



MANUAL DE USUARIO • USER'S MANUAL
MANUEL DE L'UTILISATEUR • BEDIENUNGSANLEITUNG
MANUALE D'USO



MANUAL DE USUARIO

ÍNDICE GENERAL

Refs.: ZUMEX SPEED, ZUMEX SPEED TANK PODIUM

ESPAÑOL, ENGLISH, FRANÇAIS, DEUTSCH, ITALIANO

| | |
|---|----|
| 1. INFORMACION GENERAL IMPORTANTE..... | 4 |
| 2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS..... | 5 |
| 3. GARANTÍA..... | 6 |
| 4. INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN..... | 7 |
| 4.1 PREPARACIÓN..... | 7 |
| 4.2 FUNCIONAMIENTO..... | 9 |
| 4.3 LIMPIEZA..... | 11 |
| 5. PLANOS DE DESPIECE Y LISTA PIEZAS DE REPUESTO..... | 13 |
| 6. DETECCIÓN DE AVERÍAS Y CONSEJOS DE SEGURIDAD..... | 16 |
| 7. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD..... | 17 |

ANEXO:

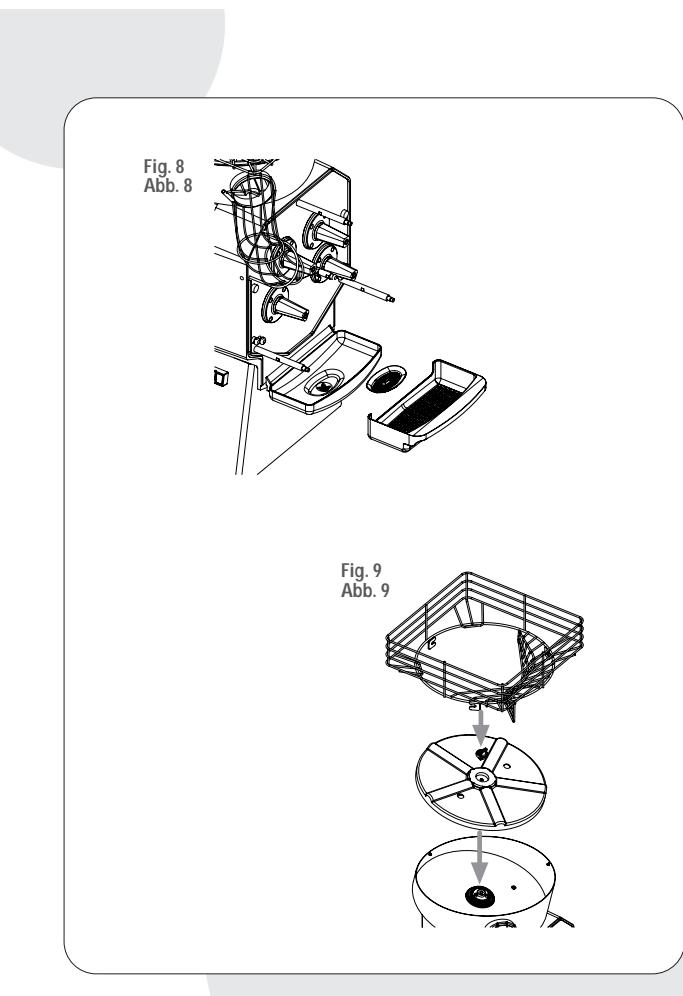
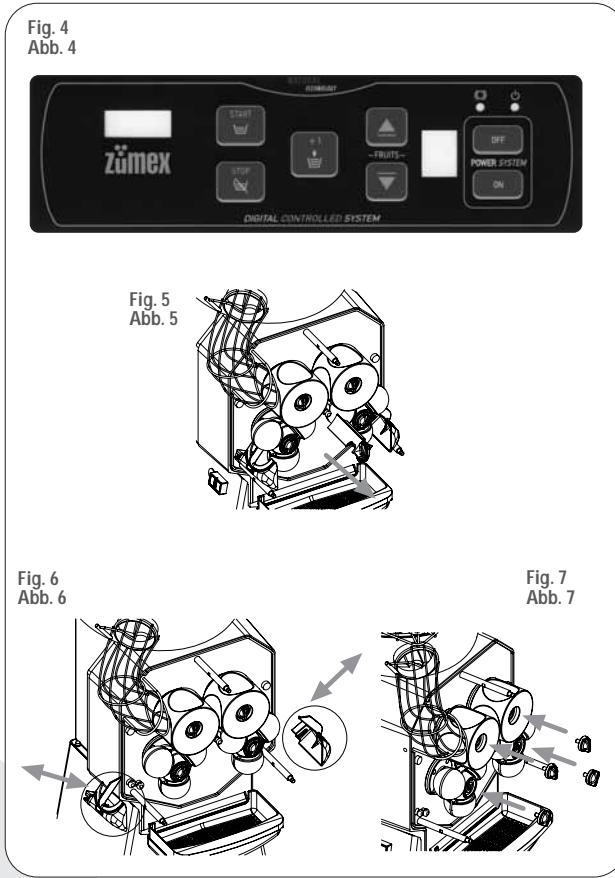
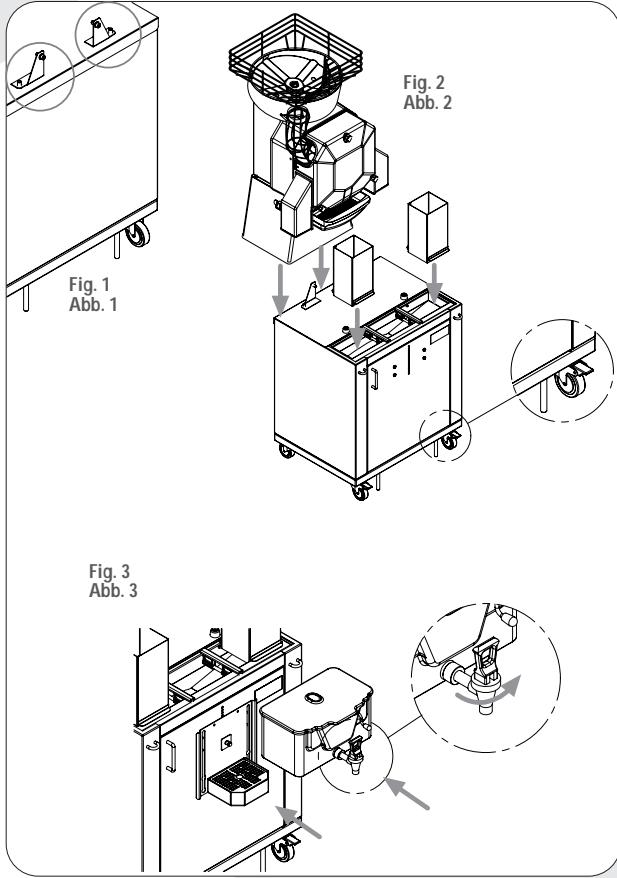
| | |
|---------------------------|----|
| ESQUEMAS ELÉCTRICOS | 82 |
|---------------------------|----|

Zumex se reserva el derecho a modificar sin previo aviso la información contenida en este manual.



ZUMEX MÁQUINAS Y ELEMENTOS, S.A.
Polig. Ind. Moncada II · C/ La Closa · 16
46113 · Moncada · Valencia · España
Tel.: +34 961301251
Fax: +34 961301255
www.zumex.com
zumex@zumex.com

235.6151.001 Enero 2008



1. INFORMACIÓN GENERAL IMPORTANTE

El presente manual hace referencia a los siguientes modelos de Zumex:

MODELOS DE BARRA:

Zumex Speed

Zumex Speed D

MODELOS CON MUEBLE:

Zumex Speed Tank Podium

Zumex Speed D Tank Podium

- Los datos específicos de su exprimidora Zumex (tensión, frecuencia y otros datos de interés), se encuentran en la **Etiqueta de Identificación** que encontrará tanto en la portada de este manual como en la propia máquina.
- Recuerde que para cualquier consulta técnica, debe ponerse en contacto con su **Distribuidor habitual / Servicio de Asistencia Técnica Oficial**, mencionando siempre el **Número de Serie de la Etiqueta de Identificación** de la máquina.
- Antes de proceder a la limpieza de la máquina o realizar cualquier mantenimiento desconéctela siempre de la red.
- Zumex adopta las medidas necesarias para que las máquinas puestas en el mercado sean recogidas de manera selectiva y tengan una correcta gestión ambiental. Por favor póngase en contacto con su distribuidor autorizado de Zumex para desechar correctamente estas máquinas.
- Si tiene cualquier sugerencia o comentario para mejorar nuestras máquinas o red de servicio, le agradeceríamos que contactase directamente con el Departamento de Marketing de Zumex en la siguiente dirección:

ZUMEX MAQUINAS Y ELEMENTOS, SA
 Pgno. Inds. Moncada II. c/ La Closa, 16
 46113 Moncada, Valencia, España
 Tfno.: + 34 961 301 251
 Fax: + 34 961 301 255
 E-mail: marketing@zumex.com

2. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

| MODELO | ZUMEX SPEED | ZUMEX SPEED D | ZUMEX SPEED TANK PODIUM | ZUMEX SPEED D TANK PODIUM |
|------------------------|-------------------------------|------------------------|-------------------------|---|
| Naranjas por minuto | 32 | 32 | 38 | 38 |
| Dimensiones (cm) | 64x62x99 | 64x62x99 | 68x72x176 | 68x72x176 |
| Peso neto (kg) | 60 | 62 | 101 | 103 |
| Potencia | 280 W para 220-240 V 50/60 Hz | 320 W para 115 V 60 Hz | IPX4 | Inferior a 70 dB (A) |
| Protección | | | | Doble detector magnético de seguridad |
| Nivel presión acústica | | | | Protección electrónica del motor |
| Seguridad | | | | |
| Tamaño máximo fruta | | | | hasta 81 mm (recomendable entre 65 y 78 mm) |

3. GARANTÍA

- **ALCANCE DE LA GARANTÍA:** Esta máquina está garantizada por un periodo de dos años contra toda reclamación por fallos de materiales o de construcción que perjudique su buen funcionamiento, siempre que no haya manipulación en su interior o en sus mecanismos. Se excluyen de la presente garantía los conceptos detallados a continuación.

- **EXCLUSIONES:** Mano de obra, desplazamiento, transporte, piezas deterioradas por desgaste natural a consecuencia del uso, así como daños que sean resultado de un mal uso o de su incorrecta instalación, y averías producidas por causas de fuerza mayor.

- La manipulación en la Etiqueta de Identificación de la máquina anula la presente Garantía. Asimismo, dado que sólo el personal de Servicio de Asistencia Técnica Oficial, está cualificado para manipular esta máquina, esta garantía quedaría sin efecto en el caso de que otras personas la manipularan.

- **Para dirigirse a nuestro Servicio Técnico, será indispensable mencionar el N° DE SERIE de la Etiqueta de Identificación.**

4. INSTRUCCIONES DE UTILIZACIÓN

4.1 PREPARACIÓN

Para comenzar a exprimir deberá seguir los siguientes pasos:

- 1º - Desembale su exprimidora y colóquela sobre una superficie lo más horizontal posible.

- 2º - Asegúrese de que la tensión de la red coincida con la indicada en la etiqueta de identificación de la máquina que encontrará tanto en la portada de este manual como en la propia máquina.

- 3º - Modelos Zumex Speed y Zumex Speed D
En el interior de la base de la máquina encontrará las cubetas de corteza y la bandeja posavasos. Sitúe las cubetas a ambos lados de la máquina debajo de las caídas de corteza y la bandeja posavasos con su filtro debajo de la salida de zumo.

- 4º - Modelos Zumex Speed Tank Podium y Zumex Speed D Tank Podium
 - Al adquirir una exprimidora Zumex Speed Tank Podium o Zumex Speed D Tank Podium usted recibirá dos bultos. Desembale ambos bultos, en uno encontrará la exprimidora y en otro el mueble.

 - Una vez desembalado el mueble retire los tornillos de las escuadras de sujeción Fig.1 (en el desplegable) y resérvelos para más tarde. Prepare los siguientes componentes que encontrará en el interior del mueble (para identificación de piezas ver apartado 5 del manual):
 - Caídas de corteza y bandeja goteo: Desembale y reserve para la instalación
 - Depósito de zumo: Desembale y prepárelo, coloque el agitador, la tapa y enrosque el grifo

- Para proceder a la instalación, bloquee con el pedal de freno las ruedas delanteras del mueble y así evitar que se mueva durante la instalación, detalle Fig. 2 (en el desplegable).
- Sitúe la máquina sobre el mueble Fig. 2 (en el desplegable), haciendo coincidir las esquinas interiores de la base de la máquina con los dos tacos de goma del mueble, de ese modo coincidirán los agujeros de las escuadras de fijación con los de la máquina. Ahora podrá fijar la máquina con los tornillos antes reservados.
- Coloque las caídas de corteza, Fig. 2.
- Sitúe el depósito de zumo deslizándolo sobre las guías hasta el final y fije la bandeja goteo del mueble con su filtro tal como indica la Fig. 3.

- 5º - Conecte el cable de la máquina a un enchufe normalizado provisto de toma de tierra.
- 6º - Asegúrese de que la cubierta esté bien colocada, de lo contrario los detectores de seguridad de la máquina harán que ésta no se ponga en marcha.

RECUERDE:

Utilice fruta que no exceda de 81 mm de diámetro
(aconsejado entre 65 y 78 mm)

4.2 FUNCIONAMIENTO

Funcionamiento en los modelos:

Zumex Speed

Zumex Speed Tank Podium

- Llene el alimentador de naranjas.

- Ponga un vaso o jarra bajo la salida de zumo y pulse el botón verde que se encuentra en el lateral izquierdo de la máquina. La máquina comenzará a exprimir zumo al instante. Para detener el exprimido, pulse el botón rojo.

Funcionamiento en los modelos:

Zumex Speed D

Zumex Speed D Tank Podium

- Los modelos digitales le permitirán programar el número de naranjas que desea exprimir cada vez que ponga la exprimidora en funcionamiento. Se pueden programar desde 1 hasta 9 unidades. La cantidad programada permanece en memoria hasta una nueva programación.

• Programación:

Guía de indicadores del panel digital (Fig.4):

- | | | |
|--|---|---------------------------------------|
| 1. Pulsador de marcha | 5. Indicador de conexión a red | 9. Disminuir nº de frutas programadas |
| 2. Una fruta más | 6. Pulsador de desconexión | 10. Pulsador de paro |
| 3. Aumentar nº de frutas programadas | 7. Pulsador de conexión | 11. Contador totalizador |
| 4. Indicador de cubierta o cubeta mal colocada | 8. Contador parcial (nº frutas programadas). Para exprimir en continuo poner a «C» | |

En el panel de mandos (Fig. 4) se iluminará una luz (nº 5) indicando que la máquina está conectada a la red.

1º - Apriete el pulsador «ON» (nº 7) y se iluminará el contador parcial (nº 8).

2º - Seleccione el número de frutas a exprimir por medio de los pulsadores ▲ y ▼. (nº 3 y 9). Cada vez que apriete el pulsador ▲, el dígito correspondiente del contador aumentará una unidad. Cada vez que apriete el pulsador ▼, disminuirá una unidad. Una vez terminado el ciclo de exprimido, se puede exprimir una fruta más apretando el pulsador «+1» (nº 2) sin que por ello se modifique la programación.

3º - Los modelos digitales también le permiten exprimir en continuo (sin programación), de modo que la máquina trabaje hasta que vuelva a apretar el botón de paro. Si desea exprimir en modo continuo, seleccione "C" en el contador parcial (nº 8); la máquina parará cuando Vd. apriete el pulsador «STOP» (nº 10).

- Para comenzar a exprimir, apriete el pulsador «START» (nº 1). Cuando haya exprimido el número de frutas programado, la máquina se parará automáticamente.
- Si desea interrumpir el ciclo, puede apretar el pulsador «STOP» (nº 10) y la máquina se parará cuando termine de exprimir la fruta que en ese momento esté exprimiendo sin esperar a terminar el ciclo.
- Si, por el contrario, aprieta el pulsador «OFF» (nº 6), la máquina parará en ese mismo instante, debiendo reiniciar la maniobra de puesta en marcha.
- El contador total (nº 11) le indicará el total de frutas exprimidas desde el primer día. No es posible actuar sobre él sin dañar el circuito. Hay que resaltar que la máquina cuenta frutas exprimidas y no las maniobras. Si en un periodo de 30 segundos la máquina no detecta ningún exprimido (no se enciende un punto rojo en la esquina inferior derecha del contador parcial), ésta se parará automáticamente y verá el mensaje "P" en pantalla. Esto puede ocurrir por fallo de naranja o por que la sensibilidad de la máquina está ajustada demasiado baja. Para continuar, pulse la tecla de paro «STOP». Si fuera necesario ajustar la sensibilidad de la máquina, póngase en contacto con su distribuidor habitual.

4.3 LIMPIEZA

Para una correcta limpieza deberá seguir los siguientes pasos:

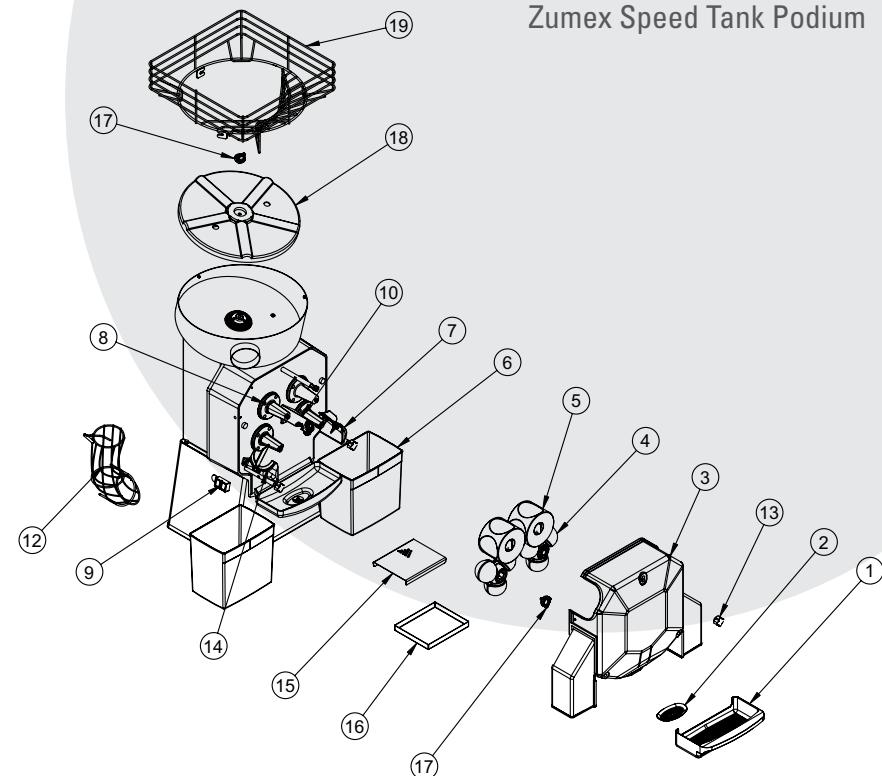
- 1-Desconecte la máquina de la red.
 - 2-Desmonte la cubierta delantera.
 - 3-Desmonte el portacuchillas (Fig. 5) tirando hacia Vd., desde el asa. **¡Atención! maneje esta pieza con mucho cuidado, ya que podría cortarse.**
 - 4-Saque de sus soportes las cuñas extractoras de cortezas (Fig. 6).
 - 5-Desmonte los tambores de exprimido por parejas, desenroscando previamente los volantes que los sujetan (Fig. 7).
 - 6-Desmonte los filtros de zumo (Fig.8).
 - 7- En los modelos con mueble desmonte las caídas de cortezas y el depósito.
- Todas las piezas, EXCEPTO LA CUBIERTA Y EL DEPÓSITO DE ZUMO, pueden introducirse en el lavavajillas para su lavado.
 - La limpieza de la zona de exprimido, de la cubierta y del depósito de zumo, deberá hacerla usando una bayeta suave empapada con agua y jabón apto para vajillas.
 - Despues, aclare con abundante agua limpia para que no queden restos de jabón.
 - Una vez terminado el proceso de limpieza, deberá montar todos los elementos en orden inverso a su desmontaje. Asegúrese de que todas las piezas están correctamente ensambladas y sujetas.
 - Para limpiar el interior del grifo, llene el depósito de agua limpia y accione el grifo, de esta forma eliminará los restos de zumo y pulpa que puedan encontrarse en la conducto del grifo. Para una limpieza más profunda desmonte el grifo completamente.
 - Recuerde que cada extractor (Fig. 6) sólo encaja en un lado, por lo que no son intercambiables. Cuando los coloque asegúrese de que la pala de la cuña entre hasta el fondo en la ranura del tambor de exprimido macho.
 - Con objeto de evitar la acumulación de cera, es importante limpiar frecuentemente el alimentador de fruta (Fig. 9).
 - En los modelos con mueble asegúrese de limpiar la tolva y el interior del mueble asegurándose de que no queden cortezas ni restos de pulpa.

