



**argenspray s.a.**

**Equipos y Sistemas de Atomización**

Bahía Blanca 1587 - C.P. C1407ACC – Buenos Aires – Argentina

Tel. y Fax: (011) 4567-1686 - 4567-7256 - 4568-1284

**contacto@argenspray.com.ar**

**www.argenspray.com.ar**



## **PULVERIZADOR PMT3NEW**

**Industria Argentina**

**MANUAL DE EMPLEO Y MANTENIMIENTO**

ARGENSPRAY SA. Se reserva el derecho de modificar las características técnicas o de diseño, sin previo aviso.

## **INTRODUCCIÓN**

Lo felicitamos y le agradecemos por su compra de un Equipo para pulverizar Adiabatic.

Tiene en mano un Equipo ROBUSTO – SENCILLO – EFICAZ – ECONOMICO, de un MANTENIMIENTO FACIL que genera una gran corriente de aire que pulveriza, nebuliza y proyecta en forma controlada hacia todo el ambiente a tratar, todo tipo de líquidos atomizables en forma de nube.

## **GARANTÍA**

- 1) Garantizamos los Equipos Adiabatic contra todos los defectos de fabricación durante **2 (dos) años** desde la fecha de la primera puesta en marcha.
- 2) Nuestra garantía consiste en cambiar pura y sencillamente las piezas reconocidas defectuosas gratuitamente a excepción del traslado, transporte, embalaje y vuelta del Equipo.
- 3) Para gozar del beneficio de la garantía de 2 años, deberán enviar a [contacto@argenspray.com.ar](mailto:contacto@argenspray.com.ar) los siguientes datos:

