

**RUPES®**

# Catálogo 2024



Ed. 1 - 2024

**LISTA DE PRECIOS**

**INNOVATION  
TECHNOLOGY  
DESIGN**

# Catálogo 2024

Ed. 1 - 2024

## ÍNDICE INTERACTIVO

<b>Company Profile</b>	<b>2</b>		
<b>1. HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS E ÍBRID</b>	<b>4</b>		
1.1 Amoladoras		3.8	Abrasivos
1.2 Pulidoras / Lijadoras		<b>4.</b>	<b>SISTEMAS DE ASPIRACIÓN</b>
1.3 Pulidoras			<b>128</b>
1.4 Pulidoras BigFoot		4.1	Purificadores de aire standard
1.5 Lijadoras		4.2	Purificadores de aire 4.0
1.6 Paraafiladoras de cantos		4.3	Unidades móviles standard
1.7 Satinadoras		4.4	Unidades móviles 4.0
<b>2. HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS</b>	<b>54</b>	4.5	Sistemas Matic
2.1 Lijadoras		4.6	Columna aspirante
2.2 Pulidoras		4.7	Turbinas unidades centralizadas standard
<b>3. CONSUMIBLES Y ACCESORIOS</b>	<b>66</b>	4.8	Turbinas de unidad centralizada de la Industria 4.0
3.1 Platos de soporte de lijado		4.9	Terminales
3.2 Platos de soporte de pulido		4.10	ATEX
3.3 Boinas de espuma		4.11	ATEX 4.0
3.4 Pastas abrasivas		4.12	Aspiradores, prefiltros y terminales ATEX
3.5 Residue remover		4.13	Máquinas de lavado
3.6 Productos Car Care		4.14	Accesorios
3.7 Accesorios			



## **RUPES**

Realizzazione Utensili Pneumatici Elettrici Speciali, desde 1947

Nuestra historia se compone de logros, retos, ideas y éxitos internacionales.

El compromiso constante con la investigación y el desarrollo, dirigido a mejorar constantemente las prestaciones de cada producto, es uno de los aspectos fundamentales que durante nuestros 75 años de historia han contribuido a afirmar a RUPES como una de las principales marcas de éxito en el campo de las herramientas profesionales.

El enfoque en el diseño y la fabricación de productos que cumplen totalmente con las normativas de salud y seguridad, que ofrecen un mayor confort al trabajador y que proporcionan soluciones innovadoras son la base de cada nueva idea.

Con cuatro centros de producción y una red de ventas bien establecida, RUPES está siempre cerca de los clientes y les proporciona productos que se anticipan y responden rápidamente a las necesidades del mercado.

La marca tiene una cobertura completa de los principales mercados internacionales, llevando sus sistemas a todo el mundo gracias a una red de distribución compuesta por dos sucursales directas y numerosos distribuidores autorizados.



## MISSION & VISION

Hacer del mañana un lugar más seguro

Diseñar, fabricar y distribuir soluciones innovadoras y fiables en el mercado de herramientas profesionales, con especial énfasis en herramientas eléctricas, neumáticas, de baja tensión y sistemas de extracción de polvo para mejorar la calidad de vida y de trabajo.

Investigamos y creamos soluciones para simplificar el trabajo y aumentar el rendimiento, mejorando tanto la productividad como la comodidad del trabajador, al tiempo que incrementamos la seguridad. Diseñamos herramientas que cambian la forma de trabajar de las personas, ayudando a los profesionales a trabajar mejor, más rápido y con mayor eficacia.

Mejorar la calidad del trabajo y simplificar las tareas mediante la creatividad y la innovación es nuestra principal habilidad. Sabemos que la satisfacción de un trabajo bien hecho es algo que no tiene precio.

Trabajamos duro para que usted pueda trabajar mejor. La pasión por lo que hacemos, la investigación continua a través de tecnologías de vanguardia y el compromiso con las demandas de nuestros clientes son las inspiraciones que nos muestran el camino hacia el futuro.