5. PLANOS DE DESPIECE Y LISTA DE PIEZAS DE REPUESTO

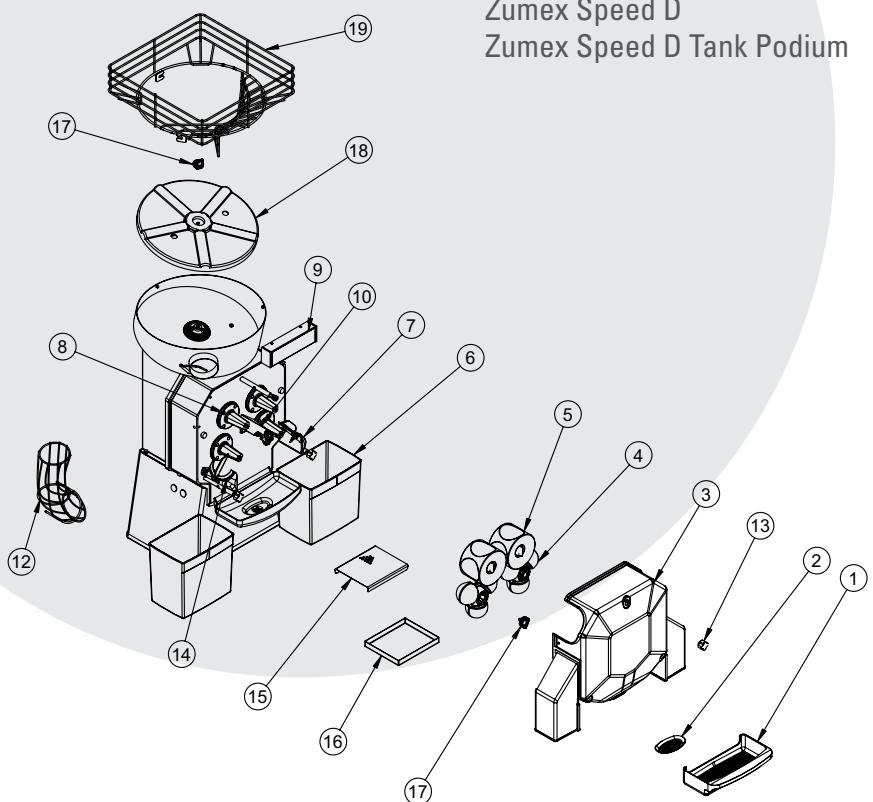
Zumex Speed
Zumex Speed Tank Podium

RECUERDE:

- No introducir la cubierta delantera ni el depósito en el lavavajillas, para su limpieza puede utilizar una bayeta suave empapada en agua con jabón apto para vajillas. En ningún caso deberá utilizar productos abrasivos ni ningún producto anti-cal.
- Para limpiar el interior del grifo, llene el depósito de agua limpia y accione el grifo, de esta forma eliminará los restos de zumo y pulpa que puedan encontrarse en la conducto del grifo. Si el grifo se obstruye con semillas, desenrosque la parte superior del grifo (detalle Fig. 3) y límpie.



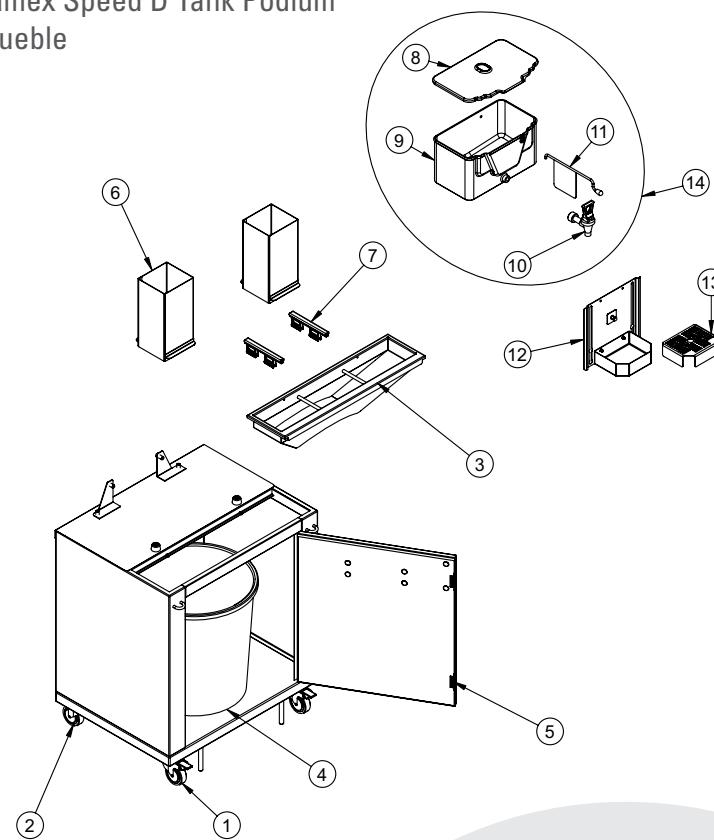
| Indice | Referencia | Descripción |
|--------|--------------|--------------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRO ZUMO PLASTICO |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRO INTERIOR CUBETA ZUMO PLASTICO |
| 3 | 33.013.001 | CUBIERTA ZUMEX |
| 4 | 33.0031.000 | TAMBOR MACHO |
| 5 | 33.0024.000 | TAMBOR HEMBRA |
| 6 | 13.115.002 | DEPOSITO CORTEZAS CUADRADO |
| 7 | 33.0001.000 | CUÑA EXTRACTORA DERECHA |
| 8 | 200.3364.000 | TAPON SOPORTE RETEN |
| 9 | 33.0059.000 | GOMA PROTECCION PULSADOR |
| 10 | 33.0013.000 | PORTACUCHILLAS |
| 12 | 225.0921.002 | CODO ALIM D85 C BLOQUEO |
| 13 | 33.0004.000 | KIT POMOS HEMBRA PLASTICO |
| 14 | 33.0002.000 | CUÑA EXTRACTORA IZQUIERDA |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRO POSAVASOS |
| 16 | 260.0213.001 | BANDEJA POSAVASOS |
| 17 | 33.0003.001 | VOLANTE PLASTICO INYECCION |
| 18 | 33.0034.000 | PLATO ALIMENTADOR |
| 19 | 260.0908.003 | CESTA ALIMENTADOR BAYONETA |



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium

| Indice | Referencia | Descripción |
|--------|--------------|--------------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRO ZUMO PLASTICO |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRO INTERIOR CUBETA ZUMO PLASTICO |
| 3 | 33.013.001 | CUBIERTA ZUMEX |
| 4 | 33.0031.000 | TAMBOR MACHO |
| 5 | 33.0024.000 | TAMBOR HEMBRA |
| 6 | 13.115.002 | DEPOSITO CORTEZAS CUADRADO |
| 7 | 33.0001.000 | CUÑA EXTRACTORA DERECHA |
| 8 | 200.3364.000 | TAPON SOPORTE RETEN |
| 9 | 235.3064.001 | CARATULA DIGITAL |
| 10 | 33.0013.000 | PORTACUCHILLAS |
| 12 | 225.0921.002 | CODO ALIM D85 C BLOQUEO |
| 13 | 33.0004.000 | KIT POMOS HEMBRA PLASTICO |
| 14 | 33.0002.000 | CUÑA EXTRACTORA IZQUIERDA |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRO POSAVASOS |
| 16 | 260.0213.001 | BANDEJA POSAVASOS |
| 17 | 33.0003.001 | VOLANTE PLASTICO INYECCION |
| 18 | 33.0034.000 | PLATO ALIMENTADOR |
| 19 | 260.0908.003 | CESTA ALIMENTADOR BAYONETA |

Zumex Speed Tank Podium
Zumex Speed D Tank Podium
Mueble



| Indice | Referencia | Descripción |
|--------|--------------|------------------------------|
| 1 | 180.0008.000 | RUEDA GIRATORIA CON FRENO |
| 2 | 180.0007.000 | RUEDA GIRATORIA SIN FRENO |
| 3 | 220.0219.001 | TOLVA MUEBLE |
| 4 | 165.0001.003 | CUBO 43 LTS |
| 5 | 120.0014.001 | IMAN CIERRE PUERTA |
| 6 | 220.0217.002 | CAIDA CORTEZAS 265 MM MUEBLE |
| 7 | 33.0063.000 | SOPORTE DEPOSITO COLOR INY |
| 8 | 260.3416.002 | TAPA DEPOSITO ZUMO |
| 9 | 260.3415.002 | CUERPO DEPOSITO ZUMO |
| 10 | 33.0060.000 | GRIFO DEPOSITO ZUMO INY |
| 11 | 33.0062.000 | AGITADOR DEPOSITO COMPLETO |
| 12 | 33.0061.000 | FRONTIS Y BANDEJA GOTEO |
| 13 | 260.0233.002 | FILTRO BANDEJA GOTEO |
| 14 | 33.0025.000 | DEPOSITO ZUMO INY |

6. DETECCIÓN DE AVERÍAS Y CONSEJOS DE SEGURIDAD

• PARA TODOS LOS MODELOS

| AVERÍA | CAUSA POSIBLE | CORRECIÓN |
|--|--|---|
| La máquina no funciona | Máquina desenchufada | Conéctela a la red |
| | No llega corriente al enchufe | Compruebe el enchufe |
| | Cubierta mal colocada | Asegúrese de su correcta colocación |
| | Detectores de seguridad averiados | Avisar al Servicio Técnico |
| | Pulsador ON/OFF defectuoso | Avisar al Servicio Técnico |
| | Círcuito defectuoso | Avisar al Servicio Técnico |
| La máquina se bloquea a menudo en el momento de exprimir | Tensión de red insuficiente | Comprobar que la tensión sea la indicada en el manual |
| | Círcuito defectuoso | Avisar al Servicio Técnico |
| Los tambores están bloqueados | Atasco de naranjas | Eliminar atasco |
| Los tambores pierden el sincronismo | Avería interna | Avisar al Servicio Técnico |
| Las cuñas extractoras se rompen | Cuñas extractoras mal colocadas | Colocarlas según manual (Fig.6) |
| Se oye funcionar el motor pero no giran los tambores | Avería interna | Avisar al Servicio Técnico |
| El grifo se obstruye (Zumex Speed Tank Podium y Zumex Speed D Tank Podium) | El zumo tiene semillas o exceso de pulpa | Quitar la parte superior del grifo desenroscándolo y limpiar (detalle Fig. 3). Asegúrese que ambos filtros de la cubeta de zumo están puestos |
| La máquina se para cada poco tiempo | Insuficiente ventilación | Revisar que las rejillas de ventilación de la máquina no estén obstruidas |
| | Sobrecarga eléctrica | Avisar al Servicio Técnico |

• SOLO EN LOS MODELOS DIGITALES

| AVERÍA | CAUSA POSIBLE | CORRECIÓN |
|---|-------------------------------|---|
| No se enciende la luz nº 5 (ver fig. 4) | No llega corriente al enchufe | Compruebe que la máquina está bien conectada y si no funciona avise al Servicio Técnico |
| Se enciende la luz nº 4 (ver fig. 4) | Cubierta mal colocada | Compruebe que la cubierta esté bien puesta. |

CONSEJOS IMPORTANTES DE SEGURIDAD

| |
|---|
| Cualquier acción para desbloquear la máquina debe realizarse desconectando la misma de la red. |
| Para evitar accidentes no manipule la máquina para hacerla funcionar sin los detectores de seguridad de la cubierta protectora. |
| La cubierta actúa sobre los detectores de seguridad. El correcto funcionamiento de los detectores de seguridad debe ser testado periódicamente, para ello, estando la máquina en marcha, retire la cubierta y compruebe que la máquina se para. Si al llevar a cabo esta prueba la máquina no se para, avise al Servicio Técnico. |
| Si el cable de alimentación está dañado, no lo manipule, avise al Servicio Técnico. |
| Cuando mueva un conjunto de máquina y mueble (Zumex Speed Tank Podium y Zumex Speed D Tank Podium): |
| Desbloquee las ruedas delanteras del mueble. |
| Nunca empuje la máquina, empuje el mueble. Nunca tire del mueble hacia usted. |



DECLARACIÓN CE DE CONFORMIDAD

Nosotros, **ZUMEX Máquinas y Elementos, S.A.**

con domicilio en
Polígono Industrial de Moncada II, C/ La Closa, 16 - 46113 Moncada - Valencia (España)

declaramos bajo nuestra exclusiva responsabilidad que los modelos de
Máquinas Exprimidoras de Zumo

ZUMEX MINEX
ZUMEX VERSATILE
ZUMEX VERSATILE D PODIUM
ZUMEX SPEED TANK PODIUM
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE
PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL
ZUMEX VERSATILE D
ZUMEX SPEED
ZUMEX SPEED D TANK PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL AUTOSTART
ZUMEX VERSATILE PODIUM
ZUMEX SPEED D
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

son conformes a las siguientes normas armonizadas

EN ISO 12100-1 Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos, principios generales para el diseño. Parte 1: Terminología básica, metodología.

EN ISO 12100-2 Seguridad de las máquinas. Conceptos básicos, principios generales para el diseño. Parte 2: Principios técnicos.

EN 60335-1 Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 1: Requisitos generales.

EN 60335-2-14 Seguridad de los aparatos electrodomésticos y análogos. Parte 2-14: Requisitos particulares para máquinas de cocina.

EN 55014-1 Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y equipos análogos. Parte 1: Emisión. Norma de familia de productos.

EN 55014-2 Compatibilidad electromagnética. Requisitos para aparatos electrodomésticos, herramientas eléctricas y equipos análogos. Parte 2: Inmunidad. Norma de familia de productos.

EN 61000-3-2 Compatibilidad electromagnética. Parte 3: Límites – Sección 2: Límites para las emisiones de corriente armónica (equipos con corriente de entrada ≤ 16A por fase).

EN 61000-3-3 Compatibilidad electromagnética. Parte 3: Límites – Sección 3: Limitación de las fluctuaciones de tensión y del flicker en redes de baja tensión para los equipos con corriente de entrada ≤ 16A.

EN 1672-2 Maquinaria para el proceso de alimentos. Conceptos básicos. Parte 2: Requisitos de higiene.

siguiendo las disposiciones de las Directivas Europeas que se detallan a continuación

98/37/CE Aproximación de legislaciones de los Estados Miembros sobre máquinas.

2006/95/CE Directiva relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros sobre el material eléctrico destinado a utilizarse con determinados límites de tensión.

2004/108/CE Directiva relativa a la aproximación de las legislaciones de los Estados miembros en materia de compatibilidad electromagnética.

93/43/CE Directiva relativa a la higiene de los productos alimenticios.

2002/72/CE Directiva relativa a los materiales y objetos plásticos destinados a entrar en contacto con productos alimenticios.

Moncada, 01 Octubre 2007

J. Mengual
J. Mengual

ZUMEX, MÁQUINAS Y ELEMENTOS S.A.
Pgo. Inds Moncada II - c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, España
Tfno: +34 961 301 251 - Fax: +34 961 301 255
www.zumex.com · zumex@zumex.com

INDEX

| | |
|--|----|
| 1. GENERAL INFORMATION | 20 |
| 2. TECHNICAL CHARACTERISTICS..... | 21 |
| 3. WARRANTY..... | 22 |
| 4. INSTRUCTIONS FOR USE..... | 23 |
| 4.1 PREPARATION..... | 23 |
| 4.2 OPERATION..... | 25 |
| 4.3 CLEANING..... | 27 |
| 5. DIAGRAMS WITH PARTS AND LIST OF SPARE PARTS..... | 29 |
| 6. DETECTING FAULTS AND PROBLEMS AND SECURITY ADVICES..... | 32 |
| 7. DECLARATION OF CONFORMITY..... | 33 |

ANNEX:

| | |
|---------------------------|----|
| ELECTRICAL DIAGRAMS | 82 |
|---------------------------|----|

Zumex reserves the right to modify the information included in this manual with no prior warning.

1. GENERAL INFORMATION

This manual describes the general information for the following models of Zumex:

COUNTERTOP MODELS:

Zumex Speed

Zumex Speed D

MODELS WITH BASE STAND:

Zumex Speed Tank Podium

Zumex Speed D Tank Podium

- The specific data of your Zumex juicer (voltage, frequency and other important data) are located on the **ID Label**, found on the first page of the manual and on the unit.
- Contact your Distributor / Official Technical Support Service for any technical questions you might have, providing the Serial Number shown on the ID Label of the unit.
- Disconnect the unit before carrying out any cleaning or maintenance procedures.
- Zumex adopts all measures required to collect units that are not in operation, guaranteeing the correct environmental management practices. Please, contact your Zumex authorized distributor to discard these units.
- Zumex Marketing Department will address all comments and suggestions you might have about our units or service network. Please contact them directly at this address:

ZUMEX MAQUINAS Y ELEMENTOS, SA
Pgno. Inds. Moncada II. c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, Spain
Tel.: + 34 961 301 251
Fax: + 34 961 301 255
E-mail: marketing@zumex.com

2. TECHNICAL CHARACTERISTICS

| MODEL | ZUMEX SPEED | ZUMEX SPEED D | ZUMEX TANK PODIUM | ZUMEX SPEED D TANK PODIUM |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Oranges per minute | 32 | 32 | 38 | 38 |
| Dimensions (cm/inches) | 64x62x99 25.20" x 24.41" x 38.98" | 64x62x99 25.20" x 24.41" x 38.98" | 68x72x176 26.77" x 28.35" x 69.29" | 68x72x176 26.77" x 28.35" x 69.29" |
| Net weight (kg/lb) | 60/132 | 62/136 | 101/222 | 103/227 |
| Power | 280 W for 220-240 V 50/60 Hz | 320 W for 115 V 60 Hz | IPX4 | Lower than 70 dB(A) |
| Protection | | | | Double magnetic safety detector |
| Acoustic pressure level | | | | Electronic motor protection |
| Safety | | | | 81mm (recommended between 65 y 78 mm) |
| Maximum fruit size | | | | |

3. WARRANTY

- **SCOPE OF THE WARRANTY:** The unit has a two-year warranty against defects and construction problems that could harm the correct operation, provided that the inner parts or mechanisms have not been manipulated. The following are excluded from the warranty.
- **EXCLUSIONS:** Labor, trips, transport, parts that have become deteriorated due to natural wear as a consequence of use, as well as any damage resulting from the incorrect usage or installation of the unit and faults caused as a result of force majeure.
- Any incorrect handling of the ID Label will make the Warranty void. Likewise, the warranty will also be void if other persons handle the unit, since only the Official Technical Support Service is qualified and authorized to do so.
- **Always provide the SERIAL N° on the ID Label when contacting the Technical Support Service.**

4. INSTRUCTIONS FOR USE

4.1 PREPARATION

To operate the juicer, follow these steps:

- 1 - Remove the packaging and place the unit on a flat surface.
- 2 - Check that the voltage is set as indicated on the identification label which you will find both on the cover of this manual and on the appliance itself.
- 3 - Zumex Speed and Zumex Speed D models
Inside the base of the appliance you will find the peel buckets and the tray. Place the buckets on each side of the appliance under the peel outlets, and the tray with its filter, under the juice outlet.
- 4 - Zumex Speed Tank Podium and Zumex Speed D Tank Podium models
 - When you purchase a Zumex Speed Tank Podium or Zumex Speed D Tank Podium juicer, you will receive two packages. Unpack both; one contains the juicer and the other the base stand.
 - Once you have unpacked the stand, remove the screws from the fixing brackets, Fig. 1 (in the foldaway page) and keep them for later use. Prepare the following components, which you will find inside the base stand (to identify the parts, see Section 5 of the manual):
 - Peel outlets and drip tray: Unpack and leave to be fitted later
 - Juice tank: Unpack and prepare by fitting the agitator and the cover and screwing in the tap

- To install the appliance, block the front wheels of the base stand using the brake pedal to avoid the stand moving during installation. See detail in Fig. 2 (see first page of the manual).

