

# MEDI-PUMP®

Healthcare Products  
Equipos Médicos





**MODEL #1621**  
Compressor Nebulizers

**MODELO NO. 1621**  
Nebulizador de Compresor



**MODEL #1605**  
Ultrasonic Nebulizer

**MODELO NO. 1605**  
Nebulizador Ultrasónico



**MODEL #1145**  
High Pressure Model

**MODELO NO. 1145**  
Pellentesque placerat



**MODEL #1625**  
Compressor Nebulizers

**MODELO NO. 1625**  
Nebulizador de Compresor

# Nebulizers Nebulizadores

Designed to aid in the treatment of respiratory ailments, the MEDI-PUMP® portable nebulizers from Thomas are used in hospitals, clinics, therapist's office or in the home.

Diseñados para contribuir al tratamiento de enfermedades respiratorias, los nebulizadores portátiles MEDI-PUMP® de Thomas se emplean en hospitales, clínicas, consultorios de terapeutas o en el hogar.



## SPECIFICATIONS AND APPLICATIONS

	1145	1605	1621	1625
<b>Displacement</b>	24 LPM @ 0 Kg/cm <sup>2</sup>	-	11 LPM @ 0 Kg/cm <sup>2</sup>	11 LPM @ 0 Kg/cm <sup>2</sup>
<b>Average Rate of Nebulization</b>	Variable up to 0.50 cc/min	.0.3ml-0.8ml	0.25 cc/min	0.25 cc/min
<b>Usage Rating</b>	Continuous with 1 mask	Continuous	Continuous	Continuous
<b>Service-free Life</b>	6000-8000 Hours	2 years	1500-2000 Hours	1500-2000 Hours
<b>Sound Level</b>	49 dba from 1 meter	≤ 50 dba from 1 meter	57 dba from 1 meter	57 dba from 1 meter
<b>Particle Size</b>	-	3-5 Microns	0.5 to 5 Microns	0.5 to 5 Microns
<b>Weight</b>	5.2 Kg	0.84 Kg with Battery Pack	1.52 Kg	1.83 Kg
<b>Cord Length</b>	2 meters	2 meters	2 meters	2 meters
<b>Size</b>	28 cm x 13 cm x 26 cm (L x W x H)	0.99 cm x 0.65 cm x 14.5 cm (L x W x H)	21 cm x 18 cm x 10.2 cm (L x W x H)	27.9 cm x 20.6 cm x 11.4 cm (L x W x H)
<b>Electrical Requirements</b>	Model 1145 - 115V AC, 60Hz Model 1146 - 220-240V AC, 50Hz Model 1147 - 230V AC, 60Hz	100-240 VAC, 50/60 Hz	Model 1621 - 115V AC, 60 Hz Model 1622 - 220-230V AC, 50 Hz Model 1623 - 230V AC, 60 Hz	Model 1625 - 115V AC, 60 Hz Model 1626 - 220-230V AC, 50 Hz Model 1627 - 230V AC, 60 Hz
<b>Suggested Applications</b>	Hospital/Clinical, Nursing Home	Home Care	Home Care	Home Care