# 1.

## HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS E ÍBRID



## 1.1 Amoladoras

**AR11S - AR52ES**

Amoladoras rectas

- Reducción de engranajes para un par máximo
- Husillo opcional para accesorios de mango de  $\varnothing 3$  y  $\varnothing 6,5$  mm

DATOS TÉCNICOS	AR11S	AR52ES
<b>Precio</b>	<b>379,00 €</b>	<b>433,00 €</b>
<b>Ø Pinza de apriete [mm]</b>	6	6
<b>Potencia [W]</b>	700	600
<b>R.P.M.</b>	9000	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	1,5	1,5
<b>Control de velocidad</b>	-	•

**AR38S - AR38ES**

Amoladoras rectas

- Reducción de engranajes para un par máximo
- Mandril opcional para accesorios de mango de  $\varnothing 3$  y  $\varnothing 6,5$  mm
- También está equipado con un interruptor de hombre muerto para aplicaciones que requieren un alto nivel de seguridad

DATOS TÉCNICOS	AR38S	AR38ES
<b>Precio</b>	<b>386,00 €</b>	<b>442,00 €</b>
<b>Ø Pinza de apriete [mm]</b>	6	6
<b>Potencia [W]</b>	800	800
<b>R.P.M.</b>	30000	18000 - 30000
<b>Peso [kg]</b>	1,5	1,5
<b>Control de velocidad</b>	-	•



AR38ES/STN	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>519,00 €</b>
Amoladoras rectas	1	AR38ES
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1103

**1.1 Amoladoras****BA215S - BA225S**

Miniamoladoras angulares

- Motor de alta resistencia
- Tamaños compactas
- Pulsador de bloqueo del árbol para facilitar la extracción del disco

DATOS TÉCNICOS	BA215S	BA225S
<b>Precio</b>	<b>237,00 €</b>	<b>244,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	115	125
<b>Potencia [W]</b>	950	950
<b>R.P.M.</b>	11000	8500
<b>Peso [kg]</b>	2	2
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M	M14 - M
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•	•
<b>Protección giratoria</b>	•	•
<b>Empuñadura lateral</b>	811.13	811.13

**BA31ES**

Miniamoladora angular

- Motor de alta resistencia
- Tamaños compactas
- Botón de bloqueo del eje para facilitar la extracción del disco

DATOS TÉCNICOS	BA31ES
<b>Precio</b>	<b>379,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	115
<b>Potencia [W]</b>	900
<b>R.P.M.</b>	1500 - 4000
<b>Peso [kg]</b>	2,1
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•
<b>Protección giratoria</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	811.13
<b>Soporte Vulcofix</b>	92.91



## 1.2 Pulidoras / Lijadoras

**SM43N**

Pulidoras / Lijadoras vertical

- Amoladora vertical diseñada para un uso intensivo
- Reducción de engranajes: mantener el par máximo
- Equilibrio Parafecto para una estabilidad óptima

DATOS TÉCNICOS	SM43N
<b>Precio</b>	<b>457,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	178
<b>Potencia [W]</b>	1100
<b>R.P.M.</b>	4200
<b>Peso [kg]</b>	4,2
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Protección giratoria</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	81.326

**LH31N - LH32EN**

Pulidoras / Lijadoras angular

- Asa lateral montable tanto a la izquierda como a la derecha
- Motor diseñado para aplicaciones pesadas
- Par de engranajes cónicos de acero

DATOS TÉCNICOS	LH31N	LH32EN
<b>Precio</b>	<b>490,00 €</b>	<b>539,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	178	178
<b>Potencia [W]</b>	1200	1200
<b>R.P.M.</b>	3400	1400 - 3400
<b>Peso [kg]</b>	3,3	3,3
<b>Control de velocidad</b>	-	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M	M14 - M
<b>Empuñadura lateral</b>	81.326	81.326

**LH232N**

Pulidoras / Lijadoras angular

- Doble función: lijadora en posición normal (3400 R.P.M.)  
Pulidora en posición invertida (1600 R.P.M.)
- Doble velocidad mecánica
- Motor diseñado para aplicaciones pesadas