- Place the appliance over the base stand Fig. 2 (see first page of the manual) lining up the inside corners of the machine with the two rubber pegs on the stand, so that the holes in the fixing brackets coincide with those in the machine. Now you can fix the machine in place using the screws you removed and kept before.

- Fit the peel outlets, Fig. 2.

- Insert the juice tank sliding it along the guides to the end and fit the stand's drip tray with its filter, as indicated in Fig. 3.

- Plug the appliance into a standard earthed socket.

- Make sure the front cover is fitted properly otherwise the safety detectors will stop the appliance from working.

REMEMBER:

Use oranges up to 81 mm (we recommend between 65 mm and 78 mm)

4.2 OPERATION

Operation of Models:

Zumex Speed

Zumex Speed Tank Podium

- Fill the feeder with oranges.

- Place a glass or jug under the juice outlet and press the green button located on the left side of the appliance. The juicer will start to extract juice immediately. To stop the juicer, press the red button.

Operation of Models:

Zumex Speed D

Zumex Speed D Tank Podium

- The digital models allow the user to program the number of oranges to be used when the juicer starts to operate. The system can program up to 9 pieces. The quantity programmed will be stored in the memory until a new program is saved.

• Programming:

Guide for the indicators on the digital display (Fig. 4):

- | | | |
|---------------------------------------|---|------------------------------------|
| 1. Start button | 5. Network connection indicator | 9. Decrease n° of fruit programmed |
| 2. One more piece | 6. Disconnection push-button | 10. Stop button |
| 3. Increase n° of pieces programmed | 7. Connection push-button | 11. Totals counter |
| 4. Wrong placement of cover indicator | 8. Partial counter (n° fruit programmed). For continuous juicing. Set to «C» | |

On the control panel (Fig. 4), the light will be lit (nº 5), indicating that the machine is on.

1º - Press «ON» (nº 7) and the partial counter will be lit (nº 8).

2º - Select the number of pieces of fruit used with the push-buttons ▲ and ▼ (nº 3 and 9). When you push the ▲ button, the corresponding digit on the counter will increase the number of units. When you press the ▼ button, the number of units will decrease. After the juicing cycle has ended, more fruit can be used, by pressing «+ 1» (nº 2). However, this will not affect the program.

3º - Digital models can also squeeze in continuous operation (no programming required), so that the machine can operate until the stop button is pressed again. If you wish to use the continuous operation mode, select "C" in the partial counter (nº 8); the machine will stop when you press «STOP».

- To start the operation, press «START» (nº 1). When the programmed number of fruits has been squeezed, the machine will automatically stop.

- If you wish to stop the cycle, press «STOP» (nº 10) and the machine will stop squeezing at that moment, even if the cycle has not ended.

- However, if you press «OFF» (nº 6), the machine will stop and the machine must be started again to restart all operations.

- The total counter (nº 11) will indicate the total number of pieces of fruit squeezed from the start of the operation of the unit. If the counter is manipulated, the circuit will be damaged. We must highlight that the machine counts every unit that has gone through the juicer and not the juicing operations. If the machine does not detect a juicing process during a period of 30 seconds (a red spot is not detected at the lower right of the partial counter) the machine will automatically stop and the display will show a "P" on the screen. This can be due to a problem with the orange or because the sensitivity of the unit is too low. To continue, press "STOP". In case the sensitivity of the unit has to be adjusted, contact your distributor.

4.3 CLEANING

Follow the next steps to clean correctly the machine:

1. Unplug the machine from the socket.
2. Remove the front cover.
3. Remove the blade holder (Fig. 5) pulling it towards you by the handle.
Warning! Handle with care as it could cut you.
4. Remove the peel ejectors from their supports (Fig. 6).
5. Remove the pressing units in pairs, after unscrewing the securing knobs (Fig. 7).
6. Remove the juice filters (Fig. 8).
7. In the case of models with base stand remove the peel outlets and the juice tank.

- All parts, EXCEPT THE COVER AND THE JUICE TANK, are dishwasher safe.
- Clean the juicing area, the cover and the juice tank with a soft cloth dipped in water and washing-up soap.
- Rinse well with clean water to ensure no traces of soap remain.
- After cleaning, assemble all the components in reverse order to that in which they were dismantled. Make sure all the components are correctly assembled and secured.
- To clean inside the tap, fill the tank with clean water and turn on the tap to eliminate any remains of juice and pulp that may be left in the tap pipe. For more thorough cleaning, dismantle the tap entirely.
- Remember that each peel ejector (Fig. 6.) only fits on one side and therefore, they cannot be changed over. When you replace them make sure that you insert the peel ejector paddle right down to the end of the lower pressing unit.
- In order to avoid accumulation of wax, it is important to clean the fruit feeder frequently. (Fig. 9).
- In models with base stand, make sure you clean the peel hopper and the inside of the stand to eliminate any peel or pulp remains.

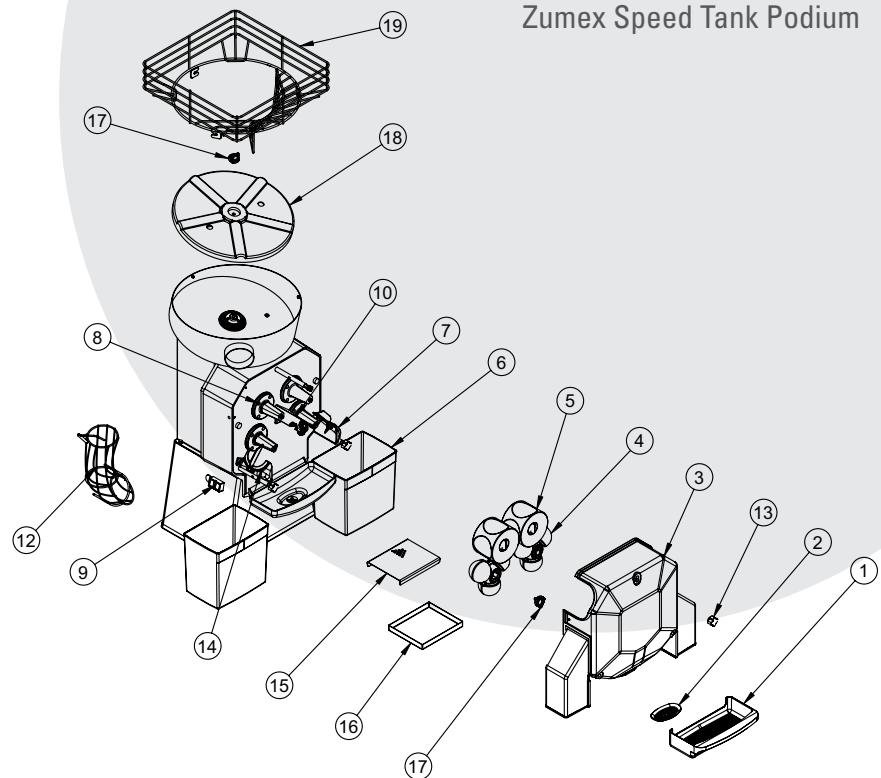
5. DIAGRAMS WITH PARTS AND LIST OF SPARE PARTS

Zumex Speed
Zumex Speed Tank Podium

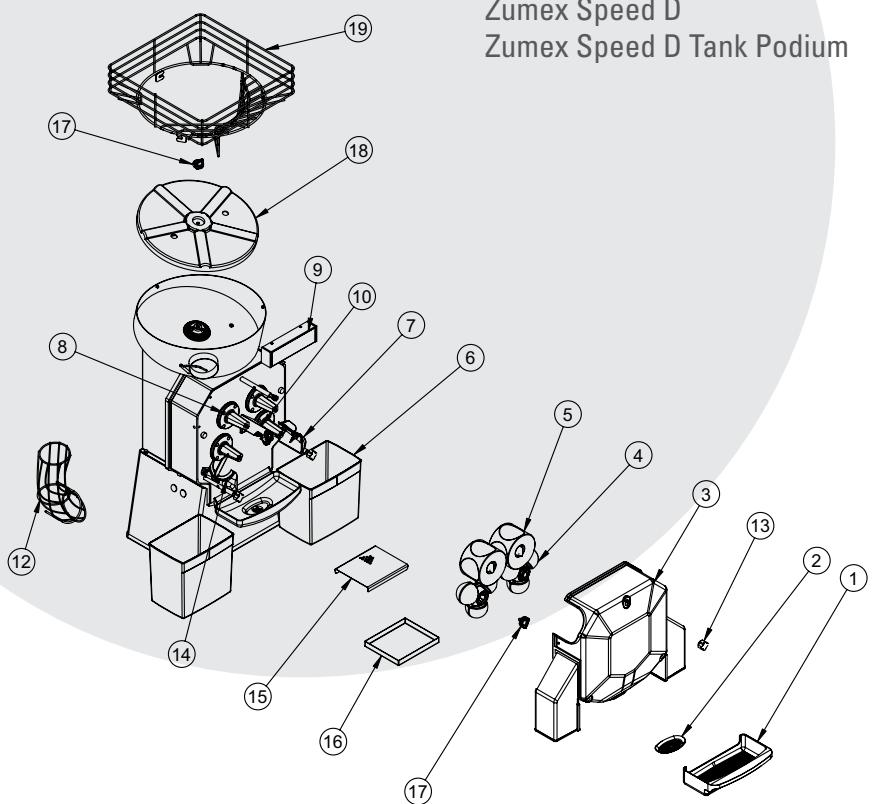
EN

REMEMBER:

- Do not place the front cover or the juice tank in the dishwasher; they may be cleaned using a soft cloth dipped in water with washing up liquid.
- To clean the inside of the tap, fill the juice tank with clean water and turn on the tap to eliminate any juice or pulp that may remain in the tap pipe. If the tap gets blocked with pips, unscrew the top part of the tap (detail Fig. 3) and clean.



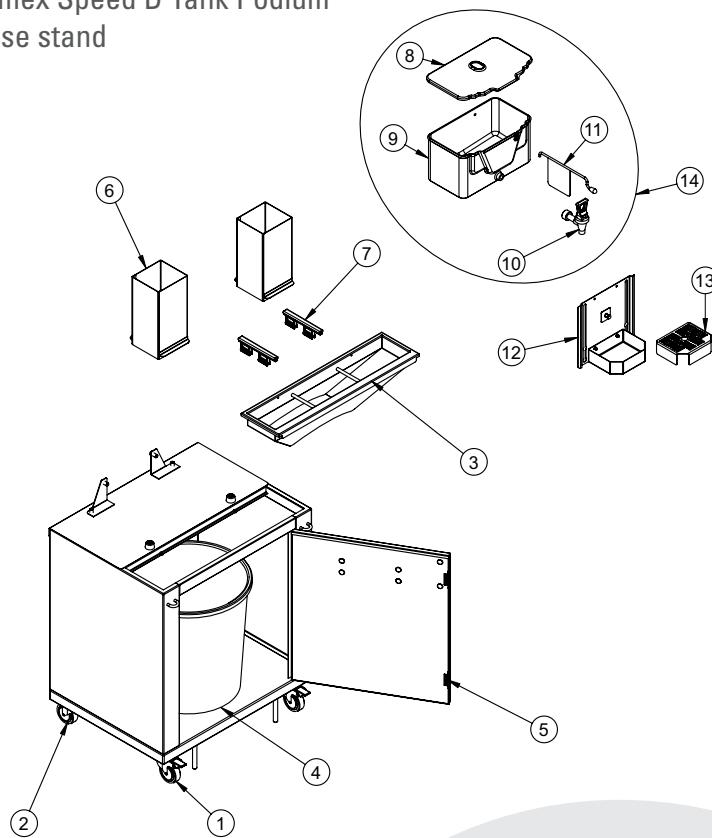
| Index | Reference | Description |
|-------|--------------|---------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | PLASTIC JUICE FILTER |
| 2 | 260.0203.000 | JUICE CONTAINER INTERIOR FILTER |
| 3 | 33.013.001 | FRONT COVER |
| 4 | 33.0031.000 | LOWER PRESSING UNIT |
| 5 | 33.0024.000 | UPPER PRESSING UNIT |
| 6 | 13.115.002 | PEEL BUCKET |
| 7 | 33.0001.000 | RIGHT PEEL EJECTOR |
| 8 | 200.3364.000 | FASTENER SUPPORT CAP |
| 9 | 33.0059.000 | BUTTON RUBBER PROTECTION |
| 10 | 33.0013.000 | BLADE HOLDER |
| 12 | 225.0921.002 | FEEDER TUBE D85 |
| 13 | 33.0004.000 | RETAINING KNOB KIT |
| 14 | 33.0002.000 | LEFT JUICE EXTRACTOR |
| 15 | 260.0214.001 | DRAIN TRAY FILTER |
| 16 | 260.0213.001 | DRAIN TRAY |
| 17 | 33.0003.001 | SECURING KNOB |
| 18 | 33.0034.000 | CLASIC FEEDER PLATE |
| 19 | 260.0908.003 | FEEDER BASKET |



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium

| Index | Reference | Description |
|-------|--------------|---------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | PLASTIC JUICE FILTER |
| 2 | 260.0203.000 | INTERIOR FILTER JUICE CONTAINER |
| 3 | 33.013.001 | FRONT COVER |
| 4 | 33.0031.000 | LOWER PRESSING UNIT |
| 5 | 33.0024.000 | UPPER PRESSING UNIT |
| 6 | 13.115.002 | PEEL BUCKET |
| 7 | 33.0001.000 | RIGHT PEEL EJECTOR |
| 8 | 200.3364.000 | FASTERNER SUPPORT CAP |
| 9 | 235.3064.001 | DIGITAL DISPLAY |
| 10 | 33.0013.000 | BLADE HOLDER |
| 12 | 225.0921.002 | FEEDER TUBE D85 |
| 13 | 33.0004.000 | RETAINING KNOB KIT |
| 14 | 33.0002.000 | LEFT JUICE EXTRACTOR |
| 15 | 260.0214.001 | DRAIN TRAY FILTER |
| 16 | 260.0213.001 | DRAIN TRAY |
| 17 | 33.0003.001 | SECURING KNOB |
| 18 | 33.0034.000 | FEEDER PLATE |
| 19 | 260.0908.003 | FEEDER BASKET |

Zumex Speed Tank Podium
Zumex Speed D Tank Podium
Base stand



| Index | Reference | Description |
|-------|--------------|-----------------------------|
| 1 | 180.0008.000 | ROTARY WHEEL, WITH BRAKE |
| 2 | 180.0007.000 | ROTARY WHEEL, WITHOUT BRAKE |
| 3 | 220.0219.001 | STAND PEEL HOPPER |
| 4 | 165.0001.003 | 43 LT. BUCKET |
| 5 | 120.0014.001 | DOOR LOCK MAGNET |
| 6 | 220.0217.002 | PEEL OUTLET |
| 7 | 33.0063.000 | JUICE TANK SUPPORT |
| 8 | 260.3416.002 | JUICE TANK COVER |
| 9 | 260.3415.002 | JUICE TANK BODY |
| 10 | 33.0060.000 | JUICE TANK TAP |
| 11 | 33.0062.000 | JUICE TANK SHAKER |
| 12 | 33.0061.000 | FRONT+ DRIP TRAY |
| 13 | 260.0233.002 | DRIP TRAY FILTER |
| 14 | 33.0025.000 | JUICE TANK |

6. DETECTING FAULTS AND PROBLEMS AND SECURITY ADVICES

• FOR ALL MODELS

| PROBLEM | POSSIBLE CAUSE | SOLUTION |
|--|--------------------------------------|---|
| The machine is not operating | The machine is not plugged in | Plug it in |
| | No power is reaching the plug | Check plug and socket |
| | Cover not properly fitted | Ensure it is placed it correctly |
| | Faulty safety detectors | Contact Technical Support Service |
| | Faulty ON/ OFF switch | Contact Technical Support Service |
| | Faulty circuit | Contact Technical Support Service |
| The machine blocks frequently during juicing | Insufficient voltage | Check that the voltage matches that indicated in the manual. |
| | Faulty circuit | Contact Technical Support Service |
| The pressing units are blocked | Oranges are jammed | Eliminate blockage |
| The pressing units are not synchronised | Internal fault | Contact Technical Support Service |
| The peel ejectors break | Peel ejectors are incorrectly fitted | Fit according to instruction manual (Fig. 6) |
| The motor is running but the pressing units are not turning | Internal fault | Contact Technical Support Service |
| The tap gets blocked (Zumex Speed Tank Podium & Zumex Speed D Tank Podium) | Pips or excessive pulp in the fruit | Dismantle the top part of the tap and clean (detail Fig 3.). Make sure that both the juice tank filters are in place. |
| The machine stops every so often | Insufficient ventilation | Check that the appliance's ventilation grilles are not blocked. |
| | Electricity overload | Contact Technical Support Service |

• ONLY FOR DIGITAL MODELS

| PROBLEM | POSSIBLE CAUSE | SOLUTION |
|---|-------------------------------|--|
| Light no. 5 does not turn on (see fig. 4) | No power is reaching the plug | Check that the appliance is properly plugged in and if it still does not work, contact Technical Support Service |
| Light no. 4 turns on (see fig. 4) | Cover not properly fitted | Ensure it is placed correctly |

IMPORTANT SAFETY PRECAUTIONS

| |
|---|
| Always unplug the machine before carrying out any procedures to remove obstructions. |
| To avoid accidents, do not manipulate this appliance to make it work without the cover safety detectors. |
| The cover actions the safety detectors. The correct functioning of the safety detectors should be tested from time to time. To do this, remove the cover, upon which the appliance should stop working; if the appliance does not cut off upon removing the cover, contact the Technical Support Service. |
| If the power cable is damaged, do not manipulate it, contact the Technical Support Service. |
| When moving the appliance and housing ensemble (Zumex Speed Tank Podium & Zumex Speed D Tank Podium): |
| Unblock the front wheels of the housing. |
| Never push the appliance, always the housing. Never pull the appliance towards you. |



CE DECLARATION OF CONFORMITY

We, ZUMEX Máquinas y Elementos, S.A.

at Polígono Industrial de Moncada II, C/ La Closa, 16 - 46113 Moncada - Valencia (Spain)

declare under our exclusive responsibility that the following

Citrus Juicers' models

ZUMEX MINEX
ZUMEX VERSATILE
ZUMEX VERSATILE D PODIUM
ZUMEX SPEED TANK PODIUM
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

ZUMEX ESSENTIAL
ZUMEX VERSATILE D
ZUMEX SPEED
ZUMEX SPEED D TANK PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL AUTOSTART
ZUMEX VERSATILE PODIUM
ZUMEX SPEED D
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

are in conformity with the following harmonized standards

EN ISO 12100-1 Safety of machinery. Basic concepts, general principles for design. Part 1: Basic terminology, methodology.

EN ISO 12100-2 Safety of machinery. Basic concepts, general principles for design. Part 2: Technical principles.

EN 60335-1 Safety of household and similar electrical appliances. Part 1: General requirements.

EN 60335-2-14 Safety of household and similar electrical appliances. Part 2: Particular requirements for kitchen machines.

EN 55014-1 Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electrical tools and similar apparatus. Part 1: Emission. Product family standard.

EN 55014-2 Electromagnetic compatibility. Requirements for household appliances, electrical tools and similar apparatus. Part 2: Immunity. Product family standard.

EN 61000-3-2 Electromagnetic compatibility. Part 3: Limits – Section 2: Limits for harmonic current emissions (equipment input current ≤ 16A per phase).

