal mezzo di trasporto sollevandolo con un'adeguata attrezzatura.

Per il trasporto della spezzatrice fino al luogo d'installazione, utilizzare un carrello a ruote di portata adeguata.

Durante il sollevamento evitare strappi o bruschi movimenti.

Accertarsi che i mezzi di sollevamento abbiano una portata superiore al peso del carico da sollevare.

Al manovratore dei mezzi di sollevamento spetterà tutta la responsabilità del sollevamento dei carichi.

Lasciare uno spazio libero di almeno 20 cm tra l'apparecchiatura e le pareti del locale e/o da altre apparecchiature per facilitare le operazioni d'uso, pulizia e manutenzione della macchina stessa.



Fare attenzione che i bambini non giochino con i componenti dell'imballo (es. pellicole e polistirolo). Pericolo di soffocamento!

4 PREPARAZIONE DEL LUOGO D'INSTALLAZIONE

4.1 PRECAUZIONE PER LA SICUREZZA



La responsabilità delle opere eseguite nello spazio d'ubicazione dell' apparecchiatura è, e rimane, a carico dell'utilizzatore; a quest' ultimo è demandata anche l'esecuzione delle verifiche relative alle soluzioni d'installazione proposte.

L'utilizzatore deve ottemperare a tutti i regolamenti di sicurezza locali, nazionali ed europei.

L'apparecchio dovrà essere installato su piani con adeguata capacità portante.

Le istruzioni di montaggio e smontaggio dell' apparecchiatura sono riservate ai soli tecnici specializzati.

È sempre consigliabile che gli utenti si rivolgano al nostro servizio di assistenza per le richieste di tecnici qualificati.

Nel caso in cui intervengano altri tecnici si raccomanda di accertarsi sulle loro reali capacità.

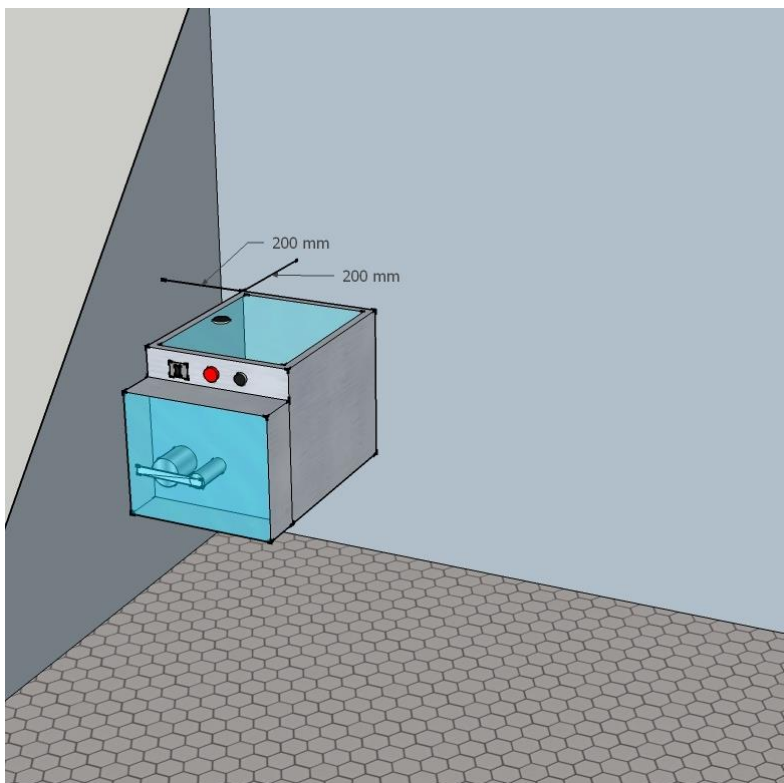
L'installatore, prima di avviare le fasi di montaggio o di smontaggio dell' apparecchiatura, deve ottemperare alle precauzioni di sicurezza previste per legge ed in particolare a:

- A) non operare in condizioni avverse;
- B) deve operare in perfette condizioni psicofisiche e deve verificare che i dispositivi antinfortunistici individuali e personali, siano integri e perfettamente funzionanti;
- C) deve indossare guanti antinfortunistici;
- D) deve indossare scarpe antinfortunistiche;
- E) deve accertarsi che l'area interessata alle fasi di montaggio e di smontaggio sia libera da ostacoli.

4.2 LUOGO D'INSTALLAZIONE

Nella figura di seguito sono indicate le distanze minime che devono essere rispettate nel posizionamento per facilitare le operazioni d'uso, pulizia e manutenzione della spezzatrice, nonché per una corretta ventilazione.

- ! Lasciare uno spazio libero di almeno 20 cm tra la spezzatrice e le pareti del locale e/o da altre apparecchiature.



5 INSTALLAZIONE

L'installazione deve essere effettuata da personale qualificato secondo i regolamenti locali, nazionali ed europei.

5.1 POSIZIONAMENTO DELLA PORZIONATRICE

Assicurarsi che il piano d'appoggio della porzionatrice abbia un'adeguata capacità portante e che sia in piano.

Dopo aver estratto la macchina dall' apposito imballo, posizionare lo stesso nella dislocazione prevista tenendo conto delle distanze minime (vedi punto 4.2). Rimuovere eventuali protezioni in polistirolo ed **asportare il film protettivo** evitando di usare utensili che possono danneggiare le superfici.

5.2 ALLACCIAMENTO AGLI IMPIANTI

5.2.1 COLLEGAMENTO ELETTRICO

- L'apparecchiatura viene consegnata predisposta per il funzionamento alla tensione riportata nella targhetta caratteristiche.
- L'apparecchiatura è dotata di un cavo flessibile per l'allacciamento alla linea elettrica del tipo con isolamento in gomma H07RN-F e di sezione come da "dati tecnici dell'apparecchio".
- L'equipaggiamento elettrico della macchina deve essere connesso a un conduttore neutro (N) se alimentato a 380 – 400 V.
- Assicurarsi che il voltaggio e la potenza di rete siano adeguati ad erogare i Kilowatts richiesti come da "dati tecnici dell'apparecchio". Il collegamento alla linea elettrica è possibile solo se tra la rete di alimentazione e la macchina, esiste un interruttore principale conforme alle norme vigenti, con un'apparecchiatura di contatto minima di 3 mm per polo. Inoltre la tensione di alimentazione a macchina funzionante, non deve discostarsi dal valore della tensione nominale di $\pm 10\%$.



L'interruttore principale deve essere situato i prossimità della macchina e deve essere di facile accessibilità.

5.2.2 MESSA A TERRA



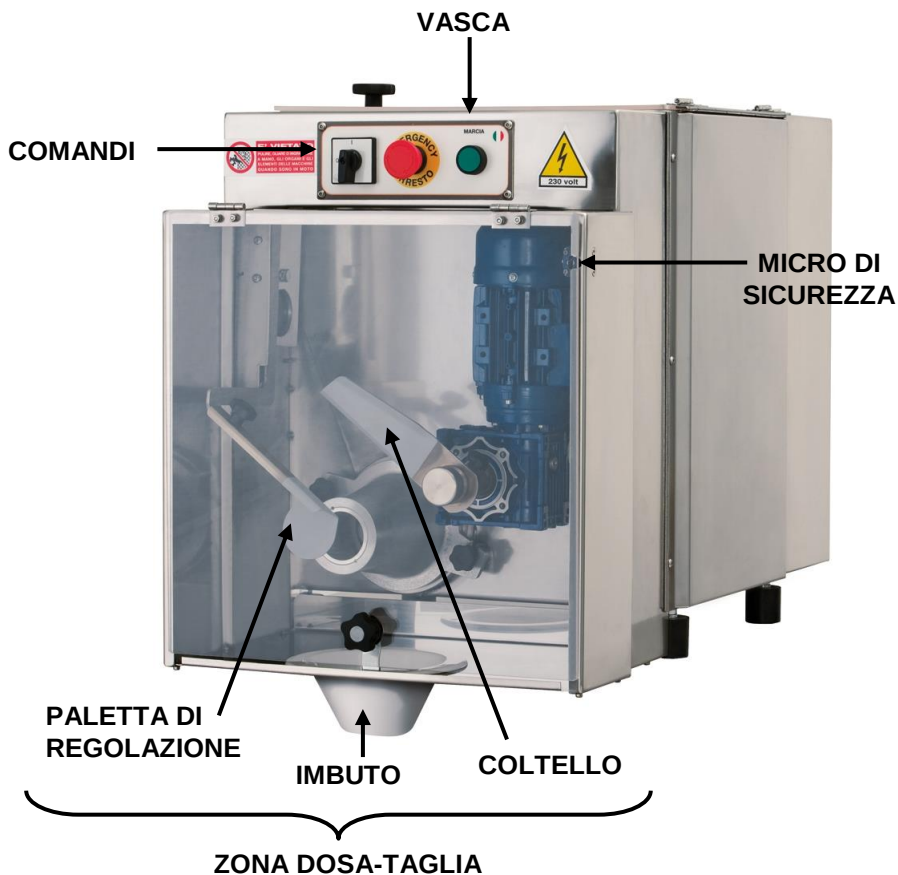
È obbligatorio che l'impianto sia provvisto di messa a terra.

In ottemperanza alle normative vigenti è obbligatorio collegare l'apparecchiatura ad un sistema equipotenziale la cui efficienza deve essere correttamente verificata secondo le norme in vigore. Il collegamento si effettua sull'apposito morsetto situato a fianco della morsettiera nera, con un cavo di sezione minima 10mm^2 . Tale morsetto è contraddistinto dal seguente simbolo:



6 DESCRIZIONE ED USO DELLA SPEZZATRICE.

6.1 DESCRIZIONE DELLA SPEZZATRICE



- Comandi SA300:



- Comandi SA800:



Programmazione numero di porzioni:

- Mettere in **ON** il selettore per accendere il conta pezzi;
- Per impostare il numero di pezzi tener premuto **"Set"**;
- Premere i tasti **▲** (su) o **▼** (giù) ed impostare il numero di pezzi da tagliare prima che si apra il vassoio;
- Raggiunto il numero desiderato rilasciare il tasto **"Set"**.



6.2 DOTAZIONI DELLA MACCHINA

La spezzatrice è dotata di un **CONO con GHIERA** di bloccaggio, **5 BOCCOLE di RIDUZIONE** come da **Figura 1** ed un **IMBUTO**.



Figura 1



IMBUTO

Nella **Figura 2** sono indicati i diametri delle boccole con i relativi campi di grammatura:

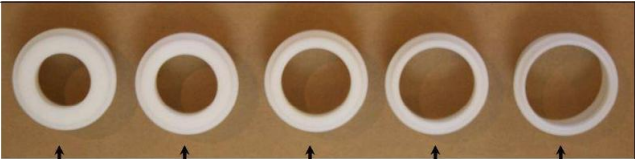
					
D.	<u>Ø 40 mm</u>	<u>Ø 45 mm</u>	<u>Ø 50 mm</u>	<u>Ø 55 mm</u>	<u>Ø 60 mm</u>
gr.	<u>50 ÷ 90</u>	<u>80 ÷ 130</u>	<u>120 ÷ 180</u>	<u>170 ÷ 230</u>	<u>220 ÷ 300</u>

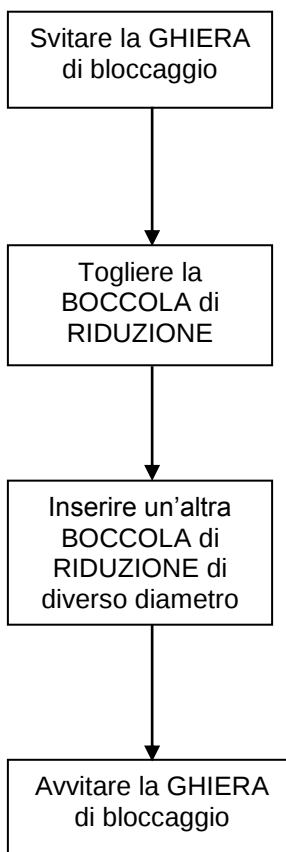
Figura 2

- Sostituzione delle boccole di riduzione:

Scollegare la macchina dalla rete elettrica. Sollevare la protezione anteriore e spostare la paletta di regolazione (**Figura 4 _ Cap. 7**) verso l'esterno tramite la leva in **Figura 3**.

Allentare i due pomelli che fissano il cono (**Figura 4 _ Cap. 7**) e ruotarlo di quanto basta per estrarlo.

Seguire le indicazioni sotto indicate per la sostituzione delle boccole di riduzione:



A questo punto reinserire il cono nell'apposita sede, rimuovendo eventuali residui di pasta, ed avvitare i due pomelli per fissarlo (**Figura 4** – **Cap. 7**).

Chiudere la protezione anteriore e posizionare la paletta di regolazione (**Figura 3**).

Assicurarsi che la protezione anteriore sia chiusa perfettamente in modo da far intervenire il microinterruttore di sicurezza, altrimenti la macchina non si aziona.

6.3 USO DELLA SPEZZATRICE

Prima di accendere la macchina introdurre **l'impasto non lievitato** nell'apposita **VASCA** alzando il coperchio, quindi abbassarlo per assicurarsi l'intervento del microinterruttore di sicurezza.

Premere l' **INTERRUTTORE GENERALE** ed il **PULSANTE DI MARCIA** della spezzatrice. Verificare che il peso delle prime porzioni di pasta corrisponda alla grammatura voluta. La grammatura si aumenta ruotando in senso orario la **LEVA REGOLAZIONE PORZIONE** e si diminuisce ruotando la stessa in senso antiorario (**Figura 3**).

Provvedere ad alimentare la vasca della porzionatrice con successivi impasti non lievitati e raccogliere le porzioni in uscita.

A fine lavoro arrestare la macchina premendo il **PULSANTE DI ARRESTO** ed **EMERGENZA**.

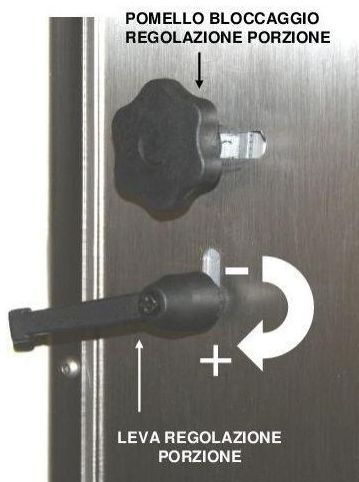


Figura 3

7 MANUTENZIONE E PULIZIA

7.1 PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- ! Prima di effettuare qualsiasi operazione di manutenzione, adottare le seguenti precauzioni:
- utilizzare i dispositivi di protezione individuale previsti dalla direttiva 89/391/CEE;
- operare sempre con attrezzature appropriate per la manutenzione;
- terminata la manutenzione o le operazioni di riparazione, prima di rimettere la macchina in servizio, reinstallare tutte le protezioni e riattivare tutti i dispositivi di sicurezza.

7.2 MANUTENZIONE ORDINARIA RIVOLTA ALL'UTILIZZATORE

Prima di iniziare le operazioni di pulizia e/o manutenzione scollegare la macchina dalla rete elettrica. Pulire giornalmente la macchina con acqua tiepida saponata, quindi risciacquare abbondantemente e asciugare con cura. Evitare nel modo più assoluto di pulire con pagliette, spazzole o raschietti di acciaio comune in quanto possono depositare particelle ferrose che ossidandosi provocano punti di ruggine. Evitare di ricorrere all'uso di lame od utensili che provochino danni o rugosità superficiali.

ATTENZIONE: non lavare l'apparecchiatura con getti d'acqua diretti e in pressioni poiché eventuali infiltrazioni ai componenti elettrici potrebbero pregiudicare il regolare funzionamento dell'apparecchiatura e dei sistemi di sicurezza.

- 1° Aprire il pannello anteriore per accedere alla zona dose-taglia.
- 2° Svitare il pomello e togliere il coltello: lavare sotto un getto d'acqua calda.
- 3° Allentare i due pomelli che bloccano il cono e ruotarlo quanto basta per l'estrazione e smontare la boccola di riduzione (**vedi Cap. 6.2**): lavare sotto un getto d'acqua calda.
- 4° Svitare il pomello esterno, che si trova nella parte posteriore della spezzatrice, ed estrarre frontalmente lo spacca pasta e la spirale; lavare abbondantemente sotto un getto d'acqua calda.

- 5°** Pulire la vasca con una spugna ben strizzata d'acqua calda eliminando i residui di pasta che seccando possano alterare la posizione dell'imbuto o della spirale.
Fare attenzione che nella sequenza inversa di rimontaggio avvenga il calettamento della spirale sui due pioli di trascinamento della testata della macchina.

Si raccomanda cautela nell'eseguire suddette operazioni, onde evitare il deterioramento delle parti interessate.

Non sono necessari particolari lavori di manutenzione, ma si raccomanda di far controllare l'apparecchio da specialisti ogni 4 anni. Una buona manutenzione garantisce un perfetto funzionamento ed una lunga durata dell'apparecchio.

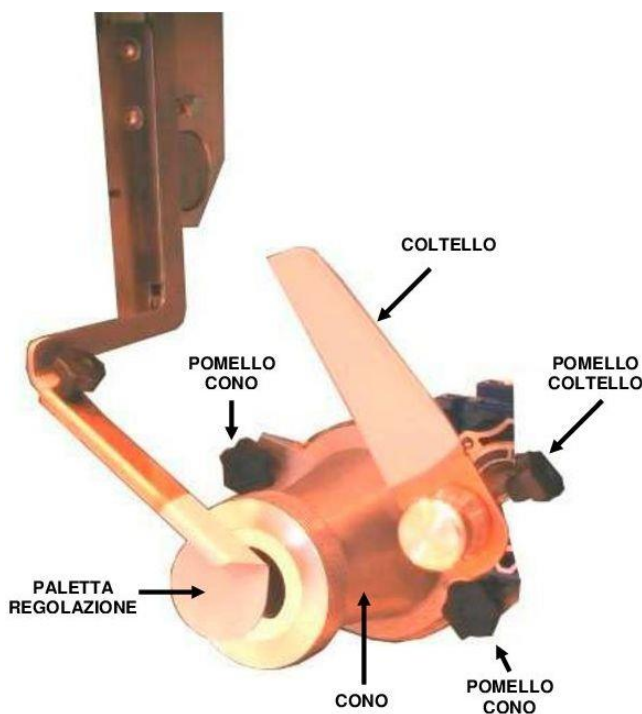


Figura 4

8 INFORMAZIONI PER LA DEMOLIZIONE E LO SMALTIMENTO

La demolizione e lo smaltimento della macchina sono ad esclusivo carico e responsabilità del proprietario che dovrà agire in osservanza delle leggi vigenti nel proprio Paese in materia di sicurezza, rispetto e tutela dell'ambiente.

Smantellamento e smaltimento possono essere affidati anche a terzi, purché si ricorra sempre a ditte autorizzate al recupero ed all'eliminazione dei materiali in questione.



INDICAZIONE:

attenersi sempre e comunque alle normative in vigore nel Paese dove si opera per lo smaltimento dei materiali ed eventualmente per la denuncia dello smaltimento.



ATTENZIONE:

L'abbandono della macchina in aree accessibili costituisce un grave pericolo per persone ed animali.

La responsabilità per eventuali danni a persone ed animali ricade sempre sul proprietario.

INFORMAZIONI AGLI UTENTI



ai sensi dell'art. 13 del Decreto Legislativo 25 luglio 2005, n. 151 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE, 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti".

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura o sulla sua confezione indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

La raccolta della presente apparecchiatura giunta a fine vita è organizzata e gestita dal produttore. L'utente che vorrà disfarsi della presente apparecchiatura dovrà quindi contattare il produttore e seguire il sistema che questo ha adottato per consentire la raccolta separata dell'apparecchiatura giunta a fine vita.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientale compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il reimpiego e/o riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura. Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte del detentore comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative previste dalla norma vigente.

**Iscr.Reg.Nazionale dei Produttori di AEE con il numero:
IT0802000000645**

FRANÇAIS

DÉCLARATION DE CONFORMITÉ

Conformément à la Directive Basse Tension **2014/35/UE**, à la directive **2014/30/UE** (Compatibilité Électromagnétique), à la directive **2006/42 CE** (machine), intégrées au marquage CE.
Conformément au Règlement (CE) N° **1935/2004** du Parlement Européen et du Conseil du **27 octobre 2004** concernant les matériaux et les objets entrant en contact avec les produits alimentaires.

Type d'appareil/Machine

DIVISEUSE AUTOMATIQUE

Modèle

SA300 – SA800

Les normes harmonisées ou les spécifications techniques (désignations) appliquées conformément aux règles de la bonne pratique en matière de sécurité en vigueur dans la CEE sont :

Normes ou autres documents normatifs

EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3

Autres informations:

En qualité de fabricant et/ou représentant agréé de la société à l'intérieur de la CEE, l'on déclare sous sa responsabilité que les appareils sont conformes aux exigences essentielles prévues par les Directives dont ci-dessus.

SOMMAIRE

1 AVANT-PROPOS

- 1.1 SYMBOLES
- 1.2 UTILISATION PRÉVUE
- 1.3 BUT ET CONTENU DU MANUEL
- 1.4 CONSERVATION DU MANUEL
- 1.5 MISE À JOUR DU MANUEL
- 1.6 GÉNÉRALITÉS
- 1.7 PRINCIPALES NORMES ET DIRECTIVES
RESPECTÉES ET À RESPECTER
- 1.8 GARANTIE LÉGALE
- 1.9 RESPONSABILITÉ DU FABRICANT
- 1.10 CARACTÉRISTIQUES DE L'UTILISATEUR
- 1.11 ASSISTANCE TECHNIQUE
- 1.12 PIÈCES DE RECHANGE
- 1.13 PLAQUE SIGNALÉTIQUE
- 1.14 LIVRAISON DE LA DIVISEUSE

2 AVERTISSEMENTS POUR LA SÉCURITÉ

- 2.1 AVERTISSEMENTS POUR L'INSTALLATEUR
- 2.2 AVERTISSEMENTS POUR L'UTILISATEUR
- 2.3 AVERTISSEMENTS POUR LE TECHNICIEN CHARGÉ
DE L'ENTRETIEN

3 MANUTENTION ET TRANSPORT

4 PRÉPARATION DU LIEU D'INSTALLATION

- 4.1 POSITIONNEMENT DE LA DIVISEUSE
- 4.2 LIEU D'INSTALLATION

5 INSTALLATION

- 5.1 POSITIONNEMENT DE LA DIVISEUSE
- 5.2 RACCORDEMENT AUX INSTALLATIONS
 - 5.2.1 BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE
 - 5.2.2 MISE À LA TERRE

6 MISE EN SERVICE ET UTILISATION DE LA DIVISEUSE

- 6.1 DESCRIPTION DE LA DIVISEUSE
- 6.2 ACCESSOIRES FOURNIS AVEC LA MACHINE
- 6.3 UTILISATION DE LA DIVISEUSE

7 ENTRETIEN ET NETTOYAGE

7.1 PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

7.2 ENTRETIEN ORDINAIRE À LA CHARGE DE
L'UTILISATEUR

8 INFORMATIONS POUR LA DÉMOLITION ET LE DÉMANTÈLEMENT

Cher client,

nous souhaitons avant tout vous remercier pour la préférence accordée en achetant un de nos produits et vous félicitons pour le choix effectué.

Afin de vous permettre d'utiliser au mieux votre nouvelle bouleuse, nous vous invitons à suivre attentivement ce qui est décrit dans le présent manuel.

1 AVANT-PROPOS

Le fabricant se réserve le droit de modifier les spécifications et caractéristiques techniques et/ou fonctionnelles du produit à tout moment et sans aucun préavis.

1.1 SYMBOLES

Dans le présent manuel, les points les plus importants sont mis en évidence par les symboles suivants :



INDICATION: Indications concernant la correcte utilisation du produit et les responsabilités des préposés.



ATTENTION: Point qui reporte une note particulièrement importante.



DANGER: Reporte une importante note de comportement pour la prévention d'accidents ou de dommages matériaux

1.2 UTILISATION PRÉVUE

LA DIVISEUSE à laquelle se réfère le présent manuel a été conçue exclusivement pour satisfaire les exigences pour la préparation de la pizza.