## ESPECIFICACIONES Y APLICACIONES

	1145	1605	1621	1625
<b>Desplazamiento</b>	24 l/m a 0 kilos/cm <sup>2</sup>	-	11 LPM @ 0 Kg/cm <sup>2</sup>	11 LPM @ 0 Kg/cm <sup>2</sup>
<b>Tasa Media de Nebulización</b>	Variable hasta 0,50 cc/min	0.3ml-0.8ml	0,25 cc/min	0,25 cc/min
<b>Clasificación de Funcionamiento</b>	De uso continuo con una máscara	Continuo	Continuo	Continuo
<b>Vida útil sin Necesitar Servicio</b>	6.000-8.000 horas	2 años	1500-2000 horas	1500-2000 horas
<b>Nivel Acústico</b>	49 dba desde 1 metro	≤ 50 dba desde 1 metro	57 dba desde 1 metro	57 dba desde 1 metro
<b>Dimensión de Partículas</b>	-	3-5 Micrones	0,5 a 5 Microns	0,5 a 5 Microns
<b>Peso</b>	5,2 kilos	0.84 Kg con Batería	1.52 Kg	1.83 Kg
<b>Longitud del Cordón</b>	2 metros	2 metros	2 metros	2 metros
<b>Dimensiones</b>	28 cm x 13 cm x 26 cm (L x An x Alt)	0.99 cm x 0.65 cm x 14.5 cm (L x An x Alt)	21 cm x 18 cm x 10.2 cm (L x An x Alt)	27.9 cm x 20.6 cm x 11.4 cm (L x An x Alt)
<b>Requerimientos Eléctricos</b>	Modelo 1145 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1146 - 220-240V CA, 50 Hz Modelo 1147 - 230V CA, 60 Hz	100-240 VAC, 50/60 Hz	Modelo 1621 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1622 - 220-230V CA, 50 Hz Modelo 1623 - 230V CA, 60 Hz	Modelo 1625 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1626 - 220-230V CA, 50 Hz Modelo 1627 - 230V CA, 60 Hz
<b>Aplicaciones Recomendadas</b>	Uso hospitalario/clínico, hogares de ancianos	Cuidado de paciente en su hogar	Cuidado al paciente en su hogar	Cuidado al paciente en su hogar



**MODEL #1615**  
MODELO NO. 1615



**MODEL #1205 AC/DC**  
Battery Powered Model

**MODELO NO. 1205 CA/CC**  
Modelo alimentado por batería

**12 VOLT DC POWER CORD**  
CORDÓN DE ALIMENTACIÓN PARA  
FUENTE DE 12 VOLTIOS DE CC

**AC CHARGER**  
CARGADOR DE CA



**MODEL #1630**  
MODELO NO. 1630 GL



**MODEL #1634 DC**  
MODELO NO. 1634 DC/GL



**MODEL #1635**  
MODELO NO. 1635

# Aspirators Aspiradores

The MEDI-PUMP® Aspirator from Thomas offers many advantages to the user. Designed for a wide variety of medical suction applications, these portable aspirators are ideal for hospitals, nursing homes, home care and clinics.

El Aspirador MEDI-PUMP® de Thomas ofrece muchas ventajas al usuario. Diseñados para una variedad de aplicaciones para succión médica, estos aspiradores portátiles son ideales para hospitales, hogares de ancianos, cuidados al paciente en su hogar y clínicas.