Apellido y Nombre, o Razón Social

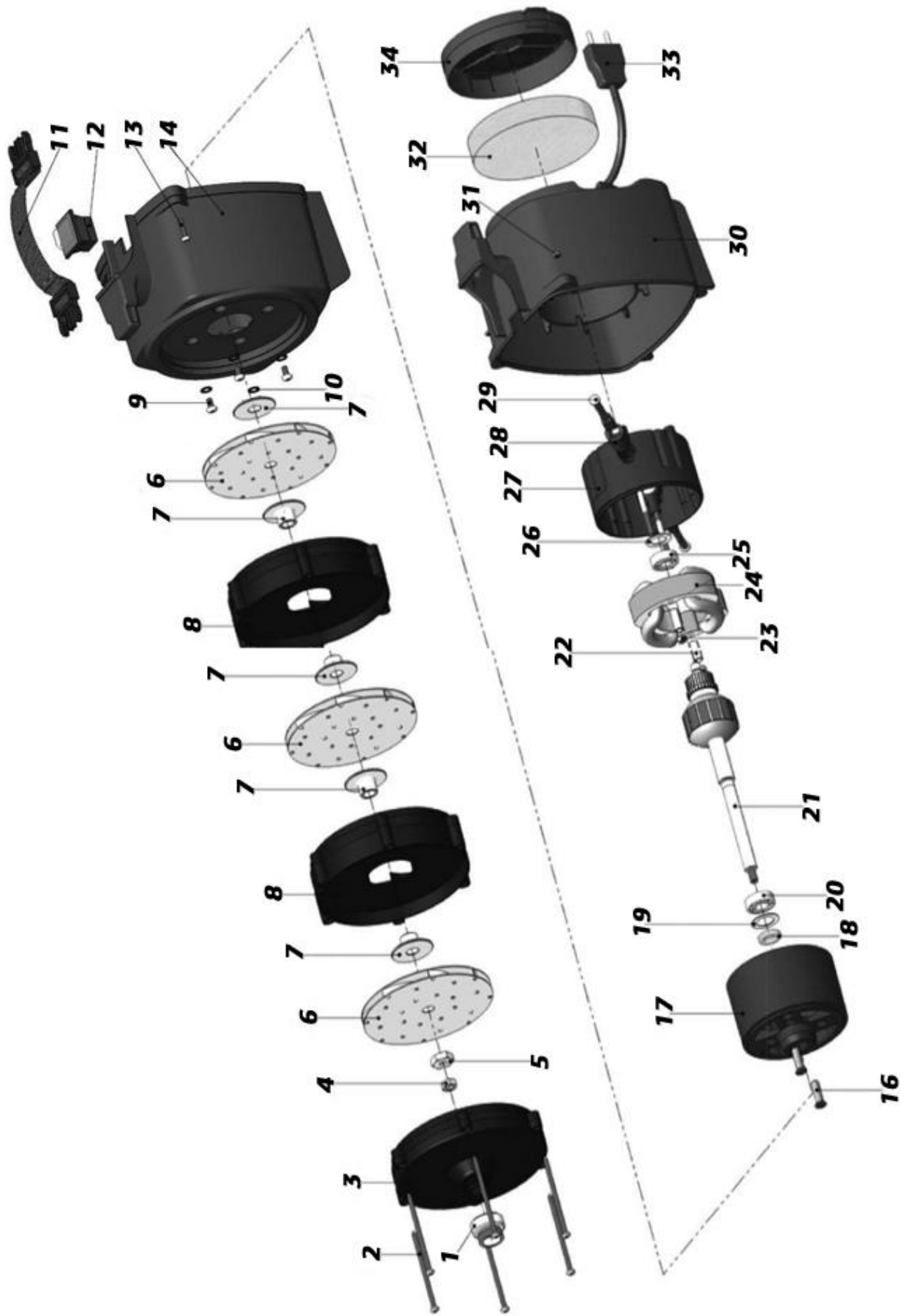
Fecha de Compra

Número de la Factura

Modelo del Equipo.

- 4) La aplicación de la garantía no puede en ningún caso, dar lugar a cualquier indemnización, recuperación o reembolso, incluso parcial.
- 5) La aplicación de la garantía, el cambio de la parte o puesto nuevamente en funcionamiento no puede tener el efecto de prolongar la misma.
- 6) La garantía no será de aplicación:
  - A) Si las piezas de origen han estado cambiadas o modificadas.
  - B) Si las averías son debido a un descuido, defecto de mantenimiento, tensión excesiva, mala utilización y de una manera general a una causa extraña al Equipo de pintar.  
En particular no son garantizadas las piezas quebradas, rotas o deformadas a consecuencia de un choque, de una caída o de una maniobra brusca. Las averías durante el transporte no pueden, en ningún caso, beneficiarse de la garantía.
  - C) Si el Equipo para pintar devuelto no está acompañado de los documentos que justifiquen su fecha de puesta en marcha.
  - D) Si el Comprador no ha pagado el Precio de Venta conforme con las condiciones generales de venta o condiciones particulares que le fueron consentidas.
  - E) Si las escobillas del turbo han sido cambiadas por escobillas no entregadas por nosotros.

# DESPIECE MTU3NEW



## REFERENCIA DE LAS PIEZAS DE RECAMBIO MTU3NEW

N°	COD	DESCRIPCIÓN	CANT
1	1196DLA0	BUJE SALIDA DE AIRE	1
2	0886DLX0	TORNILLO DE SUJECCIÓN	6
3	1127DLX0	TAPA DE SALIDA DE AIRE	1
4	0417DLS0	TUERCA ROSCA IZQUIERDA	1
5	1397CLA0	SEPARADOR HEXAGONAL	1
6	1410CLX0	TURBINA PARA MTU-3000	3
7	1396CLAS	SEPARADOR SOMBRERO	5
8	1126DLX0	DEFLECTOR INTERMEDIO	2
9	1142DLX0	TORNILLO DE SUJECCIÓN DEL MOTOR	4
10	1137DLX0	ARANDELA ESTRELLA	4
11	1539CLS0	MANIJA	1
12	1540DLX0	INTERRUPTOR A TESA COD 1815/52	1
13	1541DLX0	TORNILLOS MEDIOS CUERPOS DELANTERO Y TRASERO	4
14	1542DLX0	MEDIO CUERPO DELANTERO MTU 3	1
15	1543DLX0	TORNILLO SUJETA MANIJA	2
16	0406DLL0	NIPLA 3/16	2
17	1414CLX0	CARCAZA DELANTERA MOTOR	1
18	0410DLX0	FIELTRO	1
19	1399DLX0	ARANDELA PLANA	1
20	0848DLX0	RODAMIENTO 6001	1
21	1405CLX0	INDUCIDO MTU-3000	1
22	1369CLL0	SEPARADOR DE BRONCE	2
23	0328DLX0	TUERCA ESPÁRRAGO	2
24	1503CLX0	ESTATOR COMPLETO	1
25	1392DLX0	RODAMIENTO 629	1
26	1400DLX0	ARANDELA PLANA TRASERA	1
27	1221CLX0	CARCAZA TRASERA MOTOR	1
28	1482DLX0	PORTACARBÓN	2
29	1481DLX0	CARBÓN 9X9	2
30	1544DLX0	MEDIO CUERPO TRASERO MTU-3000	1
31	1545DLX0	TUERCA DE LOS TORNILLOS UNIÓN MEDIOS CUERPOS	4
32	1218DLP0	FILTRO DE AIRE	1
33	0609DLX0	CHICOTE DE 5 METROS	1
34	1546DLX0	TAPA DE FILTRO MTU3	1

## **CONTENIDO DEL PULVERIZADOR ADIABATIC PMT3**

Una mototurbina MTU3NEW.  
Un conjunto manguera difusora de 0,70 mts.  
Un depósito de polipropileno de 5 lts  
Un manual de instrucciones.