EN 61000-3-3 Electromagnetic compatibility. Part 3: Limits – Section 3: Limitation of voltage fluctuations and flicker in low-voltage supply systems for equipment with rated current ≤ 16A.

EN 1672-2 Food processing machinery. Basic concepts. Part 2: Hygiene requirements.

complying with the provisions of the following European Directives:

98/37/EC approximation of the laws of the Member States relating to machinery.

2006/95/EC harmonization of the laws of Member States relating to electrical equipment designed for use within certain voltage limits.

2004/108/EC approximation of the laws of the Member States relating to electromagnetic compatibility.

93/43/EC Directive on the hygiene of foodstuffs

2002/72/EC Directive relating to plastic materials and articles intended to come into contact with foodstuffs

Moncada, 01 October 2007

J. Mengual

ZUMEX, MÁQUINAS Y ELEMENTOS S.A.
Pgo. Inds Moncada II - c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, España
Tfno: +34 961 301 251 - Fax: +34 961 301 255
www.zumex.com - zumex@zumex.com

INDICE GENERALE

| | |
|--|----|
| 1. INFORMATION GÉNÉRALE IMPORTANTE | 36 |
| 2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES..... | 37 |
| 3. GARANTIE..... | 38 |
| 4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION..... | 39 |
| 4.1 PRÉPARATION..... | 39 |
| 4.2 MODE D'EMPLOI..... | 41 |
| 4.3 NETTOYAGE..... | 43 |
| 5. SCHÉMAS DE DÉMONTAGE ET LISTE DES PIÈCES DÉTACHÉES..... | 45 |
| 6. RÉSOLUTION DE PROBLÈMES ET CONSEILS DE SÉCURITÉ..... | 48 |
| 7. DÉCLARATION DE CONFORMITÉ..... | 49 |

ANNEXE:

| | |
|--------------------------|----|
| SCHEMAS ÉLECTRIQUES..... | 82 |
|--------------------------|----|

Zumex se réserve le droit de modifier sans préavis l'information contenue dans ce manuel.

1. INFORMATION GÉNÉRALE IMPORTANTE

Le manuel présent fait référence aux modèles suivants de la ligne de Zumex :

MODÈLES DE COMPTOIR:

Zumex Speed

Zumex Speed D

MODÈLES AVEC MEUBLE :

Zumex Speed Tank Podium

Zumex Speed D Tank Podium

- Les données spécifiques de votre presse-agrumes Zumex (tension, fréquence et autres données importantes) se trouvent sur l'**Étiquette d'Identification** que vous trouverez sur la couverture de ce Manuel ainsi que sur l'appareil lui-même.
- Rappelez-vous que pour toute consultation technique, vous devez vous mettre en contact avec votre Distributeur habituel / Service Après Vente Officiel, en mentionnant toujours le Numéro de série de l'**Étiquette d'Identification** de l'appareil.
- Avant de procéder au nettoyage de l'appareil ou de réaliser une opération d'entretien, n'oubliez pas de le débrancher.
- Zumex adopte les mesures nécessaires pour que les machines mises sur le marché soient retirées de façon sélective et aient une gestion environnementale correcte. Veuillez vous mettre en contact avec votre distributeur agréé de Zumex pour vous défaire correctement de ces appareils.
- Si vous avez une suggestion ou un commentaire à nous faire pour améliorer nos machines ou notre réseau de service, nous vous serons reconnaissants de bien vouloir contacter directement le Département de Marketing de Zumez à l'adresse suivante:

ZUMEX MAQUINAS Y ELEMENTOS, SA
Pgno. Inds. Moncada II. c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, Espagne
Tél. : + 34 961 301 251
Fax : + 34 961 301 255
E-mail : marketing@zumex.com

2. CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| MODÈLE | ZUMEX SPEED | ZUMEX SPEED D | ZUMEX SPEED TANK PODIUM | ZUMEX SPEED TANK PODIUM |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------|---|------------------------------|
| Oranges par minute | 32 | 32 | 38 | 38 |
| Dimensions (cm) | 64x62x99 | 64x62x99 | 68x72x176 | 68x72x176 |
| Poids net (kg) | 60 | 62 | 101 | 103 |
| Puissance | 280 W pour 220-240 V 50/60 Hz | 320 W pour 115 V 60 Hz | | |
| Protection | | IPX4 | | |
| Niveau pression acoustique | | | Inférieur à 70 dB (A) | |
| Sécurité | | | Double détecteur magnétique de sécurité | |
| Taille maximum fruit | | | Protection électronique du moteur | 81mm (65 y 78 mm conseillés) |

FR

3. GARANTIE

- **PORTEE DE LA GARANTIE :** Cette machine a une garantie de deux ans contre toute réclamation par défaillances de matériaux ou de construction pouvant interrompre le bon fonctionnement, à condition qu'il n'y ait pas eu de manipulation intérieure ou de ses mécanismes. Les concepts ci-dessous indiqués restent exclus de cette garantie.
- **EXCLUSIONS :** Main d'oeuvre, déplacement, transport, pièces détériorées par usure naturelle à conséquence de l'utilisation, dommages résultant de la mauvaise utilisation ou d'une installation incorrecte, et pannes produites par cause majeure.
- La manipulation de l'Étiquette d'identification de la machine annule la présente Garantie. Aussi, étant donné que seulement le personnel du Service d'assistance technique officielle est qualifié pour manipuler cette machine, cette garantie perdrait son effet au cas où d'autres personnes la manipuleraient.
- Pour s'adresser à notre Service technique, il sera indispensable d'indiquer le N° DE SERIE de l'Étiquette d'identification.

4. INSTRUCTIONS D'UTILISATION

4.1 PRÉPARATION

Voici la marche à suivre pour commencer l'opération de pressage :

1^o - Sortez votre presse-agrumes de son emballage et placez-le sur une superficie la plus horizontale possible.

2^o - Avant de brancher l'appareil, vérifiez que la tension correspond bien à celle qui est indiquée sur l'étiquette d'identification de l'appareil, que vous trouverez sur la couverture de ce manuel ainsi que sur l'appareil lui-même.

3^o - Modèles Zumex Speed et Zumex Speed D
À l'intérieur du socle de l'appareil, vous trouverez les poubelles à écorces et le plateau repose-verre. Placez les poubelles des deux côtés de l'appareil sous les sorties à écorce et le plateau repose-verre avec son filtre sous la sortie du jus.

4^o - Modèles Zumex Speed Tank Podium et Zumex Speed D Tank Podium

- Lorsque vous ferez l'acquisition d'un presse-agrumes Zumex Speed Tank Podium ou Zumex Speed D Tank Podium, vous recevrez deux paquets. Sortez-les tous les deux de leur emballage, dans l'un d'eux vous trouverez le presse-agrumes, dans l'autre le meuble.

- Lorsque vous aurez sorti le meuble de son emballage, retirez les vis des équerres de fixation Fig.1 (dans le dépliant) et mettez-les de côté pour plus tard. Préparez les pièces suivantes que vous trouverez à l'intérieur du meuble (pour l'identification des pièces, voyez le paragraphe 5 du manuel) :

- Chutes à écorces et plateau repose-verre : Désemballez et réservez pour l'installation

- Réservoir à jus: Désemballez et préparez-le, placez l'agitateur, le couvercle et vissez le robinet

FR

- Pour procéder à l'installation, bloquez avec la pédale de frein les roues avant du meuble et ainsi vous éviterez que celui-ci remue pendant l'installation, voir Fig. 2 (dans le dépliant).
- Placez l'appareil sur le meuble Fig. 2 (dans le dépliant), en faisant coïncider les angles intérieurs du socle de l'appareil avec les deux taquets en caoutchouc du meuble, de cette façon les trous des équerres de fixation coïncideront avec ceux de la machine. Maintenant vous pouvez fixer l'appareil avec les vis réservées auparavant.
- Placez les chutes à ecorces, Fig. 2.
- Situez le réservoir à jus en le faisant glisser dans les glissières jusqu'au bout et fixez le plateau repose-verre du meuble avec son filtre comme l'indique la Fig. 3.

5º - Connectez l'appareil à une prise normalisée pourvue d'une prise de terre.

6º - Vérifiez que le couvercle est bien placé, sinon les détecteurs de sécurité de l'appareil feront en sorte que celui-ci ne se mette pas en marche.

N'OUBLIEZ PAS :

Utilisez des fruits ne dépassant pas 81 mm de diamètre
(65-78 mm conseillés)

4.2 MODE D'EMPLOI

Fonctionnement des Modèles :

Zumex Speed

Zumex Speed Tank Podium

- Remplissez le récepteur d'oranges.
- Mettez un verre ou une carafe sous la sortie du jus et appuyez sur le bouton vert qui se trouve sur le côté gauche de l'appareil. L'appareil commencera à presser le jus immédiatement. Pour arrêter le pressage, appuyez sur le bouton rouge.

Fonctionnement des Modèles :

Zumex Speed D

Zumex Speed D Tank Podium

- Les modèles numériques vous permettront de programmer le nombre d'oranges que vous désirez presser chaque fois que vous mettrez le presse-agrumes en marche. Il est possible de programmer le pressage de 1 à 9 unités. La quantité programmée demeure en mémoire jusqu'à une nouvelle programmation.

• Programmation :

Guide d'indicateurs du panneau digital (Fig. 4) :

| | | |
|--|--|------------------------------------|
| 1. Bouton marche | 5. Indicateur de branchage sur le réseau | 9. Diminuer n° de fruits programmé |
| 2. Un fruit de plus | 6. Bouton de déconnexion | 10. Bouton arrêt |
| 3. Augmenter le n° de fruits programmé | 7. Bouton de connexion | 11. Compteur total |
| 4. Indicateur de capot mal placé | 8. Compteur partiel (n° de fruits programmés). Pour presser en continu mettre sur « C » | |

Sur le panneau de commande (Fig. 4) une lumière s'allumera (n° 5) indiquant que l'appareil est branché.

1^o - Appuyez sur le bouton « ON » (n° 7) et le compteur partiel s'allumera (n° 8).

2^o - Choisissez le nombre de fruits à presser au moyen des touches ▲ et ▼ (n° 3 et 9). Chaque fois que vous appuyez sur la touche ▲, le nombre augmentera d'une unité. Chaque fois que vous appuyez sur la touche ▼, il diminuera d'une unité. Le cycle de pressage terminé, il est possible de presser un fruit de plus en appuyant sur le bouton-poussoir « +1 » (n° 2) sans que la programmation soit modifiée pour autant.

3^o - Les modèles digitaux permettent également de presser en continu (sans programmation), de façon à ce que l'appareil travaille jusqu'à ce que vous appuyiez à nouveau sur la touche arrêt. Si vous désirez presser en mode continu, choisissez « C » sur le compteur partiel (n° 8) ; l'appareil s'arrêtera lorsque vous appuierez sur le bouton-poussoir « STOP ».

• Pour commencer le pressage, appuyez sur la touche « START » (n° 1). Quand vous aurez pressé le nombre de fruits programmé, la machine s'arrêtera automatiquement.

• Si vous désirez interrompre le cycle, vous pouvez appuyer sur le bouton « STOP » (n° 10) et la machine s'arrêtera lorsqu'elle aura terminé de presser le fruit qu'elle est en train de presser à ce moment-là, sans attendre la fin du cycle.

• Si, au contraire, vous appuyez sur le bouton « OFF » (n° 6), la machine s'arrêtera à l'instant même, et vous devrez réinitialiser la manœuvre de mise en route.

• Le compteur total (n° 11) vous indiquera le nombre total de fruits pressés depuis le premier jour. Il n'est pas possible de le modifier sans endommager le circuit. Il faut remarquer que l'appareil compte les fruits pressés et non les manœuvres. Si, pendant 30 secondes, l'appareil ne détecte aucun fruit pressé (aucun point rouge ne s'allume dans le coin droit inférieur du compteur partiel), celui-ci s'arrêtera automatiquement et le message « P » apparaîtra sur l'écran. Ceci peut arriver par manque d'oranges ou bien parce que la sensibilité de l'appareil est réglée à un niveau trop bas. Pour continuer, appuyez sur la touche arrêt « STOP ». S'il est nécessaire de régler la sensibilité de l'appareil, mettez-vous en contact avec votre distributeur habituel.

4.3 NETTOYAGE

Pour un nettoyage correct, vous devez faire les opérations suivantes :

1-Débranchez l'appareil.

2-Démontez le capot de protection avant.

3-Démontez le couteau (Fig. 5) en tirant vers vous, avec la poignée.
Attention! manipulez cette pièce en faisant très attention, car vous pourriez vous couper.

4-Retirez de leurs supports les extracteurs d'écorces (Fig. 6).

5-Démontez les unités de pressage deux par deux, en dévissant d'abord les vis de fixation (Fig. 7).

6-Démontez les filtres à jus (Fig.8).

7-Dans les modèles avec meuble démontez les chutes pour écorces et le réservoir.

• Toutes les pièces, **SAUF LE CAPOT DE PROTECTION ET LE RÉSERVOIR À JUS**, peuvent être lavés au lave-vaisselle.

• Le nettoyage de la zone de pressage, du capot de protection et du réservoir à jus devra être effectué à l'aide d'un chiffon doux imbibé d'eau savonneuse (savon agréé « contact alimentaire »).

• Ensuite, rincez abondamment avec de l'eau propre pour éliminer tous les restes de savon.

• Une fois le nettoyage terminé, vous devrez monter tous les éléments dans l'ordre inverse à celui de leur démontage. Vérifiez que toutes les pièces sont correctement assemblées et fixées.

• Pour nettoyer l'intérieur du robinet, remplissez le réservoir avec de l'eau propre et faites fonctionner le robinet, de cette façon, les restes de jus et de pulpe qui peuvent se trouver dans le conduit du robinet seront éliminés. Pour un nettoyage plus à fond, démontez le robinet complètement.

• Souvenez-vous que chaque extracteur (Fig. 6) ne s'emboîte que d'un côté, et qu'ils ne sont donc pas interchangeables. Quand vous les mettez en place, assurez-vous que le taquet de fixation entre jusqu'au fond dans la rainure de l'unité de pressage mâle.

FR

- Pour éviter l'accumulation de cire, il est important de nettoyer fréquemment le plateau d'alimentation (Fig. 9).

- Dans les modèles avec meuble, faites attention à bien nettoyer l'entonnoir et l'intérieur du meuble et vérifiez qu'il ne reste pas d'écorces ni de pulpe.

N'OUBLIEZ PAS :

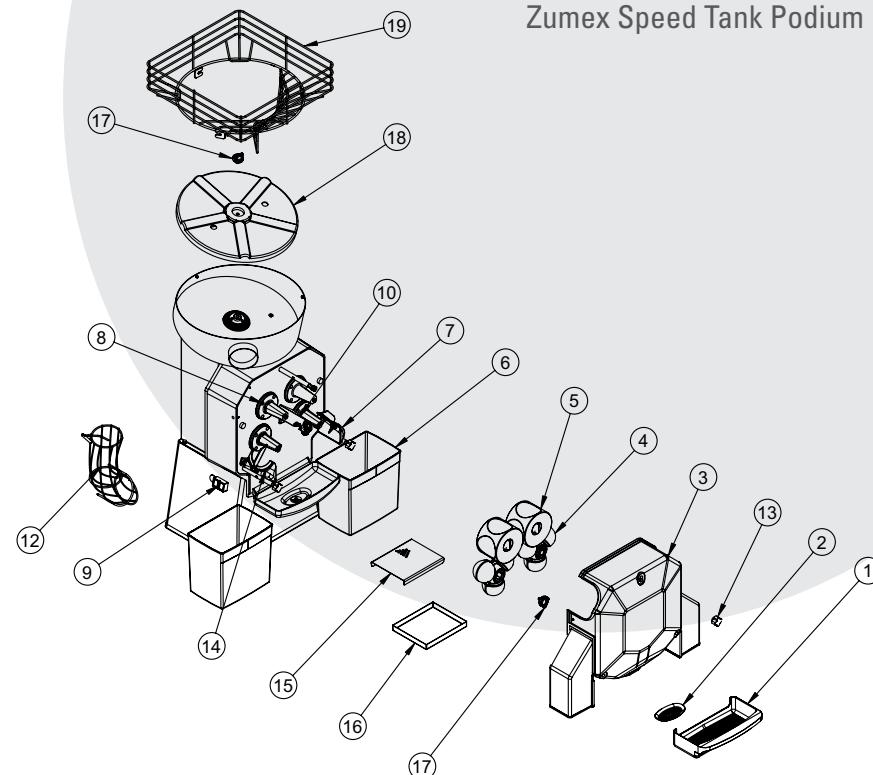
- Ne pas introduire le capot de protection avant ni le réservoir dans le lave-vaisselle. Pour les nettoyer, utilisez un chiffon doux et de l'eau savonneuse(*). En aucun cas vous ne pouvez utiliser des produits abrasifs ni des produits anti-calcaires.

- Pour nettoyer l'intérieur du robinet, remplissez le réservoir d'eau propre et faites fonctionner le robinet, de cette façon vous éliminerez les restes de jus et de pulpe qui peuvent se trouver dans le conduit du robinet. Si le robinet est bouché par des pépins, dévissez la partie supérieure du robinet (voir Fig. 3) et nettoyez.

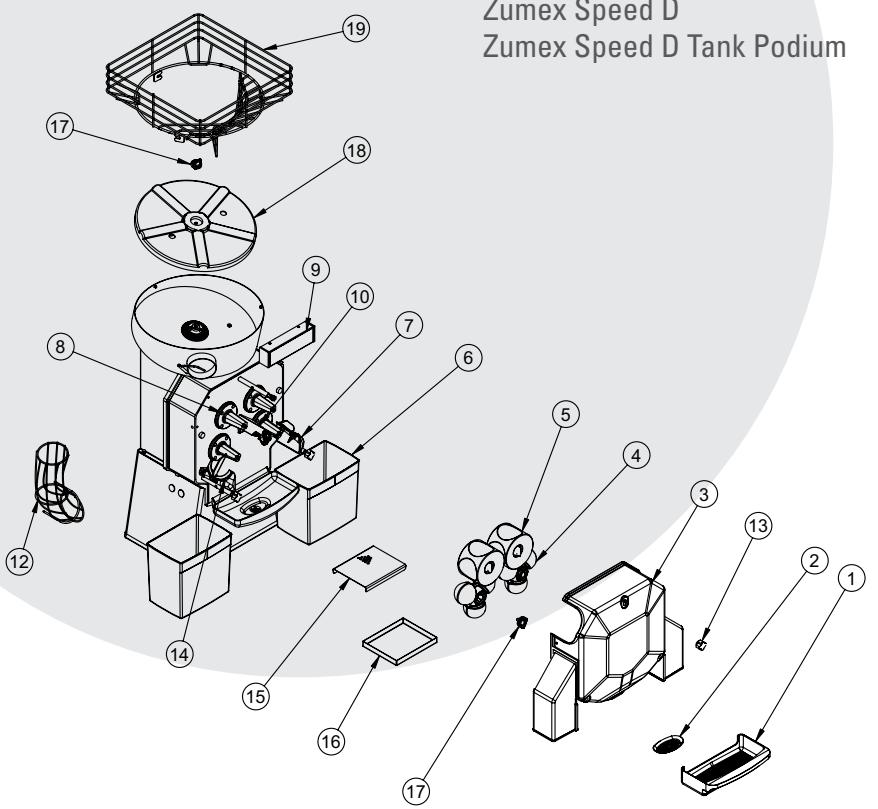
(*) savon agréé "contact alimentaire".