DATOS TÉCNICOS	LH232N
<b>Precio</b>	<b>582,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	178
<b>Potencia [W]</b>	1200
<b>R.P.M.</b>	1600 - 3400
<b>Peso [kg]</b>	3,7
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Empuñadura lateral</b>	81.326

**FR32ES**

Minipulidora angular

- Regulación electrónica de la velocidad con control de par
- Arranque suave para una aceleración suave
- Dispositivo de seguridad de sobrecarga
- Resinas especiales para proteger las partes eléctricas

DATOS TÉCNICOS	FR32ES
<b>Precio</b>	<b>407,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	75
<b>Potencia [W]</b>	900
<b>R.P.M.</b>	1500 - 4000
<b>Peso [kg]</b>	1,8
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Empuñadura lateral</b>	811.13
<b>Soporte incluido</b>	990.015

**LH16ES**

Minipulidora angular

- Empuñadura frontal para un agarre cómodo y seguro al trabajar
- Asa lateral montable en el lado derecho o izquierdo
- Arranque suave para una aceleración suave
- Carcasa de motor compacta

DATOS TÉCNICOS	LH16ES
<b>Precio</b>	<b>455,00 €</b>
<b>Ø Espuma de pulido máx. [mm]</b>	180
<b>Potencia [W]</b>	900
<b>R.P.M.</b>	700 - 1700
<b>Peso [kg]</b>	1,9
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	811.13

## 1.3 Pulidoras

**LH18ENS**

Pulidora angular

- Nueva empuñadura frontal ergonómica para un agarre cómodo y seguro
- Arranque suave para una suave aceleración Manejo lateral montable tanto a la izquierda como a la derecha
- Reducción de engranajes doble

DATOS TÉCNICOS	LH18ENS
<b>Precio</b>	<b>392,00 €</b>
<b>Ø Disco [mm]</b>	180
<b>Potencia [W]</b>	1100
<b>R.P.M.</b>	750 - 1850
<b>Peso [kg]</b>	2,0
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	811.13

**LH22N - LH22EN**

Pulidora angular

- Asa lateral montable tanto a la izquierda como a la derecha
- Motor protegido con resina epoxi
- Pulido de grandes superficies

DATOS TÉCNICOS	LH22N	LH22EN
<b>Precio</b>	<b>503,00 €</b>	<b>562,00 €</b>
<b>Ø Tampone spugna max.</b>	200	200
<b>Potencia [W]</b>	1020	1020
<b>R.P.M.</b>	2000	900 - 2000
<b>Peso [kg]</b>	3,3	3,3
<b>Control de velocidad</b>	-	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M	M14 - M
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•	•
<b>Empuñadura lateral</b>	81.326	81.326



# PULIDORA **HLR75 MINI**

con Tecnología iBrid



## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 18V 2,5Ah Li-Ion battery



### 9.HLR75

HLR75 - Pulidora orbital aleatoria BigFoot iBrid Mini

- Perfecta para pulir zonas de difícil acceso y pequeñas superficies. Posibilidad de funcionar con batería o con cable
- Batería de iones de litio (18V - 2,5Ah) con 35/45min de tiempo de funcionamiento y aproximadamente 35min de tiempo de carga

DATOS TÉCNICOS	HLR75
<b>Precio</b>	<b>313,00 €</b>
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	75 - 3"
<b>Soporte incluido</b>	990.007
<b>Ø Órbita [mm]</b>	12
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	18
<b>R.P.M.</b>	3000 - 5500
<b>Duración de la batería</b>	~35/45min*
<b>Tempo de recarga</b>	~35min
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Prot. contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños [mm]</b>	240x144x80**
<b>Peso [kg]</b>	1,1**

\*El valor se refiere al uso del grupo batería 9HB180LT, completamente cargada con un cargador 9HC180LT.

\*\*Medido sin Batería y fuente de alimentación.



