



# OTEC

**Oficina Técnica Cumbres**

*Catálogo de productos*



*¡Calidad y servicio!*

**P**olítica de calidad:

*La Empresa se compone de personal calificado para dar el servicio que nuestros clientes esperan. Nuestros productos cumplen con las normas internacionales más exigentes para garantizar seguridad y alto rendimiento en operación*

**V**isión: *Ser la empresa líder en distribución de maquinaria de lavandería y vapor en todo el territorio nacional.*

**M**isión: *Ofrecer el mejor servicio y los mejores productos a nuestros clientes; instituciones gubernamentales y hospitalarias, hoteles, lavanderías, tintorerías, textiles y afines.*

**O**bjetivos:

- *Ampliar nuestra red de distribución a nivel nacional.*
- *Ser competitivos y ofrecer siempre el mejor precio por nuestros productos y servicios*
- *Ofrecer asesoría profesional en todo momento*

**N**uestros valores son:

- *Honestidad*
- *Puntualidad*
- *Respeto*
- *Crecimiento*
- *Armonía*

***¡Nuestro compromiso es ofrecerle calidad y servicio!***

# Lavadoras 18 a 75 Lbs

## Especificaciones Técnicas



Modelo	CFW018	CFW025	CFW035	CFW055	CFW075
Cap. (Kg)	7,3	9,5	16,5	23,40	30,40
Alto (mm)	1025	1109	1190	1356	1449
Anch.(mm)	660	660	779	879	1060
Prof. (mm)	730	770	884	990	1205
Peso (Kg)	170	178	245	481	620
Vol.Cil (Lts)	73	95	166	234	304
Diámetro de conexión	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT	3/4 NPT
Número de conexión	3	3	3	3	3
Rpm	525	525	500	650	450
Fuerza "G"	82	82	82	82	82

**Lavadora extractora, serie CWF,**  
**capacidades:**  
 desde 18 lbs. (7.3 Kg) hasta 75 lbs. (34 Kg)

*Tina y cesta en acero inoxidable.*

*Funcionamiento automático con microprocesador y variador de frecuencia.*

*Calentamiento por inyección directa de vapor (opcional para los modelos CWF055, y CWF075). 220V/60Hz/1F.*

## Secadoras 30 Lbs y 30 lbs Dobles



### Especificaciones Técnicas

Modelo	CT030	CTT30
Cap. (Kg)	13,6	2 x 13,6
Alto (mm)	1622	1937
Anch.(mm)	711	800
Prof. (mm)	1191	1089
Peso (Kg)	150	247
Vol.Cil (Lts)	271	301
Diámetro de conexión	1/2" NPT - 3/4" NPT	1/2" NPT - 3/4" NPT

Secadoras serie CT y CTT  
**capacidad:**  
30 lbs (14 Kg.)

Funcionamiento automático con temporizador dual.  
Calentamiento a gas, vapor y eléctrico.  
120V/60HZ/1F

## Secadoras 50 a 75 lbs



### Especificaciones Técnicas

Modelo	CT050	CT075
Cap. (Kg)	22,7	34
Alto (mm)	1946	1946
Anch.(mm)	981	981
Prof. (mm)	1194	1346
Peso (Kg)	247	279
Vol.Cil (Lts)	528	634
Diámetro de conexión	1/2" NPT	1/2" NPT
	3/4" NPT	3/4" NPT

**Secadora serie CT**  
**modelos CT050 y CT075**  
**capacidades:**  
50 (23 kg) a 75 lbs (34 kg).

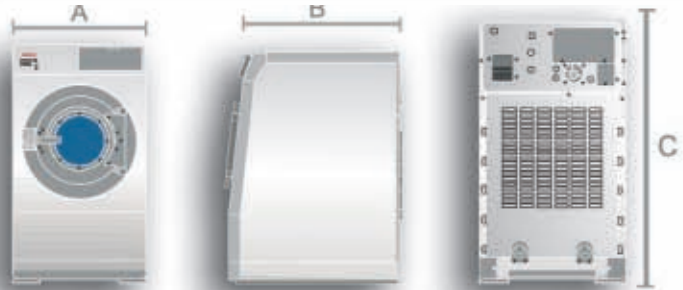
*Funcionamiento automático con temporizador dual.*  
*Calentamiento a gas, vapor y eléctrico.*  
*120V/60Hz/1F.*

## Lavadoras 100 a 175 lbs

### Especificaciones Técnicas



Modelo	CP0100 H	CP0125 H	CP0140 H	CP0175 H
<b>C</b> Cap. (Kg)	45,9	57	64,3	79,5
<b>A</b> Alto (mm)	1778	1958	1958	1958
<b>B</b> Anch.(mm)	1232	1430	1430	1430
Prof. (mm)	1433	1425	1502	1628
Peso (Kg)	985	1247	1376	1490
Vol.Cil (Lts)	458,5	570,5	642,4	760,7
Diámetro de conexión	3/4" NPT	3/4" NPT	1 1/4" NPT	1 1/4" NPT
Número de Conexiones	2	2	2	2
Rpm	756	701	630	630
Fuerza "G"	300	300	242	242



Lavadora extractora  
de alta centrifugación  
serie CPH,  
**capacidades:**  
100 lb. (46 kg)  
hasta 175 lb. (80 kg.)