5. SCHÉMAS DE DÉMONTAGE ET LISTE DE PIÈCES DÉTACHÉES

Zumex Speed
Zumex Speed Tank Podium



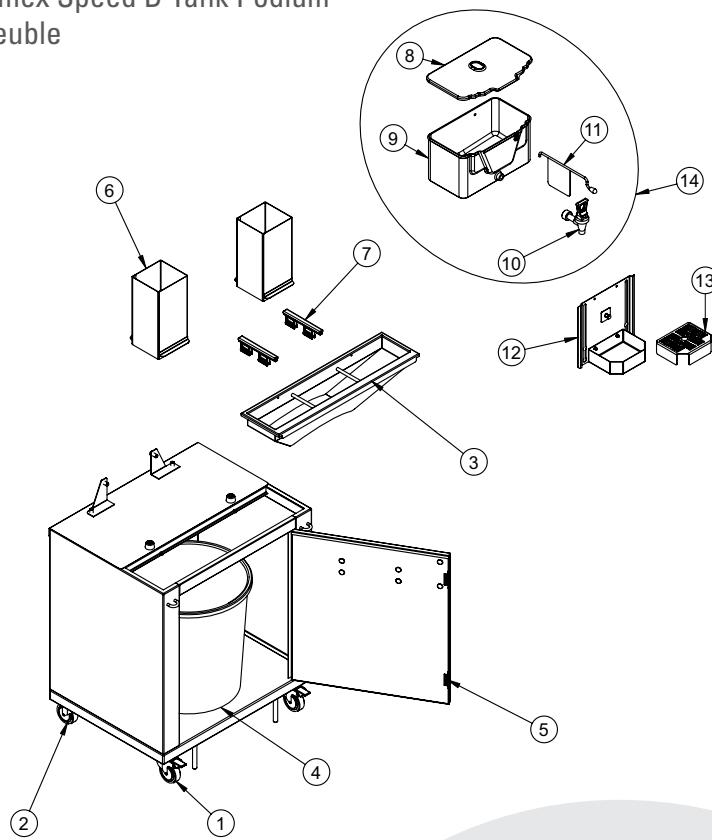
| Index | Référence | Description |
|-------|--------------|------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRE À JUS |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRE INTERIEUR À JUS |
| 3 | 33.013.001 | CAPOT DE PROTECTION |
| 4 | 33.0031.000 | UNITE DE PRESSAGE MÂLE |
| 5 | 33.0024.000 | UNITE DE PRESSAGE FEMELLE |
| 6 | 13.115.002 | POUBELLE À ÉCORCE |
| 7 | 33.0001.000 | EXTRACTEUR DROITE |
| 8 | 200.3364.000 | BOUCHON SUPPORT BAGUE |
| 9 | 33.0059.000 | CAOUTCHOUC PROTECTION BUTTON |
| 10 | 33.0013.000 | COUTEAU |
| 12 | 225.0921.002 | COUDE D'ALIMENTATION D85 |
| 13 | 33.0004.000 | KIT VIS CAPOT |
| 14 | 33.0002.000 | EXTRACTEUR GAUCHE |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRE PLATEAU REPOSE VERRE |
| 16 | 260.0213.001 | PLATEAU REPOSE VERRE |
| 17 | 33.0003.001 | VIS UNITE DE PRESSAGE |
| 18 | 33.0034.000 | PLATEAU D'ALIMENTATION |
| 19 | 260.0908.003 | PANIER D'ALIMENTATION |



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium

| Index | Référence | Description |
|-------|--------------|-----------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRE À JUS |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRE INTERIEUR À JUS |
| 3 | 33.013.001 | CAPOT DE PROTECTION |
| 4 | 33.0031.000 | UNITE DE PRESSAGE MÂLE |
| 5 | 33.0024.000 | UNITE DE PRESSAGE FEMELLE |
| 6 | 13.115.002 | POUBELLE À ÉCORCE |
| 7 | 33.0001.000 | EXTRACTEUR DROITE |
| 8 | 200.3364.000 | BOUCHON SUPPORT BAGUE |
| 9 | 235.3064.001 | COUVERCLE DIGITAL |
| 10 | 33.0013.000 | COUTEAU |
| 12 | 225.0921.002 | COUDE D'ALIMENTATION D85 |
| 13 | 33.0004.000 | KIT VIS CAPOT |
| 14 | 33.0002.000 | EXTRACTEUR GAUCHE |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRE PLATEAU REPOSE VERRE |
| 16 | 260.0213.001 | PLATEAU REPOSE VERRE |
| 17 | 33.0003.001 | VIS UNITE DE PRESSAGE |
| 18 | 33.0034.000 | PLATEAU D'ALIMENTATION |
| 19 | 260.0908.003 | PANIER D'ALIMENTATION |

Zumex Speed Tank Podium
Zumex Speed D Tank Podium
Meuble



| Index | Référence | Description |
|-------|--------------|-------------------------------|
| 1 | 180.0008.000 | ROUE TOURNANTE AVEC FREIN |
| 2 | 180.0007.000 | ROUE TOURNANTE SANS FREIN |
| 3 | 220.0219.001 | ENTONNOIR MUEBLE |
| 4 | 165.0001.003 | POUBELLE 43 LITRES |
| 5 | 120.0014.001 | AIMANT FERMETURE PORTE |
| 6 | 220.0217.002 | CHUTE POUR ÉCORCES |
| 7 | 33.0063.000 | GLISSIÈRES RÉSERVOIR À JUS |
| 8 | 260.3416.002 | COUVERCLE RÉSERVOIR À JUS |
| 9 | 260.3415.002 | CORPS RÉSERVOIR À JUS |
| 10 | 33.0060.000 | ROBINETTE RÉSERVOIR À JUS |
| 11 | 33.0062.000 | AGITATEUR RÉSERVOIR À JUS |
| 12 | 33.0061.000 | DEVANT + PLATEAU REPOSE VERRE |
| 13 | 260.0233.002 | FILTRE PLATEAU REPOSE VERRE |
| 14 | 33.0025.000 | RÉSERVOIR À JUS |

6. RÉSOLUTION DE PROBLÈMES ET CONSEILS DE SÉCURITÉ

• POUR TOUTS LES MODÈLES

| PROBLÈMES | CAUSE POSSIBLE | SOLUTION |
|--|--|---|
| L'appareil ne fonctionne pas | Appareil débranché | Branchez-le |
| | Le courant n'arrive pas à la fiche | Vérifiez la fiche |
| | Boîtier mal placé | Vérifiez sa mise en place |
| | Détecteurs de sécurité en panne | Prévenez le Service Technique |
| | Bouton ON/ OFF défectueux | Prévenez le Service Technique |
| | Circuit défectueux | Prévenez le Service Technique |
| L'appareil se bloque souvent au moment du pressage | Tension électrique insuffisante | Vérifiez que la tension électrique est celle qui est indiquée dans le manuel |
| | Circuit défectueux | Prévenez le Service Technique |
| Les unités de pressage sont bloquées | Engorgement d'oranges | Éliminer l'engorgement d'oranges |
| Les unités de pressage perdent leur synchronisme | Panne interne | Prévenez le Service Technique |
| Les extracteurs se cassent | Extracteurs mal placés | Placez-les selon indications du manuel (Fig.6) |
| On entend tourner le moteur mais les unités de pressage ne tournent pas | Panne interne | Prévenez le Service Technique |
| Le robinet se bouche (Zumex Speed Tank Podium & Zumex Speed D Tank Podium) | Le jus a des pépins ou un excès de pulpe | Retirez la partie supérieure du robinet en le dévissant et nettoyez-le (voir Fig. 3). Vérifiez que les deux filtres à jus sont bien mis |
| L'appareil s'arrête fréquemment | Ventilation insuffisante | Regardez si les grilles de ventilation de l'appareil ne sont pas bouchées |
| | Surcharge électrique | Prévenez le Service Technique |

• SEULEMENT DANS LES MODÈLES DIGITAUX

| PROBLÈMES | CAUSE POSSIBLE | SOLUTION |
|---|-------------------------------------|--|
| la lumière n° 5 ne s'allume pas (voir fig. 4) | Le courant n'arrive pas à la prise. | Vérifiez que l'appareil est bien connecté et, s'il ne fonctionne pas, prévenez le Service Technique. |
| la lumière n° 4 ne s'allume pas (voir fig. 4) | Boîtier mal placé. | Vérifiez que le boîtier est bien en place. |

CONSEILS IMPORTANTS DE SÉCURITÉ

- Toute action effectuée pour débloquer l'appareil doit être réalisée lorsque l'appareil est débranché.
- Pour éviter des accidents ne manipulez pas l'appareil pour le faire fonctionner sans les détecteurs de sécurité du boîtier de protection.
- Le capot agit sur les détecteurs de sécurité. Le fonctionnement correct des détecteurs de sécurité doit être testé périodiquement, pour cette raison ; l'appareil étant en marche, retirez le capot et vérifiez que l'appareil s'arrête. Si, lorsque vous le faites, l'appareil ne s'arrête pas, prévenez le Service Technique.
- Si le fil d'alimentation est en mauvais état, ne le manipulez pas, prévenez le Service Technique.
- Lorsque vous déplacez l'ensemble presse-agrumes et meuble (Zumex Speed Tank Podium et Zumex Speed D Tank Podium) :
 - Déblocuez les roues avant du meuble.
 - Ne poussez jamais l'appareil lui-même, poussez le meuble. Ne tirez jamais le meuble vers vous.



DÉCLARATION CE DE CONFORMITÉ

Nous, **ZUMEX Máquinas y Elementos, S.A.**

site
Polígono Industrial de Moncada II, C/ La Closa, 16 - 46113 Moncada - Valencia (España)

Nous déclarons sous notre exclusive responsabilité que nos modèles de
Machines presse agrumes

ZUMEX MINEX
ZUMEX VERSATILE
ZUMEX VERSATILE D PODIUM
ZUMEX SPEED TANK PODIUM
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL
ZUMEX VERSATILE D
ZUMEX SPEED
ZUMEX SPEED D TANK PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL AUTOSTART
ZUMEX VERSATILE PODIUM
ZUMEX SPEED D
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

sont conformes aux suivantes normes

EN ISO 12100-1 Sécurité des machines. Concepts de base, principes généraux pour la conception. 1ère part: Vocabulaire, méthodologie.

EN ISO 12100-2 Sécurité des machines. Concepts de base, principes généraux pour la conception. 2nde part: Principes techniques.

EN 60335-1 Sécurité des appareils électroménagers et analogues. 1ère part: Conditions générales.

EN 60335-2-14 Sécurité des appareils électroménagers et analogues. 2nde partie: Conditions particulières pour les appareils de cuisine.

EN 55014-1 Compatibilité électromagnétique. Conditions pour les appareils électroménagers, outils électriques et équipements analogues. 1ère partie: Émission. Norme de la famille des produits.

EN 55014-2 Compatibilité électromagnétique. Conditions pour les appareils électroménagers, outils électriques et équipements analogues. 2nde partie: Immunité. Norme de la famille de produits.

EN 61000-3-2 Compatibilité électromagnétique. 3ème partie: Limites – Section 2: Limites pour les émissions de courant harmonique (équipements avec courant d'entrée ≤ 16A par phase).

EN 61000-3-3 Compatibilité électromagnétique 3ème partie: Limites – Section 3: Limites des fluctuations de tension et du flicker dans les réseaux de basse tension pour les équipements avec un courant d'entrée ≤ 16A.

EN 1672-2 Machines pour les produits alimentaires. Notions fondamentales. Partie 2 : Prescriptions relatives à l'hygiène.

suivant les Directrices Européennes détaillées ci-dessous:

98/37/CE Approche des législations des Etats Membres sur les machines.

2006/95/CE Approche des législations des Etats Membres sur le matériel électrique destiné à l'utilisation avec certains limites de tension.

2004/108/CE Approche des législations des Etats Membres à propos de la compatibilité électromagnétique.

93/43/CE Directive relative à l'hygiène des denrées alimentaires.

2002/72/CE Directive concernant les matériaux et objets en matière plastique destinés à entrer en contact avec les denrées alimentaires.

Moncada, 01 Octobre 2007

ZUMEX, MÁQUINAS Y ELEMENTOS S.A.
Pgo. Inds Moncada II - c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, España
Tfno: +34 961 301 251 - Fax: +34 961 301 255
www.zumex.com - zumex@zumex.com

J. Mengual

INHALTSVERZEICHNIS

| | |
|---|----|
| 1. ALLGEMEINE WICHTIGE HINWEISE | 52 |
| 2. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN | 53 |
| 3. GARANTIE..... | 54 |
| 4. BEDIENUNGSANLEITUNG..... | 55 |
| 4.1 VOR DER INBETRIEBNAHME..... | 55 |
| 4.2 BETRIEB..... | 57 |
| 4.3 REINIGUNG..... | 59 |
| 5. TEILZEICHNUNG UND ERSATZTEILLISTE..... | 61 |
| 6. FUNKTIONSTÖRUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE..... | 64 |
| 7. KONFORMITÄTSERKLÄRUNG..... | 65 |

ANHANG:

| | |
|-------------------|----|
| SCHALTSCEMEN..... | 82 |
|-------------------|----|

Zumex behält sich das Recht vor, die in dieser Anleitung gegebenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

1. ALLGEMEINE WICHTIGE HINWEISE

Diese Anleitung bezieht sich auf die folgende Modelle von Zumex:

THEKENERÄTE:

Zumex Speed

Zumex Speed D

GERÄTE MIT UNTERBAUWAGEN:

Zumex Speed Tank Podium

Zumex Speed D Tank Podium

- Die für die Zumex-Presse spezifischen technischen Daten (Spannung, Frequenz und andere wichtige Daten) finden Sie auf der Kenn-Etikette, die sowohl auf der vorderen Umschlagseite dieser Bedienungsanleitung als auch auf der Maschine selbst aufgedruckt sind.
- Bitte wenden Sie sich bei allen technischen Fragen an Ihren Vertragshändler / den offiziellen Kundendienst und geben Sie dabei stets die Seriennummer des Identifikationsetiketts auf dem Gerät an.
- Vor der Reinigung der Maschine oder zur Wartung schalten Sie die Maschine grundsätzlich ab, indem Sie den allgemeinen Betriebs-Schalter betätigen, der sich auf der Rückseite der Maschine befindet oder indem Sie den Netzstecker herausziehen.
- Zumex trifft die erforderlichen Maßnahmen für eine selektive Rücknahme der auf den Markt gebrachten Geräte und sorgt für eine umweltfreundliche Weiterbehandlung. Bitte setzen Sie sich für eine korrekte Entsorgung der Geräte mit einem Zumex-Vertragshändler in Verbindung.
- Sollten Vorschläge oder Kommentare zur Verbesserung unserer Maschinen oder unseres Service-Netzes machen wollen, sind wir Ihnen dankbar, wenn Sie sich direkt mit der Marketing-Abteilung von Zumex unter der nachstehend genannten Adresse in Verbindung setzen:

ZUMEX MAQUINAS Y ELEMENTOS, SA
Pgno. Inds. Moncada II. c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, Spanien
Tel.: + 34 961 301 251
Fax: + 34 961 301 255
E-mail: marketing@zumex.com

2. TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

| Modell | ZUMEX SPEED | ZUMEX SPEED D | ZUMEX TANK PODIUM | ZUMEX SPEED D TANK PODIUM |
|---------------------------|-------------|---------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Orangen pro Minute | 32 | 32 | 38 | 38 |
| Abmessungen (cm) | 64x62x99 | 64x62x99 | 68x72x176 | 68x72x176 |
| Nettogewicht (Kg) | 60 | 62 | 101 | 103 |
| Leistung | | | 280 W für 220-240 V 50/60 Hz | 320 W für 115 V 60 Hz |
| Schutz | | | IPX4 | Inferior a 70 dB(A) |
| Sicherheit | | | Doppelter Sicherheitsmagnetdetektor | Elektronischer Motorschutz |
| Maximale Größe der Frucht | | | | 81mm (wir empfehlen 65 bis 78 mm) |

3. GARANTIE

- **UMFANG DER GARANTIE:** Dieses Gerät hat eine Garantiezeit von zwei Jahren für alle Reklamationen aufgrund von Material- oder Baufehler, die sich negativ auf den Betrieb auswirken, stets jedoch unter der Voraussetzung, dass am Geräteinneren und den mechanischen Teilen keine Veränderungen vorgenommen wurden. Aus dieser Garantie sind die folgenden Posten ausgeschlossen.
- **AUSSCHLÜSSE:** Arbeitslohn, An- und Abfahrt, Transport, durch natürliche Abnutzung aufgrund der Verwendung des Geräts, beschädigte Teile sowie Schäden, die durch eine falsche Nutzung oder eine fehlerhafte Installation entstanden, sowie Schäden in Folge höherer Gewalt.
- Die Manipulation des Identifikationsetiketts führt zu einem Erlöschen dieser Garantie. Nur das Personal des offiziellen Kundendienstes ist für die Reparatur dieser Maschine qualifiziert. Falls andere Personen Eingriffe am Gerät vornehmen, wird die Garantie wirkungslos.
- Wenn Sie sich an unseren Kundendienst wenden, ist es unbedingt erforderlich, die SERIENNUMMER des Identifikationsetiketts zu nennen.

4. BEDIENUNGSANLEITUNG

4.1 VOR DER INBETRIEBNAHME

Bevor Sie mit dem Auspressen beginnen, führen Sie bitte folgende Schritte aus:

- 1º- Packen Sie die Saftpresse aus und stellen Sie sie auf eine möglichst ebene Fläche.
- 2º- Vergewissern Sie sich, dass die Netzspannung mit der auf dem Identifikationsetikett angegebenen Spannung übereinstimmt. Das Identifikationsetikett finden Sie auf der Titelseite dieser Bedienungsanleitung und auf dem Gerät selbst.
- 3º- Modelle Zumex Speed und Zumex Speed D
Im Sockel der Maschine befinden sich der Schalenbehälter und die Glashaltefläche. Stellen Sie die Schalenbehälter an beide Seiten der Maschine unter den Schalenaustritt und die Glashaltefläche und den Glashaltefilter unter den Saftaustritt.
- 4º- Modelle Zumex Speed Tank Podium und Zumex Speed D Tank Podium
 - Beim Kauf einer Saftpresse Zumex Speed Tank Podium oder Zumex Speed D Tank Podium, erhalten Sie zwei Pakete. Das eine enthält die Saftpresse, das andere den Unterbauwagen.
 - Packen Sie den Unterbauwagen aus und entfernen Sie die Schrauben der Befestigungswinkel (siehe Abb. 1 ausklappbare Seite). Legen Sie sie für später beiseite. Legen Sie die folgenden Elemente bereit, die Sie im Inneren des Gehäuses finden (für die korrekte Identifizierung der Teile siehe Abschnitt 5 der Bedienungsanleitung):
 - Schalenaustritte und Tropfenfänger: Auspacken und für den Einbau bereitlegen.
 - Saftbehälter: Auspacken und vorbereiten, Rührelement und Deckel anbringen, Hahn anschrauben.

DE

- Für den Aufbau blockieren Sie mit dem Bremspedal die Vorderräder des Unterbauwagens. Auf diese Weise wird vermieden, dass er während des Zusammenbaus wegrollt, siehe Abb. 2 (auf der ausklappbaren Seite).
 - Stellen Sie das Gerät auf den Unterbauwagen, siehe Abb. 2 (auf der ausklappbaren Seite), wobei die Innenseiten der Ecken des Maschinensockels mit den zwei Gummizapfen des Unterbauwagens übereinstimmen müssen, denn so stimmen auch die Löcher der Befestigungswinkel mit denen des Gerätes überein. Jetzt können Sie das Gerät mit den vorher bereitgelegten Schrauben befestigen.
 - Bringen Sie die Schalenaustritte an, siehe Abb. 2.
 - Schieben Sie den Saftbehälter bis zum Anschlag auf die Führungsschienen und befestigen Sie den Tropfenfänger des Unterbauwagens mit Filter, wie aus Abb. 3 ersichtlich.
5. Verbinden Sie das Kabel der Maschine mit einer geerdeten Standardsteckdose.
6. Stellen Sie sicher, dass der Deckel richtig platziert ist, da sonst die Sicherheitsdetektoren der Maschine verhindern, dass diese in Betrieb gesetzt wird.

BEACHTEN SIE:

Verwenden Sie keine Früchte mit einem Durchmesser über 81 mm (wir empfehlen 65 bis 78 mm)

4.2 BETRIEB

Betrieb der Modelle:

Zumex Speed

Zumex Speed Tank Podium

- Füllen Sie den Zuführkorb mit Orangen

- Stellen Sie ein Glas oder einen Krug unter den Saftaustritt und drücken Sie die grüne Taste, die sich auf der linken Seite der Maschine befindet. Das Gerät beginnt sofort, Saft auszupressen. Um den Entsaftungsvorgang anzuhalten, drücken Sie die rote Taste.