La destination d'emploi reportée ci-dessus et les configurations prévues pour ces appareils sont les seules admises par le Fabricant : **ne pas utiliser l'appareil en désaccord avec les indications fournies.**



La destination d'emploi indiquée n'est prévue que pour les appareils ayant une totale efficacité structurelle et mécanique.

1.3 BUT ET CONTENU DU MANUEL

But:

Le but du manuel est celui de permettre à l'utilisateur de prendre ces mesures et de prévoir tous les moyens humains et matériaux nécessaires pour une utilisation correcte, sûre et durable.

Contenu:

Ce manuel contient toutes les informations nécessaires pour l'installation, l'utilisation et l'entretien de l'appareil.

Une scrupuleuse observation de ce qui est décrit dans celui-ci garantit un haut degré de sécurité et productivité de l'appareil.

1.4 CONSERVATION DU MANUEL

Conservation et Consultation:

Le manuel doit être conservé avec soin et doit être disponible pour la consultation, aussi bien de la part de l'utilisateur que des préposés au montage et à l'entretien.

Le manuel d'Instructions Utilisation et Entretien est partie intégrante de la machine

Détérioration ou Perte:

Si nécessaire, demander une autre copie au fabricant ou au revendeur.

Transfert de l'appareil:

En cas de transfert de l'appareil, l'utilisateur est obligé de fournir le présent manuel au nouvel acquéreur.

1.5 MISE À JOUR DU MANUEL

Le présent manuel correspond à l'état de l'art au moment de l'émission sur le marché du produit.

Les appareils déjà présents sur le marché, avec relative documentation technique, ne seront pas considérés par le fabricant comme incomplets ou inadéquats suite à d'éventuelles modifications, adaptations ou application de nouvelles technologies sur des appareils de nouvelle commercialisation.

1.6 GÉNÉRALITÉS

Informations:

En cas d'échange d'informations avec le Fabricant ou le Revendeur de l'appareil, se référer au numéro de série et aux données d'identification indiquées sur la plaque.

Responsabilités :

En fournissant le présent manuel, le fabricant décline toute responsabilité, aussi bien civile que pénale, pour tout accident dû à la non observation partielle ou totale des spécifications contenues dans celui-ci.

Le Fabricant décline également toute responsabilité dérivant d'une utilisation impropre de l'appareil ou d'une utilisation non correcte de la part de l'utilisateur, de modifications et/ou de réparations non autorisées, d'une utilisation de pièces de rechange non originales ou non spécifiques pour ce modèle.

Entretien extraordinaire :

Les opérations d'entretien extraordinaire doivent être effectuées par un personnel qualifié et habilité à intervenir sur l'appareil auquel se réfère le présent manuel.

Responsabilité des opérations d'installation :



La responsabilité des opérations effectuées pour l'installation de l'appareil ne peut pas être considérée à la charge du Fabricant. Celle-ci est et reste à la charge de l'installateur, auquel incombe l'exécution des contrôles relatifs à la conformité des solutions d'installation proposées. En outre doivent être respectées les normes de sécurité prévues par la législation spécifique en vigueur dans le pays où celle-ci est installée.

Utilisation:

L'utilisation de l'appareil est également subordonnée, outre aux recommandations contenues dans le présent manuel, au respect de toutes les normes de sécurité prévues par la législation spécifique en vigueur dans le pays où celui-ci est installé.

1.7 PRINCIPALES NORMES ET DIRECTIVES RESPECTÉES ET À RESPECTER

- Directive 2006/95/CE “Concernant le rapprochement des législations des États membres relatives au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension”.
- Directive 2004/108/CE “Concernant le rapprochement des législations des États membres relatives à la compatibilité électromagnétique et abrogeant la Directive 89/336/CEE”.
- Directive 89/391/CEE “Concernant la mise en œuvre de mesures visant à promouvoir l'amélioration de la sécurité et la santé des travailleurs au travail”.
- Directive 2006/42/CE “Relative aux machines et modifiant la directive 95/16/CE”.
- Directive 85/374/CEE et Directive 1999/34/CE “Relative au rapprochement des dispositions législatives, réglementaires et administratives des États membres en matière de responsabilité du fait des produits défectueux”.
- Directive 2002/96/CE et 2003/108/CE “Relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) et modifications successives.”

1.8 GARANTIE LÉGALE

La durée de la garantie est conforme aux normes communautaires et court à partir de la date de la facture délivrée au moment de l'achat.

Pendant cette période, seront remplacées ou réparées gratuitement, seulement **franco notre usine**, les pièces détachées qui, pour des raisons dûment constatées et sans équivoques, présentent des défauts de fabrication, à l'exception des composants soumis à l'usure.

Les frais d'expédition et le coût de la main-d'œuvre ne sont pas compris dans la garantie.

Afin de pouvoir bénéficier de la garantie légale, conformément à la directive 1999/44/CE, l'utilisateur doit scrupuleusement observer les recommandations indiquées dans le présent manuel et en particulier :

- opérer toujours selon les limites d'utilisation du produit ;
- effectuer régulièrement et soigneusement des opérations d'entretien;
- autoriser l'utilisation du produit à des personnes ayant une capacité et une attitude prouvées et adéquatement formées pour cela.

La non-observation des recommandations contenues dans ce manuel impliquera l'immédiate déchéance de la garantie.

1.9 RESPONSABILITÉ DU FABRICANT



Le fabricant décline toute responsabilité civile et pénale, directe ou indirecte, en cas de :

- installation non conforme aux normes en vigueur dans le pays d'installation et aux directives de sécurité ;
- non-observation des instructions contenues dans le manuel ;
- installation de la part de personnel non qualifié et non formé ;
- utilisation non conforme aux directives de sécurité ;
- modifications et réparations non autorisées par le Fabricant effectuées sur la machine ;
- utilisation de pièces de rechange non originales ou non spécifiques pour le modèle de four ;
- carence d'entretien ;
- événements exceptionnels.

1.10 CARACTÉRISTIQUES DE L'UTILISATEUR

L'utilisateur de l'appareil doit être une personne adulte et responsable pourvue des connaissances techniques nécessaires pour l'entretien ordinaire des composants mécaniques de l'appareil.

Éloigner les enfants et tous ceux qui ne sont pas autorisés à l'utilisation de l'appareil pendant son fonctionnement.

1.11 ASSISTANCE TECHNIQUE

Le Fabricant est en mesure de résoudre tout problème concernant l'utilisation et l'entretien durant tout le cycle de vie du produit.

Le siège central est à votre disposition pour vous indiquer le centre d'assistance agréé le plus proche.

1.12 PIÈCES DE RECHANGE

Utiliser exclusivement des pièces de rechange originales.

Ne pas attendre que les composants soient trop usés avant de les remplacer.

Remplacer un composant usé avant sa rupture favorise la prévention des accidents dus justement à la rupture imprévue des composants, qui pourraient provoquer de graves dommages aux biens et aux personnes.



Effectuer les contrôles périodiques d'entretien comme indiqué au chapitre "ENTRETIEN ET NETTOYAGE".

1.13 PLAQUETTE D'IDENTIFICATION

La plaquette signalétique située sur l'appareil reporte toutes les données caractéristiques, y compris les données du Fabricant, le **numéro de Série** et le marquage **CE**.

1.14 LIVRAISON DE LA DIVISEUSE

La diviseuse est fournie dans un emballage spécial et fermé en carton et est fixé à l'aide de feuilards à une palette de bois qui en permet la manutention moyennant chariots élévateurs et/ou autres moyens.

À l'intérieur de l'emballage, outre la diviseuse, se trouvent les instructions pour l'utilisation, l'installation et l'entretien et la déclaration de conformité selon la directive machines.

2 AVERTISSEMENTS POUR LA SÉCURITÉ

2.1 AVERTISSEMENTS POUR L'INSTALLATEUR



Vérifier que l'emplacement prévu pour la diviseuse soit conforme à la réglementation locale, nationale et européenne.

- Observer les recommandations indiquées dans le présent manuel.
- Utiliser toujours les équipements de protection individuelle et tout autre dispositif de protection prévu par la loi.

2.2 AVERTISSEMENTS POUR L'UTILISATEUR



Les conditions ambiantes du lieu où est installée la diviseuse doivent avoir les caractéristiques suivantes :

- le lieu doit être sec;
- les sources de chaleur doivent être à une distance adéquate;
- la ventilation et l'illumination doivent être adéquates, conformément aux consignes en matière d'hygiène et de sécurité prévues par la loi;
- le sol doit être en plat et compact afin de favoriser un nettoyage soigné;

En outre l'utilisateur doit:

- veiller à ce que les enfants ne s'approchent pas de la diviseuse;
- observer les recommandations indiquées dans le présent manuel;
- être toujours très attentif, bien observer son propre travail et ne pas utiliser la diviseuse lorsque l'on est distrait;
- effectuer toutes les opérations en toute sécurité et avec calme;
- respecter les instructions et les avertissements mis en évidence par les plaquettes exposées.

Les plaquettes sont des dispositifs de sécurité, elles doivent donc être toujours parfaitement lisibles. Au cas où elles seraient endommagées et illisibles, il est obligatoire de les remplacer en demandant une copie originale au Fabricant.

2.3 AVERTISSEMENTS POUR LE TECHNICIEN CHARGÉ DE L'ENTRETIEN



- Observer les prescriptions indiquées dans le présent manuel.
- Utiliser toujours les équipements de protection individuelle et tout autre dispositif de protection.

3 DÉPLACEMENT ET TRANSPORT

L'appareil est fourni avec toutes les pièces prévues dans un emballage spécial fermé et fixé à l'aide de feuillards à une palette en bois.

La diviseuse doit être déchargée du moyen de transport en la soulevant avec un équipement adéquat.

Pour le transport de la diviseuse jusqu'au lieu d'installation, utiliser un chariot à roulette de portée adéquate.

Durant le levage, éviter les à-coups et les mouvements brusques.

S'assurer que les moyens de levage aient une portée supérieure au poids de la charge à soulever.

Toute la responsabilité du levage des charges reposera sur le conducteur des moyens de levage.

Laisser un espace libre d'au moins 20 cm entre l'appareil et les parois du local et/ou autres appareils afin de faciliter les opérations d'utilisation, nettoyage et entretien de la machine.



Veiller à ce que les enfants ne jouent pas avec les composants de l'emballage (ex. pellicules et polystyrène). Risque d'étouffement !

4 PRÉPARATION DU LIEU D' INSTALLATION

4.1 PRÉCAUTION POUR LA SÉCURITÉ



La responsabilité des opérations effectuées sur le lieu d'emplacement de l'appareil est et reste à la charge de l'utilisateur ; celui-ci doit également effectuer les contrôles relatifs aux solutions d'installation proposées

L'utilisateur doit obtempérer aux réglementations de sécurité locale, nationale et européenne.

L'appareil devra être installé sur des plans ayant une capacité portante adéquate.

Les instructions de montage et de démontage de l'appareil ne sont réservées qu'aux techniciens spécialisés.

Il est préférable que les utilisateurs s'adressent toujours à notre service d'assistance pour toute demande de techniciens qualifiés.

Au cas où interviendraient d'autres techniciens, il est recommandé de s'informer sur leurs capacités.

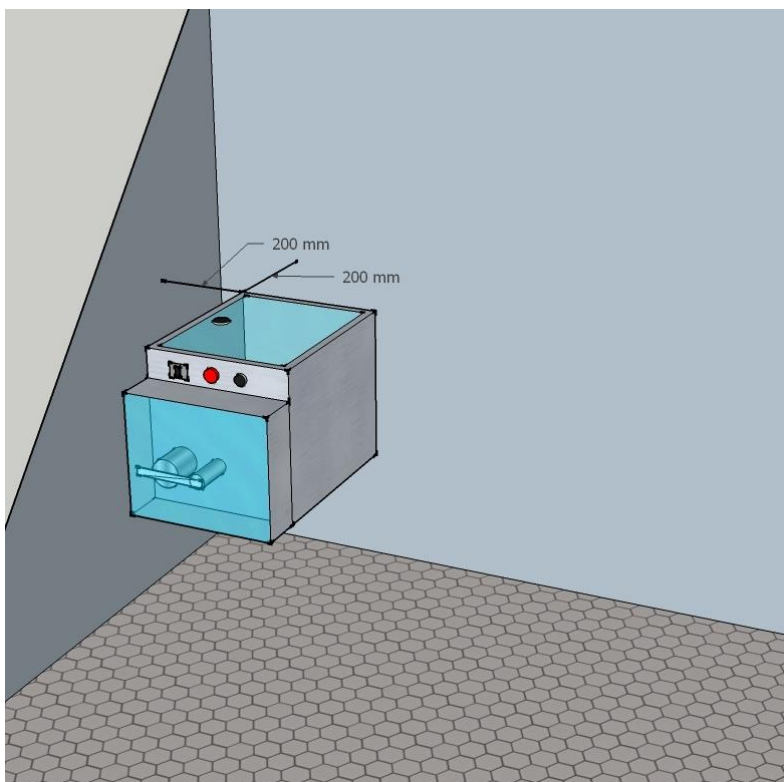
L'installateur, avant de commencer les phases de montage ou de démontage de l'appareil, doit obtempérer aux précautions de sécurité prévues par la loi et en particulier à :

- A) ne pas opérer si les conditions ne sont pas favorables;
- B) agir en conditions physiques et mentales parfaites et vérifier que les dispositifs de prévention des accidents individuels et personnels soient intègres et parfaitement fonctionnants ;
- C) utiliser des gants de protection ;
- D) utiliser des chaussures de protection ;
- E) s'assurer qu'il n'y ait aucun obstacle dans le lieu du montage et du démontage de l'appareil.

4.2 LIEU D'INSTALLATION

Dans la figure ci-dessous sont indiquées les distances minimales devant être respectées pour le positionnement afin de faciliter les opérations d'utilisation, nettoyage et entretien de la diviseuse, ainsi qu'une correcte ventilation.

! Laisser un espace libre d'au moins 20 cm entre la diviseuse et les parois du local et/ou autres appareils.



5 INSTALLATION

L'installation doit être effectuée par un personnel qualifié selon la réglementation locale, nationale et européenne.

5.1 POSITIONNEMENT DE LA DIVISEUSE

S'assurer que le plan d'appui de la diviseuse ait une capacité portante adéquate et qu'il soit plat.

Après avoir extrait la machine de son emballage, la positionner sur le lieu prévu en tenant compte des distances minimales (voir point 4.2). Retirer toute protection en polystyrène et **retirer le film de protection** en évitant d'utiliser des outils pouvant endommager les surfaces.

5.2 RACCORDEMENT AUX INSTALLATIONS

5.2.1 BRANCHEMENT ÉLECTRIQUE

- L'appareil est livré et déjà prévu pour le fonctionnement à la tension reportée sur la plaquette des caractéristiques.
- L'appareil est équipé d'un câble flexible pour le branchement à la ligne électrique du type avec isolation en caoutchouc H07RN-F et de section comme indiqué dans les “données techniques de l'appareil”.
- L'équipement électrique de la machine doit être connecté à un conducteur neutre (N) si alimenté à 380 – 400 V.
- S'assurer que le voltage et la puissance de réseau soient adéquats à distribuer les Kilowatts requis comme indiqué dans les “données techniques de l'appareil”. Le branchement à la ligne électrique n'est possible que si entre le réseau d'alimentation et la machine existe un interrupteur principal conforme aux normes en vigueur, avec un appareil de contact minimal de 3 mm par pôle. En outre la tension d'alimentation avec machine en marche ne doit pas s'éloigner de la valeur de la tension nominale de $\pm 10\%$.



L'interrupteur principal doit être situé près de la machine et doit être facilement accessible.

5.2.2 MISE À LA TERRE



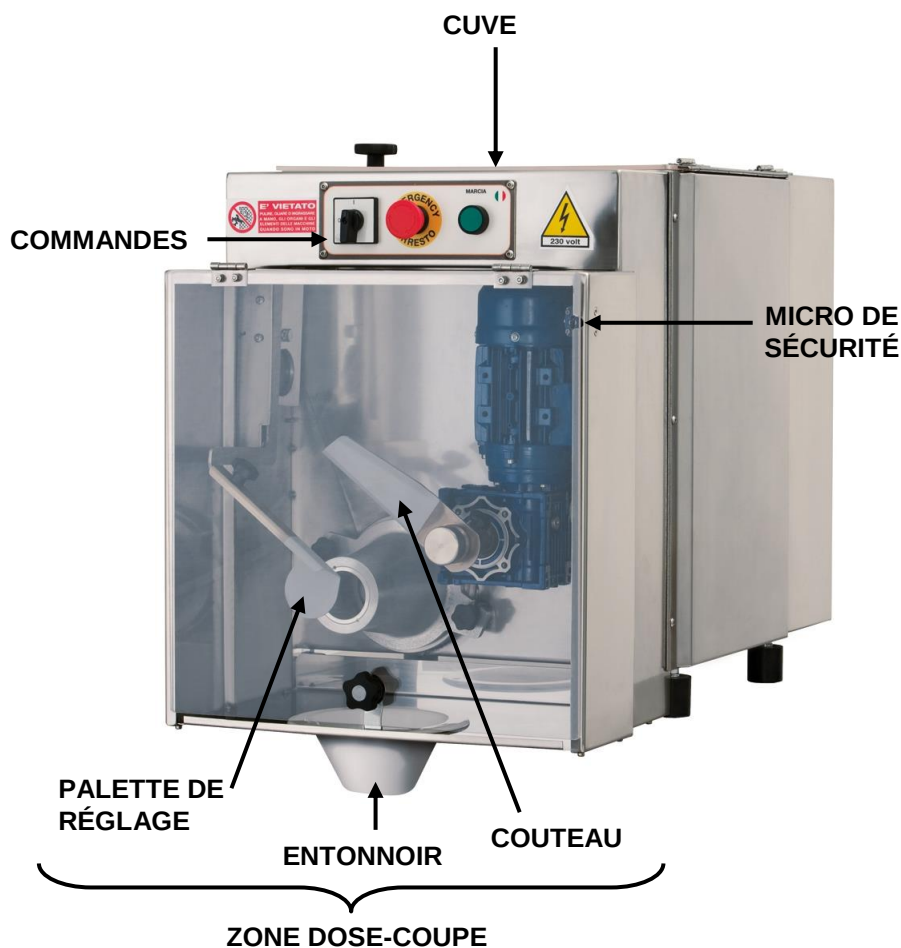
L'installation doit obligatoirement être pourvue de mise à la terre.

Conformément aux normes en vigueur, le raccordement de l'appareil à un système équipotentiel est obligatoire. Le bon fonctionnement du système doit être correctement vérifié conformément aux normes en vigueur. Le branchement s'effectue sur la borne située à côté du bornier noir, avec un câble de section minimale de 10mm². Cette borne est marquée par le symbole suivant :

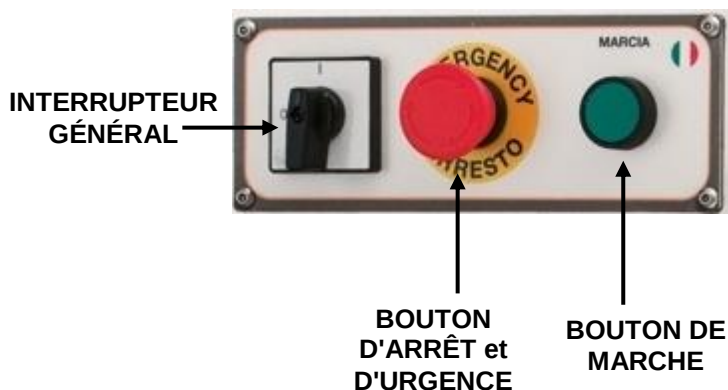


6 DESCRIPTION ET UTILISATION DE LA DIVISEUSE.

6.1 DESCRIPTION DE LA DIVISEUSE



- Commandes SA300:



- Commandes SA800:



Programmation du nombre de pièces:

- Tournez la molette (**ON**) pour appuyer le compteur de pièces;
- Pour définir le nombre de pièces maintenez le bouton "**Set**".
- Appuyez sur la touche ▲ (haut) ou ▼ (bas) et définir le nombre voulu de pièces à couper avant l'ouverture du plateau;
- Une fois que le nombre souhaité est réglé, laissez sur "**Set**".



6.2 ACCESSOIRES FOURNIS AVEC LA MACHINE

La diviseuse est équipée d'un **CÔNE** avec **BAGUE** de blocage, 5 **BAGUES** de **RÉDUCTION** comme sur **Figure 1** et un **ENTONNOIR**.



Figure 1



ENTONNOIR

À la **Figure 2** sont indiqués les diamètres des bagues avec relatifs champs de grammes :

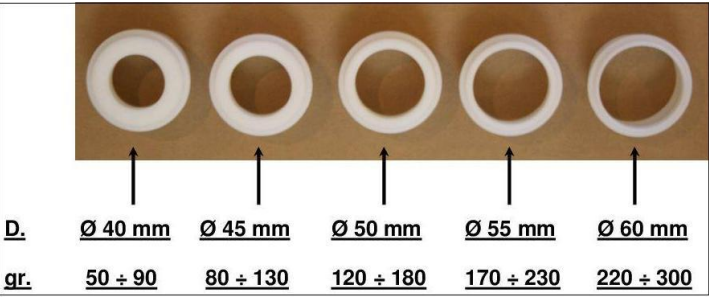


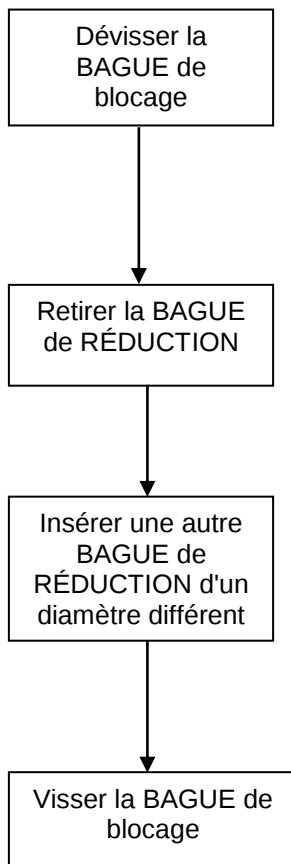
Figure 2

- Remplacement des bagues de réduction :

Débrancher la machine du réseau électrique. Soulever la protection avant et déplacer la palette de réglage (**Figure 4 _ Chap. 7**) vers l'extérieur moyennant le levier de la **Figure 3**.

Desserrer les deux boutons qui fixent le cône (**Figure 4 _ Chap. 7**) et le tourner suffisamment pour l'extraire.

Suivre les indications indiquées ci-dessous pour le remplacement des bagues de réduction :



Réinsérer maintenant le cône dans le logement prévu à cet effet, en retirant tout résidu de pâte, et visser les deux boutons pour le fixer (**Figure 4 _ Chap. 7**).

Fermer la protection avant et positionner la palette de réglage (**Figure 3**). S'assurer que la protection avant soit parfaitement fermée de manière à faire intervenir le micro-interrupteur de sécurité, en cas contraire la machine ne s'active pas.

6.3 UTILISATION DE LA DIVISEUSE

Avant d'allumer la machine, introduire **la pâte non levée** dans la **CUVE** prévue à cet effet en soulevant le couvercle, puis l'abaisser pour assurer l'intervention du micro-interrupteur de sécurité.

Appuyer sur l'**INTERRUPTEUR GÉNÉRAL** et sur le **BOUTON DE MARCHÉ** de la diviseuse. Vérifier que le poids des premières portions de pâte corresponde aux grammes souhaités. Les grammes peuvent être augmentés en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre le **LEVIER DE RÉGLAGE DE LA PORTION** et diminués en tournant dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (**Figure 3**).

Pouvoir à alimenter la cuve de la diviseuse avec d'autres pâtes non levées et recueillir les portions en sortie.

À la fin du travail, arrêter la machine en appuyant sur le **BOUTON D'ARRÊT et D'URGENCE**.