## SPECIFICATIONS AND APPLICATIONS

	1205	1615	1630/1630 DL	1634 DC/GL	1635
<b>Displacement</b>	11 LPM	15 LPM @ 0 mm Hg	34 LPM	34 LPM	34 LPM
<b>Max. Vacuum</b>	560 mm HG @ sea level	584 mm HG @ sea level	560 mm HG @ sea level	560 mm HG @ sea level	560 mm HG @ sea level
<b>Usage Rating</b>	Intermittent	Continuous	Continuous	Continuous	Continuous
<b>Sound Level</b>	59 dba from 1 meter	58 dba from 1 meter	60 dba from 1 meter	56 dba from 1 meter	60 dba from 1 meter
<b>Capacity: Plastic Bottle cc/Type</b>	1200cc/Autoclavable	800cc/Disposable	1200cc/Autoclavable	1200cc/Autoclavable	1200cc/Autoclavable
<b>Plastic Bottle "GL" cc/Type</b>	N/A		800cc/Autoclavable	800cc/Autoclavable	N/A
<b>Service-free Life</b>	1500-2000 Hours	1500-2000 Hours	5000-8000 Hours	2000-3000 Hours	5000-8000 Hours
<b>Weight</b>	4.5 Kg	2.9 Kg	4.9 Kg / "GL" 5.3 Kg	3.1 Kg / "GL" 3.5 Kg	4.6 Kg
<b>Vacuum Pump Type</b>	Oil-less Piston	Oil-less Piston	Oil-less Diaphragm	Oil-less Diaphragm	Oil-less Diaphragm
<b>Cord Length</b>	2.5 meters-cigarette lighter plug	2 meters	2 meters	3 meters-cigarette lighter plug	2 meters
<b>Size</b>	30 cm x 19 cm x 23 cm (L x W x H)	28 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x W x H)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x W x H)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x W x H)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x W x H)
<b>Motor Type: AC/DC</b>	AC/12 volt DC	AC	AC	12 Volt DC	AC
<b>Electrical Requirements</b>	Charger Voltage Modelo 1205 - 115V AC, 60 Hz Modelo 1206 - 220-240V AC, 50 Hz Modelo 1207 - 230V AC, 60 Hz	Modelo 1615 - 115V AC, 60 Hz Modelo 1616 - 220V AC, 50 Hz Modelo 1617 - 230V AC, 60 Hz	Modelo 1630 - 115V AC, 60 Hz Modelo 1632 - 220V AC, 50 Hz Modelo 1633 - 230V AC, 60 Hz	12V DC 8 Amps 1634 DC 1634 DC/GL	Modelo 1635 - 115V AC, 60 Hz Modelo 1636 - 220V AC, 50 Hz Modelo 1637 - 230V AC, 60 Hz
<b>Suggested Applications</b>	Mobil/Ambulance	Home Care	Hospital/Clinical, Nursing Home	Mobil/Ambulance	Hospital/Clinical, Nursing Home

## ESPECIFICACIONES Y APLICACIONES

	1205	1615	1630/1630 DL	1634 DC/GL	1635
<b>Desplazamiento</b>	11 l/min	15 l/min a 0 mm Hg	34 l/min	34 l/min	34 l/min
<b>Presión máxima</b>	560 mm HG al nivel del mar	584 mm HG al nivel del mar	560 mm HG al nivel del mar	560 mm HG al nivel del mar	560 mm HG al nivel del mar
<b>Clasificación de Funcionamiento</b>	Intermitente	Continua	Continua	Continua	Continua
<b>Nivel Acústico</b>	59 dba desde 1 metro	58 dba desde 1 metro	60 dba desde 1 metro	56 dba desde 1 metro	60 dba desde 1 metro
<b>Capacidad: de Botella Plastico cc/Tipo</b>	1200cc/Autoclavable	800cc/Desechable	1200cc/Autoclavable	1200cc/Autoclavable	1200cc/Autoclavable
<b>de Botella Vidrio cc/Tipo</b>	N/A		800cc/Autoclavable	800cc/Autoclavable	N/A
<b>Vida útil sin Necesitar Servicio</b>	1.500-2.000 Horas	1.500-2.000 Horas	5.000-8.000 Horas	2.000-3.000 Horas	5.000-8.000 Horas
<b>Peso</b>	4,5 Kilos	2,9 Kilos	4,9 Kilos / "GL" 5,3 Kg	3,1 Kilos / "GL" 3,5 Kg	4,6 Kilos
<b>Tipo de Bomba de Vacío</b>	Piston sin lubricación	Piston sin lubricación	Diafragma sin lubricación	Diafragma sin lubricación	Diafragma sin lubricación
<b>Longitud del Cordón</b>	Longitud del cordón enchufe para encendedor de cigarrillos: 2.5 metros	2 metros	2 metros	Longitud del cordón enchufe para encendedor de cigarrillos: 3 metros	2 metros
<b>Dimensiones</b>	30 cm x 19 cm x 23 cm (L x An x Alt)	28 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x An x Alt)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x An x Alt)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x An x Alt)	37.5 cm x 21 cm x 25.5 cm (L x An x Alt)
<b>Tipo del motor: CA/CC</b>	12 voltios de CC	CA	CA	12 voltios de CC	CA
<b>Requerimientos Eléctricos</b>	Charger Voltage Modelo 1205 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1206 - 220-240V CA, 50 Hz Modelo 1207 - 230V CA, 60 Hz	Modelo 1615 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1616 - 220V CA, 50 Hz Modelo 1617 - 230V CA, 60 Hz	Modelo 1630 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1632 - 220V CA, 50 Hz Modelo 1633 - 230V CA, 60 Hz	12V de CC 8 Amps 1634 DC 1634 DC/GL	Modelo 1635 - 115V CA, 60 Hz Modelo 1636 - 220V CA, 50 Hz Modelo 1637 - 230V CA, 60 Hz
<b>Aplicaciones Recomendadas</b>	Uso móvil/ambulancia	Cuidado al paciente en su hogar	Uso hospitalario/clínico, cuidado al paciente en su hogar	Uso móvil/ambulancia	Uso hospitalario/clínico, cuidado al paciente en su hogar