Betrieb der Modelle:

Zumex Speed D

Zumex Speed D Tank Podium

- Die digitalen Modelle ermöglichen Ihnen, die Anzahl der Orangen einzustellen, die Sie jedes Mal auspressen möchten, wenn Sie das Gerät in Betrieb setzen. Es kann auf eine Zahl zwischen 1 und 9 Früchten programmiert werden. Die programmierte Anzahl bleibt gespeichert, bis eine neue Eingabe erfolgt.

Programmierung:

Hinweise zu den Anzeigen auf dem digitalen Bedienfeld (Abb. 4):

| | | |
|--|---|---|
| 1. Starttaste | 5. Netzanschlussanzeiger | 9. Anzahl der programmierten Früchte verringern |
| 2. Eine zusätzliche Frucht | 6. Abschalttaste | 10. Stopptaste |
| 3. Anzahl der programmierten Früchte erhöhen | 7. Anschlusstaste | 11. Gesamtzähler |
| 4. Anzeige Deckel falsch eingesetzt | 8. Teilzähler (Anzahl der programmierten Früchte). Für den Dauerbetrieb auf «C» stellen | |

Auf dem Bedienfeld (Abb. 4) leuchtet eine Kontrollleuchte auf (Nr. 5), die anzeigt, dass das Gerät an das Netz angeschlossen ist.

- 1º - Drücken Sie die Taste «ON» (Nr. 7) und der Teilzähler (Nr. 8) leuchtet auf.
- 2º - Stellen Sie mithilfe der Tasten ▲ und ▼ die Anzahl der Früchte ein, die Sie auspressen möchten (Nr. 3 und 9). Jedes Mal, wenn Sie auf die Taste ▲ drücken, erhöht sich die angezeigte Zahl um eins. Jedes Mal, wenn Sie auf die Taste ▼ drücken, verringert sich die Zahl um eins. Nach Abschluss des Entsaftungszyklus kann man noch eine zusätzliche Frucht auspressen, indem man die Taste «+ 1» (Nr. 2) betätigt. Die programmierte Anzahl verändert sich dadurch nicht.
- 3º - Die digitalen Modelle ermöglichen es, auch im Dauerbetrieb (ohne Programmierung) auszupressen. Das Gerät arbeitet dann, bis Sie wieder die Stopptaste drücken. Wenn Sie im Dauerbetrieb auspressen möchten, stellen Sie den Teilzähler (Nr. 8) auf "C"; das Gerät bleibt stehen, sobald Sie die «STOP»-Taste betätigen.
- Um mit der Saftgewinnung zu beginnen, drücken Sie die Taste «START» (Nr. 1). Sobald die programmierte Anzahl Früchte ausgepresst ist, bleibt das Gerät automatisch stehen.
- Falls Sie den Zyklus unterbrechen möchten, drücken Sie die «STOP»-Taste (Nr. 10) und das Gerät unterbricht den Betrieb ohne das Ende des Zyklus abzuwarten, sobald der Entsaftungsvorgang der Frucht, die in diesem Moment ausgepresst wird, beendet ist.
- Wenn Sie dagegen die «OFF»-Taste (Nr. 6) betätigen, steht das Gerät sofort still und muss neu eingeschaltet werden.
- Der Gesamtzähler (Nr. 11) zeigt an, wie viele Früchte seit der ersten Inbetriebnahme ausgepresst wurden. Es ist nicht möglich, diese Anzeige zu verstehen, ohne den Stromkreis zu beschädigen. Wir betonen, dass das Gerät die ausgepressten Früchte zählt und nicht die Benutzungen. Wenn das Gerät innerhalb von 30 Sekunden keinen Entsaftungsvorgang feststellt (der rote Kontrollpunkt an der unteren rechten Ecke des Teilzählers leuchtet nicht auf), bleibt es automatisch stehen und der Buchstabe "P" erscheint auf dem Display. Dies kann an den Orangen liegen oder daran, dass die Empfindlichkeit des Geräts zu niedrig eingestellt ist. Falls Sie den Entsaftungsvorgang fortsetzen wollen, betätigen Sie die "STOP"-Taste. Falls die Empfindlichkeit des Gerätes nachgestellt werden muss, setzen Sie sich bitte mit ihrem Vertragshändler in Verbindung.

4.3 REINIGUNG

Für eine korrekte Reinigung führen Sie bitte folgende Schritte aus:

1. Ziehen Sie den Netzstecker.
 2. Nehmen Sie die vordere Abdeckung ab.
 3. Entfernen Sie den Messerhalter (Abb. 5), indem Sie ihn am Bügel herausziehen. **Achtung!** Behandeln Sie dieses Teil sehr vorsichtig, denn es ist sehr scharf.
 4. Entfernen Sie die Entsafterkeile aus ihren Halterungen (Abb. 6).
 5. Entfernen Sie die Entsaftertrommeln paarweise, indem Sie vorher die Rollen, die diese festhalten, abschrauben (Abb. 7).
 6. Entfernen Sie die Saftfilter (Abb. 8).
 7. Bei den Modellen mit Unterbauwagen entfernen Sie auch die Schalenaustritte und den Saftbehälter.
- Alle Teile **AUSSER DER ABDECKUNG UND DEM SAFTBEHÄLTER** können in der Geschirrspülmaschine gereinigt werden.
 - Für die Reinigung des Entsaftungsbereichs, der Abdeckung und des Saftbehälters verwenden Sie ein weiches, mit Wasser und Geschirrspülmittel angefeuchtetes Tuch.
 - Anschließend mit reichlich klarem Wasser nachspülen, um eventuelle Reste von Geschirrspülmittel zu beseitigen.
 - Nach Abschluss der Reinigung befestigen Sie alle Teile in der umgedrehten Reihenfolge, in der sie abmontiert wurden. Vergewissern Sie sich, dass alle Teile korrekt zusammengebaut und befestigt sind.
 - Für die Reinigung der Innenseite des Hahns füllen Sie den Saftbehälter mit klarem Wasser und betätigen ihn. So entfernen Sie Saft und Rückstände, die sich möglicherweise im Hahn befinden. Für eine gründlichere Reinigung bauen Sie den Hahn komplett ab.
 - Beachten Sie, dass jeder Entsafterkeil (Abb. 6) nur auf einer Seite einrastet, sie sind also nicht austauschbar. Vergewissern Sie sich beim Anbringen, dass der Zapfen des Keils bis zum Anschlag in die Rille der Entsaftertrommel dringt.

DE

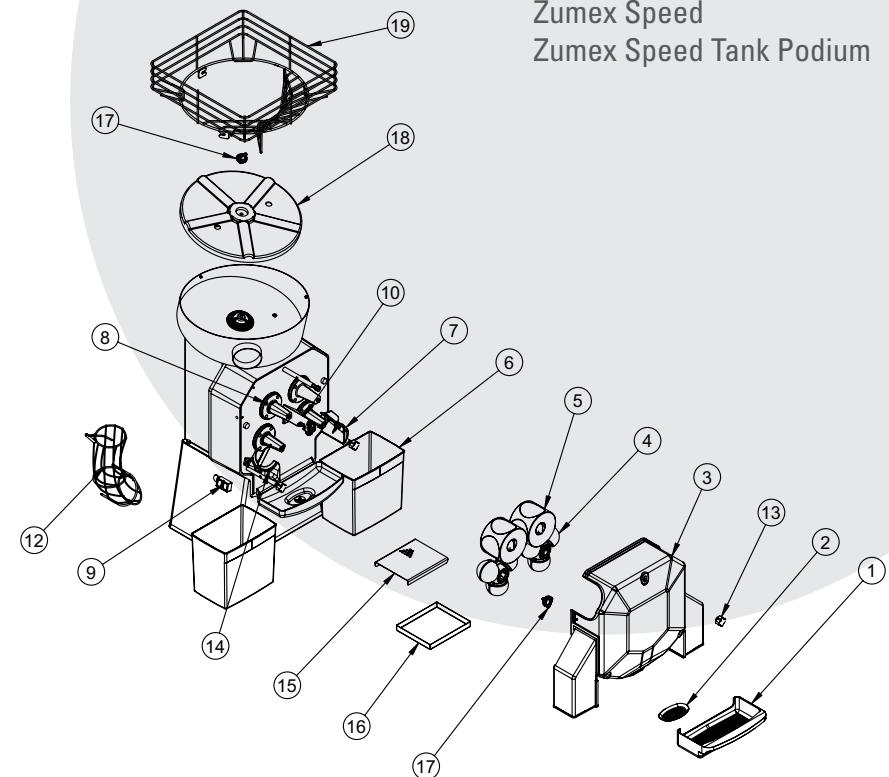
- Damit sich kein Fruchtwachs ansammelt, ist es erforderlich, das Zuführsystem (Abb. 9) häufig zu reinigen.

- Bei den Modellen mit Unterbauwagen müssen auch der Trichter und das Innere des MöBELS gereinigt werden. Vergewissern Sie sich, dass dort keine Schalen und Rückstände zurückbleiben.

BEACHTEN SIE:

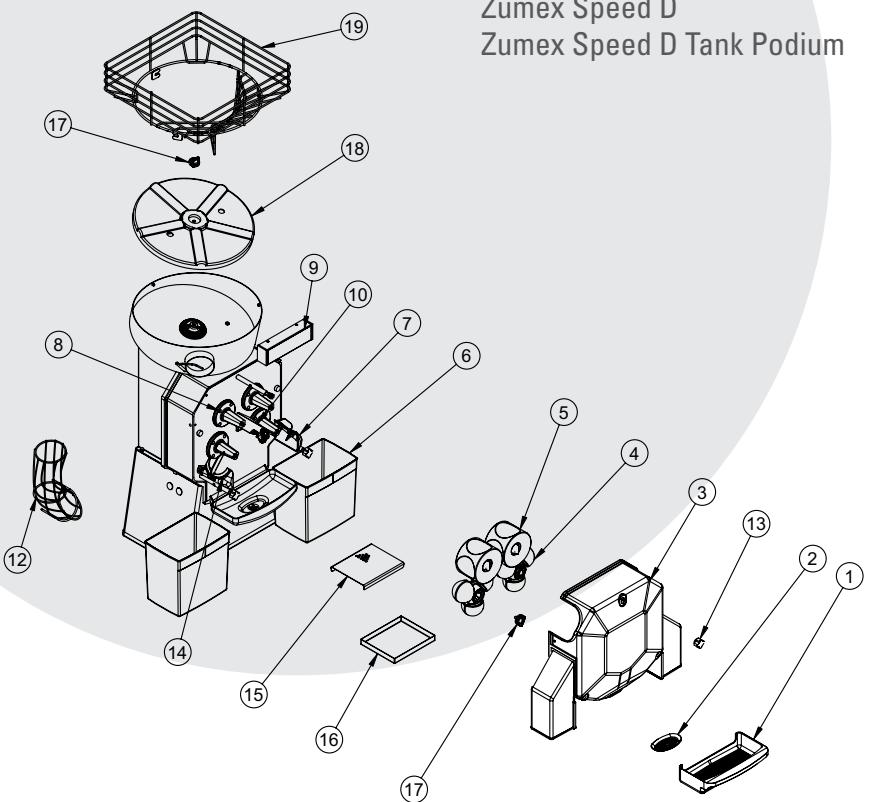
- Vordere Abdeckung und Saftbehälter nicht in der Geschirrspülmaschine reinigen. Verwenden Sie für die Reinigung ein weiches Tuch und Wasser mit Geschirrspülmittel. Verwenden Sie auf keinen Fall scheuernde Reinigungsmittel und Anti-Kalkprodukte.
- Für die Reinigung der Innenseite des Hahns füllen Sie den Saftbehälter mit klarem Wasser und betätigen den Hahn. So entfernen Sie Saft und Rückstände. Falls Kerne den Hahn verstopfen, schrauben Sie den oberen Teil ab (Abb. 3) und reinigen Sie ihn.

5. TEILZEICHNUNGEN UND ERSATZTEILLISTE



Zumex Speed
Zumex Speed Tank Podium

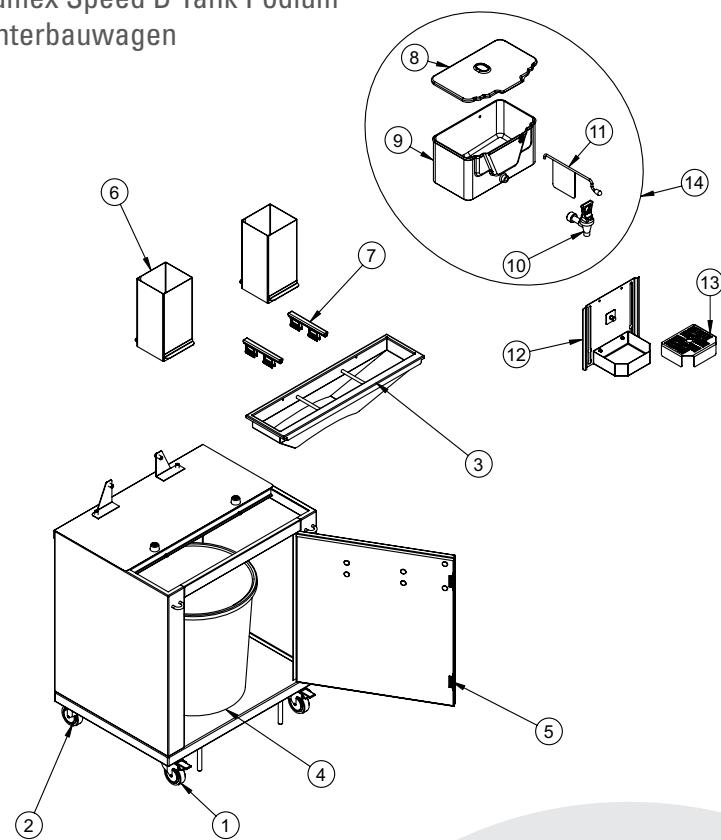
| Index | Bestellnummer | Beschreibung |
|-------|---------------|--------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | BEHÄLTERFILTER |
| 2 | 260.0203.000 | INNERES BEHÄLTERFILTER |
| 3 | 33.013.001 | ABDECKUNG |
| 4 | 33.0031.000 | TROMMELGEHÄUSE |
| 5 | 33.0024.000 | TREMMELLEINSATZ |
| 6 | 13.115.002 | SCHALENBEHÄLTER |
| 7 | 33.0001.000 | ENTSAFTERKEIL RECHTS |
| 8 | 200.3364.000 | HALTERUNGSTOPFEN DICHTUNGSRING |
| 9 | 33.0059.000 | TASTENSCHUTZGUMMI |
| 10 | 33.0013.000 | MESSERHALTER |
| 12 | 225.0921.002 | ZUFÜHRROHR D85 |
| 13 | 33.0004.000 | ABDECKUNGSSCHRAUBEN KIT |
| 14 | 33.0002.000 | ENTSAFTERKEIL LINKS |
| 15 | 260.0214.001 | GLASHALTERFILTER |
| 16 | 260.0213.001 | GLASHALTER |
| 17 | 33.0003.001 | PLASTIKROLLE |
| 18 | 33.0034.000 | ZUFÜHRTELLER |
| 19 | 260.0908.003 | ZUFÜHRKORB |



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium

| Index | Bestellnummer | Beschreibung |
|-------|---------------|--------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | BEHÄLTERFILTER |
| 2 | 260.0203.000 | INNERES BEHÄLTERFILTER |
| 3 | 33.013.001 | ABDECKUNG |
| 4 | 33.0031.000 | TROMMELGEHÄUSE |
| 5 | 33.0024.000 | TROMMEEINSATZ |
| 6 | 13.115.002 | SCHALENBEHÄLTER |
| 7 | 33.0001.000 | ENTSAFTERKEIL RECHTS |
| 8 | 200.3364.000 | HALTERUNGSTOPFEN DICHTUNGSRING |
| 9 | 235.3064.001 | TYPENSCHILD DIGITAL |
| 10 | 33.0013.000 | MESSERLAHLER |
| 12 | 225.0921.002 | ZUFÜHRROHR D85 |
| 13 | 33.0004.000 | ABDECKUNGSSCHRAUBEN KIT |
| 14 | 33.0002.000 | ENTSAFTERKEIL LINKS |
| 15 | 260.0214.001 | GLASHALTERFILTER |
| 16 | 260.0213.001 | GLASHALTER |
| 17 | 33.0003.001 | PLASTIKROLLE |
| 18 | 33.0034.000 | ZUFÜHRTELLER |
| 19 | 260.0908.003 | ZUFÜHRKORB |

Zumex Speed Tank Podium
Zumex Speed D Tank Podium
Unterbauwagen



| Index | Bestellnummer | Beschreibung |
|-------|---------------|------------------------------|
| 1 | 180.0008.000 | RAD MIT BREMSE |
| 2 | 180.0007.000 | RAD OHNE BREMSE |
| 3 | 220.0219.001 | TRICHTER |
| 4 | 165.0001.003 | EIMER 43 LITER |
| 5 | 120.0014.001 | TÜRVERSCHLUSSMAGNET |
| 6 | 220.0217.002 | SCHALENAUSTRITT |
| 7 | 33.0063.000 | SAFTBEHÄLTER FÜHRUNGSSCHIENE |
| 8 | 260.3416.002 | SAFTBEHÄLTER DECKEL |
| 9 | 260.3415.002 | SAFTBEHÄLTER KÖRPER |
| 10 | 33.0060.000 | SAFTBEHÄLTER HAHN |
| 11 | 33.0062.000 | SAFTBEHÄLTER RÜHRELEMENT |
| 12 | 33.0061.000 | FRONT+ TROPFENFÄNGER |
| 13 | 260.0233.002 | TROPFENFÄNGERFILTER |
| 14 | 33.0025.000 | SAFTBEHÄLTER |

6. FUNKTIONSSTÖRUNGEN UND SICHERHEITSHINWEISE

• FÜR ALLE MODELLE

| FUNKTIONSSTÖRUNG | MÖGLICHE URSAUCE | BEHEBEN DER FUNKTIONSSTÖRUNG |
|--|--|---|
| Das Gerät funktioniert nicht | Netzstecker steckt nicht | Schließen Sie das Gerät an das Netz an |
| | Auf der Steckdose ist kein Strom | Überprüfen Sie die Steckdose |
| | Abdeckung falsch angebracht | Stellen Sie sicher, dass sie richtig angebracht ist |
| | Sicherheitsdetektoren beschädigt | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| | AN/AUS-Taste beschädigt | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| | Schaltkreis defekt | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| Das Gerät blockiert häufig während des Entsaftungsvorgangs | Netzspannung nicht ausreichend | Überprüfen Sie, ob die Netzspannung mit der in der Bedienungsanleitung genannten Netzspannung übereinstimmt |
| | Schaltkreis defekt | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| Die Trommeln sind blockiert | Orangen stecken fest | Beseitigen Sie die Verstopfung |
| Die Trommeln laufen nicht synchron | Schaden im Geräteinneren | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| Entsafterkeile zerbrechen | Entsafterkeile falsch angebracht | Bringen Sie sie der Anleitung entsprechend an (Abb.6) |
| Man hört das Motorengeräusch, aber die Trommeln drehen sich nicht | Schaden im Geräteinneren | Wenden Sie sich an den Kundendienst |
| Der Hahn verstopft (Zumex Speed Tank Podium & Zumex Speed D Tank Podium) | Der Saft hat Kerne oder zuviel Fruchtfleisch | Schrauben Sie den oberen Teil des Hahns ab und reinigen Sie ihn (Abb. 3). Stellen Sie sicher, dass beide Filter des Saftbehälters an ihrem Platz sind |
| Das Gerät bleibt häufig stehen | Belüftung nicht ausreichend | Vergewissern Sie sich, dass die Belüftungsgitter des Gerätes nicht verstopft sind |
| | Überstrom | Wenden Sie sich an den Kundendienst |

• NUR BEI DIGITALEN MODELLEN

| FUNKTIONSSTÖRUNG | MÖGLICHE URSAUCE | BEHEBEN DER FUNKTIONSSTÖRUNG |
|--|----------------------------------|--|
| Licht Nr. 5 (siehe Abb. 4) geht nicht an | Auf der Steckdose ist kein Strom | Stellen Sie sicher, dass das Gerät korrekt angeschlossen ist. Wenn es weiterhin nicht funktioniert, benachrichtigen Sie den Kundendienst |
| Licht Nr. 4 (siehe Abb. 4) leuchtet auf | Abdeckung falsch angebracht | Stellen Sie sicher, dass die Abdeckung korrekt angebracht ist |

WICHTIGE SICHERHEITSHINWEISE

- Bevor Blockierungen des Geräts beseitigt werden, muss stets der Netzstecker gezogen werden.
- Um Unfälle zu vermeiden, setzen Sie das Gerät nicht ohne die Sicherheitsdetektoren der Schutzbabdeckung in Betrieb.
- Die Abdeckung ist mit den Sicherheitsdetektoren verbunden. Die korrekte Funktion der Sicherheitsdetektoren sollte regelmäßig überprüft werden. Zu diesem Zweck entfernt man die Abdeckung während das Gerät in Betrieb ist und vergewissert sich, dass das Gerät sich tatsächlich abschaltet. Falls das Gerät bei einem diesem Test nicht abschalten sollte, wenden Sie sich bitte an den Kundendienst.
- Wenn das Stromkabel beschädigt ist, versuchen Sie nicht, es zu reparieren, sondern wenden Sie sich umgehend an den Kundendienst.
- Wenn Sie das Gerät und den Unterbauwagen bewegen möchten (Zumex Speed Tank Podium und Zumex Speed D Tank Podium):
 - Lösen Sie die Blockierung der Vorderräder des Unterbauwagens.
 - Schieben Sie niemals am Gerät, sondern schieben Sie den Unterbauwagen. Ziehen Sie den Unterbauwagen nicht in ihre Richtung.