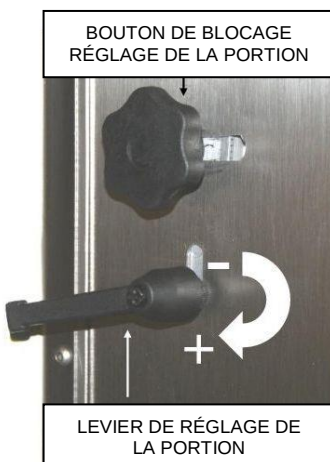


Figure 3

7 ENTRETIEN ET NETTOYAGE

7.1 PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- ! Avant d'effectuer toute opération d'entretien, adopter les précautions suivantes :
- utiliser les équipements de protection individuelle prévus par la directive 89/391/CEE ;
- opérer toujours avec des équipements appropriés pour l'entretien ;
- une fois terminés l'entretien ou les opérations de réparation et avant de remettre en marche la machine, réinstaller toutes les protections et réactiver tous les dispositifs de sécurité.

7.2 ENTRETIEN ORDINAIRE À LA CHARGE DE L'UTILISATEUR

Avant de commencer les opérations de nettoyage et/ou d'entretien, débrancher la machine du réseau électrique. Nettoyer tous les jours la machine avec de l'eau tiède savonneuse, puis rincer abondamment et essuyer avec soin. Éviter de la manière la plus absolue de nettoyer avec des pailles, des brosses ou des racloirs en acier commun car ceux-ci pourraient déposer des particules ferreuses qui en s'oxydant provoquent des points de rouille. Éviter d'utiliser des lames ou des ustensiles qui pourraient provoquer des dommages ou des rugosités superficielles.

ATTENTION: ne pas laver l'appareil avec des jets d'eau directs et sous pression car toute infiltration aux composants électriques pourraient compromettre le fonctionnement régulier de l'appareil et des systèmes de sécurité.

- 1° Ouvrir le panneau avant pour accéder à la zone dose-coupe.
- 2° Dévisser le bouton et retirer le couteau : laver sous un jet d'eau chaude.
- 3° Desserrer les deux boutons qui bloquent le cône, le tourner suffisamment pour l'extraire et démonter la bague de réduction (**voir Chap. 6.2**) : laver sous un jet d'eau chaude.
- 4° Dévisser le bouton externe, qui se trouve à l'arrière de la diviseuse, et extraire le brise-pâte et la spirale ; laver abondamment sous un jet d'eau chaude.

- 5°** Nettoyer la cuve à l'aide d'une éponge imbibée d'eau chaude et bien essorée en éliminant les résidus de pâte qui en séchant peuvent altérer la position de l'entonnoir et de la spirale. Veiller à ce que pendant la séquence de remontage ait lieu le calage de la spirale sur les deux pieux d'engrenage de la tête de la machine.

Il est recommandé d'effectuer avec soin les opérations suivantes, afin d'éviter toute détérioration des parties intéressées.

Aucun travail d'entretien particulier n'est nécessaire, mais il est recommandé de faire contrôler l'appareil par des spécialistes tous les 4 ans. Un bon entretien garantit un parfait fonctionnement et une longue durée de l'appareil.

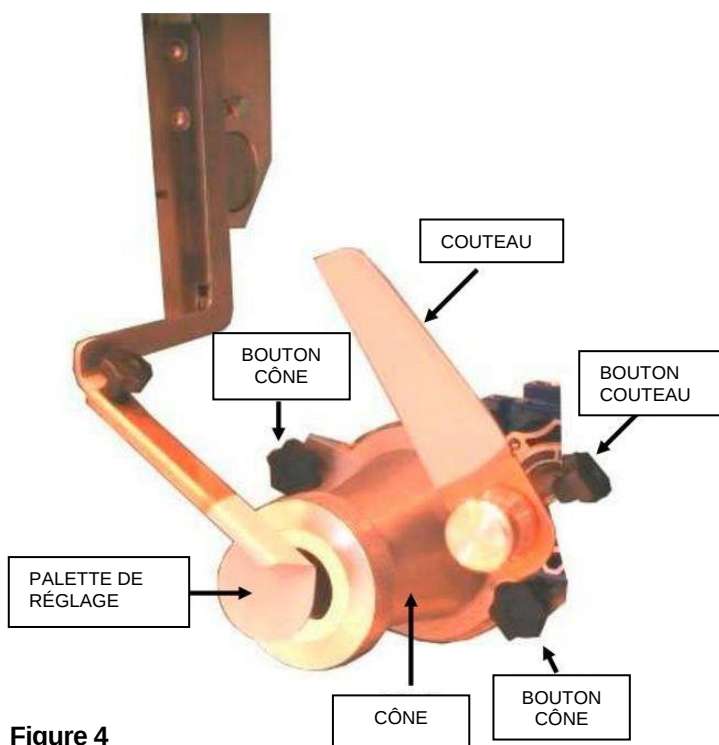


Figure 4

8 INFORMATIONS POUR LA DÉMOLITION ET LE DÉMANTÈLEMENT

La démolition et l'élimination de la machine sont une charge et une responsabilité exclusives du propriétaire qui devra agir conformément aux lois en matière de sécurité, respect et sauvegarde de l'environnement en vigueur dans son pays.

Le démantèlement et l'élimination peuvent être confiés à des tiers, à condition que ceux-ci soient des sociétés autorisées pour la récupération et l'élimination des matériaux en question.



INDICATION: *respecter toujours et dans tous les cas les normes en vigueur dans le pays où est effectuée l'élimination des matériaux et éventuellement pour en déclarer la mise au rebut.*



ATTENTION: *L'abandon de l'appareil dans des zones accessibles constitue un grave risque pour les personnes et les animaux.
La responsabilité pour tout dommage à des personnes et animaux retombe sur le propriétaire.*

INFORMATIONS AUX UTILISATEURS



conformément à l'art. 13 Décret Législatif 25 juillet 2005, no. 2005 "Exécution des Directives 2002/95/CE, 2002/96/CE, 2003/108/CE, relatives à la limitation de l'utilisation de substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, ainsi qu'à l'élimination des déchets".

Le symbole de la poubelle barrée se trouvant sur l'appareil ou sur l'emballage indique que, à la fin de sa vie utile, le produit doit être séparé des autres déchets.

ENGLISH

DECLARATION OF CONFORMITY

In agreement with the Low Voltage Directive **2014/35/UE**, with the directive **2014/30/UE**, with the directive **2006/42 EEC** (machines), integrated by the CE mark.
In accordance with EC regulation no. **1935/2004** of the European Parliament and of the Council of **27 October 2004** on materials and articles intended to come into contact with food.

Type of appliance / Machine

AUTOMATIC PORTIONING MACHINE

Model

SA300 – SA800

The harmonised standards or technical specifications (designations) that have been applied in agreement with the highest professional standards on safety in force in the EEC are:

Standards or other normative documents

EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3

Other information:

In my capacity as manufacturer and/or authorised representative of the company inside the EEC, I hereby declare, under my own responsibility that the appliances conform to the essential requirements of the aforementioned Directives.

INDEX

1 INTRODUCTION

- 1.1 SYMBOLS
- 1.2 INTENDED USE
- 1.3 PURPOSE AND CONTENT OF THE MANUAL
- 1.4 CONSERVATION OF THIS MANUAL
- 1.5 MANUAL UPDATING
- 1.6 GENERAL INFORMATION
- 1.7 RELEVANT SAFETY AND ACCIDENT PREVENTION
RULES AND DIRECTIVES
- 1.8 LEGAL WARRANTY
- 1.9 MANUFACTURER LIABILITY
- 1.10 USER CHARACTERISTICS
- 1.11 TECHNICAL ASSISTANCE
- 1.12 SPARE PARTS
- 1.13 IDENTIFICATION PLATE
- 1.14 PORTIONING MACHINE DELIVERY

2 SAFETY RECOMMENDATIONS

- 2.1 WARNINGS FOR THE INSTALLER
- 2.2 WARNINGS FOR THE USER
- 2.3 WARNINGS FOR THE MAINTENANCE OPERATOR

3 HANDLING AND TRANSPORT

4 PREPARATION OF THE INSTALLATION AREA

- 4.1 POSITIONING OF THE PORTIONING MACHINE
- 4.2 INSTALLATION LOCATION

5 INSTALLATION

- 5.1 POSITIONING OF THE PORTIONING MACHINE
- 5.2 EQUIPMENT HOOK-UP
 - 5.2.1 ELECTRICAL CONNECTION
 - 5.2.2 GROUNDING

6 PORTIONING MACHINE START UP AND USE

- 6.1 PORTIONING MACHINE DESCRIPTION
- 6.2 MACHINE EQUIPMENT
- 6.3 PORTIONING MACHINE USE

7 MAINTENANCE AND CLEANING

7.1 SAFETY DEVICES

7.2 ORDINARY MAINTENANCE FOR THE USER

8 DEMOLITION AND DISPOSAL INFORMATION

Dear customer,
Above all, thank you for choosing our product and we would like to congratulate you on your selection.
In order to better use your new PORTIONING MACHINE, please carefully read the information contained in this manual.

1 INTRODUCTION

The manufacturer reserves the right to change technical features and/or functions of the product at any time without notice.

1.1 SYMBOLS

In this manual, important information is pointed out using the following symbols:



INSTRUCTION: Instructions concerning the correct use of the product and those responsible for using the machine.



WARNING: Signifies a particularly important point.



DANGER: Signifies important information about practices for preventing accidents or damages

1.2 INTENDED USE

The PORTIONING MACHINE to which this manual refers was designed exclusively to satisfy the requirements of pizza preparation.

The intended use described above and the machine configurations are the only uses authorized by the Manufacturer: **do not use the machine in any way that does not adhere to the provided instructions.**



The intended use is considered valid only for equipment in good structural and mechanical condition.

1.3 PURPOSE AND CONTENT OF THE MANUAL

Purpose:

The purpose of this manual is to allow the user to operate the machine in compliance with all regulations and to make use of the necessary materials for correct, safe and long-term use.

Content:

This manual contains all necessary information for installation, use and maintenance of the machine.

Scrupulous adherence to the information contained in this manual guarantees high safety and productivity levels of the machine.

1.4 CONSERVATION OF THIS MANUAL

Conservation and Consultation:

The manual must be conserved with care and must always be available for consultation, both by the user and by those responsible for assembly and maintenance.

The User and Maintenance Manual is an integral part of the machine.

Deterioration and Disposal:

If necessary, request another copy of the manual from the manufacturer or dealer.

Transfer of the machine:

If the machine is to be transferred, the user is required to deliver this manual to the new purchaser.

1.5 MANUAL UPDATING

This manual reflects the state of the art of the product at the moment the product is released on the market.

The equipment that is already available on the market, with the relative technical documentation, will not be considered incomplete or inappropriate due to possible subsequent modifications, adjustments or application of new technologies on newly marketed machines.

1.6 GENERAL INFORMATION

Information:

If exchanging information with the equipment Manufacturer or the Dealer, please refer to the serial number and the identification data of the machine reported on the plate.

Liability:

With delivery of this manual, the Manufacturer declines any and all liability, both civil and criminal, for accidents deriving from partial or total non-adherence to the specifications contained herein.

The Manufacturer also declines all liability for improper or incorrect use of the equipment, for unauthorized modifications and/or repairs, as well as for use of non-original or spare parts not appropriate for these models.

Extraordinary maintenance:

Extraordinary maintenance operations must be performed by qualified personnel trained to work on the machine referred to in this manual.

Responsibility for installation operations:



The Manufacturer shall not be responsible for the equipment installation operations. This is, and remains, the responsibility of the installer who is in charge of executing the controls related to the correctness of the proposed installation. In addition, all safety regulations foreseen by the current laws in force in the state in which the machine is installed must be respected.

Use:

In addition to the instructions contained in this manual, the use of the machine is subject to all safety regulations outlined in the specific laws in the Country where the machine is installed.

1.7 RELEVANT SAFETY AND ACCIDENT PREVENTION RULES AND DIRECTIVES

- Directive 2006/95/EC ""Concerning harmonization of legislation of the member States in relation to electrical materials destined for use within certain voltage limits".
- Directive 2004/108/EC "Regarding harmonization of legislation of the member States in relation to electromagnetic compatibility and that repealed by Directive 89/336/EEC".
- Directive 89/391/EEC "Concerning the implementation of measures aimed at promoting the improvement of worker safety and health at work"".
- Directive 2006/42/EC "Regarding machines and amendments of the Directive 95/16/EC".
- Directive 85/374/EEC and Directive 1999/34/EC "Regarding harmonization of the legislative, regulatory and administrative provisions of the member States regarding liability for damage caused by defective products".
- Directive 2002/96/EC and 2003/108/EC "Concerning waste electrical and electronic equipment (WEEE) and subsequent amendments."

1.8 LEGAL WARRANTY

The period of the warranty is in agreement with the European community standards and starts from the date of the invoice issued at the time of purchase.

Within such period all components that have unequivocal and well ascertained manufacturing flaws will be replaced or repaired free of charge only **ex factory**; the guarantee does not include components subject to wear and tear.

Shipping costs and labour are not included in the warranty.

In order to make use of the legal warranty, the user must, as outlined in Directive 1999/44/EC, strictly observe the instructions contained in this manual, and in particular:

- always operate the machine according to its intended use;
- always carry out constant and accurate maintenance;
- allow only skilled and properly trained personnel to use the product.

Failure to follow the instructions contained in this manual will cause the warranty to be considered immediately null and void.

1.9 MANUFACTURER LIABILITY

! The manufacturer declines all civil and criminal liability, either direct or indirect, due to:

- installation that does not conform to local currently enforced regulations and safety directives;
- failure to observe the instructions contained in this manual;
- installation by unqualified and untrained personnel;
- use that does not comply with safety directives;
- machine modifications and repairs that are were not authorised by the Manufacturer;
- use of unoriginal spare parts or parts not specific to the oven model;
- lack of maintenance;
- extraordinary events.

1.10 USER CHARACTERISTICS

The user of the equipment must be an adult, responsible person with all necessary technical knowledge for the ordinary maintenance of the machine's mechanical components.

Make sure to keep children and unauthorized people away from the machine while it is operating.

1.11 TECHNICAL ASSISTANCE

The Manufacturer is able to resolve any problems regarding use and maintenance of the machine for its entire lifespan.

The central headquarters can provide information about the nearest authorized assistance centre.

1.12 SPARE PARTS

Use only original spare parts.

Do not wait until components are worn out before replacing them.

Replacing a worn component before breakage helps to prevent injuries deriving from accidents caused by unexpected component breakage, which could provoke serious damage to persons or property.



Execution of periodical maintenance controls as indicated in the chapter "MAINTENANCE AND CLEANING"

1.13 IDENTIFICATION LABEL

The identification label placed on the machine contains all relevant data, including Manufacturer data, **serial number** and marking **CE**.

1.14 PORTIONING MACHINE DELIVERY

The portioning machine is supplied in a closed cardboard package bound with straps to a wooden platform that can be moved using forklifts and/or other equipment.

Inside of the package, in addition to the portioning machine, there are also instructions for use, installation and maintenance, as well as the declaration of conformity in accordance with the machines directive.

2 SAFETY RECOMMENDATIONS

2.1 WARNINGS FOR THE INSTALLER



Check that the location of the portioning machine is in compliance with local, national and European regulations.

- Follow the instructions in this manual.
- Always use personal protective equipment and other means of protection foreseen by law.

2.2 WARNINGS FOR THE USER



The conditions in the surrounding area where the portioning machine will be installed must have the following characteristics:

- the area must be dry;
- the area must have heat sources at an adequate distance;
- ventilation and lighting must be suitable and comply with the hygiene and safety standards foreseen by current laws;
- the floor must be flat and compact to facilitate thorough cleaning;

In addition, the user must:

- make certain to keep children away from the portioning machine;
- follow the instructions in this manual;
- always pay careful attention to the work at hand and not use the portioning machine when in a distracted state;
- perform all operations calmly and with maximum safety;
- respect the instructions and warnings displayed on the labels.

The plates are accident prevention devices, and therefore must always be perfectly legible. If these should be damaged and illegible, it is mandatory to replace them by requesting replacements from the Manufacturer.

2.3 WARNINGS FOR THE MAINTENANCE OPERATOR



- Observe the instructions indicated in this manual.
- Always use personal protective equipment and other means of protection.

3 HANDLING AND TRANSPORT

The equipment is provided complete with all of the necessary parts in a closed package attached to a wooden pallet with straps.

The portioning machine must be unloaded from the transport vehicle, lifting it with suitable equipment.

To transport the portioning machine to its installation area, use a rolling cart with an adequate load capacity.

During lifting operations, avoid sudden movements.

Make certain that the lifting devices have a load capacity that is superior to the weight of the load to be lifted.

The operator manoeuvring the lifting equipment is responsible for lifting the load.

Leave a free space of at least 20 cm between the equipment and the walls of the room and/or other equipment to facilitate machine use, cleaning and maintenance operations.



Be careful that children do not play with the packaging materials (for example, plastic film and polystyrene). Suffocation danger!

4 PREPARATION OF THE LOCATION FOR INSTALLATION

4.1 SAFETY RECOMMENDATIONS



Responsibility for operations executed in the location where the machine is installed is, and remains, of the user. The user is also responsible for execution of controls related to the installation of the machine.

The user must comply with all local, national and European safety regulations.

The equipment must be installed on surfaces with adequate load capacity.

The assembly and disassembly instructions for the equipment are reserved for specialized technicians.

It is always recommended that users contact our assistance service for requesting qualified technicians.

If other technicians intervene, it is recommended to make certain of their skills.

Prior to starting machine assembly or disassembly, the installer must respect safety precautions in compliance with the law, and in particular must:

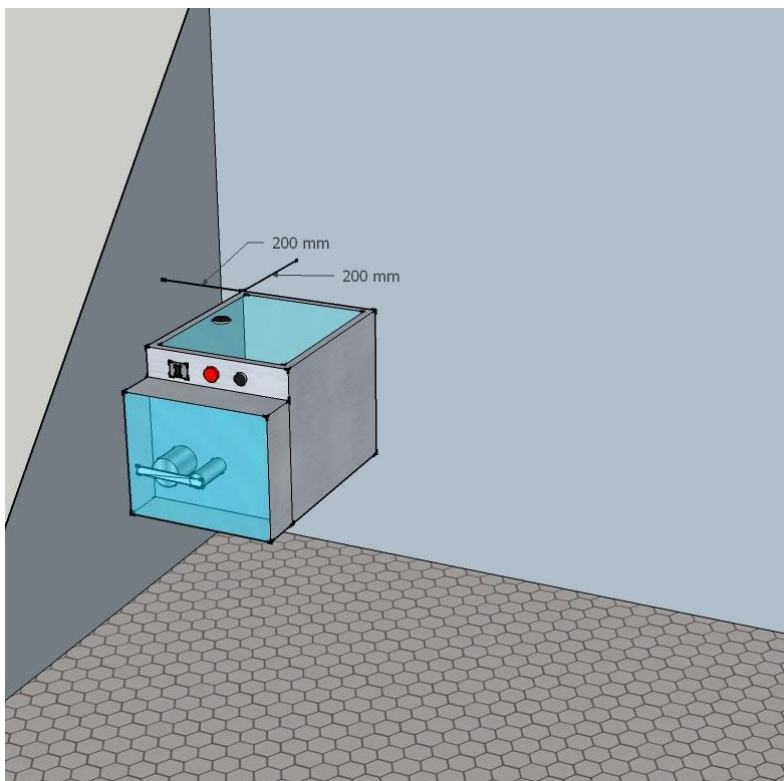
- A) not operate in unfavourable conditions;
- B) operate in perfect psycho-physical conditions and check that the individual accident prevention devices work perfectly;
- C) wear safety gloves;
- D) wear safety footwear;
- E) make sure that the area used for assembly and disassembly is free of any obstacles.

4.2 INSTALLATION LOCATION

The following figure illustrates the minimum distances that must be respected when positioning the machine to facilitate use, cleaning and maintenance of the portioning machine and for proper ventilation.

!

Leave a free space of at least 20 cm between the hood and the walls of the room and/or other equipment.



5 INSTALLATION

Installation must be carried out by qualified personnel in compliance with local, national and European regulations.

5.1 POSITIONING OF THE PORTIONING MACHINE

Ensure that the bearing surface is placed on a flat support surface with a suitable carrying capacity.

After unpacking the machine, put it in the prepared location, keeping in mind the minimum distances (see point 4.2) to be respected. Remove any polystyrene protections and **take off the protecting film**; avoid using tools which might damage the surfaces.

5.2 EQUIPMENT HOOK-UP

5.2.1 ELECTRICAL CONNECTION

- The equipment is delivered ready for operation at the voltage indicated on the data plate.
- The device is equipped with a flexible cable for connection to the power line of the type with rubber insulation H07RN-F and section as per the machine's "technical data".
- The machine's electrical equipment must be connected to a neutral conductor (N) if supplied at 380 to 400 V.
- Ensure that the voltage and the power network are adequate to provide the required Kilowatts as per the machine's "technical data". The connection to the electrical line is possible only if there is a main switch between the mains and the machine, in compliance to applicable regulations, with a contact apparatus of at least 3 mm per pole. In addition, the supply voltage when the machine is running, must not deviate from the value of the rated voltage of $\pm 10\%$



The main switch should be located near the machine and should be easily accessible.

5.2.2 GROUNDING



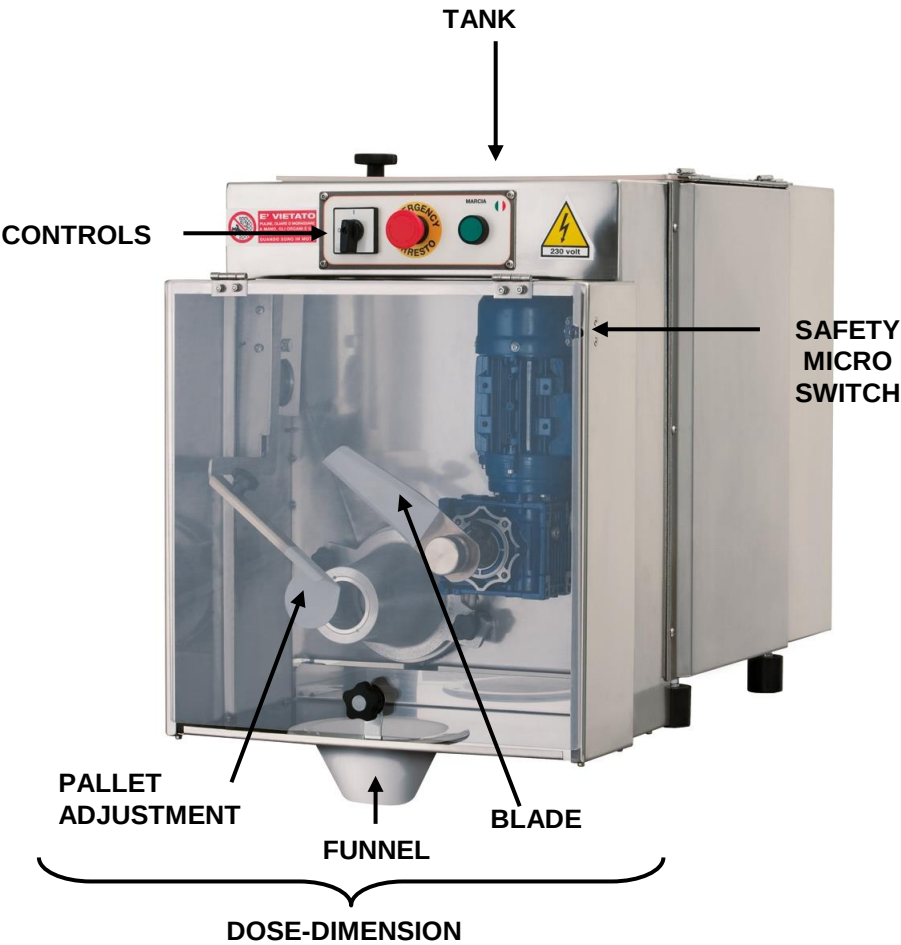
It is mandatory that the electrical system is equipped with an earth connection.

