

**EQUIPOS PARA LA ASPIRACIÓN DEL POLVO FINO ORIGINADO EN LA TRANSFORMACIÓN DE LOS METALES**



**VENTILADORES EXTRACTORES**

**TIPO:** Extracción  
**USO:** Continuo  
**TASA DE EMISIÓN DE POLVO:** Alta, cantidades grandes humo/polvo  
**APLICACIÓN:** Soldadura

Opciones disponibles:

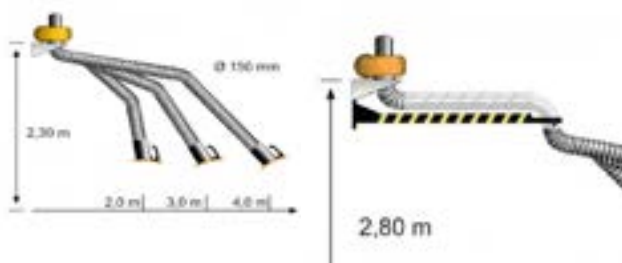
- 92101** Potencia 1000 m3/h, 0,55 KW, 3 X 400 V
- 92102** Potencia 1000 m3/h, 0,55 KW, 1 X 230 V
- 92104** Potencia 2000 m3/h, 0,75 KW, 3 X 400 V
- 92105** Potencia 2000 m3/h, 0,75 KW, 1 X 230 V
- 92104100** Potencia 2200 m3/h, 1,1 KW, 3 X 400 V

**SETS DE VENTILACIÓN BRAZOS 2-7 METROS**

**EL SET SE COMPONE DE:** ventilador con tensión de alimentación 3 x 400V / 50 Hz, soporte de pared, brazo de aspiración con campana, interruptor protector del motor, juego de material de conexión, conducto extensible de 1,25m - 5m y pieza de salida adecuada.

Opciones disponibles:

REF	BRAZO	PESCANTE	DIM. TOTAL	P. ASPIRACIÓN	P. MOTOR
<b>79002201</b>	2M	-	2M	1000 M3/H	0,75 kW
<b>79003201</b>	3M	-	3M	1000 M3/H	0,75 kW
<b>79004201</b>	4M	-	4M	1000 M3/H	0,75 kW
<b>79205201</b>	3M	2M	5M	950 M3/H	0,75 kW
<b>79206201</b>	4M	2M	6M	950 M3/H	0,75 kW
<b>79007201</b>	4M	3M	7M	1000 M3/H	1,10 kW



**UNIDAD DE FILTRADO SMARTMASTER**

**TIPO:** Filtrado de partículas  
**USO:** Esporádico  
**POTENCIA ASPIRACIÓN:** 950 m3/hora  
**DIMENSIONES (A X L X A):** 705 x 655 x 900 mm  
**POTENCIA DEL MOTOR:** 1,1 kW  
**ALIMENTACIÓN:** 1 x 230V / 50 Hz  
**CERTIFICADO IFA:** W3 - probado  
**APLICACIÓN:** Soldadura, apto acero al cromo-níquel

Opciones disponibles:

- 64300** CON BRAZO 2M. VERSIÓN CON MANGUERA
- 64330** CON BRAZO 3M. VERSIÓN CON MANGUERA



**UNIDAD DE FILTRADO PROFIMASTER**

**TIPO:** Filtrado de partículas  
**USO:** Ocasional o frecuente  
**POTENCIA ASPIRACIÓN:** 1 brazo: 1100 m3/hora / 2 brazos: 2x700 m3/h  
**DIMENSIONES (A X L X A):** 785 x 730 x 950 mm  
**POTENCIA DEL MOTOR:** 1,1 kW  
**ALIMENTACIÓN:** 3 x 400V / 50 Hz  
**CERTIFICADO IFA:** W3 - probado  
**APLICACIÓN:** Soldadura, apto acero al cromo-níquel

Consulte opciones en [www.faru.es](http://www.faru.es)



## PW12

VENTILADOR EXTRACTOR MÓVIL  
1.450 M3/H QUICK

- PESO:** 8 kg      **DIMENSIONES:** 36 x 33 x 30 cm  
**POTENCIA:** 245 W      **VOLTAJE:** 230-250 V  
**FLUJO AIRE:** 1450 m3/h  
**PROPIEDADES:** Carcasa de polietileno resistente, motor potente y eficiente  
 Apto para aspirar o impulsar aire  
 Nivel de ruido 74 dB  
 La maleta tiene un diametro de 30 cm  
 Fácil de transportar y almacenar

Tubo con maleta portátil para PW12:

- PW24** CONDUCTO PORTÁTIL 4 M (Ø 20 cm)  
**PW27** CONDUCTO PORTÁTIL 7,1 M (Ø 20 cm)

Tubos de repuesto

- PW114** CONDUCTO PORTÁTIL 4 M (Ø 20 cm)  
**PW117** CONDUCTO PORTÁTIL 7,1 M (Ø 20 cm)



## PW13

VENTILADOR EXTRACTOR MÓVIL 3.552 M3/H

- PESO:** 14,75 kg      **DIMENSIONES:** 53,30 x 43,15 x 35,55 cm  
**POTENCIA:** 745 W      **VOLTAJE:** 230/250 V  
**FLUJO AIRE:** 3500 m3/h  
**PROPIEDADES:** Carcasa de polietileno resistente, motor potente y eficiente  
 Apto para aspirar o impulsar aire  
 El modelo más potente de la gama basic  
 Se puede reforzar la conexión con el tubo mediante arandela  
 Para conectar dos tubos entre sí: 1 conector + 2 arandelas

Accesorios / recambios:

- PW134** CONDUCTO 4 M PARA PW13  
**PW137** CONDUCTO 7,10 M PARA PW13  
**PW43** ABRAZADERA TUBO PW13 (Ø 29 cm)  
**PW33** CONECTOR TUBO PARA PW13 (Ø 29 cm)





Bajo pedido

### RF20

VENTILADOR EXTRACTOR Ø 20 CM PROF 1932 M3/H

- PESO:** 8 kg      **DIMENSIONES:** 355 x 305 x 330 mm
- POTENCIA:** 250 W      **VOLTAJE:** 230 V, 50-60 Hz
- FLUJO AIRE:** 1932 m3/h      **ADAPTADORES:** Requiere para aspirar
- PROPIEDADES:** Compacto, poderoso, ligero y silencioso: 90 dB  
Protegido anti-corrosión, resistente a rayos UV, IP 55  
Incluye cable de conexión  
Admite tubos normales o con maleta de conexión rápida

Accesorios / recambios:

- RFD246** TUBO (Ø 20 CM) 4,6 M
- RFD276** TUBO (Ø 20 CM) 7,6 M
- RFQ246** MALETA (INCLUYE TUBO) (Ø 20 CM) 4,6 M
- RFQ276** MALETA (INCLUYE TUBO) (Ø 20 CM) 7,6 M
- RFI20** ADAPTADOR (Ø 20 CM)
- RFHPTC** TURBO-COUPLER (Ø 20 CM)
- RFC8** ACOPLADOR (Ø 20 CM)

\*RFI20 ES NECESARIO PARA USO COMO EXTRACTOR CON TUBOS SIN MALETA



### RF20MED

EQUIPO PARA TRABAJOS EN REGISTROS

Componentes:

- RF20 - VENTILADOR EXTRACTOR Ø 20 CM PROF 1932 M3/H
- RFQMED - MALETA CON TUBO 1,5M + ACOPLADOR + TUBO 4,6 M
- RFMH - M.E.D MANHOLE (TUBO PARA REGISTROS)



Bajo pedido



### RF20XX

VENT. EXTRACTOR ATEX Ø 20 CM PROF 1932 M3/H

- NORMA:** ATEX II 2 G Ex de IIB T6 Gb
- PESO:** 12 kg      **DIMENSIONES:** 356 x 305 x 356 cm
- POTENCIA:** 250 W      **VOLTAJE:** 230 V, 50-60 Hz
- FLUJO AIRE:** 1932 m3/h      **ADAPTADORES:** No requiere
- PROPIEDADES:** Incluye cable de conexión de 7,6 m de longitud, IP 55  
Admite tubos ATEX normales o con maleta de conexión rápida  
Compacto, poderoso, ligero y silencioso: 74 dB

Accesorios / recambios:

- RFD246X** TUBO (Ø 20 CM) 4,6 M ATEX
- RFD276X** TUBO (Ø 20 CM) 7,6 M ATEX
- RFQ246X** MALETA (Ø 20 CM) 4,6 M ATEX
- RFQ276X** MALETA (Ø 20 CM) 7,6 M ATEX
- RFHPTC** TURBO-COUPLER (Ø 20 CM)
- RFC8** ACOPLADOR (Ø 20 CM)



### RF20MEDXX

EQUIPO PARA TRABAJOS EN REGISTROS ATEX

Componentes:

- RF20XX - VENTILADOR EXTRACTOR ATEX Ø 20 CM PROF 1932 M3/H
- RFQMEDXX - MALETA CON TUBO ATEX 1,5M + ACOPLADOR + TUBO ATEX 4,6 M
- RFMHXX - M.E.D MANHOLE ATEX (TUBO PARA REGISTROS)