EG-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG CE

Wir, ZUMEX Máquinas y Elementos, S.A.

Polígono Industrial de Moncada II, C/ La Closa, 16 - 46113 Moncada - Valencia (Spanien)

erklären unter unserer ausschließlichen Verantwortung, dass die Modelle der
Saftpressen

ZUMEX MINEX
ZUMEX VERSATILE
ZUMEX VERSATILE D PODIUM
ZUMEX SPEED TANK PODIUM
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL
ZUMEX VERSATILE D
ZUMEX SPEED
ZUMEX SPEED D TANK PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL AUTOSTART
ZUMEX VERSATILE PODIUM
ZUMEX SPEED D
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

den folgenden angegebenen Normen entsprechen:

- EN ISO 12100-1 Sicherheit von Maschinen; Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze; Teil 1: Grundsätzliche Terminologie, Methodik
- EN ISO 12100-2 Sicherheit von Maschinen; Grundbegriffe, allgemeine Gestaltungsleitsätze; Teil 2: Technische Leitsätze und Spezifikationen.
- EN 60335-1 Sicherheit elektrischer Geräte für den Haushaltgebrauch und ähnliche Zwecke - Teil 1: Allgemeine Anforderungen.
- EN 60335-2-14 Sicherheit elektrischer Geräte für den Haushaltgebrauch und ähnliche Zwecke; Teil 2: Besondere Anforderungen für Küchenmaschinen.
- EN 55014-1 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte. Teil 1: Störaussendung, Normen der Produktfamilie.
- EN 55014-2 Elektromagnetische Verträglichkeit - Anforderungen an Haushaltgeräte, Elektrowerkzeuge und ähnliche Elektrogeräte - Teil 2: Störfestigkeit, Normen der Produktfamilie.
- EN 61000-3-2 Elektromagnetische Verträglichkeit; Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 2: Grenzwerte für Oberschwingungsströme (Geräte-Eingangsstrom < 16A je Leiter).
- EN 61000-3-3 Elektromagnetische Verträglichkeit; Teil 3: Grenzwerte; Abschnitt 3: Grenzwerte für Spannungsschwankungen und Flicker in Niederspannungsnetzen für (Geräte-Eingangsstrom < 16A je Leiter).
- EN 1672-2 Nahrungsmittelmaschinen; Allgemeine Gestaltungsleitsätze; Teil 2: Hygieneanforderungen.

und entsprechen den Bestimmungen der europäischen Richtlinien, die im Folgenden aufgeführt sind:

- 98/37/EG Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten für Maschinen
- 2006/95/EG Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
- 2004/108/EG Angleichung der Rechts- und Verwaltungsvorschriften der Mitgliedstaaten betreffend die elektromagnetische Verträglichkeit.
- 93/43/EG Richtlinie für Nahrungsmittelhygiene
- 2002/72/EG Richtlinie über Materialien und Gegenstände aus Kunststoff, die dazu bestimmt sind, mit Lebensmitteln in Berührung zu kommen

Moncada, 01 Oktober 2007

J. Mengual
J. Mengual

ZUMEX, MÁQUINAS Y ELEMENTOS S.A.
Pgo. Inds Moncada II - c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, España
Tfn: +34 961 301 251 - Fax: +34 961 301 255
www.zumex.com - zumex@zumex.com

INDICE GENERALE

| | |
|---|----|
| 1. INFORMAZIONI GENERALI IMPORTANTI | 68 |
| 2. CARATTERISTICHE TECNICHE..... | 69 |
| 3. GARANZIA..... | 70 |
| 4. ISTRUZIONI D'USO..... | 71 |
| 4.1 PREPARAZIONE..... | 71 |
| 4.2 FUNZIONAMENTO..... | 73 |
| 4.3 PULIZIA..... | 75 |
| 5. SCHEMA DI MONTAGGIO E PEZZI DI RICAMBIO..... | 77 |
| 6. GUASTI E CONSIGLI DI SICUREZZA..... | 80 |
| 7. DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ..... | 81 |
| ALLEGATO: | |
| SCHEMI ELETTRICI | 82 |

Zumex ha diritto a modificare senza avviso previo le informazioni contenute in questo manuale.

1. INFORMAZIONI GENERALI IMPORTANTI

Il presente manuale fa riferimento ai seguenti modelli di Zumex:

MODELLI DA BANCONE

Zumex Speed

Zumex Speed D

MODELLI DA PAVIMENTO CON CARRELLO

Zumex Speed Tank Podium

Zumex Speed D Tank Podium

- I dati specifici del vostro pressarance Zumex (tensione, frequenza e altri dati di interesse) sono disponibili sull'**Etichetta Identificativa** che troverete sulla copertina del manuale e sull'apparecchio stesso.
- Ricordate che per eventuali consultazioni tecniche dovete contattare il Distributore abituale/Servizio di Assistenza Tecnica Ufficiale e indicare sempre il Numero di Serie dell'**Etichetta Identificativa** dell'elettrodomestico.
- Prima di procedere alla pulizia e manutenzione del macchinario, scollegare sempre l'elettrodomestico premendo l'interruttore situato nella parte posteriore o staccandolo dalla presa di alimentazione di corrente.
- Zumex rispetta le misure necessarie affinché gli apparecchi che si trovano sul mercato siano scelti in modo selettivo e siano conformi alla normativa dell'ambiente.
Siete pregati di mettervi in contatto con il distributore autorizzato Zumex che vi comunicherà dove poter gettare questi tipi di apparecchiature.
- Per eventuali suggerimenti o commenti volti a migliorare i nostri macchinari o la nostra rete di servizio, siete pregati di contattare direttamente il Dipartimento di Marketing di Zumex al seguente indirizzo:

ZUMEX MAQUINAS Y ELEMENTOS, SA
Pgno. Inds. Moncada II. c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, Spagna
Tel.: + 34 961 301 251
Fax: + 34 961 301 255
e-mail: marketing@zumex.com

2. CARATTERISTICHE TECNICHE

| MODELLO | ZUMEX SPEED | ZUMEX SPEED D | ZUMEX PODIUM | ZUMEX SPEED D TANK PODIUM | ZUMEX PODIUM TANK PODIUM |
|----------------------------|-------------------------------|------------------------|--|---------------------------|--------------------------|
| Arance al minuto | 32 | 32 | 38 | 38 | 38 |
| Dimensioni (cm) | 64x62x99 | 64x62x99 | 68x72x176 | 68x72x176 | 68x72x176 |
| Peso netto (Kg) | 60 | 62 | 101 | 101 | 103 |
| Potenza | 280 W para 220-240 V 50/60 Hz | 320 W para 115 V 60 Hz | | | |
| Protezioni | IPX4 | | | | |
| Livello pressione acustica | | Inferiore a 70 dB(A) | | | |
| Sicurezza | | | Sensore di sicurezza e protezione elettronici | | |
| Calibro massimo frutto | | | 81mm (si consiglia tra 65 e 78 mm) | | |

ITA

3. GARANZIA

- **COPERTURA:** Questa macchina ha una garanzia di due anni che copre reclami derivanti da difetti riguardanti i materiali o di costruzione che impediscono il corretto funzionamento dell'apparecchio, a patto che non siano stati manipolati i meccanismi interni. Sono esclusi dalla garanzia i concetti dettagliati in seguito.
- **ESCLUSO:** Mano d'opera, trasferta, parti deteriorate per logorio naturale dovuto all'uso così come ogni danno dovuto ad un uso o una installazione impropria nonché guasti prodotti per cause di forza maggiore.
- L'alterazione dell'Etichetta Identificativa dell'apparecchio annulla la presente Garanzia. In questo modo, visto che solo lo staff del Servizio di Assistenza Tecnica Ufficiale è qualificato ad intervenire su questa macchina, questa garanzia perderà effetto in caso l'apparecchio fosse riparato da altre persone non addette.
- **Per dirigersi al nostro Servizio Tecnico è indispensabile comunicare il N° DI SERIE dell'Etichetta Identificativa**

4. INSTRUZIONI D'USO

4.1 PREPARAZIONE

Per iniziare la spremitura seguire i seguenti passi:

- 1º - Togliere il spremiagrumi dall'imballaggio e posizionarlo su una superficie il più orizzontale possibile.
- 2º - Verificare che la tensione della rete di alimentazione coincida con quella indicata sull'etichetta identificativa dell'apparecchio.
- 3º - Modelli Zumex Speed e Zumex Speed D
All'interno della base della macchina troverete il deposito buccia e il vassoio portabicchieri. Porre le depositi su entrambi i lati da cui fuoriescono gli scarti e il vassoio portabicchieri con il filtro corrispondente in corrispondenza della fuoriuscita del succo.
- 4º - Modelli Zumex Speed Tank Podium e Zumex Speed D Tank Podium
 - Nel momento in cui acquistate lo spremiagrumi Zumex Speed Tank Podium o Zumex Speed D Tank Podium riceverete due pacchi. In uno si trova lo spremiagrumi e nell'altro un carrello.
 - Togliere il carrello dall'imballaggio e estrarre le viti dalle squadre di sostegno Fig.1 (del pieghevole) e metterle da parte. Preparate i componenti che trovate all'interno del carrello (per conoscere i vari pezzi vedete sezione 5 del manuale):
 - Fuoriuscita degli scarti e vaschetta antigoccia: togliere dall'imballaggio e conservarla per l'installazione successiva.
 - Deposito di succo: Togliere dall'imballaggio e prepararlo, collocare l'agitatore, il coperchio superiore e avvitare il rubinetto.

ITA

- Per procedere all'installazione, bloccare con il pedale del freno le ruote anteriori del carrello per evitare che si sposti durante il montaggio, vedi Fig. 2 (del pieghevole).
- Collegare la macchina sul mobiletto Fig. 2 (del pieghevole), facendo coincidere gli angoli interni della base della macchina con i due tacchetti di gomma del mobiletto in modo che i fori delle squadre di sostegno coincidano con quelli della macchina. Fissare la macchina con le viti messe da parte in precedenza.
- Collegare il Fuoriuscita degli scarti, Fig. 2.
- Collegare il deposito di succo facendolo scivolare lungo i binari fino in fondo e fissare la vaschetta antigoccia del carrello con il filtro corrispondente come indica la figura 3.

5° - Collegare il cavo della macchina ad una presa di corrente normalizzata provvista di messa a terra.

6° - Controllare che tutti gli elementi che agiscono sui dispositivi di sicurezza siano stati fissati correttamente, altrimenti i dispositivi di sicurezza del spremiagrumi impediranno il funzionamento dello stesso.

RICORDARE:

Non utilizzare frutti il cui diametro supera gli 81 mm
(diametro consigliato: tra 65 e 78 mm)

4.2 FUNZIONAMENTO

Funzionamento dei modelli:

Zumex Speed

Zumex Speed Tank Podium

- Riempire l'alimentatore di arance.

- Situare un recipiente o caraffa dove fuoriesce la spremuta e premere il pulsante verde situato sul lato sinistro della macchina. La macchina inizierà a funzionare. Per fermare la spremitura premere il tasto rosso.

Funzionamento dei modelli:

Zumex Speed D

Zumex Speed D Tank Podium

- Nei modelli digitali è possibile programmare il numero di arance che si desidera spremere ogni volta che si accende lo spremiagrumi. Si possono programmare da 1 a 9 unità. La quantità programmata rimane memorizzata fino alla programmazione successiva.

Programmazione:

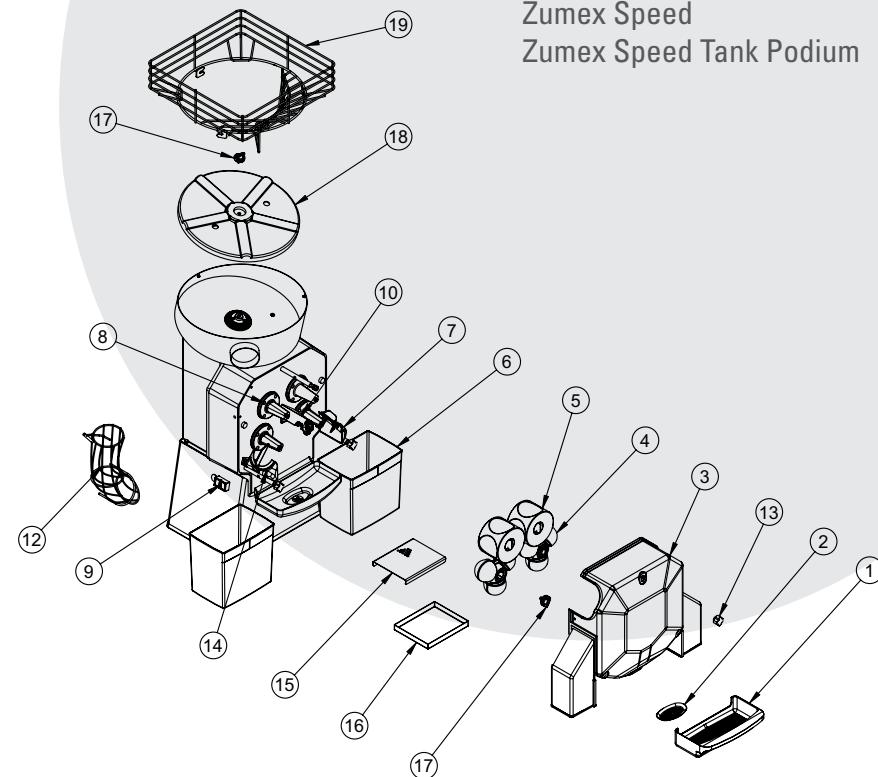
Guida degli indicatori del pannello digitale (Fig.4):

- | | | |
|---|--|---------------------------------------|
| 1. Pulsante d'avvio | 5. Indicatore di collegamento alla rete | 9. Ridurre il n° di fruti programmati |
| 2. Altro frutto | 6. Pulsante di sconnessione | 10. Pulsante di arresto |
| 3. Aumentare n° frutti programmati | 7. Pulsante di connessione | 11. Contatore totalizzatore |
| 4. Indicatore coperchio o vaschetta in posizione incorretta | 8. Contatore parziale (n° fruti programmati). Per spremitura continua mettere sulla "C" | |

Nel pannello di comando (Fig. 4) si illuminerà la luce (nº 5) che indica che la macchina è collegata alla rete di alimentazione.

- 1º - Premere il pulsante «ON» (nº 7) e si illuminerà il contatore parziale (nº 8).
- 2º - Selezionare il numero di frutti da spremere utilizzando i pulsanti ▲ y ▼ (n.º 3 e 9). Premendo il tasto ▲ la cifra corrispondente nel contatore aumenterà di un'unità. Premendo, invece, il pulsante ▼ diminuirà di un'unità. Dopo il ciclo di spremitura è possibile spremere un frutto in più premendo il testo «+ 1» (nº 2) senza necessariamente modificare la programmazione.
- 3º - I modelli digitali offrono inoltre la spremitura continua (senza programmazione) che consiste in una spremitura ininterrotta fino a quando non si preme il pulsante di arresto. Se desiderate una spremitura continua, selezionare "C" nel contatore parziale (nº 8); la macchina si fermerà premendo il pulsante «STOP».
- Per avviare la fase di spremitura, premere il pulsante «START» (nº 1). Dopo aver spremuto il numero di frutti programmati, la macchina si arresterà automaticamente.
 - Per interrompere il ciclo, premere il pulsante «STOP» (nº 10) e il pressarance si fermerà quando terminerà di spremere la frutta che in quel momento di trova all'interno e non porterà a termine il ciclo completo.
 - Premendo invece il pulsante «OFF» (nº 6), lo spremiagrumi si fermerà all'istante e per ricominciare sarà necessario riattivare la macchina.
 - Il contatore totale (nº 11) indica il numero totale di frutta spremuta dal primo giorno. Cercando di modificare il contatore potrebbe danneggiarsi il circuito. Bisogna ricordare che lo spremiagrumi conta i frutti spremuti e non le manovre. Se, per 30 secondi, non identifica nessuna spremitura (non si accende la spia rossa nell'angolo in basso a destra del contatore parziale) si fermerà automaticamente e sullo schermo apparirà il messaggio "P". Ciò potrebbe succedere per un errore o perché il livello di sensibilità dell'apparecchio è troppo basso. Per continuare, premere il tasto di arresto "STOP". Se fosse necessario regolare il livello di sensibilità della macchina, contattare il distributore abituale.
- ## 4.3 PULIZIA
- Per una corretta pulizia è necessario seguire i seguenti passi:
- 1- Disinnestare la macchina dalla corrente.
 - 2- Smontare il coperchio.
 - 3-Smontare il porta lama (fig.5) tirando il manico verso di sé. **Attenzione!** **Agire con cautela, questo pezzo è piuttosto tagliente.**
 - 4-Togliere l'estrattore bucce (Fig. 6).
 - 5-Smontare i tamburi di spremitura svitando i pomelli che li sostengono (Fig. 7).
 - 6-Smontare i filtri della spremitura (Fig.8).
 - 7- Nei modelli con carrello, smontare le fuoriuscita degli scarti e il deposito.
- Tutti i pezzi possono essere lavati in lavastoviglie, **TRANNE IL COPERCHIO E IL DEPOSITO DI SUCCO.**
 - La zona della spremitura, il coperchio e il deposito di succo devono essere pulite con un panno morbido imbevuto d'acqua e sapone per stoviglie.
 - In seguito, sciacquare abbondantemente con acqua pulita ed eliminare ogni resto di sapone.
 - Terminata la manutenzione del pressarance, montare tutti gli elementi in ordine inverso rispetto allo smontaggio. Controllare che tutti i pezzi siano correttamente assemblati e ben fissi.
 - Per pulire le parti interne del rubinetto, riempire il deposito con acqua pulita e attivare il rubinetto in modo da eliminare eventuali resti di spremuta e polpa situati all'interno del rubinetto. Per una pulizia più profonda, smontare completamente il rubinetto.
 - Ricordare che ogni estrattore bucce (Fig. 6) combacia solo su un lato, motivo per cui non sono intercambiabili. Controllare quindi che la paletta del cuneo coincida fino in fondo nella scanalatura del tamburo di spremitura maschio.
 - Per evitare l'accumulo di cera è importante pulire con frequenza l'alimentatore di frutta (Fig. 9).
 - Nei modelli con carrello, pulire la tramoggia e l'interno del carrello eliminando resti di bucce e polpa.