### **CARACTERÍSTICAS DE LA MOTOTURBINA:**

Turbocompresor de 3 etapas-con cuerpo de nylon 6-6 reforzado con fibra de vidrio.  
Motor universal, 50, 60 HZ de 220 voltios (opcionalmente a pedido 110v).  
Potencia: 3 Amp. 1.000 watts- a 22.000 rpm con interruptor incorporado.  
Doble aislamiento.  
Peso 5.750 Kg.-.  
Caudal Máximo de entrega de producto: 700 cc/min

### **CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS**

UTILIZACIÓN: Para pulverizar productos líquidos con gotas del tamaño equivalente a los aerosoles y pulverizadores manuales, pero con un volumen 1000 veces mayor, brindando un máximo poder de penetración y cobertura en un tiempo mínimo para Usted en:

- Saneamiento e higiene ambiental.
- Sanitización de Hospitales, Clínicas, Sanatorios, Hogares, Consorcios, Restaurantes, Institutos Educativos, Hoteles, Plantaciones, etc.
- Fumigación contra Dengue, Zika y cualquier tipo de mosquito.
- Desinfección

### **PUESTA EN MARCHA:**

La única precaución indispensable es verificar que la tensión sea la de la etiqueta del equipo. Una variación de más o menos 10 voltios puede ser soportada por el motor que esta construido a propósito.

El turbocompresor no tiene masa, estando el aparato construido en doble aislación. La puesta en marcha y la parada se hacen con el interruptor (ref. 12) puesto en la carcasa.

#### **ATENCION:**

**FILTRAR EL PRODUCTO A PULVERIZAR ANTES DE  
INTRODUCIRLO AL BIDON.**

## **MANTENIMIENTO:**

Limpiar el filtro de aire (ref. 32) a menudo. Para esto quitar la tapa del filtro (ref. 34).

Recambio de las escobillas: Cuando éstas están gastadas, de ser posible recurran al Servicio Técnico más cercano, para que le haga el cambio (con costo). Si tienen que hacerlo ustedes mismos, procedan de la manera siguiente:

Quitar los 4 tornillos que rodean la carcasa y desmontar el medio cuerpo trasero (ref. 30)

Con un destornillador, destrabar el contacto que traba las escobillas, y cambiar las mismas. Después, volver a montar el aparato haciendo las operaciones en sentido inverso.

Es peligroso invertir las escobillas e inútil revisarlas sin necesidad.

No colocar sino escobillas de origen (Ref. 1481), la calidad de las mismas está especialmente estudiada.

Cambie los carbones, por carbones originales de fábrica cada 300 horas de uso en el modelo PMT3.

## **EL EMPLEO DE OTRAS ESCOBILLAS ANULA LA GARANTÍA.**

Desmontar la parte delantera del turbocompresor anula por completo la garantía, puesto que las turbinas están balanceadas electro dinámicamente.

## **PRECAUCIONES Y ADVERTENCIAS:**

Asegúrese de leer, comprender y observar las instrucciones, las precauciones y las advertencias de seguridad para la operación del equipo.

### **PRECAUCIONES:**

- a) No conectar la unidad con el motor sin la carcasa.
- b) No sumergir la unidad en ningún tipo de líquido.
- c) No usar ningún (red label) material peligroso o materiales con alto punto de inflamación.
- d) Siempre mantener bien ventilado el lugar de trabajo.
- e) No permita a los niños jugar con el Equipo.
- f) Asegúrese con un calificado electricista que la línea de tensión y los fusibles estén dimensionados para alimentar el equipo.

### **ADVERTENCIA:**

- g) No pulverizar en ambientes cerrados con líquidos inflamables para evitar peligro de incendio o explosión.
- h) Ventile adecuadamente. No pulverice fluidos inflamables con punto de inflamación menor a 21 grados centígrados. (Punto de comienzo a desprender una cantidad suficiente de vapor inflamable que pudiera encenderse cuando se expone a llama o a chispa).  
(El no tomar estas precauciones puede ocasionar incendio o explosión).
- i) Siga las advertencias y precauciones indicadas por el fabricante del material y solventes utilizados.

## GRACIAS

Desde Argenspray S.A. le agradecemos que haya adquirido un Equipo ADIABATIC.

El Pulverizador PMT3NEW es un producto de fácil uso y mantenimiento. Procure cambiar las escobillas cada 300 horas de uso.

Apunta tu celular a cualquiera de los Códigos QR que vas a ver a continuación y seguinos en nuestras redes sociales para mantenerte al día con novedades, tips, fotos y videos que vamos subiendo. ¡También realizamos sorteos!

Instagram



Facebook



**ARGENSPRAY S.A.**

Fabricante de los Equipos **ADIABATIC**

**LA EMPRESA SE RESERVA EL DERECHO DE ELIMINAR O MODIFICAR PIEZAS SIN PREVIO AVISO.**

**ARGENSPRAY S.A.**