In compliance with current regulations, the equipment must be connected to an equipotential system whose efficiency must be correctly assessed according to applicable standards . The connection is made on a specific terminal located to the side of the black terminal block, with a cable with a minimum section of 10mm². The equipotential symbol is showed in the following figure:

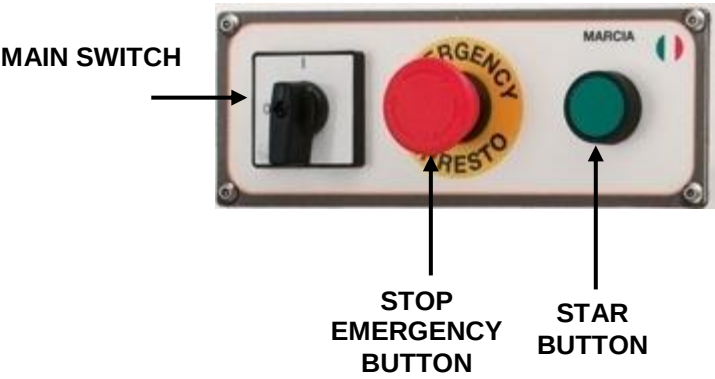


6 PORTIONING MACHINE DESCRIPTION AND USE.

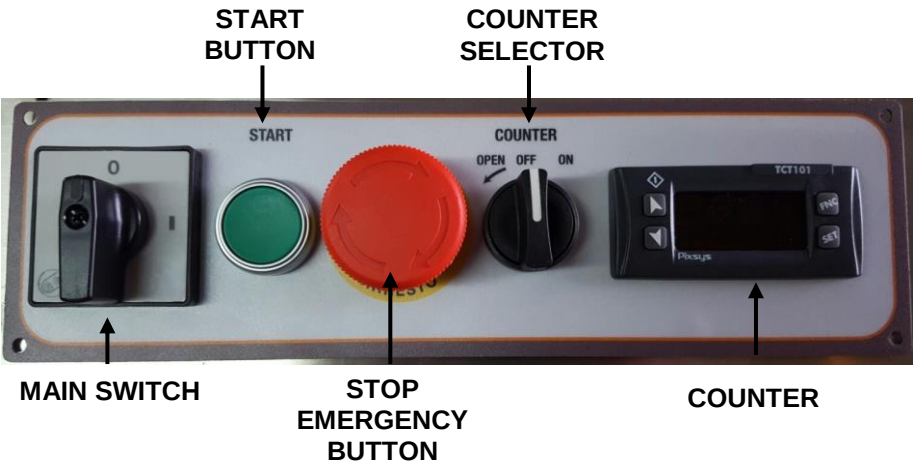
6.1 PORTIONING MACHINE DESCRIPTION



- Electrical Controls SA300:



- Electrical Controls SA800:



Counter programming:

- Switch-on the counter: turn to the right the selector (**ON**);
- To set the counter hold the “**Set**” button;
- Push the buttons ▲ (up) or ▼ (down) and set the desiderate number of pieces;
- Once the desired number is set release “**Set**”.



6.2 MACHINE EQUIPMENT

The portioning machine is equipped with an **ADJUSTING COLLAR NUT**, **5 REDUCTION BUSHINGS** as shown in **Figure 1**, and a **FUNNEL**.



Figure 1



FUNNEL

Figure 2 indicates the diameters of the bushings with its fields of grammage:

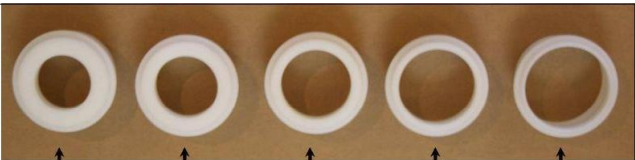
					
<u>D.</u>	<u>Ø 40 mm</u>	<u>Ø 45 mm</u>	<u>Ø 50 mm</u>	<u>Ø 55 mm</u>	<u>Ø 60 mm</u>
<u>gr.</u>	<u>50 ÷ 90</u>	<u>80 ÷ 130</u>	<u>120 ÷ 180</u>	<u>170 ÷ 230</u>	<u>220 ÷ 300</u>

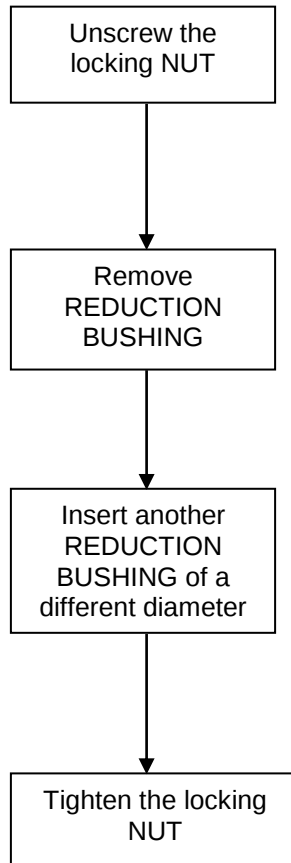
Figure 2

- Replacement of reduction bushings:

Disconnect the machine from the electrical mains. Lift the front cover and move the adjustment pallet (**Figure 4 _ Chap. 7**) to the outside by using the lever in **Figure 3**.

Loosen the two knobs that hold the cone (**Figure 4 _ Chap. 7**) and turn enough to extract it.

Follow the directions listed below for replacement of the reduction bushing:



At this point, replace the cone into the seat, removing any excess dough, and tighten the two knobs to secure it (**Figure 4 _ Cap 7**).

Lift the front cover and move the adjustment pallet (**Figure 3**).

Make sure that the front cover is closed properly so as to trigger the safety microswitch, otherwise the machine is not operated.

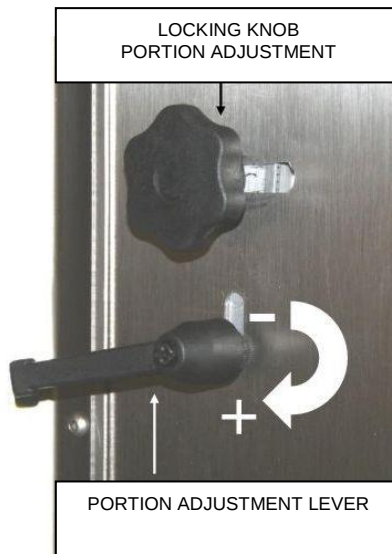
6.3 PORTIONING MACHINE USE

Before starting the machine, introduce **the unleavened mixture** into the **TANK** raising the cover, then lower it to enable the micro-switch safety.

Press the portioning machine **MAIN SWITCH** and **START UP BUTTON**. Check that the weight of the first portions of pasta matches the desired grammage. The grammage is increased by rotating the **PORTION ADJUSTMENT LEVER** clockwise and is decreased by rotating the same counterclockwise (**Figure 3**).

Feed the portioning machine tank with subsequent unleavened dough and collect the outgoing portions.

After working stop the machine by pressing the **STOP and EMERGENCY BUTTON**.



7 MAINTENANCE AND CLEANING

7.1 SAFETY DEVICES

- ! Before performing any maintenance operations take the following precautions:
- use personal protective equipment in compliance with the directive 89/391/EEC;
 - always work with appropriate maintenance tools;
 - once maintenance and repairs are finished, before starting up the machine, reinstall all of the protective devices and reactivate all of the safety devices.

7.2 ORDINARY MAINTENANCE FOR THE USER

Before starting cleaning and/or maintenance, disconnect the machine from the mains. Clean the machine daily with warm soapy water, then rinse well and dry thoroughly. Avoid in any way to use steel wool, brushes or common steel scraper as ferrous particles can be deposited causing rust spots if oxidized. Do not resort to the use of knives or tools that cause damage or surface roughness.

CAUTION: do not wash the machine with direct water jets and pressures as any leakage of electrical components could affect the proper functioning of the equipment and safety systems.

- 1° Open the front panel to access the dose-dimension area.
- 2° Unscrew the knob and remove the blade: wash under running hot water.
- 3° Loosen the two knobs that hold the cone and turn enough to extract and remove the reduction bushing (**see Chap. 6.2**): Wash under hot running water.
- 4° Unscrew the outer knob, which is located at the rear of the portioning machine, and frontally extract the pasta divider and spiral; wash thoroughly under a jet of hot water.

- 5° Clean the tank with a sponge wrung out of hot water by eliminating residues of pasta which can alter the position of the funnel or spiral when it dries.
Make sure that in the reverse order of replacement the spiral is splined on the two drag pegs of the machine head.

Caution should be exercised in performing the above operations, in order to avoid the deterioration of parts involved.

Special maintenance is not required, but it is recommended to have the unit checked by specialists every 4 years.
Good maintenance ensures trouble-free operation and a long service life.

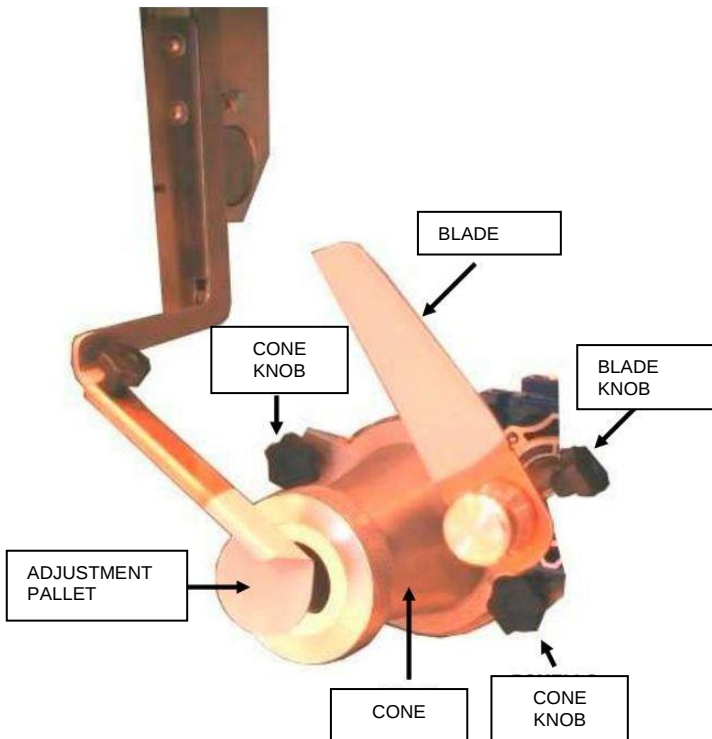


Figure 4

8 DEMOLITION AND DISPOSAL INFORMATION

Demolition and disposal of the machine is the sole responsibility of the owner, who must perform these tasks in compliance with laws in force pertaining to safety and environmental protection in the country where the machine is installed.

Disassembly and disposal can also be performed by a third party, as long as an authorized entity is used for the recovery and demolition of the materials in question.



INSTRUCTION: *always adhere to the currently enforced laws pertaining to disposal of materials and in the country where the machine is installed, and any possible necessity to report the disposal.*



CAUTION: *Abandoning the machine in accessible areas constitutes grave danger for persons and animals. The owner is exclusively liable for any damage to persons and animals.*

USER INFORMATION



pursuant to art. 13 of Legislative Decree 25 July 2005, n. 51 "Implementation of Directives 2002/95/EC, 2002/96/EC, 2003/108/EC, concerning the reduction of the use of dangerous substances in electric and electronic equipment, as well as waste disposal".

The symbol of the crossed out bin on the equipment or its packaging indicates that at the end of its useful life cycle, the product must be collected separately from other waste.

РУССКИЙ

ДЕКЛАРАЦИЯ СООТВЕТСТВИЯ

Соответствует Директиве **2014/35/UE** (Низковольтное оборудование), Директиве **2014/30/UE** (Электромагнитная совместимость), Директиве **2006/42 EC** (Машины), содержит маркировку ЕС.

Соответствует Регламенту (ЕС) № **1935/2004** Европейского парламента и Совета от **27 октября 2004 года** на материалы и изделия, предназначенные для контакта с пищевыми продуктами.

Тип устройства/оборудования

**АВТОМАТИЧЕСКАЯ
ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНАЯ МАШИНА**

Модель

SA300 – SA800

Согласованные или специальные (предназначенные) технические стандарты, которые были применены в соответствии с правилами в области безопасности, действующими в ЕЭС:

Стандарты или другие нормативные документы

**EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3**

Дополнительная информация:

Как производитель и/или уполномоченный представитель компании в ЕЭС, мы ответственно заявляем, что настоящее оборудование соответствует основным требованиям, изложенным в Директивах, упомянутых выше.

ОГЛАВЛЕНИЕ

1 ПРЕДИСЛОВИЕ

- 1.1 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ
- 1.2 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ
- 1.3 ЦЕЛЬ И СОДЕРЖАНИЕ РУКОВОДСТВА
- 1.4 ХРАНЕНИЕ РУКОВОДСТВА
- 1.5 ОБНОВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА
- 1.6 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ
- 1.7 ОСНОВНЫЕ СТАНДАРТЫ И ДИРЕКТИВЫ
- 1.8 ПРАВОВЫЕ ГАРАНТИИ
- 1.9 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ
- 1.10 ХАРАКТЕРИСТИКИ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- 1.11 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ
- 1.12 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ
- 1.13 ТАБЛИЧКА ИДЕНТИФИКАЦИИ
- 1.14 ПОСТАВКА ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

2 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

- 2.1 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ МОНТАЖНИКА
- 2.2 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ
- 2.3 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ НАЛАДЧИКА

3 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

4 ПОДГОТОВКА МЕСТА УСТАНОВКИ

- 4.1 РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ
- 4.2 МЕСТО УСТАНОВКИ

5 УСТАНОВКА

- 5.1 РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ
- 5.2 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ
 - 5.2.1 Электрическое подключение
 - 5.2.2 Заземление

6 ВВОД В ЭКСПЛУАТАЦИЮ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

- 6.1 ОПИСАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ
- 6.2 КОМПЛЕКТАЦИЯ МАШИНЫ
- 6.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА

7.1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

7.2 ПЛАНОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

8 ИНФОРМАЦИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Уважаемый клиент,
в первую очередь, мы хотели бы поблагодарить Вас за доверие, которые вы нам оказали, приобретая наше изделие, и мы поздравляем Вас с этим выбором.

Для получения наилучших результатов внимательно ознакомьтесь с инструкциями, приведенными в данном руководстве.

1 ПРЕДИСЛОВИЕ

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и технические и/или функциональные характеристики изделия в любое время без предварительного уведомления.

1.1 УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ

В этом руководстве важные пункты выделяются следующими условными обозначениями:



УКАЗАНИЕ: Указания по надлежащему использованию и обязанностям ответственных лиц.



ВНИМАНИЕ: Пункт, на который необходимо обратить особое внимание.



ОПАСНОСТЬ: Важное примечание по предотвращению несчастных случаев и повреждений.

1.2 ЦЕЛЕВОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНАЯ МАШИНА, которая рассматривается в настоящем руководстве, предназначена исключительно для приготовления пиццы.

Производителем допускаются исключительно вышеприведенное целевое использование и конфигурации, предусмотренные для оборудования: **не использовать оборудование для целей, отличных от описанных в инструкции.**



Указанное целевое использование действительно только для полной конструкции оборудования, с механическим и инженерным обеспечением.

1.3 ЦЕЛЬ И СОДЕРЖАНИЕ РУКОВОДСТВА

Цель:

Цель руководства заключается в предоставлении пользователю информации для принятия мер и подготовки сотрудников и материальных ресурсов, необходимых для правильной, безопасной и длительной эксплуатации настоящего оборудования.

Содержание:

Данное руководство содержит полную информацию, необходимую для установки, использования и обслуживания оборудования.

Тщательное соблюдение всех описанных в нем пунктов гарантирует высокую степень безопасности и производительности оборудования.

1.4 ХРАНЕНИЕ РУКОВОДСТВА

Хранение и консультации:

Руководство должно аккуратно храниться пользователем или специалистами по монтажу и техническому обслуживанию и всегда быть в пределах досягаемости.

Руководство по использованию и обслуживанию является неотъемлемой частью оборудования.

Порча или потеря:

В случае необходимости обратитесь за дополнительной копией к производителю или дилеру.

Продажа оборудования:

В случае продажи оборудования пользователь обязан передать новому покупателю настоящее руководство.

1.5 ОБНОВЛЕНИЕ РУКОВОДСТВА

Это руководство отражает состояние дел на момент выпуска изделия на рынок.

Техническая документация уже присутствующего на рынке оборудования не будет рассматриваться производителем как недостаточная или неполная вследствие возможных изменений, корректировок или применения новых технологий в отношении оборудования в рамках новых маркетинговых кампаний.

1.6 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Информация:

При связи с производителем или продавцом оборудования необходимо указать серийный номер и идентификационные данные, приведенные на табличке.

Ответственность:

После поставки настоящего руководства производитель не несет гражданскую и уголовную ответственность за инциденты, произошедшие из-за частичного или полного несоблюдения спецификаций.

Также производитель не несет ответственность за происшествия, возникшие в результате ненадлежащего или неправильного использования оборудования пользователем, модификации или ремонта, а также несанкционированного использования неоригинальных или неспецифических запасных частей.

Внеочередное техобслуживание:

Операции по внеочередному обслуживанию должны осуществляться квалифицированным персоналом, уполномоченным работать с оборудованием, к которому относится данное руководство.

Ответственность за работы при установке:



Производитель не несет ответственность за работы, выполненные при установке оборудования. Это является сферой ответственности монтажника, который отвечает за проверку предлагаемых решений по установке. Кроме того, необходимо соблюдать все стандарты техники безопасности, предусмотренные соответствующим законодательством, действующим на территории той страны, где производится установка.

Использование:

Использование оборудования регулируется предписаниями, содержащимися в данном руководстве, а также всеми правилами техники безопасности, предусмотренными законодательством той страны, где производится установка.

1.7 ОСНОВНЫЕ СТАНДАРТЫ И ДИРЕКТИВЫ

- Директива 2006/95/ЕС “О сближении законодательств государств-членов в отношении электрооборудования, применяемого в определенных пределах напряжения”.
- Директива 2004/108/ЕС “О сближении законодательств государств-членов в отношении электромагнитной совместимости и об отмене директивы 89/336/ЕЕС”.
- Директива 89/391/ЕЕС “О введение мер, содействующих улучшению безопасности и гигиены труда работников”.
- Директива 2006/42/ЕС “Относительно машин и внесения поправок в Директиву 95/16/ЕС”.
- Директивы 85/374/ЕЕС и 1999/34/ЕС “Относительно сближения законодательств, правил и административных положений государств-членов в отношении ответственности за дефектную продукцию”.
- Директивы 2002/96/ЕС и 2003/108/ЕС “Утилизация отходов производства электрического и электронного оборудования (WEEE) и последующие поправки.”

1.8 ПРАВОВЫЕ ГАРАНТИИ

Продолжительность гарантии соответствует общеевропейским нормам и исчисляется с даты счета-фактуры, выданной покупателю во время приобретения.

В пределах этого периода могут быть заменены или исправлены бесплатно (на условиях **франко предприятие**) только те детали, которые имеют однозначный заводской брак, кроме электрических компонентов и деталей, подверженных износу.

Из гарантии исключены расходы на доставку и стоимость работ.

Для использования правовой гарантии, упоминаемой в Директиве 1999/44/ЕС, пользователю необходимо строго следовать инструкциям, приведенным в данном руководстве и, в частности:

- использовать изделие только для установленных целей;
- регулярно и аккуратно выполнять техобслуживание;
- допускать к использованию изделием квалифицированный персонал, пригодный и соответственно обученный для этой цели.

Несоблюдение требований, содержащихся в данном руководстве, приведет к немедленному аннулированию гарантии.

1.9 ОТВЕТСТВЕННОСТЬ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

! Производитель не несет гражданскую и уголовную ответственность, прямо или косвенно, из-за:

- установки, которая не соответствует действующим государственным нормам и правилами техники безопасности;
- несоблюдения инструкций, содержащихся в руководстве;
- привлечения к установке недостаточно квалифицированного и необученного персонала;
- несоблюдения правил техники безопасности;
- несанкционированных производителем изменений и ремонта оборудования;
- использования неоригинальных или относящихся к другим моделям запасных частей;
- отсутствия технического обслуживания;
- форс-мажорных обстоятельств.

1.10 ТРЕБОВАНИЯ К ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ

Пользователь оборудования должен быть совершеннолетним и должен обладать техническими знаниями, необходимыми для текущего ремонта механических и электрических компонентов оборудования.

Во время эксплуатации оборудования рядом не должны находиться дети и посторонние лица.

1.11 ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОМОЩЬ

Производитель имеет возможность решить любые проблемы, касающиеся использования и обслуживания изделия в течение всего срока его службы.

Головной офис предоставит вам информацию о ближайшем специализированном сервисном центре.

1.12 ЗАПАСНЫЕ ЧАСТИ

Используйте только оригинальные запасные части.

Изношенные компоненты должны заменяться до наступления полного износа.

Замена изношенных компонентов перед поломкой способствует предупреждению аварий, связанных с внезапной поломкой компонентов, которые могут нанести серьезный ущерб людям и имуществу.



Выполняйте периодическое техобслуживание, как указано в главе “ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ЧИСТКА”.

1.13 ИДЕНТИФИКАЦИОННАЯ ТАБЛИЧКА

В табличке, расположенной на оборудовании, перечислены все спецификации, включая детали производителя, **серийный номер** и маркировку СЕ.

1.14 ПОСТАВКА ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

Тестоделительная машина поставляется в специальной закрытой картонной упаковке, закрепленной на деревянном поддоне, который можно перемещать при помощи вилчатого погрузчика и/или другими способами.

Внутри упаковки, кроме тестоделительной машины, находится инструкции по использованию, установке и техническому обслуживанию и Декларация соответствия согласно Директиве по оборудованию.

2 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

2.1 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ МОНТАЖНИКА



Убедиться в том, что подготовка к приему тестodelительной машины соответствует местным, национальным и европейским нормам.

- Соблюдать инструкции, приведенные в данном руководстве.
- Всегда использовать индивидуальные средства защиты и другие способы защиты, предусмотренные законом.

2.2 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ



Место, в котором установлена тестodelительная машина, должно соответствовать следующим характеристикам:

- быть сухим;
- источники воды и тепла должны быть на адекватном расстоянии от оборудования;
- необходимо обеспечить надлежащее освещение и вентиляцию, соблюдать правила гигиены и технику безопасности, предусмотренные законом;
- пол должен быть плоским и сплошным для облегчения тщательной чистки;

Также пользователь должен:

- не позволять детям приближаться к тестodelительной машине во время ее работы;
- соблюдать инструкции, приведенные в данном руководстве;
- быть внимательным, соблюдать осторожность и не отвлекаться во время работы;
- выполнять все операции с максимальной уверенностью и спокойствием;
- соблюдать инструкции и предупреждения, указанные на табличках, расположенных на тестodelительной машине.

Таблички предназначены для обеспечения безопасности во время работы на устройстве, поэтому они всегда должны быть разборчивыми. Если они окажутся поврежденными и неразборчивыми, требуется заменить их, запросив оригинальные у производителя.

2.3 ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ ДЛЯ НАЛАДЧИКА



Соблюдать предписания, указанные в данном руководстве.

- Всегда использовать индивидуальные средства защиты и другие способы защиты.

3 ПЕРЕМЕЩЕНИЕ И ТРАНСПОРТИРОВКА

Оборудование поставляется в комплекте со всеми частями в закрытой упаковке и закрепленным на деревянном поддоне (паллете).

Тестоделительная машина должна выгружаться из транспортного средства поднятием при помощи соответствующего оборудования. Для транспортировки тестоделительной машины до места установки используйте колесную тележку соответствующей грузоподъемности.

При подъеме избегайте рывков или резких движений.

Убедитесь в том, что грузоподъемность подъемного средства больше, чем вес поднимаемого груза.

Ответственность за поднятие грузов несет оператор подъемного средства.

Оставьте свободное пространство (по крайней мере, 20 см) между тестоделительной машиной и стенами помещения и/или другим оборудованием, чтобы облегчить использование, чистку и техническое обслуживание.



Не позволяйте детям играть с упаковочным материалом (например, пленкой и полистиролом). Существует риск удушья!

4 ПОДГОТОВКА МЕСТА УСТАНОВКИ

4.1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ



Пользователь несет ответственность за работы, выполняемые в месте установки оборудования, и отвечает за выполнение предложенных рекомендаций по установке.

Пользователь должен соблюдать все местные, национальные и европейские правила техники безопасности.

Оборудование должно быть установлено на поверхности с соответствующей несущей способностью.

Инструкции для монтажа и демонтажа оборудования доступны только для квалифицированного персонала.