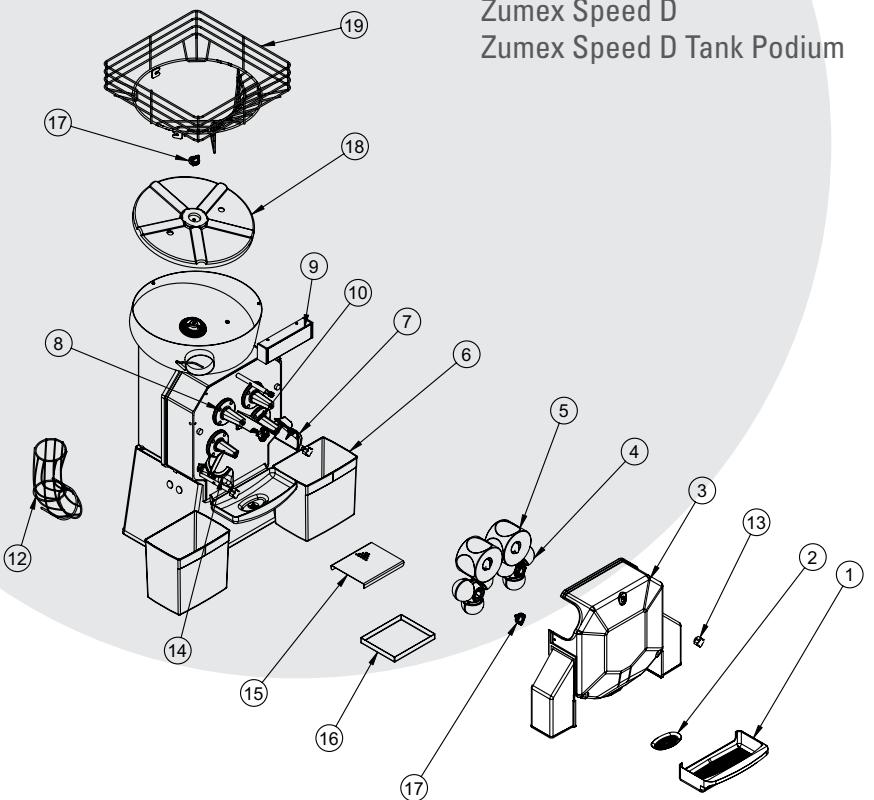
5. SCHEMA DI MONTAGGIO E PEZZI DI RICAMBIO



RICORDARE:

- Non introdurre nella lavastoviglie né il coperchio né il deposito. Pulirli con un panno umido imbevuto d'acqua e sapone. Non usare mai prodotti abrasivi né anticalcare.
- Per pulire le parti interne del rubinetto, riempire il deposito con acqua pulita e attivare il rubinetto in modo da eliminare eventuali resti di spremuta e polpa situati all'interno del rubinetto. Se il rubinetto dovesse intasarsi con semi, svitare la parte superiore del rubinetto (vedi Fig. 3) e procedere alla pulizia.

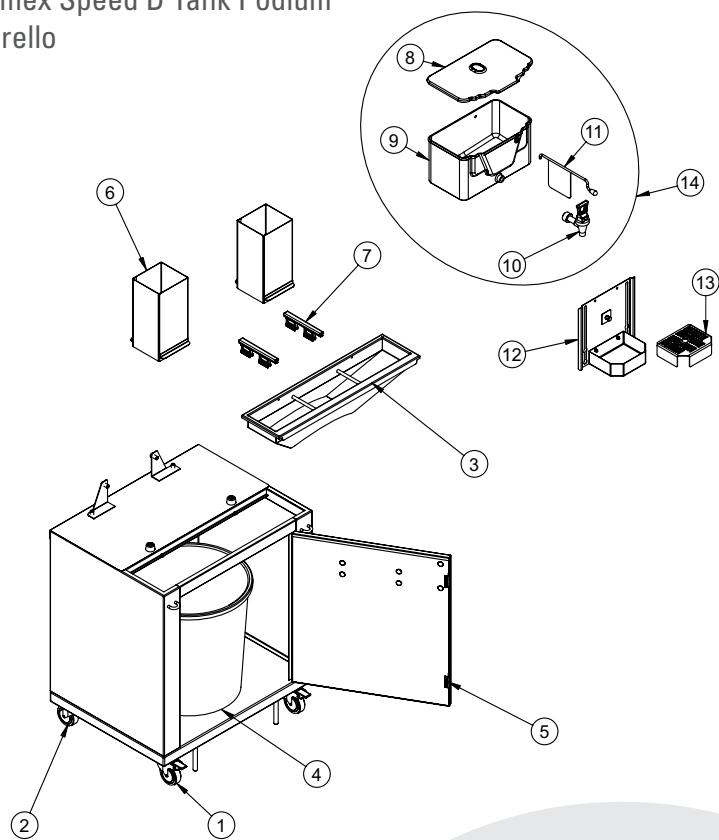
| Indice | Codice di riferimento | Descrizione |
|--------|-----------------------|---------------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRO SUCCO |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRO VASCHETTA |
| 3 | 33.013.001 | COPERCHIO |
| 4 | 33.0031.000 | TAMBURO MASCHIO |
| 5 | 33.0024.000 | TAMBURO FEMINA |
| 6 | 13.115.002 | DEPOSITO BUCCA |
| 7 | 33.0001.000 | ESTRATTORE BUCCE DESTRA |
| 8 | 200.3364.000 | TAPPO SUPPORTO ARRESTO |
| 9 | 33.0059.000 | GUARNIZIONE PROTEZIONE PULSANTE |
| 10 | 33.0013.000 | PORTA LAMA |
| 12 | 225.0921.002 | TUBO ALIMENTAZIONE D85 |
| 13 | 33.0004.000 | KIT POMELLI COPERCHIO |
| 14 | 33.0002.000 | ESTRATTORE BUCCE SINISTRA |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRO PORTABICCHIERI |
| 16 | 260.0213.001 | PORTABICCHIERI |
| 17 | 33.0003.001 | POMELLI SICUREZZA |
| 18 | 33.0034.000 | PIATO ALIMENTATORE |
| 19 | 260.0908.003 | CESTA ALIMENTATORE |



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium

| Indice | Codice di riferimento | Descrizione |
|--------|-----------------------|--------------------------|
| 1 | 260.0202.001 | FILTRO SUCCO |
| 2 | 260.0203.000 | FILTRO VASCHETTA |
| 3 | 33.013.001 | COPERCHIO |
| 4 | 33.0031.000 | TAMBURNO MASCHIO |
| 5 | 33.0024.000 | TAMBURNO FEMINA |
| 6 | 13.115.002 | DEPOSITO BUCCE |
| 7 | 33.0001.000 | ESTRATORE BUCCE DESTRA |
| 8 | 200.3364.000 | TAPPO SUPORTO ARRESTO |
| 9 | 235.3064.001 | FRONTALITO DIGITAL |
| 10 | 33.0013.000 | PORTA LAMA |
| 12 | 225.0921.002 | TUBO ALIMENTAZIONE D85 |
| 13 | 33.0004.000 | KIT POMELLI COPERCHIO |
| 14 | 33.0002.000 | ESTRATORE BUCCE SINISTRA |
| 15 | 260.0214.001 | FILTRO PORTABICCHIERI |
| 16 | 260.0213.001 | PORTABICCHIERI |
| 17 | 33.0003.001 | POMELLI SICUREZZA |
| 18 | 33.0034.000 | PIATO ALIMENTATORE |
| 19 | 260.0908.003 | CESTA ALIMENTATORE |

Zumex Speed Tank Podium
Zumex Speed D Tank Podium
Carello



| Indice | Codice di riferimento | Descrizione |
|--------|-----------------------|-------------------------------|
| 1 | 180.0008.000 | RUOTA GIREVOLE CON FRENO |
| 2 | 180.0007.000 | RUOTA GIREVOLE SENZA FRENO |
| 3 | 220.0219.001 | TRAMOGGIA CARELLO |
| 4 | 165.0001.003 | RECIPIENTE 43 LITRI |
| 5 | 120.0014.001 | CALAMITA CHIUSURA PORTA |
| 6 | 220.0217.002 | FUORIUSCITA DEGLI SCARTI |
| 7 | 33.0063.000 | APPOGGIO DEPOSITO SUCCO |
| 8 | 260.3416.002 | COPERCHIO DEPOSITO SUCCO |
| 9 | 260.3415.002 | CORPO DEPOSITO SUCCO |
| 10 | 33.0060.000 | RUBINETTO DEPOSITO SUCCO |
| 11 | 33.0062.000 | AGITATORE DEPOSITO SUCCO |
| 12 | 33.0061.000 | FRENTE + VASCHETTA ANTIGOCCIA |
| 13 | 260.0233.002 | FILTRO VASCHETTA ANTIGOCCIA |
| 14 | 33.0025.000 | DEPOSITO SUCCO |

6. GUASTI E CONSIGLI DI SICUREZZA

• VALIDO PER TUTTI I MODELLI

| GUASTO | POSSIBILE CAUSA | SOLUZIONE |
|---|---|--|
| La macchina non funziona | Macchina non è collegata alla presa di corrente | Collegarla alla rete di alimentazione |
| | Non arriva corrente alla presa | Controllare la presa |
| | Coperchio in posizione non corretta | Posizionarlo in modo corretto |
| | Sensori di sicurezza guasti | Avvisare il Servizio Tecnico |
| | Pulsante ON/OFF difettoso | Avvisare il Servizio Tecnico |
| La macchina si blocca spesso mentre sprema | Circuito difettoso | Avvisare il Servizio Tecnico |
| | Tensione della rete insufficiente | Verificare che la tensione coincida con quella indicata sul manuale |
| | Circuito difettoso | Avvisare il Servizio Tecnico |
| I tamburi si bloccano | Arance intasate | Eliminare intasamento |
| I tamburi non sono sincronizzati | Guasto interno | Avvisare il Servizio Tecnico |
| I estrattore bucce si rompono | Posizione incorretta del estrattore bucce | Collocarli seguendo le istruzioni del manuale (Fig.6) |
| Si sente il rumore del motore in funzionamento, ma i tamburi non girano | Guasto interno | Avvisare il Servizio Tecnico |
| Il rubinetto si intasta (Zumex Speed Tank Podium & Zumex Speed D Tank Podium) | Nella spremuta vi sono semi o eccesso di polpa | Estrarre la parte superiore del rubinetto svitandolo e pulirlo (vedi Fig. 3). Controllare che entrambi i filtri del coperchio siano stati collocati. |
| La macchina de smette di funzionare dopo poco tempo | Ventilazione insufficiente | Controllare che le griglie di ventilazione della macchina non siano intasate |
| | Sovraccarico elettrico | Avvisare il Servizio Tecnico |

• VALIDO SOLO PER MODELLI DIGITALI

| GUASTO | POSSIBILE CAUSA | SOLUZIONE |
|---|--|--|
| Non si accende la luce n° 5 (vedi fig. 4) | Non arriva corrente alla presa | Controllare che la macchina sia collegata correttamente e se non funziona avvisare il Servizio Tecnico |
| Si accende la luce n° 4 (vedi fig. 4) | Coperchio collocato in modo incorretto | Controllare che il coperchio sia collocato correttamente. |

CONSIGLI IMPORTANTI DI SICUREZZA

- Qualsiasi operazione di bloccaggio della macchina deve essere effettuata dopo aver disinnestato l'apparecchio dalla presa di corrente.
- Per evitare incidenti non cercare di far funzionare l'apparecchio senza gli elementi di sicurezza necessari.
- Il coperchio agisce sui sensori di sicurezza. Controllare periodicamente il corretto funzionamento dei sensori di sicurezza. Con la macchina in funzionamento, togliere il coperchio e verificare che la macchina si ferma. Se durante questa prova la macchina non si spegne, siete pregati di avvisare il Servizio tecnico.
- Se il cavo di alimentazione è guasto, non toccatelo e avviate il Servizio tecnico.
- Quando muovete il carrello e la macchina (Zumex Speed Tank Podium e Zumex Speed D Tank Podium):
 - Sbloccare le ruote anteriori del carrello.
 - Non spingere mai la macchina, spingere il carrello. Non tirare mai il carrello verso di sé.



DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ CE

Noi, ZUMEX Máquinas y Elementos, S.A.

al Polígono Industrial de Moncada II, C/ La Closa, 16 - 46113 Moncada - Valencia (Spagna)

dichiariamo sotto la nostra esclusiva responsabilità che i seguenti modelli di

Pressa Arance

ZUMEX MINEX
ZUMEX VERSATILE
ZUMEX VERSATILE D PODIUM
ZUMEX SPEED TANK PODIUM
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL
ZUMEX VERSATILE D
ZUMEX SPEED
ZUMEX SPEED D TANK PODIUM

ZUMEX ESSENTIAL AUTOSTART
ZUMEX VERSATILE PODIUM
ZUMEX SPEED D
ZUMEX SPEED SELF-SERVICE

sono conformi alle seguenti normative

EN ISO 12100-1 Sicurezza del macchinario, concetti base, principi generali per la progettazione. Parte 1: Terminologia e metodologia base.

EN ISO 12100-2 Sicurezza del macchinario, concetti base, principi generali per la progettazione. Parte 2: Principi tecnici.

EN 60335-1 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare. Parte 1: Norme generali.

EN 60335-2-14 Sicurezza degli apparecchi elettrici d'uso domestico e similare. Parte 2: Norme particolari per le macchine da cucina.

EN 55014-1 Compatibilità elettromagnetica. Requisiti per gli apparecchi elettrici d'uso domestico, attrezzi elettrici e simili apparati. Parte 1: Emissione. Famiglia di prodotti standard.

EN 55014-2 Compatibilità elettromagnetica. Requisiti per gli apparecchi elettrici d'uso domestico, attrezzi elettrici e simili apparati. Parte 2: Immunità. Famiglia di prodotti standard.

EN 61000-3-2 Compatibilità elettromagnetica. Parte 3: Limiti - Sezione 2: Limiti per la emissione di correnti armoniche (apparecchiature con corrente di ingresso <=16 A per fase.)

EN 61000-3-3 Compatibilità elettromagnetica. Parte 3: Limiti - Sezione 3: limitazione delle fluttuazioni di tensione e del flicker nei sistemi di alimentazione a bassa tensione per apparecchiature con corrente nominale <=16 A.

EN 1672-2 Macchinario per la preparazione dei cibi. Concetti base. Parte 2: Requisiti igienici.

in ottemperanza alle Direttive

98/37/CE Avvicinamento delle leggi degli Stati Membri relativamente alle macchine.
2006/95/CE Avvicinamento delle leggi degli Stati Membri relativa alle apparecchiature elettriche destinate all'uso entro certi limiti di tensione.

2004/108/CE avvicinamento delle leggi degli Stati Membri relativa alla compatibilità elettromagnetica.

93/43/CE Direttiva sulla igiene degli oggetti per sostanze alimentari.
2002/72/CE Directiva relativa ai materiali e agli aggetti di materia plastica destinati a venire a contatto con i prodotti alimentari.

Moncada, 01 Ottobre 2007

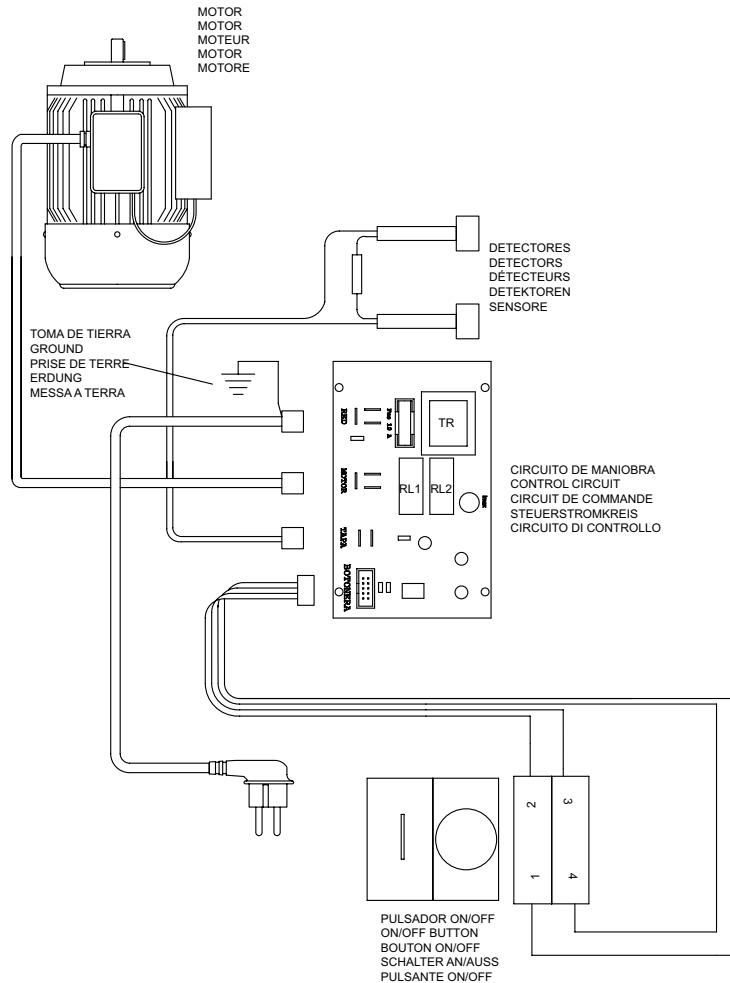
J. Mengual

ZUMEX, MÁQUINAS Y ELEMENTOS S.A.
Prgo. Inds Moncada II - c/ La Closa, 16
46113 Moncada, Valencia, España
Tfno: +34 961 301 251 - Fax: +34 961 301 255
www.zumex.com - zumex@zumex.com

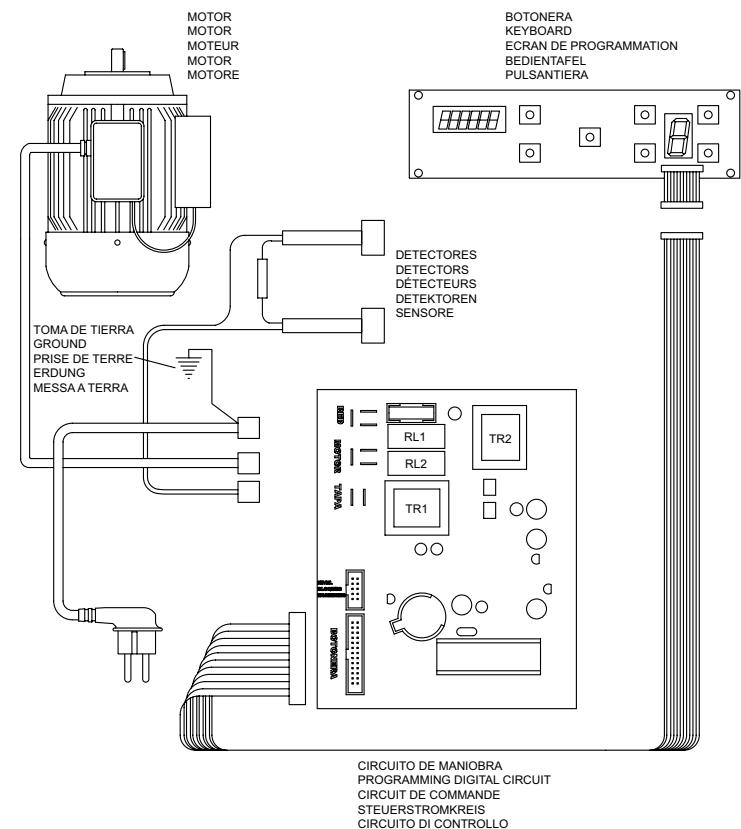
ITA

ANEXO / ANNEX / ANNEX / ANHANG / ALLEGATO

Zumex Speed
Zumex Speed Tank Podium



Zumex Speed D
Zumex Speed D Tank Podium



NOTAS / NOTES

NOTAS / NOTES

NOTAS / NOTES

NOTAS / NOTES

zümex®

86 | zümex®

zümex®

zümex® | 87