### RF30

VENTILADOR EXTRACTOR Ø 30 CM PROF 3.429 M3/H

<b>PESO:</b>	17 kg	<b>DIMENSIONES:</b>	39 x 51 x 31 cm
<b>POTENCIA:</b>	750 W	<b>VOLTAJE:</b>	230 V, 50-60 Hz
<b>FLUJO AIRE:</b>	3429 m3/h	<b>ADAPTADORES:</b>	No requiere
<b>PROPIEDADES:</b>	Protegido anti-corrosión, resistente a rayos UV, IP 55 Carcasa de polietileno, ultra silencioso 90 dB		

Accesorios / recambios:

<b>RFD350</b>	TUBO (Ø 30 CM) 5 M
<b>RFD310</b>	TUBO (Ø 30 CM) 10 M
<b>RFC12</b>	ACOPLADOR (Ø 30 CM)

Accesorios / recambios para usar con tubos de ø 20 cm:

<b>RFI32</b>	CONVERTIDOR DE Ø 30 CM A Ø 20 CM
<b>RFD246</b>	TUBO (Ø 20 CM) 4,6 M
<b>RFD276</b>	TUBO (Ø 20 CM) 7,6 M
<b>RFC8</b>	ACOPLADOR (Ø 20 CM)

### RF30XX

VENT. EXTRACTOR ATEX Ø 30 CM PROF 4.250 M3/H

<b>NORMA:</b>	ATEX II 2 G Ex de IIB T6 Gb		
<b>PESO:</b>	20 kg	<b>DIMENSIONES:</b>	41 x 38 x 41 cm
<b>POTENCIA:</b>	560 W	<b>VOLTAJE:</b>	115/230 V, 50-60 Hz
<b>FLUJO AIRE:</b>	4250 m3/h	<b>ADAPTADORES:</b>	No requiere
<b>PROPIEDADES:</b>	Protegido anti-corrosión, resistente a rayos UV, IP 55 Carcasa PC/ABS antiestática, water proof, ultra silencioso 89 dB		

Accesorios / recambios:

<b>RFD350X</b>	TUBO (Ø 30 CM) 4,6 M ATEX
<b>RFD310X</b>	TUBO (Ø 30 CM) 7,6 M ATEX
<b>RFC12</b>	ACOPLADOR (Ø 30 CM)

Accesorios / recambios para usar con tubos de ø 20 cm:

<b>RFI32</b>	CONVERTIDOR DE Ø 30 CM A Ø 20 CM
<b>RFD246X</b>	TUBO (Ø 20 CM) 4,6 M ATEX
<b>RFD276X</b>	TUBO (Ø 20 CM) 7,6 M ATEX
<b>RFC8</b>	ACOPLADOR (Ø 20 CM)



### RF30PN

VENT. EXTRACTOR NEUMÁTICO Ø 30 CM 3.471 M3/H

<b>NORMA:</b>	ATEX II 2 G Ex de IIB T6 Gb		
<b>PESO:</b>	15 kg	<b>DIMENSIONES:</b>	41 x 43 x 41 cm
<b>PSIG ENTRADA:</b>	80	<b>CONSUMO AIRE:</b>	68 m3/h
<b>FLUJO AIRE:</b>	3471 m3/h	<b>ADAPTADORES:</b>	No requiere
<b>PROPIEDADES:</b>	Ventilador extractor sin motor accionado por aire comprimido Carcasa pc/abs antiestática, water proof, ultra silencioso 89 db		

Accesorios / recambios:

<b>RFD350X</b>	TUBO (Ø 30 CM) 4,6 M ATEX
<b>RFD310X</b>	TUBO (Ø 30 CM) 7,6 M ATEX
<b>RFC12</b>	ACOPLADOR (Ø 30 CM)

Accesorios / recambios para usar con tubos de ø 20 cm:

<b>RFI32</b>	CONVERTIDOR DE Ø 30 CM A Ø 20 CM
<b>RFD246X</b>	TUBO (Ø 20 CM) 4,6 M ATEX
<b>RFD276X</b>	TUBO (Ø 20 CM) 7,6 M ATEX
<b>RFC8</b>	ACOPLADOR (Ø 20 CM)