Мы рекомендуем пользователям обращаться к помощи наших квалифицированных инженеров.

При привлечении других инженеров рекомендуется убедиться в их квалификации.

Монтажник при монтаже или демонтаже аппаратуры должен соблюдать меры предосторожности, предусмотренные законом и, в частности:

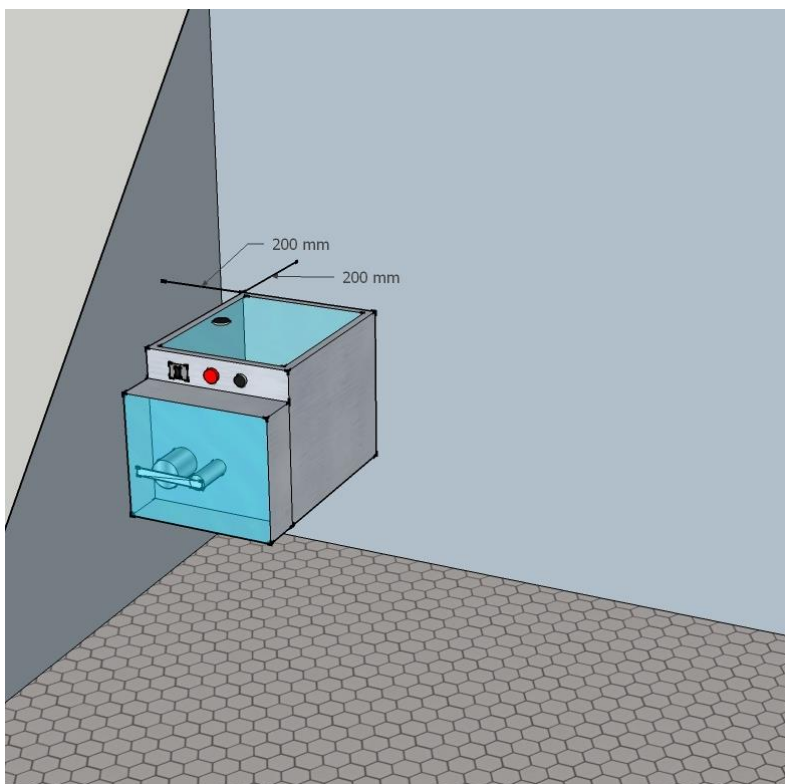
- A) не работать в неблагоприятных условиях;
- B) быть в отличном физическом состоянии и убедиться в том, что средства индивидуальной защиты не повреждены и полностью пригодны;
- C) носить защитные перчатки;
- D) носить защитную обувь;
- E) убедиться в том, что территория, на которой будет проводиться монтаж и демонтаж, свободна от препятствий.

4.2 МЕСТО УСТАНОВКИ

На рисунке ниже показаны минимальные расстояния, которые должны быть соблюдены при установке, чтобы облегчить использование, чистку и техническое обслуживание тестоделительной машины, а также обеспечить надлежащую вентиляцию.

!

Оставлять свободное пространство (по крайней мере, 20 см) между тестodelительной машиной и стенами помещения и/или другим оборудованием.



5 УСТАНОВКА

Установка должна осуществляться квалифицированным персоналом в соответствии с местными, национальными и европейскими правилами.

5.1 РАСПОЛОЖЕНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

Убедитесь в том, что поверхность пригодна для установки печи и является ровной.

После извлечения тестodelительной машины из специальной упаковки поместите ее в предусмотренное место с учетом минимальных расстояний (см. пункт 4.2). Удалите защитный полистирол и **снимите защитную пленку (F)**, избегая использования инструментов, которые могут нанести вред поверхности.

5.2 ПОДКЛЮЧЕНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ

5.2.1 Электрическое подключение

- Оборудование поставляется готовым к эксплуатации напряжении, указанном на табличке.
- Оборудование оснащено гибким кабелем с резиновой изоляцией типа H07RN-F и с сечением, как указано в “технических данных оборудования”, для соединения с электрической линией .
- К электрооборудованию машины должен быть подключен нулевой провод (N) при питании 380 – 400 В.
- Убедитесь в том, что напряжение и потребляемая мощность являются адекватными и соответствуют количеству киловатт, указанному в “технических данных оборудования”. Подключение к электросети возможно только в том случае, если между питающей сетью и машиной установлен главный _____ выключатель, соответствующий действующим нормам, с минимальным расстоянием между разомкнутыми контактами не менее 3 мм. Кроме того, напряжение питания работающей машины не должно отклоняться от номинального значения напряжения на $\pm 10\%$.

!

Главный выключатель должен быть расположен рядом с машиной и всегда быть в пределах досягаемости.

5.2.2 Заземление



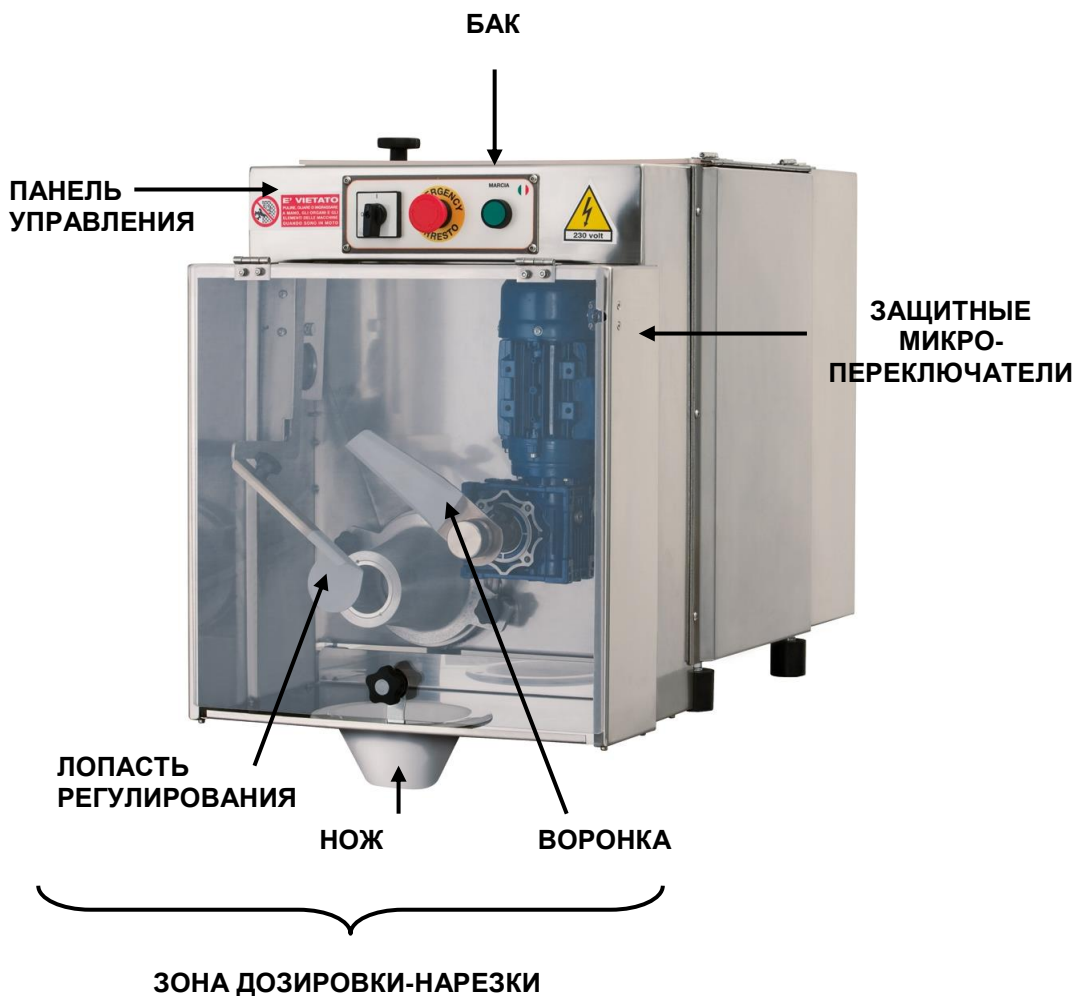
Оборудование обязательно должно быть заземлено.

В соответствии с действующими нормативами обязательно соедините аппаратуру с контуром заземления, эффективность которого должны быть проверена в соответствии с действующими правилами. Подключение производится на специальном зажиме, расположенном рядом с черной клеммной колодкой, кабелем с минимальным сечением 10 мм². Такой зажим обозначен следующим символом:



6 ОПИСАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ.

6.1 ОПИСАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ



- Пульт управления SA300:



- Пульт управления SA800:



Программирование:

- Поверните диск вправо, чтобы повернуть кусок счетчика;
- Для того, чтобы установить количество штук нажимать кнопку “Set”;
- Нажмите ▲ (вверх) или ▼ (вниз) и установите требуемое количество штук, чтобы быть разрезан до открытия лотка;
- После того, как нужный номер установлен, нажмите “Set”.



6.2 КОМПЛЕКТАЦИЯ МАШИНЫ

В комплект входит **КОНУС с МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НАКОНЕЧНИКОМ** для блокировки, **5 ПЕРЕХОДНЫХ ВТУЛОК** (см. Рис. 1) и **ВОРОНКА**.



Рис. 1



ВОРОНКА

На **Рис. 2** показаны диаметры втулок с соответствующими диапазонами изменения веса:

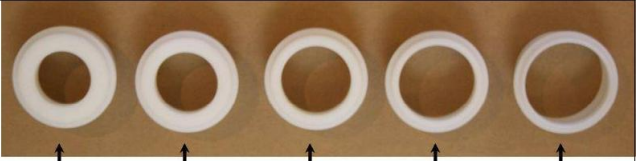
					
D.	<u>Ø 40 mm</u>	<u>Ø 45 mm</u>	<u>Ø 50 mm</u>	<u>Ø 55 mm</u>	<u>Ø 60 mm</u>
gr.	<u>50 ÷ 90</u>	<u>80 ÷ 130</u>	<u>120 ÷ 180</u>	<u>170 ÷ 230</u>	<u>220 ÷ 300</u>

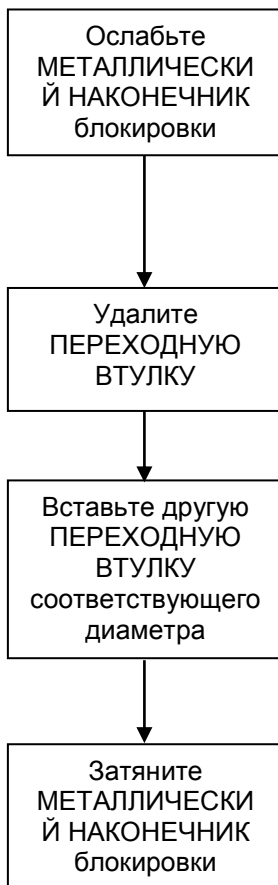
Рис. 2

- Замена переходных втулок:

Отключите машину от электрической сети. Поднимите переднюю защиту и отведите лопасть регулирования (**Рис. 4_Гл. 7**) к внешней стороне при помощи рычага, как показано на **Рис 3**.

Ослабьте две ручки, которые фиксируют конус (**Рис. 4_Гл. 7**) и поверните его так, чтобы его можно было легко снять.

Следуйте инструкциям ниже, чтобы заменить втулки:



Повторно вставьте конус на его место, удалите возможные остатки теста и затяните две ручки для фиксации (**Рис. 4_Гл. 7**).

Закройте переднюю защиту и установите лопасть регулирования (**Рис. 3**).

Убедитесь в том, что передняя крышка надежно закрыта таким образом, чтобы не срабатывал микровыключатель безопасности, в противном случае машина не будет работать.

6.3 ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ТЕСТОДЕЛИТЕЛЬНОЙ МАШИНЫ

Перед включением машины поместите пресное тесто в специальный **БАК**, подняв крышку. Затем закройте ее так, чтобы не сработал микровыключатель безопасности.

Нажмите на **ГЛАВНЫЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ** и **КНОПКУ ПУСКА** тестodelительной машины. Убедитесь в том, что вес первой порции теста соответствует желаемому. Вес увеличивается поворотом **РЫЧАГА РЕГУЛИРОВКИ ПОРЦИИ** по часовой стрелке и уменьшается вращением его против часовой стрелки (**Рис. 3**).

Позаботьтесь об обеспечении бака последующими замесами пресного теста и соберите готовые порции.

В конце работы выключите машину, нажав на **КНОПКУ АВАРИЙНОГО ОСТАНОВА**.

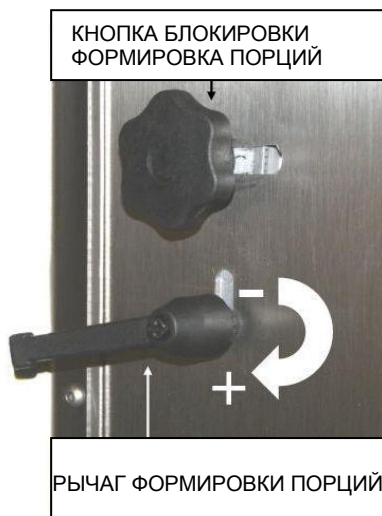


Рис. 3

7 ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ И ОЧИСТКА

7.1 МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

! Перед выполнением любой операции по обслуживанию необходимо предпринять следующие меры предосторожности:

- использовать средства индивидуальной защиты, предусмотренные Директивой 89/391/ЕЕС;
- всегда использовать соответствующий инвентарь для технического обслуживания;
- по окончании технического обслуживания или ремонта, перед передачей оборудования в эксплуатацию, восстановить все защитные средства и активировать все предохранительные устройства.

7.2 ПЛАНОВОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕМ

Перед началом чистки и/или технического обслуживания отключите машину от источника питания. Очищайте машину ежедневно теплой мыльной водой, затем тщательно ополаскивайте и сушите оборудование. Во время чистки избегайте использования металлических стружек, щеток или скребков, которые могут оставить металлические частицы, которые могут привести к образованию ржавчины в виду окисления. Избегайте использования лезвий или инструментов, которые могут вызвать повреждения или поцарапать поверхности.

ВНИМАНИЕ: не мойте оборудование струей воды и под давлением, поскольку, при попадании на электрические компоненты, вода может нанести ущерб машине и системам безопасности.

- 1° Откройте переднюю панель для доступа к зоне дозировки-нарезки.
- 2° Ослабьте ручку и снимите нож, промойте его под струей горячей воды.
- 3° Ослабьте две ручки, которые блокируют конус, и, путем вращения, выньте его и демонтируйте переходную втулку (см. Гл. 6.2), промойте его под струей горячей воды.

- 4° Ослабьте внешнюю ручку, которая находится в задней части тестоделительной машины, извлеките спереди делитель теста и шнек; обильно промойте их под струей горячей воды.
- 5° Очистите бак при помощи горячей воды и хорошо выжатой губки, удаляя остатки теста, которые, высохнув, могут повлиять на положение воронки или шнека. Обращайте внимание на то, чтобы при обратной последовательности во время сборки шнек соединялся на двух штифтах привода передней части машины.

Требуется соблюдать осторожность при выполнении вышеуказанных операций, чтобы избежать повреждения деталей.

Машина не требует проведения специальных работ по техническому обслуживанию. Рекомендуется проверка устройства специалистом через четыре года. Правильное техническое обслуживание гарантирует безупречное функционирование и длительный срок службы изделия.

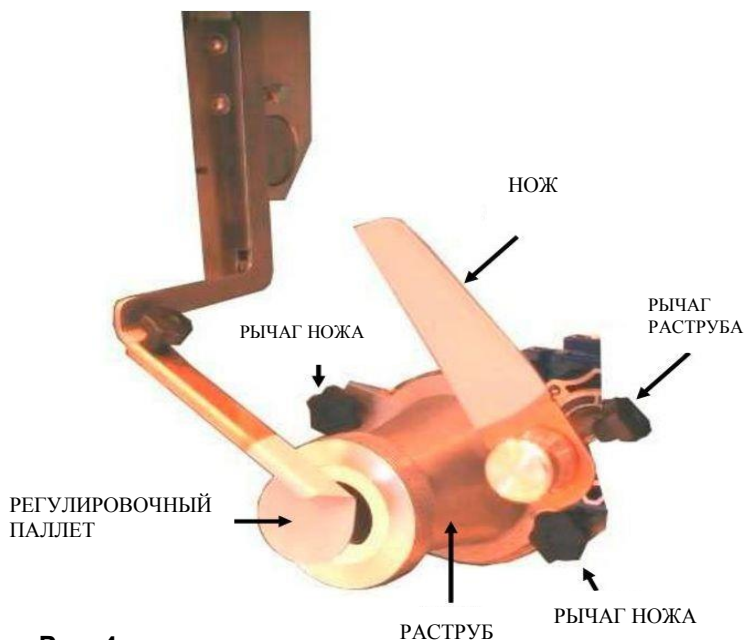


Рис. 4

8 ИНФОРМАЦИЯ ПО ЛИКВИДАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

Ликвидация и утилизация оборудования являются ответственностью владельца, который должен соблюдать законодательство страны в отношении безопасности и защиты окружающей среды.

Демонтаж и утилизация могут быть переданы третьим лицам, при условии, что к этим операциям будет привлечен лицензированный подрядчик по повторному использованию и утилизации материалов.



УКАЗАНИЕ: *Всегда придерживайтесь законодательства страны, в которой происходит операция по утилизации материалов.*



ВНИМАНИЕ: *Оборудование, брошенное в местах общего пользования, представляет серьезную опасность для людей и животных. Ответственность за возможный вред людям и животным несет собственник.*

ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ



в соответствии с п. 13 Законодательного Декрета 25 июля 2005, №. 151 "Выполнение Директив 2002/95/CE, 2002/96/CE, 2003/108/CE, относительно сокращения использования опасных веществ в электрическом и электронном оборудовании, а также удаления отходов".

Символ перечеркнутой корзины на оборудовании или на его упаковке указывает на то, что это изделие в конце срока службы должно собираться отдельно от других отходов.

ESPAÑOL

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Conformes a la Directiva de Baja Tensión **2014/35/UE**, a la directiva **2014/30/UE** (Compatibilidad Electromagnética) y a la directiva **2006/42 CE** (máquinas); cuentan con el marcado CE.

Conformes al Reglamento (CE) N° **1935/2004** del Parlamento Europeo y del Consejo del **27 de octubre de 2004** acerca de los materiales y objetos destinados a entrar en contacto con productos alimentarios.

Tipo de aparato

DIVISORA AUTOMÁTICA

Modelo

SA300 – SA800

Las normas armonizadas o las especificaciones técnicas (designaciones) en vigor en la CE, aplicadas de acuerdo con las reglas de las buenas prácticas en materia de seguridad, son:

Normas u otros documentos normativos

EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3

Información adicional:

En calidad de fabricante y/o representante autorizado de la empresa en la CE, declaramos bajo nuestra propia responsabilidad que los aparatos son conformes a las exigencias esenciales previstas por las Directivas anteriormente mencionadas.

ÍNDICE

1 INTRODUCCIÓN

- 1.1 SÍMBOLOS
- 1.2 USO PREVISTO
- 1.3 OBJETIVO Y CONTENIDO DEL MANUAL
- 1.4 CONSERVACIÓN DEL MANUAL
- 1.5 ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL
- 1.6 GENERALIDADES
- 1.7 PRINCIPALES NORMATIVAS Y DIRECTIVAS CUMPLIDAS Y A CUMPLIR
- 1.8 GARANTÍA LEGAL
- 1.9 RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE
- 1.10 CARACTERÍSTICAS DEL USUARIO
- 1.11 ASISTENCIA TÉCNICA
- 1.12 PIEZAS DE RECAMBIO
- 1.13 PLACA DE IDENTIFICACIÓN
- 1.14 ENTREGA DE LA DIVISORA

2 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

- 2.1 ADVERTENCIAS PARA EL INSTALADOR
- 2.2 ADVERTENCIAS PARA EL USUARIO
- 2.3 ADVERTENCIAS PARA EL ENCARGADO DE MANTENIMIENTO

3 DESPLAZAMIENTO Y TRANSPORTE

4 PREPARACIÓN DEL LUGAR DE INSTALACIÓN

- 4.1 COLOCACIÓN DE LA PORCIONADORA
- 4.2 LUGAR DE INSTALACIÓN

5 INSTALACIÓN

- 5.1 COLOCACIÓN DE LA PORCIONADORA
- 5.2 CONEXIÓN A LAS INSTALACIONES
 - 5.2.1 CONEXIÓN ELÉCTRICA
 - 5.2.2 PUESTA A TIERRA

6 PUESTA EN SERVICIO Y USO DE LA DIVISORA

- 6.1 DESCRIPCIÓN DE LA DIVISORA
- 6.2 EQUIPAMIENTO DE LA MÁQUINA
- 6.3 USO DE LA DIVISORA

7 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

7.1 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

7.2 MANTENIMIENTO ORDINARIO DIRIGIDO AL USUARIO

8 INFORMACIÓN PARA EL DESGUACE Y LA ELIMINACIÓN

Estimado cliente,
deseamos en primer lugar agradecerle la confianza que ha depositado en nosotros al adquirir nuestro producto, y le felicitamos por su elección.
Para poder hacer un uso óptimo de su nueva DIVISORA, le invitamos a seguir atentamente las instrucciones de este manual.

1 INTRODUCCIÓN

El fabricante se reserva el derecho de modificar las especificaciones y características técnicas y/o de funcionamiento del producto en cualquier momento y sin previo aviso.

1.1 SÍMBOLOS

En este manual, los puntos de importancia relevante están resaltados con los siguientes símbolos:



INDICACIÓN: indicaciones acerca del uso correcto del producto y las responsabilidades de los encargados.



ATENCIÓN: punto en el que se expresa una nota de especial importancia.



PELIGRO: se expresa una importante nota de comportamiento para la prevención de accidentes o daños materiales

1.2 USO PREVISTO

La DIVISORA a la que se refiere este manual está diseñada únicamente para satisfacer las necesidades de preparación de pizzas.

El uso previsto mencionado y las configuraciones previstas para estos aparatos son los únicos admitidos por el Fabricante: **no utilice el aparato incumpliendo las indicaciones proporcionadas.**



El uso previsto indicado solo es válido para aparatos que presenten una plena eficiencia estructural y mecánica.

1.3 OBJETIVO Y CONTENIDO DEL MANUAL

Objetivo:

El objetivo del manual es permitir que el usuario adopte las medidas y disponga todos los medios humanos y materiales necesarios para un uso correcto, seguro y duradero.

Contenido:

Este manual contiene toda la información necesaria para la instalación, el uso y el mantenimiento del aparato.

El escrupuloso cumplimiento de lo descrito garantiza un alto grado de seguridad y productividad del aparato.

1.4 CONSERVACIÓN DEL MANUAL

Conservación y consulta:

El manual debe conservarse cuidadosamente y estar siempre disponible para su consulta, tanto por parte del usuario como de los encargados del montaje y del mantenimiento.

El manual de Instrucciones de Uso y Mantenimiento constituye una parte integrante de la máquina.

Deterioro o extravío:

En caso necesario, solicite un nuevo ejemplar a la casa fabricante o a su distribuidor.

Traspaso del aparato:

En caso de traspaso del aparato, el usuario deberá entregar al nuevo comprador también este manual.

1.5 ACTUALIZACIÓN DEL MANUAL

Este manual refleja el estado de la técnica en el momento de la introducción del producto en el mercado.

Los aparatos ya presentes en el mercado, con la documentación técnica correspondiente, no serán considerados por la casa fabricante como deficientes o inadecuados tras la realización de modificaciones, adecuaciones o la aplicación de nuevas tecnologías en aparatos de nueva comercialización.

1.6 GENERALIDADES

Información:

En caso de intercambio de información con el Fabricante o el Distribuidor del aparato, consulte el número de serie y los datos identificativos que figuran en la placa correspondiente.

Responsabilidades:

Con la entrega de este manual, el Fabricante declina toda responsabilidad, tanto civil como penal, por accidentes derivados del incumplimiento total o parcial de las instrucciones contenidas en él.

El Fabricante declina asimismo toda responsabilidad por un uso indebido del aparato o un uso incorrecto por parte del usuario, por modificaciones y/o reparaciones no autorizadas, o por el uso de repuestos no originales o no específicos para estos modelos.