Tina y cesta en acero inoxidable  
Funcionamiento automático con microprocesador  
y variador de frecuencia.  
Calentamiento opcional por inyección directa de vapor.  
(Opcional)  
220/60 Hz/3F

## Secadoras 120 a 170 lbs

### Especificaciones Técnicas

Modelo	120 lbs	170 lbs
Cap. (Kg)	54,4	77,1
Alto (mm)	2172	2388
Anch.(mm)	1181	1349
Prof. (mm)	1651	1679
Peso (Kg)	578 - 624	714 - 760
Vol.Cil (Lts)	1021	1408
Diámetro de conexión	3/4" NPT	1" NPT 3/4" NPT

Secadora, serie CT

**capacidades:**

de 120 lbs. (54 Kg.) y 170 lbs (77 Kg)

*Funcionamiento automático con temporizador dual ó microprocesador (opcional).*

*Calentamiento a gas, vapor y eléctrico.*

*220V/60 HZ/3F.*

## Planchadoras de rodillo



### Especificaciones Técnicas

Modelo	60	1200	1600	2000
Alto (mm)	1112	1287	1626	1645
Anch.(mm)	2000	3823	3912	4026
Profundidad (mm)	432	825	1168	1321
Diámetro cilindro(mm)	178	305	406	508
Peso (Kg)	249	625	1166	1331

**Planchadora de rodillo  
Finish rite,  
Impress 1200, 1600 y 2000  
con canopia y extractor**

*Funcionamiento automático con control de temperatura,  
calentamiento a gas, vapor y eléctrico.  
120V/60Hz/1F y 220V/60Hz/3F.*

## Plantas de lavado al seco Ecológicas



### Especificaciones Técnicas

Modelo	SP216
Capacidad (Kg)	16,6
Alto (mm)	2105
Ancho (mm)	1130
Prof. (mm)	2115
Peso (Kg)	1150
Presión de agua	2 a 6 Bar
Presión de vapor	4 a 5 Bar
Presión de aire	6.5 Bar a 8.5 Bar

- planta de lavado al seco ecológica, marca Suprema,
- Serie SP. **capacidades:** de 10 a 16 Kg
  - Serie LH. **capacidades:** desde 16 a 35 kg
  - Serie SP dos (2) tanques y serie LH tres (3) tanques, un (1) filtro ecológico serie SP y dos (2) filtros serie LH
  - Compresor incorporado ambas series
  - Destilador y túnel de ventilación forzada en acero inox, para ambas series.
  - Separador agua - líquido en dos etapas.
  - Funcionamiento dual con tablero computarizado y manual.
  - Unidad recuperadora de solvente ecológica de alta eficiencia.
  - Sistema de puerta automático con mango ergonómico.
  - Tensión: 220v/ 60hz / 3f.

## Mesas para planchado



### Especificaciones Técnicas

<b>Modelo</b>	<b>FVC- 902</b>
Alimentación de agua	1/2"
Descarga de la caldera	3/8"
Resistencia de la calder	3,3 kw
Presión de la caldera	3 bar
Secante	0,25 kw
Descarga del secante	100 mm
Resistencia de la plancha	1 kw
Dimensiones del plano	1100x 380 x 230mm
Medidas del equipo	1580 x 520 mm
Peso neto	105 Kg

**Mesa de repase  
modelo FVC-902 y TA-792**

*Con caldera incorporada (opcional),  
plancha tipo J2, plano calentado por resistencias,  
secante incorporado, pistola desmanchadora vapor,  
brazo aspirante con forma plancha mangas F3,  
forma desmanchadora F6, bomba de alimentación,  
grupo de iluminación con carril deslizante.  
220V/60Hz/3F*

## *Prensa para planchado*



### *Especificaciones Técnicas*

<b>Modelo</b>	<b>CT 750</b>
<b>Alto (mm)</b>	<b>1400</b>
<b>Anch.(mm)</b>	<b>1400</b>
<b>Prof. (mm)</b>	<b>1150</b>
<b>Peso (Kg)</b>	<b>480</b>