ISO 9001 Registered / Meets FDA Section 801 (e)(1) Export Requirements

Registrado ISO 9001 / Cumple con las reglas de exportación de sección 801 (e)(1) de la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA)

# "Premier Series" Aspirators

## Aspiradores de la serie "Premier"

The MEDI-PUMP® Premier Series of aspirators feature high-performance, free-standing units that are designed for use in hospitals and surgery centers, and for applications requiring high-capacity.

La serie Premier de Aspiradores MEDI-PUMP® proporcionan funciones de alto rendimiento. Sus unidades independientes están diseñadas para usarse en hospitales y centros de cirugía, así como para aplicaciones que requieran gran capacidad.

MEDI-PUMP®  
*Premier Series*  
Aspirators/Aspiradores



**MODEL #1245**  
Continuous/  
Intermittent Timer

**MODELO NO. 1245**  
Temporizador  
Continuo/Intermitente



**MODEL #1240**  
Continuous

**MODELO NO. 1240**  
Continuo

### SPECIFICATIONS AND APPLICATIONS

	1240	1245
<b>Displacement</b>	45 LPM	31 LPM
<b>Max. Vacuum</b>	660 mm Hg @ sea level	500 mm Hg @ sea level
<b>On/Off Selection</b>	Continuous/Foot Control	Continuous/Foot Control/ Intermittent Timer
<b>Sound Level</b>	48 dba from 1 meter	45 dba from 1 meter
<b>Glass Bottle Capacity cc/Type</b>	Two 2800 cc/Autoclavable	Two 2800 cc/Autoclavable
<b>Service-free Life</b>	8,000-10,000 Hours	8,000-10,000 Hours
<b>Weight</b>	22.23 kgs	22.23 kgs
<b>Vacuum Pump Type</b>	Oil-less Piston	Oil-less Diaphragm
<b>Cord Length</b>	2 meters	2 meters
<b>Size</b>	Height: 90cm Width (wheelbase): 66 cm	Height: 90cm Width (wheelbase): 66 cm
<b>Motor Type: AC/DC</b>	AC	AC
<b>Electrical Requirements</b>	Model 1240 - 115V AC, 60 Hz Model 1242 - 220-240V AC, 50 Hz Model 1243 - 230V AC, 60 Hz	Model 1245 - 115V AC, 60 Hz Model 1246 - 220-240V AC, 50 Hz Model 1247 - 230V AC, 60 Hz
<b>Suggested Applications</b>	Hospital/Clinical	Hospital/Clinical