Mantenimiento extraordinario:

Las operaciones de mantenimiento extraordinario deben ser efectuadas por personal cualificado y habilitado para intervenir en el aparato al que se refiere este manual.

Responsabilidad sobre las obras de instalación:



La responsabilidad por las obras realizadas para la instalación del aparato no podrá ser atribuida al Fabricante. Esta recae en el instalador, que debe verificar que las soluciones de instalación propuestas sean correctas. Deben cumplirse también todas las normas de seguridad previstas por la legislación específica vigente en el país de instalación de la máquina.

Uso:

El uso del aparato está supeditado, además de a las instrucciones de este manual, al cumplimiento de todas las normas de seguridad previstas por la legislación específica vigente en el país de instalación.

1.7 PRINCIPALES NORMATIVAS Y DIRECTIVAS CUMPLIDAS Y A CUMPLIR

- Directiva 2006/95/CE “relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión”.
- Directiva 2004/108/CE “relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética y por la que se deroga la Directiva 89/336/CEE”.
- Directiva 89/391/CEE “relativa a la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud de los trabajadores en el trabajo”.
- Directiva 2006/42/CE “relativa a las máquinas y que modifica la directiva 95/16/CE”.
- Directiva 85/374/CEE y Directiva 1999/34/CE “relativa a la aproximación de las disposiciones legales, reglamentarias y administrativas de los Estados miembros en materia de responsabilidad por los daños causados por productos defectuosos”.
- Directivas 2002/96/CE y 2003/108/CE “sobre residuos de aparatos eléctricos o electrónicos (RAEE) y modificaciones posteriores.”

1.8 GARANTÍA LEGAL

La duración de la garantía es conforme a las normativas comunitarias y comienza a partir de la fecha de la factura emitida en el momento de la compra.

Dentro de este periodo, se sustituirán o repararán gratuitamente, solo **franco nuestra fábrica**, aquellos elementos que, por causas demostradas e inequívocas, presenten defectos de fabricación, excepto en el caso de componentes sujetos a desgaste.

La garantía no incluye los gastos de envío ni el coste de la mano de obra.

Para poder hacer uso de la garantía legal, conforme a la directiva 1999/44/CE, el usuario debe cumplir escrupulosamente las prescripciones indicadas en este manual, y especialmente:

- trabajar siempre dentro de los límites de uso del producto;
- efectuar un mantenimiento constante y diligente;
- permitir el uso del producto solo a personas con capacidad y aptitud probadas y con formación específica para ello.

El incumplimiento de las prescripciones contenidas en este manual conllevará la inmediata anulación de la garantía.

1.9 RESPONSABILIDAD DEL FABRICANTE



El fabricante declina toda responsabilidad civil o penal, directa o indirecta, por:

- instalación no conforme a las normativas nacionales vigentes y a las directivas de seguridad;
- incumplimiento de las instrucciones contenidas en el manual;
- instalación por parte de personal no cualificado y no formado;
- uso no conforme a las normativas de seguridad;
- modificaciones y reparaciones efectuadas en la máquina sin la autorización del Fabricante;
- uso de recambios no originales o no específicos para el modelo de divisora;
- falta de mantenimiento;
- sucesos excepcionales.

1.10 CARACTERÍSTICAS DEL USUARIO

El usuario del aparato debe ser una persona adulta y responsable que cuente con los conocimientos técnicos necesarios para el mantenimiento ordinario de los componentes mecánicos del aparato.

Mantenga alejados a los niños y a las personas no autorizadas mientras esté funcionando el aparato.

1.11 ASISTENCIA TÉCNICA

El Fabricante puede resolver cualquier problema relacionado con el uso y el mantenimiento durante todo el ciclo de vida del producto.

Nuestra sede central queda a su disposición para orientarle al centro de asistencia autorizado más cercano.

1.12 PIEZAS DE RECAMBIO

Use únicamente piezas de recambio originales.

No espere a que los componentes se deterioren con el uso para sustituirlos.

Sustituir un componente desgastado antes de su rotura ayuda a prevenir accidentes derivados precisamente de la rotura repentina de los componentes, que podrían ocasionar graves daños a personas o cosas.



Efectúe las comprobaciones periódicas de mantenimiento como se indica en el capítulo “MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA”.

1.13 PLACA DE IDENTIFICACIÓN

La placa de datos colocada en el equipo contiene todos los datos característicos de la máquina, incluidos los datos del Fabricante, el **número de Serie** y el marcado **CE**.

1.14 ENTREGA DE LA DIVISORA

La divisora se entrega en un embalaje cerrado de cartón y amarrado a una plataforma de madera que permite desplazarlo mediante carretillas elevadoras y/u otros medios.

Además de la divisora, el embalaje contiene las instrucciones de uso, instalación y mantenimiento, y la declaración de conformidad según la directiva de máquinas.

2 ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

2.1 ADVERTENCIAS PARA EL INSTALADOR



Compruebe que las operaciones de preinstalación de la divisora sean conformes a los reglamentos locales, nacionales y europeos.

- Cumpla las prescripciones indicadas en este manual.
- Use siempre los equipos de protección individual y los demás medios de protección previstos por la ley.

2.2 ADVERTENCIAS PARA EL USUARIO



El lugar en el que se va a instalar la divisora debe tener las siguientes características:

- estar seco;
- las fuentes de calor deben encontrarse a una distancia adecuada;
- la ventilación y la iluminación deben ser adecuadas y cumplir las normas higiénicas y de seguridad previstas por las leyes vigentes;
- el suelo debe ser llano y compacto para permitir una limpieza profunda;

Además, el usuario debe:

- asegurarse de que los niños no se acerquen a la divisora;
- cumplir las prescripciones indicadas en este manual;
- tener siempre el máximo cuidado, es decir, observar su propio trabajo y no utilizar la divisora mientras esté distraído;
- efectuar todas las operaciones con la máxima seguridad y calma;
- cumplir las instrucciones y las advertencias contenidas en las placas colocadas en la máquina.

Las placas son dispositivos de prevención de accidentes, por lo que deben resultar siempre perfectamente legibles. Si estuviesen dañadas y fuesen ilegibles, es obligatorio sustituirlas, solicitando el recambio original al Fabricante.

2.3 ADVERTENCIAS PARA EL ENCARGADO DE MANTENIMIENTO



- Cumpla las prescripciones contenidas en este manual.
- Use siempre los equipos de protección individual y los demás medios de protección.

3 DESPLAZAMIENTO Y TRANSPORTE

El aparato se entrega con todas sus partes en un embalaje cerrado y amarrado a una plataforma (palet) de madera.

La divisora debe descargarse del medio de transporte elevándola con el equipamiento adecuado;

Para el transporte de la divisora hasta el lugar de instalación, utilice una carretilla de ruedas con capacidad de carga adecuada.

Durante la elevación, evite efectuar tirones o movimientos bruscos.

Asegúrese de que los medios de elevación tengan una capacidad de carga superior al peso que se debe elevar.

La responsabilidad por la elevación de las cargas recae completamente en el conductor de maniobras.

Deje un espacio libre de aproximadamente 20 cm alrededor del equipo para facilitar las operaciones de uso, limpieza y mantenimiento de la máquina.



Asegúrese de que los niños no jueguen con los componentes del embalaje (ej. películas y poliestireno). ¡Peligro de asfixia!

4 PREPARACIÓN DEL LUGAR DE INSTALACIÓN

4.1 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD



La responsabilidad por las obras realizadas en el espacio de ubicación del aparato recae en el usuario; este deberá comprobar también las soluciones de instalación propuestas.

El usuario debe cumplir todos los reglamentos de seguridad locales, nacionales y europeos.

El aparato deberá instalarse en superficies con capacidad portante adecuada.

Las instrucciones de montaje y desmontaje del aparato están reservadas a los técnicos especializados.

Se recomienda siempre que los usuarios acudan a nuestro servicio de asistencia para solicitar la intervención de técnicos cualificados.

Si interviniesen otros técnicos, es necesario cerciorarse de sus capacidades reales.

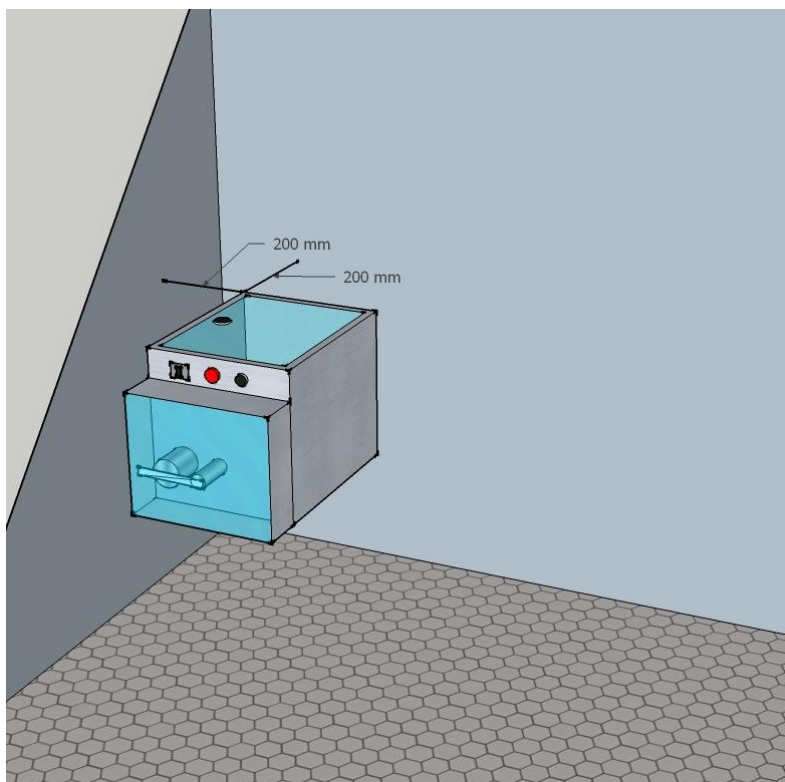
Antes de comenzar las fases de montaje o desmontaje del aparato, el instalador deberá adoptar las precauciones de seguridad previstas por la ley, y especialmente:

- A) no debe trabajar en condiciones adversas;
- B) debe trabajar en perfectas condiciones psicofísicas y debe comprobar que los equipos de prevención de accidentes individuales y personales estén en buen estado y funcionen perfectamente;
- C) debe llevar puestos guantes de protección;
- D) debe llevar puesto calzado de seguridad;
- E) debe asegurarse de que la zona afectada por las fases de montaje y desmontaje esté libre de obstáculos.

4.2 LUGAR DE INSTALACIÓN

En la figura de abajo se indican las distancias mínimas que es necesario respetar durante la colocación para facilitar las operaciones de uso, limpieza y mantenimiento de la divisora, así como para una correcta ventilación.

- !
- Deje un espacio libre de 20 cm como mínimo entre la divisora y las paredes de la habitación y/u otros equipos.



5 INSTALACIÓN

La instalación debe ser efectuada por personal cualificado conforme a los reglamentos locales, nacionales y europeos.

5.1 COLOCACIÓN DE LA PORCIONADORA

Asegúrese de que el plano de apoyo de la porcionadora sea llano y tenga una capacidad portante adecuada.

Después de sacar la máquina del embalaje, colóquela en el lugar previsto teniendo en cuenta las distancias mínimas (véase el punto 4.2). Quite las posibles protecciones de poliestireno y **retire la película de protección** sin utilizar herramientas que podrían dañar las superficies.

5.2 CONEXIÓN A LAS INSTALACIONES

5.2.1 CONEXIÓN ELÉCTRICA

- El equipo se entrega preparado para el funcionamiento con la tensión indicada en la placa de datos.
- El equipo incluye un cable flexible para la conexión a la línea eléctrica, con aislamiento de goma H07RN-F y la sección indicada en “datos técnicos del aparato”.
- El equipamiento eléctrico de la máquina debe conectarse a un conductor neutro (N) si está alimentado a 380 – 400 V.
- Asegúrese de que el voltaje y la potencia de red sean aptos para suministrar los kilovatios necesarios, indicados en “datos técnicos del aparato”. La conexión a la línea eléctrica solo es posible si entre la red de alimentación y la máquina hay un interruptor principal conforme a las normas vigentes, con un equipo de contacto mínimo de 3 mm por polo. Además, cuando la máquina está en funcionamiento, la tensión de alimentación no debe desviarse en un $\pm 10\%$ con respecto al valor de la tensión nominal.

! El interruptor principal debe estar situado cerca de la máquina y ser de fácil acceso.

5.2.2 PUESTA A TIERRA



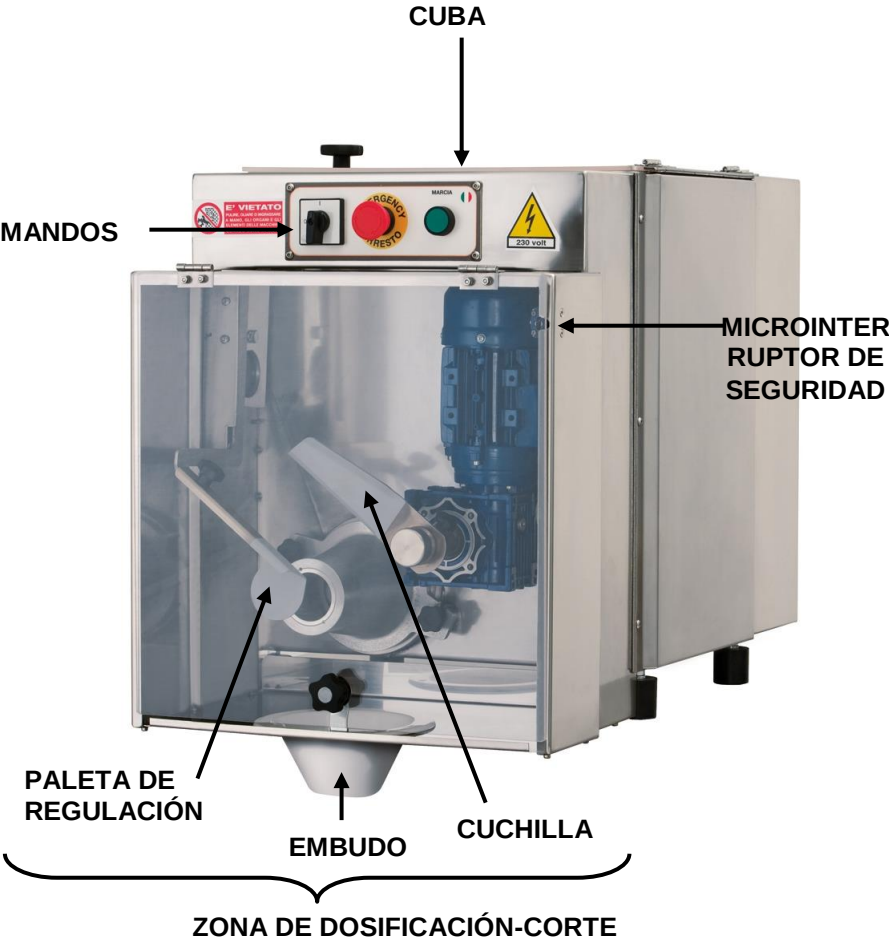
Es obligatorio que la instalación tenga una puesta a tierra.

Conforme a las normativas vigentes, es obligatorio conectar el aparato a un sistema equipotencial cuya eficiencia debe estar comprobada según las normas vigentes. La conexión se establece mediante el borne adecuado puesto al lado del tablero de bornes negro, con un cable de sección transversal mínima de 10 mm². El borne está marcado por el símbolo siguiente:



6 DESCRIPCIÓN Y USO DE LA DIVISORA.

6.1 DESCRIPCIÓN DE LA DIVISORA



- Comandos SA300:



- Comandos SA800:



Programmacion del contador:

- Gire el mando para activar el contador de piezas (**ON**);
- Para establecer el número de piezas, pulse "**Set**";
- Pulse los botones ▲ (arriba) o ▼ (abajo) y establezca el número de piezas a cortar antes de que abra la bandeja;
- Una vez que se establece el número deseado, abandonar "**Set**".



6.2 EQUIPAMIENTO DE LA MÁQUINA

La divisora incluye un **CONO con VIROLA** de bloqueo, **5 CASQUILLOS REDUCTORES** mostrados en la **Figura 1** y un **EMBUDO**.



Figura 1



EMBUDO

En la **Figura 2** se indican los diámetros de los casquillos con los correspondientes rangos de gramaje:

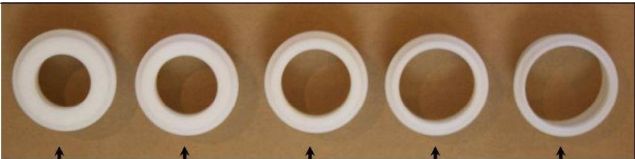
					
<u>D.</u>	<u>Ø 40 mm</u>	<u>Ø 45 mm</u>	<u>Ø 50 mm</u>	<u>Ø 55 mm</u>	<u>Ø 60 mm</u>
<u>gr.</u>	<u>50 ÷ 90</u>	<u>80 ÷ 130</u>	<u>120 ÷ 180</u>	<u>170 ÷ 230</u>	<u>220 ÷ 300</u>

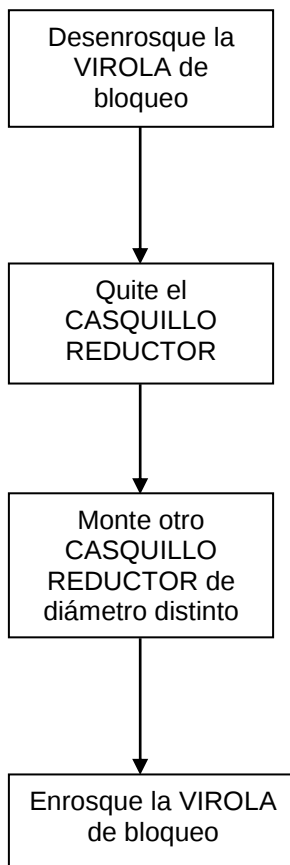
Figura 2

- Sustitución de los casquillos reductores:

Desconecte la máquina de la red eléctrica. Levante la protección delantera y mueva la paleta de regulación (**Figura 4 _ Cap. 7**) hacia afuera mediante la palanca de la **Figura 3**.

Afloje los dos pomos que sujetan el cono (**Figura 4 _ Cap. 7**) y gírelo en la medida necesaria para extraerlo.

Siga las indicaciones de abajo para sustituir los casquillos reductores:



A continuación vuelva a colocar el cono en su alojamiento, eliminando los restos de masa que pueda haber, y enrosque los dos pomos para fijarlo (**Figura 4 _ Cap. 7**).

Cierre la protección delantera y coloque la paleta de regulación (**Figura 3**).

Asegúrese de que la protección delantera esté perfectamente cerrada para que se dispare el microinterruptor de seguridad; de lo contrario, la máquina no se pone en marcha.

6.3 USO DE LA DIVISORA

Antes de encender la máquina, introduzca la masa sin leudar en la **CUBA** levantando la tapa. Luego vuelva a bajarla para asegurarse de que se dispare el microinterruptor de seguridad.

Accione el **INTERRUPTOR GENERAL** y el **PULSADOR DE MARCHA** de la divisora. Compruebe que el peso de las primeras porciones de masa coincida con el gramaje deseado. El gramaje se aumenta girando la **PALANCA DE REGULACIÓN DE PORCIÓN** en el sentido de las agujas del reloj y se reduce girándola en el sentido contrario (**Figura 3**).

Introduzca más bollos de masa sin leudar en la cuba de la porcionadora y recoja las porciones que salen.

Al concluir el trabajo, detenga la máquina presionando el **PULSADOR DE PARADA y EMERGENCIA**.

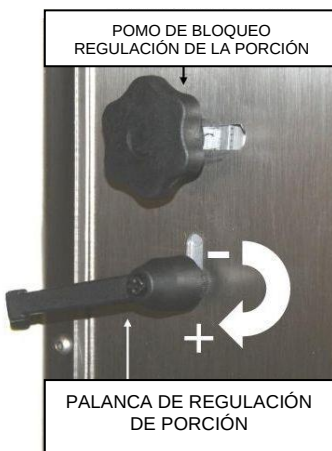


Figura 3

7 MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

7.1 PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- ! Antes de efectuar cualquier operación de mantenimiento, adopte las siguientes precauciones:
- utilice los equipos de protección individual previstos por la directiva 89/391/CE;
- trabaje siempre con herramientas adecuadas para el mantenimiento;
- una vez concluido el mantenimiento o las operaciones de reparación, antes de volver a poner en servicio la máquina, vuelva a instalar todas las protecciones y a activar todos los dispositivos de seguridad.

7.2 MANTENIMIENTO ORDINARIO DIRIGIDO AL USUARIO

Antes de comenzar las operaciones de limpieza y/o mantenimiento, desconecte la máquina de la red eléctrica. Limpie a diario la máquina con agua tibia jabonosa; luego aclare abundantemente y seque con cuidado. No limpie nunca el equipo con estropajos, cepillos o rasquetas de acero normal, ya que pueden depositar partículas ferrosas que, al oxidarse, dejan puntos de herrumbre. No utilice filos o herramientas que puedan ocasionar daños o rugosidades superficiales.

ATENCIÓN: no lave el equipo con chorros de agua directos y a presión, ya que si penetran en los componentes eléctricos pueden comprometer el correcto funcionamiento del equipo y de los sistemas de seguridad.

- 1° Abra el panel delantero para acceder a la zona de dosificación-corte.
- 2° Desenrosque el pomo y quite la cuchilla: lave bajo un chorro de agua caliente.
- 3° Afloje los dos pomos que sujetan el cono, gírelo en la medida necesaria para extraerlo y desmonte el casquillo reductor (**véase el Cap. 6.2**): lave bajo un chorro de agua caliente.
- 4° Desenrosque el pomo externo, situado en la parte trasera de la divisora, y extraiga por delante el rompe-pasta y la espiral; lave en profundidad bajo un chorro de agua caliente.

5° Limpie la cuba con una esponja bien escurrida de agua caliente, eliminando los restos de masa que, al secarse, pueden alterar la posición del embudo o de la espiral.

Asegúrese de que, durante la secuencia inversa de reensamblaje, la espiral se acople a las dos clavijas de arrastre de la cabeza de la máquina.

Hay que tener cuidado al realizar estas operaciones para no estropear las piezas afectadas.

No se necesitan tareas de mantenimiento particulares, pero se recomienda hacer revisar el aparato por parte de especialistas cada 4 años.

Un correcto mantenimiento garantiza un perfecto funcionamiento y una larga duración del aparato.

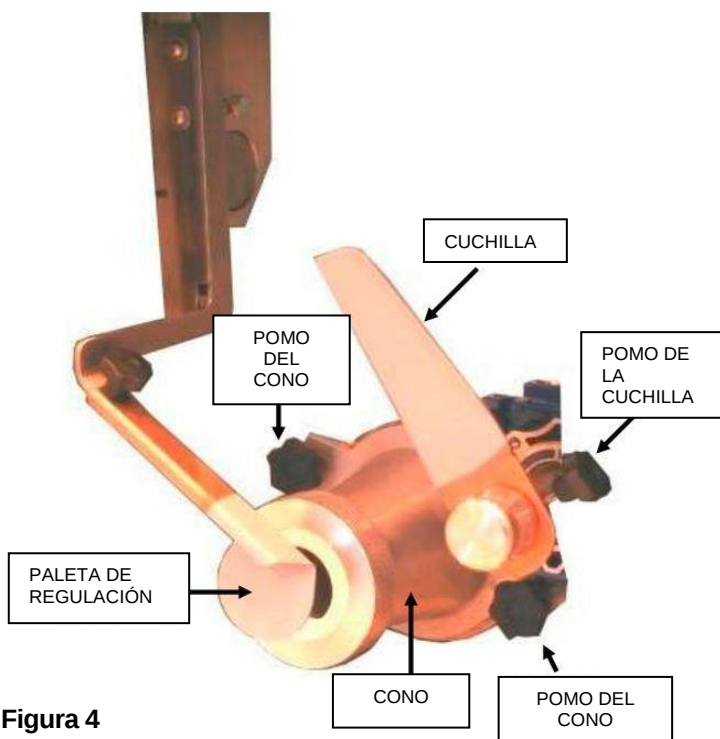


Figura 4

8 INFORMACIÓN PARA EL DESGUACE Y LA ELIMINACIÓN

El desguace y la eliminación de la máquina son responsabilidad exclusiva del propietario y corren a cargo de este, que deberá cumplir las leyes vigentes en su país en materia de seguridad, respeto y protección del medio ambiente.