**Prensas de accionamiento  
neumático o manual,  
modelo CT-750 Universal**

*Con caldera incorporada,  
Aspirador secante y compresor de 1 Hp. (opcionales).  
220V/60Hz/3F*



Desmanchadora



Carrusel Transportador



Secantes Rema Dry Vack

# Calderas



	CT 25	CT 35	CT 50
Altura	92"	96"	103"
Diámetro sin M & M	40"	43"	56"
Salida gases	10"	12"	12"
Salida de gases desde el piso	65 - 1/2"	69"	76 - 1/4"
Entrada de vapor	1-1/4"	1-1/4"	2"
salida de agua	3/4"	3/4"	1"
salida de agua desde el piso	28 - 3/8"	13-1/2"	15 - 1/2"
Salida de purga	1"	1"	1 - 1/4"
línea normal de agua desde el piso	69"	71-1/2"	81 - 1/2"
Espacio aproximado de ocupación	4" x 6"	5" x 8"	6" x 10"
Potencia BHP	25	35	50

## Especificaciones Técnicas

Caldera vertical Serie CT desde 25 hasta la 50 BHP



Válvula dependo de 3"



Válvula de carga  
de dos vías



Manilla para puerta  
de lavadora



Válvula de gas  
para secadora



Control de ignición  
para secadora



Válvula de descarga  
para lavadora



Tarjeta microprocesadora  
para lavadora



Tarjeta,  
sistema de seguridad  
de lavadora



Microinterruptor  
para plancha J2



Termostato  
para plancha J2



Correa de nomex 6"  
y correas de algodón 3"



Trampa para vapor

## Servicio Técnico

Nuestra empresa ha ido acumulando a través de los años una amplia experiencia en el servicio técnico y mantenimiento de equipos de lavandería industrial. Contamos con personal altamente calificado, enfocado en ofrecer soluciones efectivas a nuestros clientes.

Entendemos que la puntualidad en la atención y el tiempo de respuesta que se le de a una solicitud de servicio, son factores determinantes para nuestros clientes, ya que normalmente cuando se recibe una llamada solicitando servicio técnico la operatividad del equipo se encuentra comprometida o, la maquina para ese momento ya no está operativa. Es por esto que tratamos de atender a la brevedad los llamados de servicio de nuestros clientes, a fin de poder ofrecerles soluciones profesionales en el menor tiempo posible.

Nuestra División de Servicios trabaja constantemente en la búsqueda de la organización que permita ofrecer un servicio de calidad que logre satisfacer plenamente las necesidades y expectativas de nuestros clientes. Esta búsqueda nos obliga a trabajar en estrecha relación con la División de Repuestos a fin de poder asegurar la disponibilidad de los componentes necesarios para la ejecución adecuada de las reparaciones. Además, nos obliga a mantener en constante entrenamiento a nuestro personal técnico a fin de darles los recursos que le permitirán resolver eficazmente las situaciones a las que se enfrenten.

Algunas de las actividades que ejecutamos son las siguientes:

- Instalación y arranque de equipos nuevos de Lavandería Industrial y Tintorería.
- Análisis y corrección de fallas en equipos de lavandería industrial (Lavadoras desde 25 lbs hasta 800 lbs, secadoras desde 25 lbs hasta 400 lbs, planchadoras de rodillos, dobladoras de sábanas, planchadoras tipo prensa, mesas de repase, etc.).
- Diseño y ejecución de planes o rutinas de mantenimiento preventivo para las áreas de Lavandería y Tintorería de Hoteles, Clínicas, Hospitales, Lavanderías Industriales, Prelavado de Jeans y empresas afines.
- Ejecución de todo tipo de mantenimiento correctivo en maquinaria de lavandería industrial.
- Reconstrucción de equipos de lavandería industrial.
- Automatización de equipos de lavandería industrial.
- Diseño y ejecución de modificaciones en los parámetros de funcionamiento de equipos de lavandería industrial, de acuerdo a las necesidades del cliente.
- Diseño y fabricación de fundaciones para maquinaria de lavandería industrial.
- Remodelaciones y mudanzas de lavanderías industriales y tintorerías.

**¡Nuestro compromiso es ofrecerle calidad y servicio!**





***EQUIPOS DE LAVANDERÍA INDUSTRIAL***

***DISTRIBUIDO  
EN VENEZUELA POR:***



**OTEC**  
**Oficina Técnica Cumbres**

Tlfs.: (0212) 515.65.03 / 364.27.14 - Telefax: (0212) 321.20.74  
e-mail: [servicio.otec@gmail.com](mailto:servicio.otec@gmail.com) - Web: [www.lavaequip.com](http://www.lavaequip.com)