### ESPECIFICACIONES Y APLICACIONES

	1240	1245
<b>Desplazamiento</b>	45 l/min	31 l/min
<b>Presión Máxima</b>	660 mm Hg al nivel del mar	500 mm Hg al nivel del mar
<b>Selección de Encendido/Apagado</b>	Continua/pedal	Continua/pedal/ temporizador intermitente
<b>Nivel Acústico</b>	48 dba desde 1 metro	45 dba desde 1 metro
<b>Capacidad de Botella Vidrio/Tipo</b>	Dos, 2800 cc/Autoclavable	Dos, 2800 cc/Autoclavable
<b>Vida útil sin Necesitar Servicio</b>	8.000-10.000 Horas	8.000-10.000 Horas
<b>Peso</b>	22,23 kilos	22,23 kilos
<b>Tipo de Bomba de Vacío</b>	Pistón sin lubricación	Diafragma sin lubricación
<b>Longitud del Cordón</b>	2 metros	2 metros
<b>Dimensiones</b>	Altura: 90cm Ancho (base de ruedas): 66 cm	Altura: 90cm Ancho (base de ruedas): 66 cm
<b>Tipo del Motor: CA/CC</b>	CA	CA
<b>Requerimientos Eléctricos</b>	Model 1240 - 115VCA, 60 Hz Model 1242 - 220-240VCA, 50 Hz Model 1243 - 230VCA 60 Hz	Model 1245 - 115VCA, 60 Hz Model 1246 - 220-240VCA, 50 Hz Model 1247 - 230VCA, 60 Hz
<b>Aplicaciones Recomendadas</b>	Uso hospitalario/clínico	Uso hospitalario/clínico

# Thermometers Termómetros

New medical accessories including digital and infrared thermometers.

Nuevos accesorios médicos como termómetros digitales e infrarrojos.

**MODEL MPT2000**  
Ear Thermometer

**MODELO MPT2000**  
Termómetro de Oído IR



**MODEL MPT2001**  
Digital Thermometer 10

**MODELO MPT2001**  
Termómetro Digital 10



**MODEL MPT2002**  
Pediatric Digital  
Thermometer

**MODELO NMPT2002**  
Termómetro  
Pediátrico Digital

## SPECIFICATIONS

MPT2000	MPT2001	MPT2002
Scanning time: 1 second	10 second temperature scanning	30 second temperature scanning
Automatic shut-off after 1 minute	Automatic shut-off after 10 minutes	Automatic shut-off after 10 minutes
Memory of last 10 temperature measurements	Low battery indicator	Low battery indicator
Large LCD display	Last temperature memory	Last temperature memory
Temperature scales setting: Celsius or Fahrenheit	Flexible tip	Flexible tip
Buzzer when complete temperature scan	Large LCD display	Large LCD display
	Waterproof	Waterproof
	Beeper alert when complete temperature scan	Beeper alert when complete temperature scan

## ESPECIFICACIONES

MPT2000	MPT2001	MPT2002
Tiempo de lectura o escaneo: 1 segundo	10 segundos de lectura o escaneo de temperatura	30 segundos de lectura o escaneo de temperatura
Apagado automático después de un minuto	Apagado automático después de 10 minutos	Apagado automático después de 10 minutos
Memoria graba las últimas diez lecturas	Indicador de batería baja	Indicador de batería baja
Amplia pantalla LCD	Memoria de la última lectura o escaneo	Memoria de la última lectura o escaneo
Escala de temperatura: Celsius o Fahrenheit	Punta Flexible	Punta Flexible
Aviso sonoro al completar la lectura o escaneo	Amplia pantalla LCD	Amplia pantalla LCD
	Resistente al agua	Resistente al agua
	Aviso sonoro al completar la lectura o escaneo	Aviso sonoro al completar la lectura o escaneo

# Accessories and Replacement Parts



## Accesorios y Repuestos

### NEBULIZERS NEBULIZADORES

### PART NO. PIEZA NO.

### DESCRIPTION DESCRIPCIÓN

### USED ON MODEL SE UTILIZAN EN MODELO


	641252	Nebulizer Kit T-Tube Tubo T para Equipo de nebulizador	1125, 1121
	MP1007	Bulk Pack (50) Nebulizer Kit T-Tube Paquete de tubos T adicionales (50) para Equipo de nebulizador	1125, 1121
	641279	Nebulizer Mask Assembly (Pediatric) Equipo de mascarilla nebulizadora (uso pediátrico)	1125, 1121
	MP1009	Bulk Pack (50) Nebulizer Mask Assembly (Pediatric) Paquete mascarillas adicionales (50) para Equipo de mascarilla nebulizadora (uso pediátrico)	1125, 1121
	641280	Nebulizer Mask Assembly (Adult) Equipo de mascarilla nebulizadora (para adultos)	1125, 1121
	MP1008	Bulk Pack (50) Nebulizer Mask Assembly (Adult) Paquete mascarillas adicionales (50) para Equipo de mascarilla nebulizadora (para adultos)	1125, 1121