\*RF40L lleva 21 aspas

VENTILADOR EXTRACTOR Ø 40 CM PROFESIONAL

- PESO:** 21- 24 - 25 kg **DIMENSIONES:** 48 x 46 x 41 cm  
**FLUJO AIRE:** Ver tabla **ADAPTADORES:** No requiere  
**PROPIEDADES:** Protegido anti-corrosión, resistente a los químicos, IP 55  
 Carcasa ABS reforzada con fibra, (90,2db - 86,1db - 90,2db)  
 Tiene dos asas para un fácil transporte  
 El modelo RF40L es apropiado para un flujo de aire suave

Opciones disponibles:

- RF40L** VENT. EXTRACTOR, 5440 m3/h, 370 W, 115/230 V  
**RF40** VENT. EXTRACTOR, 6375 m3/h, 900 W, 230 V  
**RF40H** VENT. EXTRACTOR, 7580 m3/h, 1100 W, 115/230 V

Accesorios / recambios:

- RFI40** ADAPTADOR (Ø 40 CM)  
**RFD446** TUBO (Ø 40 CM) 4,6 M  
**RFD476** TUBO (Ø 40 CM) 7,6 M  
**RFC16** ACOPLADOR (Ø 40 CM)

VENT. EXTRACTOR ATEX Ø 40 CM PROFESIONAL

- NORMA:** ATEX II 2 G Ex de IIB T6 Gb  
**PESO:** 22 - 25 - 28 kg **DIMENSIONES:** 48 x 46 x 41 cm  
**FLUJO AIRE:** Ver tabla **ADAPTADORES:** No requiere  
**PROPIEDADES:** Protegido anti-corrosión, resistente a los químicos, ip 55  
 Carcasa abs reforzada con fibra, (90,2db - 86,1db - 90,2db)

Opciones disponibles:

- RF40LXX** VENT. EXTRACTOR ATEX, 5440 m3/h, 370 W, 115/230 V  
**RF40XX** VENT. EXTRACTOR ATEX, 6375 m3/h, 900 W, 100/240 V  
**RF40HXX** VENT. EXTRACTOR ATEX, 7580 m3/h, 1100 W, 115/230 V

Accesorios / recambios:

- RFI40** ADAPTADOR (Ø 40 CM)  
**RFD446X** TUBO (Ø 40 CM) 4,6 M ATEX  
**RFD476X** TUBO (Ø 40 CM) 7,6 M ATEX  
**RFC16** ACOPLADOR (Ø 40 CM)



\*RF40LXX lleva 21 aspas

**RF40PN**

VENT. EXTR. NEUMÁTICO Ø 40 CM PROF 5.440 M3/H

- NORMA:** ATEX II 2 G Ex de IIB T6 Gb  
**PESO:** 20 kg **DIMENSIONES:** 48 x 53 x 41 cm  
**PSIG ENTRADA:** 80 **CONSUMO AIRE:** 68 m3/h  
**FLUJO AIRE:** 5440 m3/h **ADAPTADORES:** No requiere  
**PROPIEDADES:** Ventilador extractor sin motor accionado por aire comprimido  
 Carcasa pc/abs antiestática, water proof, ultra silencioso 89 db

Accesorios / recambios:

- RFI40** ADAPTADOR (Ø 40 CM)  
**RFD446X** TUBO (Ø 40 CM) 4,6 M ATEX  
**RFD476X** TUBO (Ø 40 CM) 7,6 M ATEX  
**RFC16** ACOPLADOR (Ø 40 CM)



EN 1492-1





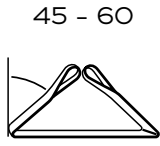
**7:1** FACTOR DE SEGURIDAD



El número de hilos negros y el color de la eslinga identifican el límite de carga de trabajo (WLL) de 1T a 10T

El producto tiene certificados DGUV y GS. Organismo notificado BGHM en Alemania.

Protección del bucle

							
	PESO SOPORTADO	LONGITUD	WLL	0,8 WLL	2 WLL	1,4 WLL	1 WLL
VIOLETA	1T	1-8 METROS	1.000	800	2.000	1.400	1.000
VERDE	2T	1-10 METROS	2.000	1.600	4.000	2.800	2.000
AMARILLO	3T	1-10 METROS	3.000	2.400	6.000	4.200	3.000
GRIS	4T	2-12 METROS	4.000	3.200	8.000	5.600	4.000
ROJO	5T	2-12 METROS	5.000	4.000	10.000	7.000	5.000
MARRÓN	6T	2-12 METROS	6.000	4.800	12.000	8.400	6.000
AZUL	8T	3-12 METROS	8.000	6.400	16.000	11.200	8.000
NARANJA	10T	3-12 METROS	10.000	8.000	20.000	14.000	10.000

\*WLL (Work Load Limit) Carga de trabajo máximo.