El desguace y la eliminación pueden ser encargados también a terceros, siempre y cuando se recurra a empresas autorizadas para la recogida y la eliminación de los materiales en cuestión.



INDICACIÓN: *cíñase en todo caso a las normativas vigentes en el país de uso para la eliminación de los materiales o para la notificación de la eliminación en caso necesario.*



ATENCIÓN: *el abandono de la máquina en zonas accesibles constituye un grave peligro para personas y animales.
La responsabilidad por posibles daños a personas y animales recae siempre en el propietario.*

INFORMACIÓN PARA EL USUARIO



conforme al art. 13 del Decreto Legislativo italiano n° 151 del 25 de julio de 2005, "Aplicación de las Directivas 2002/95/CE, 2002/96/CE, 2003/108/CE, relativas a la reducción en el uso de sustancias peligrosas en aparatos eléctricos y electrónicos, así como a la eliminación de los residuos".

El símbolo del contenedor tachado que figura en el aparato o en su embalaje indica que, al final de su vida útil, el producto debe ser recogido por separado de los demás residuos.

DEUTSCH

KONFORMITÄT SERKLÄRUNG

Gemäß Niederspannungsrichtlinie **2014/35/UE**, mit der Richtlinie **2014/30/UE** (Elektromagnetische Verträglichkeit), mit der Maschinenrichtlinie **2006/42 EG**, integriert durch die EG-Kennzeichnung.

Gemäß EG-Verordnung Nr. **1935/2004** des Europäischen Parlaments und des Rates vom **27. Oktober 2004** über Materialien und Gegenstände, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen.

Typ der Maschine

AUTOMATISCHE TEIGTEILMASCHINE

Modell

SA300 – SA800

Die harmonisierten Normen oder technischen Spezifikationen (Bestimmungen), die nach den in der EWG geltenden Sicherheitsregeln angewandt wurden, sind:

Normen oder andere Dokumente

EN 60204-1 EN 60335-2-64
EN 292-1 EN 292-2 EN 294
EN 55014 EN55104
EN 60555-2 EN 60555-3

Weitere Informationen:

Der Hersteller und/oder autorisierte Vertreter innerhalb der EWG erklärt eigenverantwortlich, dass diese Geräte mit den wesentlichen Anforderungen der genannten Richtlinien konform sind.

INHALTSVERZEICHNIS

1 VORWORT

- 1.1 SYMBOLE
- 1.2 BESTIMMUNGSZWECK
- 1.3 ZIEL UND INHALT DES HANDBUCHES
- 1.4 AUFBEWAHRUNG DES HANDBUCHS
- 1.5 AKTUALISIERUNG DES HANDBUCHS
- 1.6 ALLGEMEINES
- 1.7 HAUPTRICHTLINIEN UND -REGELUNGEN
- 1.8 GESETZLICHE GARANTIE
- 1.9 HAFTPFLICHT DES HERSTELLERS
- 1.10 MERKMALE DES BENUTZERS
- 1.11 TECHNISCHER KUNDENDIENST
- 1.12 ERSATZTEILE
- 1.13 TYPENSCHILD
- 1.14 LIEFERUNG DER TEIGTEILMASCHINE

2 VORSICHTSMASSNAHMEN

- 2.1 HINWEISE FÜR DEN INSTALLATEUR
- 2.2 HINWEISE FÜR DEN BENUTZER
- 2.3 HINWEISE FÜR DEN WARTUNGSTECHNIKER

3 HANDLING UND TRANSPORT

4 VORBEREITUNG DES INSTALLATIONSORTES

- 4.1 AUFSTELLUNG DER TEIGTEILMASCHINE
- 4.2 AUFSTELLUNGsort

5 INSTALLATION

- 5.1 AUFSTELLUNG DER TEIGTEILMASCHINE
- 5.2 ANLAGENANSCHLUSS
 - 5.2.1 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS
 - 5.2.2 ERDUNG

6 INBETRIEBNAHME UND GEBRAUCH DER TEIGTEILMASCHINE

- 6.1 BESCHREIBUNG DER TEIGTEILMASCHINE
- 6.2 AUSSTATTUNG DER MASCHINE
- 6.3 VERWENDUNG DER TEIGTEILMASCHINE

- 7 WARTUNG UND REINIGUNG**
 - 7.1 SICHERHEITSMASSNAHMEN
 - 7.2 NORMALE WARTUNG DURCH DEN BENUTZER
- 8 HINWEISE ZU VERSCHROTTUNG UND ENTSORGUNG**

Lieber Kunde,
wir freuen uns, dass Sie sich für eines unserer Produkte entschieden haben und wünschen Ihnen viel Freude damit.
Damit Sie Ihre neue TEIGTEILMASCHINE bestmöglich nutzen können, müssen Sie den Beschreibungen dieses Handbuchs genau folgen.

1 VORWORT

Der Hersteller behält sich vor, jederzeit Spezifizierungen und technische bzw. funktionelle Eigenschaften des Produktes zu ändern, ohne dies bekannt geben zu müssen.

1.1 SYMBOLE

In diesem Handbuch sind die wichtigsten Punkte mit folgenden Symbolen gekennzeichnet:



HINWEISE: Hinweise für den ordnungsgemäßen Gebrauch des Produkts und zur Verantwortlichkeit der Bediener.



ACHTUNG: Ein Absatz, der einen Hinweis von größter Wichtigkeit enthält.



GEFAHR: Bezeichnet einen wichtigen Hinweis zur Vermeidung von Unfällen oder Materialschäden.

1.2 BESTIMMUNGSZWECK

Die TEIGTEILMASCHINE, von der im vorliegenden Handbuch die Rede ist, wurde ausschließlich für die Zubereitung von Pizza entwickelt.

Der obige Bestimmungszweck und die Konfiguration sind die einzigen, die vom Hersteller genehmigt sind. **Das Gerät auf keinen Fall anders einsetzen als hier angegeben!**



Der genannte Bestimmungszweck gilt nur für Geräte die strukturell, mechanisch und anlagentechnisch voll einsetzbar sind.

1.3 ZWECK UND INHALT DES HANDBUCHES

Zweck:

Dieses Handbuch soll dem Benutzer ermöglichen, die notwendigen Maßnahmen zur Vorbereitung des Personals zu treffen und das für einen ordnungsgemäßen, sicheren und dauerhaften Gebrauch der Maschine notwendige Material zu besorgen.

Inhalt:

Dieses Handbuch enthält alle notwendigen Informationen für die Installation, den Einsatz und die Wartung des Geräts.
Die strikte Einhaltung der Anweisungen garantiert hohe Sicherheit und Produktivität des Geräts.

1.4 AUFBEWAHRUNG DES HANDBUCHS

Aufbewahrung und Nachschlagen:

Das Handbuch muss sorgfältig aufbewahrt werden und stets für das Nachschlagen seitens des Benutzers oder des mit der Montage und der Wartung beauftragten Personals verfügbar sein.

Das Gebrauchs- und Wartungshandbuch ist wesentlicher Bestandteil der Maschine.

Beschädigung oder Verlust:

Im Bedarfsfall kann beim Hersteller oder Ihrem Händler eine Kopie angefordert werden.

Abtretung der Geräts:

Falls das Gerät an andere abgetreten wird, muss der Benutzer dem Käufer auch dieses Handbuch aushändigen.

1.5 AKTUALISIERUNG DES HANDBUCHS

Dieses Handbuch entspricht dem Stand der Technik des Produktes bei dessen Markteinführung.

Bereits auf dem Markt befindliche Geräte und ihre entsprechenden technischen Unterlagen sind weiterhin gültig, auch wenn neu auf den Markt kommende Geräte im Vergleich zu ihnen Änderungen oder Anpassungen erfahren haben, oder für sie neue Techniken angewandt wurden.

1.6 ALLGEMEINES

Informationen:

Bei Rücksprachen mit dem Hersteller oder Händler des Geräts müssen die Seriennummer und die Kenndaten des Geräts, die auf dem Typenschild zu finden sind, angegeben werden.

Verantwortlichkeit:

Mit Übergabe dieses Handbuches endet die zivil- und strafrechtliche Haftung des Herstellers für Unfälle, die durch das teilweise oder vollkommene Nichtbeachten der in ihm enthaltenen Vorschriften verursacht werden.

Daneben haftet der Hersteller nicht für Schäden, die auf den unsachgemäßen Gebrauch des Gerätes oder die falsche Bedienung durch den Benutzer zurückzuführen sind oder durch nicht genehmigte Änderungen und/oder Reparaturen, sowie den Einbau von Nicht-Originalersatzteile oder Teilen, die nicht für das betreffende Maschinenmodell bestimmt sind, entstehen.

Außerordentliche Wartung:

Die außerordentliche Wartung muss durch qualifiziertes und für den Umgang mit dem Gerät zugelassenes Personal erfolgen.

Haftung für die Installationsarbeiten:



Der Hersteller ist für die Installationsarbeiten am Gerät nicht verantwortlich. Verantwortlich ist und bleibt weiterhin der Installateur, dem die Überprüfung der Durchführbarkeit der vorgeschlagenen Installationslösungen obliegt. Daneben müssen alle von der geltenden Gesetzgebung des Anwenderlandes der Maschine vorgesehenen Sicherheitsvorschriften eingehalten werden.

Gebrauch:

Beim Gebrauch des Gerätes müssen die in diesem Handbuch enthaltenen Vorschriften, sowie alle einschlägigen Sicherheitsbestimmungen des Installationslandes befolgt werden.

1.7 HAUPTRICHTLINIEN UND -REGELUNGEN

- Richtlinie 2006/95/EG “Zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen”.
- Richtlinie 2004/108/EG „zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit und zur Aufhebung der Richtlinie 89/336/EWG“
- Richtlinie 89/391/EWG “zur Durchführung von Maßnahmen zur Verbesserung der Sicherheit und des Gesundheitsschutzes der Arbeitnehmer bei der Arbeit”.
- Maschinenrichtlinie 2006/42/EG “welche die Richtlinie 95/16/EG aufhebt”.
- Richtlinie 85/374/EWG und Richtlinie 1999/34/EG “zur Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die Haftung für fehlerhafte Produkte”.
- Richtlinie 2002/96/EG und 2003/108/EG “zu Elektro- und Elektronikaltgeräten (EEA) und nachfolgende Änderungen.”

1.8 GESETZLICHE GARANTIE

Die Garantiefrist entspricht den Bestimmungen der Europäischen Union und gilt ab dem Datum der Rechnung, die im Moment des Kaufs ausgestellt wird.

Innerhalb dieses Zeitraums werden die Teile, die unmissverständlich und aus nachvollziehbaren Gründen Fabrikationsfehler aufweisen, unentgeltlich nur **frei Werk** ausgetauscht oder repariert. Ausgenommen sind davon die elektrischen Bauteile sowie Verschleißteile.

Von der Garantie ausgenommen sind die Versandkosten sowie die Kosten für die Arbeitskraft.

Um die gesetzliche Garantie gemäß Richtlinie 1999/44/EG beanspruchen zu können, muss der Benutzer die Vorschriften dieses Handbuches genau befolgen, und zwar im Besonderen:

- stets innerhalb der Einsatzgrenzen der Maschine arbeiten;
- stets regelmäßig und sorgfältig warten;
- nur solche Personen mit dem Gebrauch des Geräts beauftragen, die erprobte Erfahrung und Eignung besitzen und für diesen Zweck entsprechend ausgebildet wurden.

Die Nichteinhaltung der Vorschriften dieses Handbuchs lässt den Garantieanspruch umgehend verfallen.

1.9 HAFTPFLICHT DES HERSTELLERS

! Der Hersteller lehnt jede direkte oder indirekte zivil- oder strafrechtliche Haftung ab, im Falle von:

- nicht den geltenden Bestimmungen des Landes und den Sicherheitsbestimmungen entsprechender Installation;
- Nichtbeachtung der Anweisungen dieses Handbuchs;
- Installation durch unqualifiziertes und nicht ausgebildetes Personal;
- nicht den Sicherheitsbestimmungen entsprechendem Gebrauch;
- vom Hersteller nicht genehmigten Reparaturen und Änderungen an der Maschine;
- Verwendung von Nicht-Originalersatzteilen oder von nicht modellbezogenen Teilen
- mangelnde Wartung;
- außergewöhnliche Vorkommnisse.

1.10 MERKMALE DES BENUTZERS

Das Gerät muss von einer erwachsenen, verantwortungsbewussten Person bedient werden, die über die erforderlichen technischen Kenntnisse für die normale Wartung der mechanischen Bauteile der Maschine verfügt.

Kinder dürfen sich während des Betriebs des Geräts nicht nähern.

1.11 TECHNISCHER KUNDENDIENST

Der Hersteller ist in der Lage, jedes während der gesamten Lebensdauer des Gerätes auftretende Einsatz- und Wartungsproblem zu lösen.

Der Hauptgeschäftssitz nennt Ihnen gerne jederzeit die nächstgelegene zugelassene Kundendienststelle.

1.12 ERSATZTEILE

Ausschließlich Originalersatzteile verwenden.

Für den Austausch der Teile nicht warten bis diese abgenutzt sind. Verschlossene Komponenten rechtzeitig auswechseln, damit Unfälle wegen plötzlichem Brechen vermieden werden, welche schwere Verletzungen und Sachschäden hervorrufen können.



Die regelmäßigen Wartungskontrollen durchführen, wie im Kapitel "WARTUNG UND REINIGUNG" beschrieben.

1.13 TYPENSCHILD

Das Identifizierungsschild an der Teigteilmaschine enthält alle Kenndaten der Maschine und des Herstellers, die **Seriennummer** und die Kennzeichnung **CE**.

1.14 LIEFERUNG DER TEIGTEILMASCHINE

Die Teigteilmaschine wird in einem Karton geliefert, der mit Gurten auf einer Holzpalette fixiert ist, welche die Beförderung mit Gabelstaplern und/oder anderen Transportmitteln ermöglicht.

In der Verpackung befinden sich außer der Teigteilmaschine auch die Anweisungen für Gebrauch, Installation und Wartung, sowie die Konformitätserklärung gemäß der Maschinenrichtlinie.

2 VORSICHTSMASSNAHMEN

2.1 HINWEISE FÜR DEN INSTALLATEUR



Prüfen, ob die Vorbereitungen am Aufstellungsort der Teigteilmaschine den örtlichen, nationalen und europäischen Bestimmungen entsprechen.

- Die Vorschriften dieses Handbuches genau befolgen.
- Immer persönliche Schutzausrüstungen und die anderen gesetzlich vorgeschriebenen Schutzmittel benutzen.

2.2 HINWEISE FÜR DEN BENUTZER



Die Umweltbedingungen am Aufstellungsort der Teigteilmaschine müssen folgende Merkmale aufweisen:

- der Raum muss trocken sein;
- Wasser- und Wärmequellen müssen ausreichend entfernt sein;
- Belüftung und Beleuchtung müssen angemessen sein und den Hygiene- und Sicherheitsvorschriften der geltenden Gesetze entsprechen;
- der Fußboden muss eben und kompakt sein, um die gründliche Reinigung zu erleichtern;

Außerdem soll der Benutzer:

- darauf achten, dass Kinder sich nicht der Teigteilmaschine nähern;
- Die Vorschriften dieses Handbuches genau befolgen.
- stets mit größter Aufmerksamkeit arbeiten, die eigene Arbeit überwachen und die Maschine nicht gebrauchen, wenn er abgelenkt ist.
- alle Arbeiten mit absoluter Sicherheit und großer Ruhe ausführen.
- die Anweisungen und Hinweise auf den Schildern der Maschine beachten.

Die Warnschilder dienen der Unfallverhütung und müssen daher immer einwandfrei lesbar sein. Sobald sie schadhaft oder unleserlich werden, vom Hersteller ein Originalersatzteil anfordern und die Schilder erneuern.

2.3 HINWEISE FÜR DEN WARTUNGSTECHNIKER



- Die Vorschriften dieses Handbuchs beachten.
- Immer die persönlichen Schutzausrüstungen benutzen und andere Schutzmaßnahmen treffen.

3 HANDLING UND TRANSPORT

Das Gerät und all seine Teile sind bei der Lieferung in einer geschlossenen Verpackung enthalten und mit Gurten auf einer Holzpalette fixiert.

Die Teigteilmaschine muss mit einer geeigneten Ausrüstung vom Transportmittel gehoben werden.

Für den Transport der Teigteilmaschine zum Installationsort einen Laufwagen mit geeigneter Tragfähigkeit benutzen.

Während des Anhebens Rucke und bruske Bewegungen vermeiden.

Darauf achten, dass die Tragfähigkeit der Hubmittel über dem Gewicht des anzuhebenden Ofens liegt.

Dem Führer der Hubmittel obliegt die volle Verantwortung für das Heben der Lasten.

Um die Maschine herum einen Freiraum von etwa 20 cm lassen, um den Gebrauch, die Reinigung und die Wartung der Maschine zu erleichtern.



Gut darauf achten, dass keine Kinder mit den Packungsteilen (z.B. Filmen oder Styroporstücken) spielen. Erstickungsgefahr!

4 VORBEREITUNG DES INSTALLATIONSORTS

4.1 VORSICHTSMASSNAHMEN



Für die am Aufstellungsort des Schrankes durchgeführten Arbeiten haftet einzig und allein der Benutzer, der auch für die Prüfung der Durchführbarkeit der vorgeschlagenen Installationslösungen zuständig ist.

Der Benutzer muss alle örtlichen, nationalen und europäischen Sicherheitsbestimmungen einhalten.

Die Maschine muss auf einem Fußboden mit ausreichender Tragfähigkeit installiert werden.

Die Montage- und Demontage-Anweisungen des Gerätes sind ausschließlich spezialisierten Technikern vorbehalten.

Wenn qualifizierte Techniker gebraucht werden, sollten Sie sich immer an unseren Kundendienst wenden.

Werden andere Techniker hinzugezogen, sollte man sich von ihren Fähigkeiten überzeugen.

Vor Beginn der Montage oder Demontage des Geräts muss der Installateur alle gesetzlich vorgesehenen Sicherheitsbestimmungen beachten, und zwar:

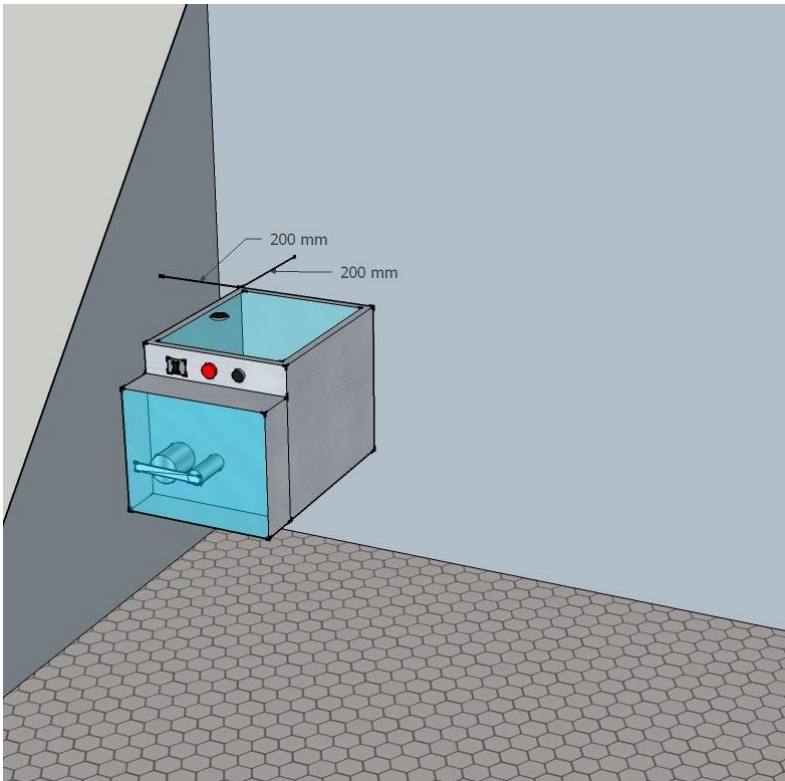
- A) nicht unter ungünstigen Bedingungen arbeiten;
- B) muss er unter ausgewogenen seelisch-körperlichen Bedingungen arbeiten und prüfen, ob die individuellen und persönlichen Unfallschutzvorkehrungen vollständig und funktionstüchtig sind;
- C) muss er Sicherheitshandschuhe tragen;
- D) Sicherheitsschuhe tragen;
- E) sicherstellen, dass der Montage und Demontagebereich frei von Hindernissen ist.

4.2 AUFSTELLUNGSORT

In der nachfolgenden Abbildung sind die Mindestabstände angegeben, die für den problemlosen Gebrauch und die einfache Reinigung und Wartung des Schrankes, sowie einer ordnungsgemäßen Ventilation einzuhalten sind.

!

Einen Abstand von mindestens 20 cm zwischen der Teigteilmaschine und den Wänden bzw. anderen Geräten freilassen.



5 INSTALLATION

Die Installation muss entsprechend den örtlichen, nationalen und europäischen Bestimmungen durch qualifiziertes Personal erfolgen.

5.1 AUFSTELLUNG DER TEIGTEILMASCHINE

Sicherstellen, dass die Aufstellfläche der Teigteilmaschine eine angemessene Tragfähigkeit hat und eben ist.

Die Maschine aus der Verpackung nehmen und unter Beachtung der Mindestabstände am Bestimmungsort aufstellen (siehe Absatz 4.2). Eventuelle Styroporschutzelemente und den Schutzfilm entfernen. Keine Werkzeuge gebrauchen, die die Geräteflächen beschädigen könnten.

5.2 ANLAGENANSCHLUSS

5.2.1 ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

- Die Auslieferung der Maschine erfolgt betriebsbereit für die auf dem Typenschild angegebene Spannung.
- Die Maschine besitzt ein biegsames Kabel für den Anschluss an die Stromleitung von Typ mit Gummisolierung H07RN-F und einem Querschnitt gemäß "technische Daten der Maschine".
- Der Stromanschluss der Maschine muss bei Speisung mit 380 - 400 V an einen Nullleiter (N) angeschlossen werden.
- Stellen Sie sicher, dass Spannung und Leistung des Stromnetzes ausreichen, um die erforderlichen Kilowatt gemäß "technische Daten der Maschine" zu liefern. Der Anschluss an das Stromnetz darf nur erfolgen, wenn zwischen Stromnetz und Maschine ein Hauptschalter nach den geltenden Vorschriften vorhanden ist, mit einer Mindestkontaktvorrichtung von 3 mm je Pol. Darüber hinaus darf die Speisespannung bei betriebener Maschine nicht mehr als $\pm 10\%$ von dem Wert der Nennspannung abweichen.

! Der Hauptschalter muss sich neben der Maschine befinden und leicht zugänglich sein.