### ASPIRATORS ASPIRADORES

### PART NO. PIEZA NO.

### DESCRIPTION DESCRIPCIÓN

### USED ON MODEL SE UTILIZAN EN MODELO

	614924	Collection Jar Recipiente de recolección de plástico	1130, 1134 DC, 1135, 1205, 1630, 1634 DC, 1635
	662990	Lid & Float Assembly Equipo de tapa de plástico	1130, 1134, 1135, 1205, 1630, 1634 DC, 1635
	638628	Gasket Empaquetadura	1130, 1134 DC, 1135, 1205, 1630, 1634 DC, 1635
	MP1002	Bulk Pack (16) Jar, Gasket & Lid Paquete adicional (16) para recipiente, empaquetadura y tapa de plástico	1130, 1134 DC, 1135, 1205, 1630, 1634 DC, 1635
	624380	Jar (Glass) 800 cc Frasco (Vidrio) 800 cc	1130 GL, 1134 DC/GL, 1630 GL, 1634 DC/GL
	MP1016	Bulk Pack (24) Qty. 624380 Jar (Glass) 800 cc Paquete adicional (24) frascos de vidrio	1130 GL, 1134 DC/GL, 1630 GL, 1634 DC/GL
	624374	Stopper with Vacuum Shutoff Tapa con sistema de cortar la succión	1130 GL, 1134 DC/GL, 1630 GL, 1634 DC/GL, 1240, 1245
	MP1017	Bulk Pack (10) Qty. 624374 Stopper w/Vacuum Shutoff Float Paquete adicional de taps con sistema de cortar la succión	1130 GL, 1134 DC/GL, 1630 GL, 1634 DC/GL, 1240, 1245
	620133	Collection Jar & Lid Assembly (plastic) Recipiente de recolección de plástico	1210, 1615
	MP1004	Bulk Pack (48) Jar & Lid Assembly (plastic) Paquete adicional (48) para recipiente y tapa de plástico	1210, 1615
	614929	Collection Jar & Lid Assembly Plastic 2000 cc Recipiente de recolección y tapa de plástico	1240, 1245
	MP1003	Bulk Pack (12) Jar & Lid Assembly Plastic 2000 cc Paquete adicional (12) para recipiente y tapa de plástico	1240, 1245
	641108	Hydrophobic Filter Filtro hidrofóbico	1130, 1134 DC, 1135, 1615, 1630, 1634 DC, 1635
	MP1012	Bulk Pack (50) Qty. 641108 Hydrophobic Filter Paquete adicional (50) para filtro hidrofóbico 641108	1130, 1134 DC, 1135, 1615, 1630, 1634 DC, 1635
	641130	Hydrophobic Filter Filtro hidrofóbico	1205, 1210
	MP1013	Bulk Pack (50) Qty. 641130 Hydrophobic Filter Paquete adicional (50) para filtro hidrofóbico 641130	1205, 1210
	641213	Hydrophobic Filter Filtro hidrofóbico	1240, 1245
	MP1014	Bulk Pack (12) Qty. 641213 Hydrophobic Filter Paquete adicional (12) para filtro hidrofóbico 641213	1240, 1245
	624372	Jar (Glass) 2800 cc Frasco (Vidrio) 2800 cc	1240, 1245
	MP1015	Bulk Pack (8) Qty. 624372 Jar (Glass) 2800 cc Paquete adicional frascos (8) de vidrio 2800 cc	1240, 1245
	624375	Stopper Tapa	1240, 1245
	MP1018	Bulk Pack (10) Qty. 624375 Stopper Paquete adicional de taps (10)	1240, 1245