5.2.2 ERDUNG



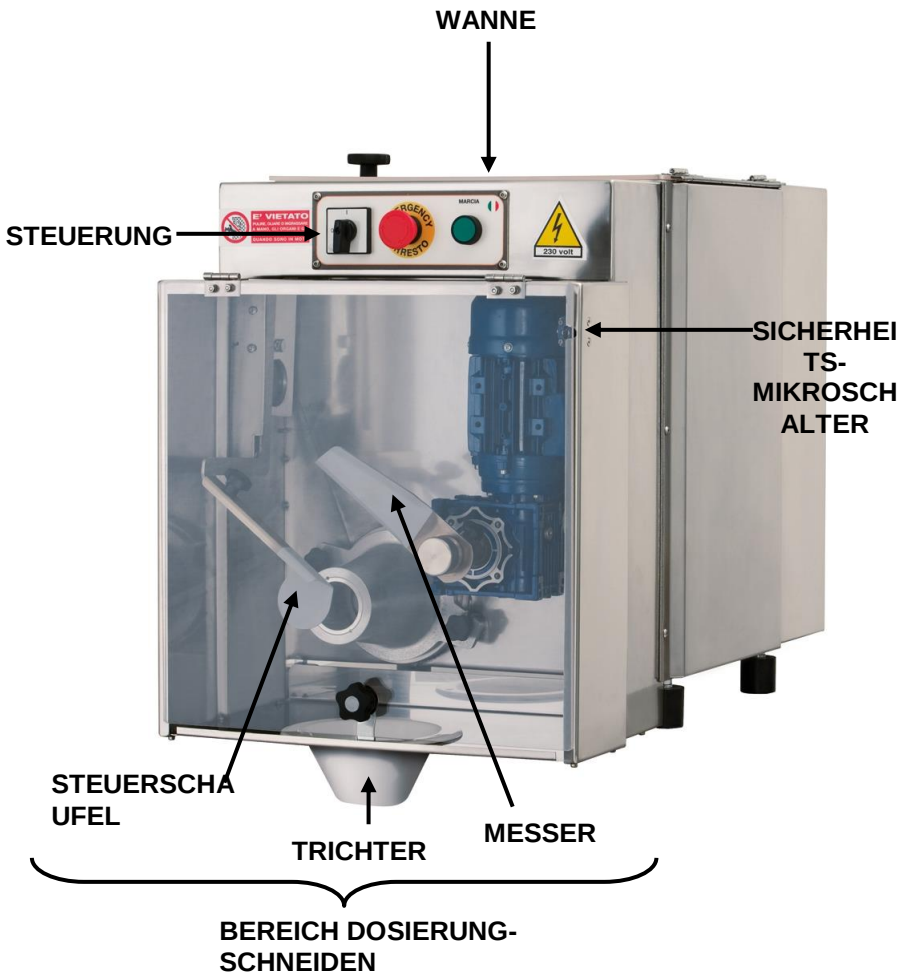
Die Anlage muss zwingend geerdet sein.

Nach den geltenden Vorschriften ist es verpflichtend, das Gerät an einem äquipotenzialen System anzuschließen, dessen Leistungsfähigkeit den geltenden Normen gemäß geprüft werden soll. Der Anschluss an die entsprechende Klemme seitlich des schwarzen Klemmenkastens erfolgt mit einem Kabel mit min. Querschnitt 10mm². Diese Klemme ist mit folgendem Symbol bezeichnet:



6 BESCHREIBUNG UND VERWENDUNG DER TEIGTEILMASCHINE.

6.1 BESCHREIBUNG DER TEIGTEILMASCHINE



- Steuerung SA300:



- Steuerung SA800:



Zähler tprogrammierung:

- Drehen Sie das Rad, um die Stückzähler zu schalten (**ON**);
- So stellen Sie die Anzahl der Stücke halten "Set";
- Drücken Sie die ▲ (nach oben) oder ▼ (nach unten) und die gewünschte Anzahl der Stücke geschnitten werden, bevor sie das Fach öffnet;
- Wenn die gewünschte Zahl eingestellt ist, verlassen "Set"



6.2 AUSSTATTUNG DER MASCHINE

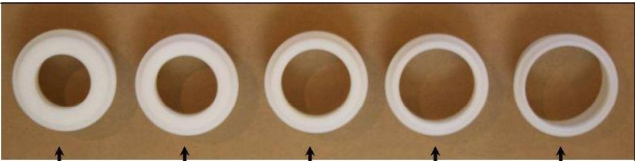
Die Teigteilmaschinen besitzt einen **KEGEL** mit **SPERRRING**, 5 **REDUZIERBUCHSEN** wie in **Abbildung 1** und einen **TRICHTER**.



Abbildung 1

TRICHTER

In **Abbildung 2** sind die Durchmesser der Buchsen mit den entsprechenden Gewichtsbereichen aufgeführt:



<u>D.</u>	<u>Ø 40 mm</u>	<u>Ø 45 mm</u>	<u>Ø 50 mm</u>	<u>Ø 55 mm</u>	<u>Ø 60 mm</u>
<u>gr.</u>	<u>50 ÷ 90</u>	<u>80 ÷ 130</u>	<u>120 ÷ 180</u>	<u>170 ÷ 230</u>	<u>220 ÷ 300</u>

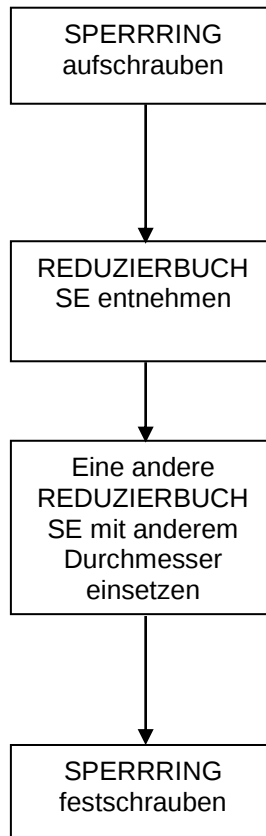
Abbildung 2

- Austausch der Reduzierbuchsen:

Die Maschine vom Stromnetz trennen. Die vordere Schutzabdeckung anheben und die Steuerschaukel (**Abbildung 4 _ Kap. 7**) mit dem Hebel in **Abbildung 3** nach außen schieben.

Die beiden Knöpfe, mit denen der Kegel (**Abbildung 4 _ Kap. 7**) befestigt ist, lösen und so weit drehen, dass er herausgezogen werden kann.

Für den Austausch der Reduzierbuchsen nachfolgenden Anweisungen folgen:



Nun den Kegel wieder in seinen Sitz setzen, zuvor etwaige Teigreste entfernen, und die beiden Knöpfe zur Befestigung festschrauben (**Abbildung 4_Kap. 7**).

Die vordere Schutzabdeckung schließen und die Steuerschaukel positionieren (**Abbildung 3**)

Stellen Sie sicher, dass die vordere Schutzabdeckung vollständig geschlossen ist, damit der Mikroschalter nicht auslöst, ansonsten geht die Maschine nicht in Betrieb.

6.3 VERWENDUNG DER TEIGTEILMASCHINE

Vor dem Einschalten der Maschine nicht aufgegangenen Teig in die entsprechende **WANNE** füllen, dazu den Deckel öffnen und anschließend wieder schließen, damit der Sicherheits-Mikroschalter auslösen kann.

Den **HAUPTSCHALTER** und die **EINSCHALTTASTE** der Teigteilmaschine drücken. Prüfen, dass das Gewicht der ersten Portionen mit dem gewünschten Gewicht übereinstimmt. Das Gewicht wird durch Drehen des **HEBELS PORTIONENSTEUERUNG** im Uhrzeigersinn erhöht und durch Drehen dieses Hebels gegen den Uhrzeigersinn vermindert (**Abbildung 3**).

Die Wanne der Teigteilmaschine mit weiteren nicht aufgegangenen Teigen füllen und die Portionen am Ausgang entnehmen.

Bei Arbeitsende die Maschine durch drücken der **HALT- UND NOTHALTTASTE** ausschalten.

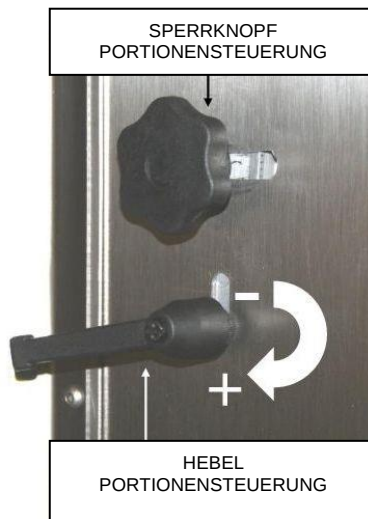


Abbildung 3

7 WARTUNG UND REINIGUNG

7.1 SICHERHEITSMASSNAHMEN

! Vor allen Wartungsarbeiten folgende Vorsichtsmaßnahmen ergreifen:

- die von der Richtlinie 89/391/EWG vorgesehenen persönlichen Schutzausrüstungen benutzen;
- immer mit für die Wartung geeigneten Werkzeugen arbeiten;
- bevor das Gerät nach Wartungs- oder Reinigungsarbeiten erneut in Betrieb gesetzt wird, müssen sämtliche Schutzverkleidungen wieder installiert und die Sicherheitsvorrichtungen aktiviert werden.

7.2 NORMALE WARTUNG DURCH DEN BENUTZER

Vor Beginn der Reinigungs- und/oder Wartungsarbeiten die Maschine vom Stromnetz trennen. Die Maschine täglich mit warmem Seifenwasser reinigen, anschließend gut ausspülen und sorgfältig abtrocknen. Niemals mit Stahlwolle oder Bürsten oder Schaber aus normalem Stahl reinigen, dadurch können sich Eisenpartikel absetzen, die oxidieren und Rostflecken erzeugen. Keine Klingen oder Werkzeuge verwenden, die die Oberfläche beschädigen oder aufrauen können.

ACHTUNG: Das Gerät nicht mit direktem Wasserstrahl oder unter Druck reinigen, dadurch könnte Flüssigkeit eindringen und die elektrischen Bauteile könnten den ordnungsgemäßen Betrieb der Maschine und der Sicherheitssysteme beeinträchtigen.

- 1° Die vordere Abdeckung öffnen, um zum Bereich Dosierung-Schneiden zu gelangen.
- 2° Den Knopf aufschrauben und das Messer herausnehmen: unter fließendem Heißwasser säubern.
- 3° Lösen Sie die beiden Knöpfe, die den Kegel halten, drehen Sie diesen, bis er herausgenommen werden kann und entfernen Sie die Reduzierbuchse (**siehe Kap. 6.2**): unter fließendem Heißwasser säubern.
- 4° Den äußeren Knopf abschrauben, der sich auf der hinteren Seite der Teigteilmaschine befindet, und Teigteiler und Schnecke von vorne herausziehen. Unter fließendem Heißwasser gut reinigen.

- 5° Die Wanne mit einem gut ausgewrungenem Schwamm mit Heißwasser reinigen, dabei die Teigreste entfernen, diese könnten nach dem Trocknen die Position des Trichters oder der Schnecke verändern.
Achten Sie darauf, dass beim Zusammenbau in der umgekehrten Reihenfolge die Schnecke auf den beiden Sprossen zur Beförderung des Kopfs der Maschine angebracht wird.

Bei der Durchführung vorgenannter Arbeiten muss vorsichtig vorgegangen werden, um eine Beschädigung der entsprechenden Teile zu vermeiden.

Es sind keine besonderen Wartungsarbeiten erforderlich, es wird jedoch empfohlen, das Gerät alle 4 Jahre von einem Fachmann prüfen zu lassen. Eine gute Wartung gewährleistet einen störungsfreien Betrieb und eine lange Lebensdauer der Maschine.

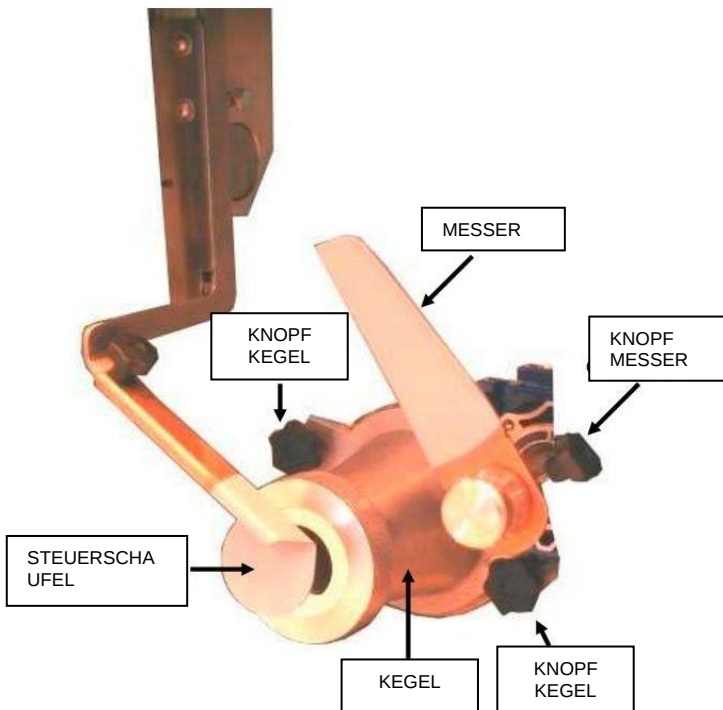


Abbildung 4

8 HINWEISE ZU VERSCHROTTUNG UND ENTSORGUNG

Verschrottung und Entsorgung der Maschine obliegen ausschließlich dem Besitzer, der unter Einhaltung der geltenden Bestimmungen zu Sicherheit und Umweltschutz des Anwenderlandes vorgehen muss.

Der Abbau und die Entsorgung können auch Unternehmen anvertraut werden, die zur Rückgewinnung und Beseitigung der betreffenden Materialien berechtigt sind.



HINWEISE:

auf jeden Fall stets die geltenden Bestimmungen des Landes einhalten, in dem die Entsorgung des Materials durchgeführt wird, gegebenenfalls auch die Entsorgungsmeldung veranlassen.



ACHTUNG:

Das Abstellen des Geräts in zugänglichen Bereichen bildet für Personen und Tiere eine schwere Gefahr.

Für Schäden an Personen oder Tieren haftet immer der Besitzer.

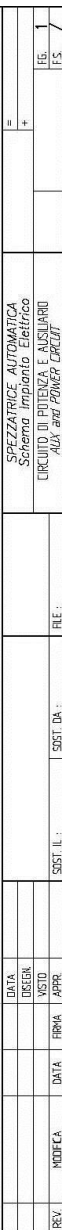
INFORMATIONEN FÜR DEN BENUTZER

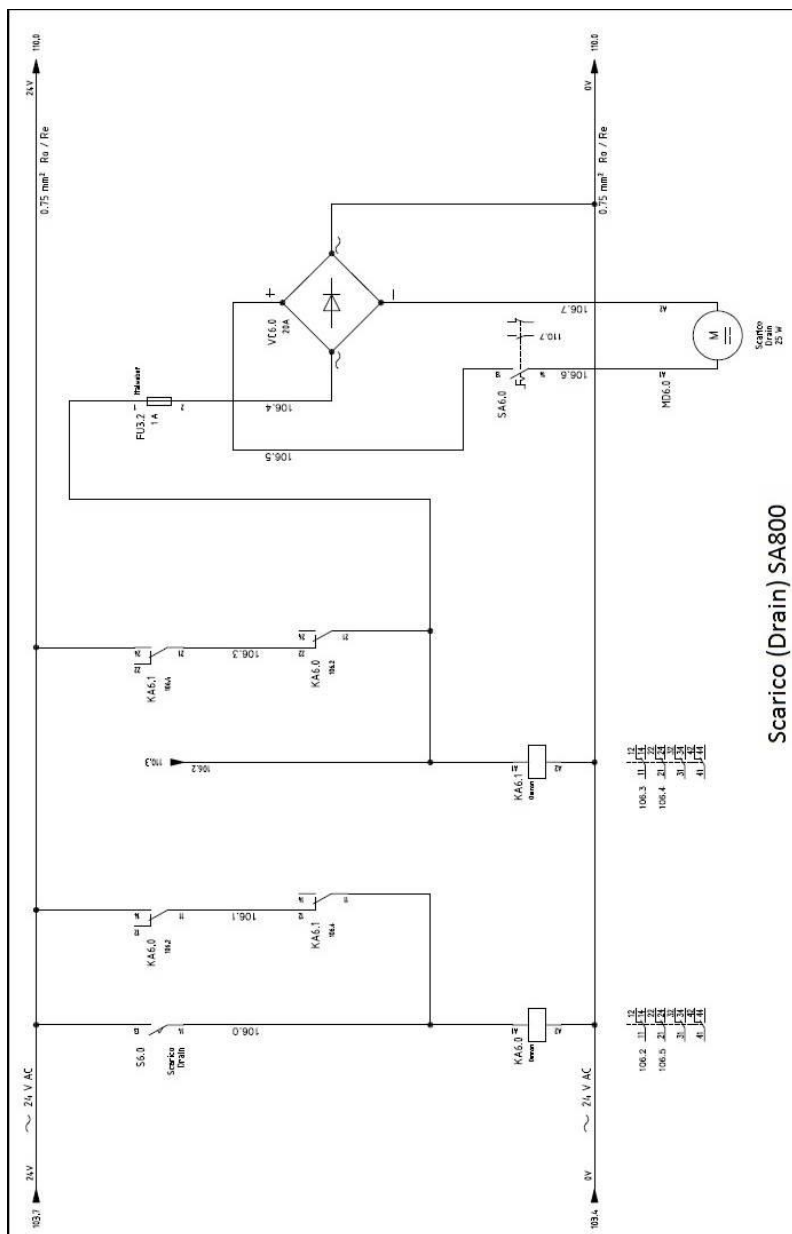


Gemäß Art. 13 Gesetzesdekret Nr.151 vom 25. Juli 2005
"Anwendung der Richtlinien 2002/95/EG, 2002/96/EG,
2003/108/EG zur Beschränkung der Verwendung
bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und
Elektronikgeräten und zur Abfallbeseitigung".

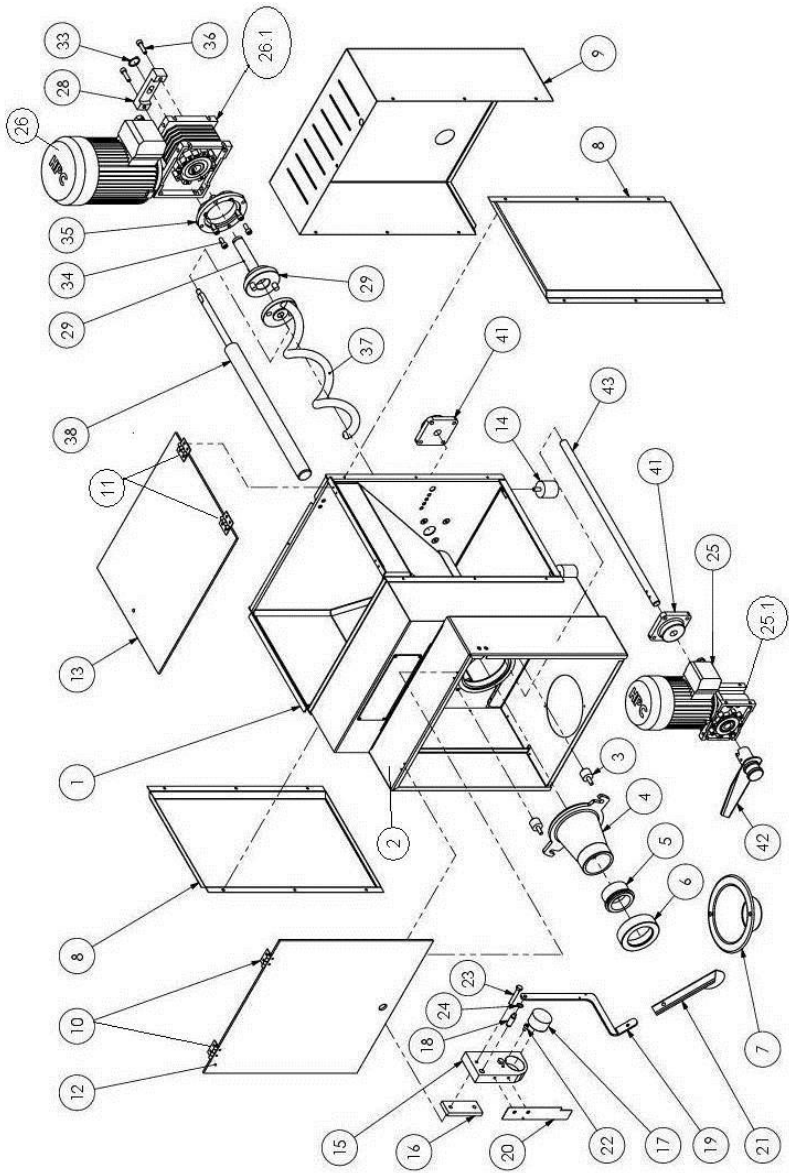
Das Symbol der durchgestrichenen Mülltonne am Gerät oder der Packung weist darauf hin, dass das mit ihm gekennzeichnete, ausrangierte Produkt nicht in den Hausmüll geworfen werden darf, sondern getrennt von anderen Abfällen einer Sammelstelle zuzuführen ist.

162

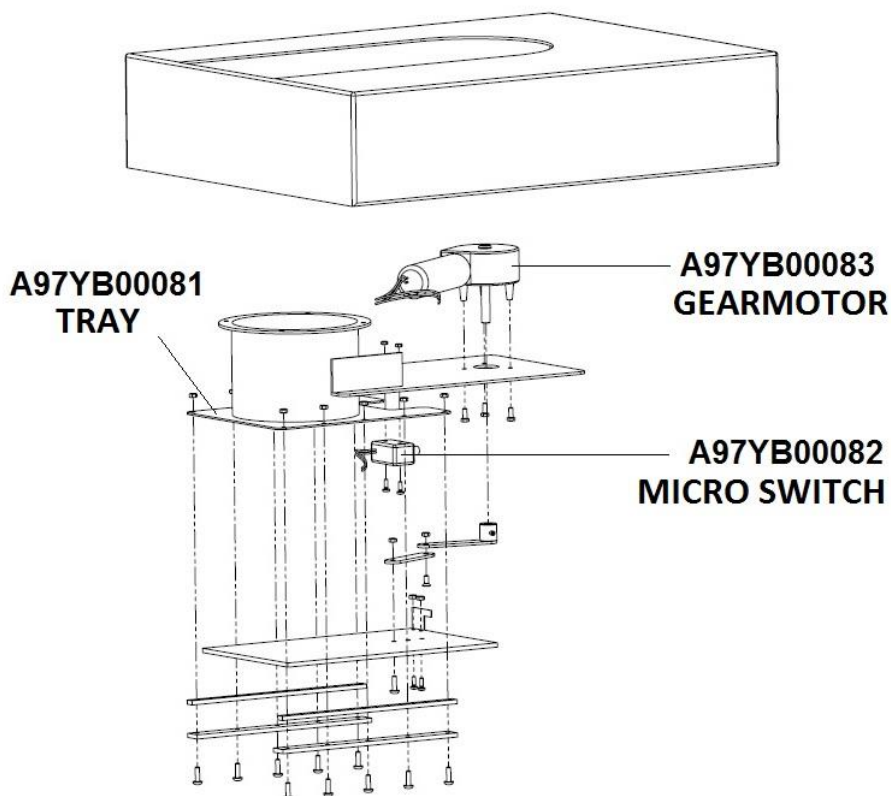




EXPLODED SPARE PARTS VIEW



Scarico (Drain) SA800



Pos.	Code	Description	Quantity
3	A97YB00059	PINS FOR FASTENING EXTRUSION CONE	2
4	A97YB00058	CONE	1
5	A97YB00060	INSERT EXTRUSION	1
6	A97YB00061	RING TO CONE EXTRUSION	1
7	A97YB00056	PLASTIC FUNNEL	1
10	A97YB00068	HINGE FOR DOORS	2
12	A97YB00053	FRONT DOOR	1
13	A97YB00054	TOP DOOR	1
14	A96ZF00019	LITTLE FOOT M8	4
21	A97YB00055	LIMIT SWITCH PASTE	1
25	A96ZJ00037	MOTOR KNIFE 0,18 kW - 230V - 50Hz - B14	1
25.1	A96ZL00020	GEARBOX KNIFE 1:20	1
26	A96ZJ00038	MOTOR SPIRAL 0,75 kW - 230V - 50Hz - B14	1
26.1	A96ZL00022	GEARBOX SPIRAL 1:60	1
29	A97YB00062	SPIRAL SHAFT	1
35	A97YB00063	GEARBOX FLANGE	1
37	A97YB00064	SPIRAL	1
38	A97YB00065	CENTRAL SHAFT	1
41	A97YB00066	BEARING	2
42	A97YB00057	KNIFE	1
43	A97YB00067	SHAFT OF THE KNIFE	1

TECHNICAL DATA

Model	Tank Capacity (kg)	Portion weight (gr.)	Power (kW)	Single phase supply voltage (V)	Machine dimensions (LxPxH) cm	Net weight (Kg)
SA300	30	50÷300	0,93	230 - 50Hz	51x83x53	74
SA800	30	50÷3X300	0,93	230 - 50Hz	51x83x66	84