#### HLR75/STB

Kit HLR75 iBrid Mini

	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>521,00 €</b>
HLR75 Mini iBrid	1	9.HLR75
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT



#### HLR75/LUX

Kit HLR75 iBrid Mini

	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>823,00 €</b>
HLR75 Mini iBrid	1	9.HLR75
Systainer Box	1	9.CASEIII
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Power supply	1	9HP180LT
Boinas de pulido de espuma D-A COARSE	1	9.DA100H
Boinas de pulido de espuma D-A FINE	1	9.DA100M
Almohadilla en lana COARSE Ø80	1	9.NW80H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Systainer incrustación	1	891.432

## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 12V 2,5Ah Li-Ion battery



### 9.HR81M

HR81M - Pulidor BigFoot Nano iBrid cuello corto

- Posibilidad de funcionar con batería o con cable
- 3 movimientos funcionales: orbital aleatorio de 3 mm, orbital aleatorio de 12 mm y giratorio

DATOS TÉCNICOS	HR81M
<b>Precio</b>	<b>467,00 €</b>
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	10,8 - 12
<b>R.P.M</b>	2000 - 5000
<b>Duración de la batería</b>	~30min*
<b>Tempo de recarga</b>	~20min*
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Prot. contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando - Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños [mm]</b>	287x70x47**
<b>Peso [g]</b>	470**

\*El valor se refiere a un uso de la batería 9HB120LT, completamente cargada con un cargador 9HC120LT y uso normal con una pulidora Rupes HR81M/HR81ML, unidad funcional órbita de 12mm y almohadilla de pulir de Ø30mm.

\*\*Medido sin una unidad funcional, batería y fuente de alimentación.



#### HR81M/STB

Kit iBrid Nano cuello corto

#### Precio

iBrid Nano cuello corto

Batería recargable

Cargador

Unidad funcional órbita Ø12mm

Plato de pulido Ø50 mm (2")

#### Cantidad

1

2

1

1

1

1

#### Código

**581,00 €**

9.HR81M

9.HB125LT

9HC120LT

58.390/C

996.001



#### HR81M/STP

Kit iBrid Nano cuello corto

#### Precio

iBrid Nano cuello corto

Adaptador AC - DC

Unidad funcional órbita Ø12mm

Plato de pulido Ø50 mm (2")

#### Cantidad

1

1

1

1

#### Código

**521,00 €**

9.HR81M

9HP120LT

58.390/C

996.001

## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 12V 2,5Ah Li-Ion battery



### HR81M/LUX

Kit iBrid Nano cuello corto

#### Precio

	Cantidad	Código
iBrid Nano cuello corto (Incluida en HR81M)	1	9.HR81M
Accesorios Estuche con contenedor	1	9.Z987/BF
Adaptador AC - DC	1	9HP120LT
Batería recargable	2	9HB125LT
Cargador	1	9HC120LT
Extensión para iBrid Nano (70mm largo - M8 = F - M6 = M)	1	291.390/C
Almohadilla de pulido de lana con velcro MEDIUM Ø34/45mm (1" - 1.5")	4	9.BW40M/4
Almohadilla de pulido de espuma con velcro FINA Ø30/40mm (1"1/4)	6	9.DA40M/6
Almohadilla de pulido de lana con velcro MEDIUM Ø50/65mm (2" - 2.5")	4	9.BW70M/4
Almohadilla de pulido de espuma con velcro FINA Ø50/70mm (2")	4	9.DA70M/4
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Unidad funcional giratoria	1	562.390
Unidad funcional órbita 3mm	1	581.390/C
Unidad funcional órbita 12mm	1	58.390/C
Plato de pulido Ø30mm (1"1/4)	1	995.001
Plato de pulido Ø50mm (2")	1	996.001
Plato de lijado Ø30mm (1"1/4)	1	997.001
Cepillo de crin Mediano	1	9.BF3000
Cepillo de nylon Duro	1	9.BF3030
Discos Abrasivos adhesivos para eliminar imperfecciones Ø35mm P2000	10	9.45520
Discos Abrasivos adhesivos para eliminar imperfecciones Ø35mm P3000	10	9.45530
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Systainer Box	1	9.CASE III
Systainer incrustación	1	9.1112

## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 12V 2,5Ah Li-Ion battery



### 9.HR81ML

HR81ML - Pulidor BigFoot iBrid Nano cuello largo

- Posibilidad de funcionar con batería o con cable
- 3 movimientos funcionales: orbital aleatorio de 3 mm, orbital aleatorio de 12 mm y giratorio

DATOS TÉCNICOS	HR81ML
<b>Precio</b>	<b>518,00 €</b>
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	10,8 - 12
<b>R.P.M</b>	2000 - 5000
<b>Duración de la batería</b>	~30min*
<b>Tempo de recarga</b>	~20min*
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Prot. contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando - Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños [mm]</b>	332x70x47**
<b>Peso [g]</b>	520**

\*El valor se refiere a un uso de la batería 9HB120LT, completamente cargada con un cargador 9HC120LT y uso normal con una pulidora Rupes HR81M/HR81ML, unidad funcional órbita de 12mm y almohadilla de pulir de Ø30mm.  
\*\*Medido sin una unidad funcional, batería y fuente de alimentación.



#### HR81ML/STB

Kit iBrid Nano cuello largo

**Cantidad**

**Código**

**Precio**

**629,00 €**

iBrid Nano cuello largo

1

9.HR81ML

Batería recargable

2

9.HB125LT

Cargador

1

9HC120LT

Unidad funcional órbita Ø12mm

1

58.390/C

Plato de pulido Ø50 mm (2")

1

996.001



#### HR81ML/STP

Kit iBrid Nano cuello largo

**Cantidad**

**Código**

**Precio**

**569,00 €**

iBrid Nano cuello largo

1

9.HR81ML

Adaptador AC - DC

1

9HP120LT

Unidad funcional órbita Ø12mm

1

58.390/C

Plato de pulido Ø50 mm (2")

1

996.001



## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 12V 2,5Ah Li-Ion battery



### HR81ML/LUX

Kit iBrid Nano cuello corto

#### Precio

	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>890,00 €</b>		
iBrid Nano cuello largo (Incluida en HR81ML)	1	9.HR81ML
Accesorios Estuche con contenedor	1	9.Z987/BF
Adaptador AC - DC	1	9HP120LT
Batería recargable	2	9HB125LT
Cargador	1	9HC120LT
Eje de extensión para nano pulidora (70mm largo - M8 = F - M6 = M)	1	291.390/C
Almohadilla de pulido de lana con velcro MEDIUM Ø34/45mm (1" - 1.5")	4	9.BW40M/4
Almohadilla de pulido de espuma con velcro FINA Ø30/40mm (1"1/4)	6	9.DA40M/6
Almohadilla de pulido de lana con velcro MEDIUM Ø50/65mm (2" - 2.5")	4	9.BW70M/4
Almohadilla de pulido de espuma con velcro FINA Ø50/70mm (2")	4	9.DA70M/4
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Unidad funcional giratoria	1	562.390
Unidad funcional órbita 3mm	1	581.390/C
Unidad funcional órbita 12mm	1	58.390/C
Plato de pulido Ø30mm (1"1/4)	1	995.001
Plato de pulido Ø50mm (2")	1	996.001
Plato de lijado Ø30mm (1"1/4)	1	997.001
Cepillo de crin Mediano	1	9.BF3000
Cepillo de nylon Duro	1	9.BF3030
Discos Abrasivos adhesivos para eliminar imperfecciones Ø35mm P2000	10	9.45520
Discos Abrasivos adhesivos para eliminar imperfecciones Ø35mm P3000	10	9.45530
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Systainer Box	1	9.CASE III
Systainer incrustación	1	9.1112

# DISEÑADO PARA SER SILENCIOSO Y TENER BAJAS VIBRACIONES



R MUY



INDICADOR LED

BATERÍA DE IONES  
DE LITIO DE 18V

## 1.4 Pulidoras BigFoot

Con Tecnología iBrid - 18V 5,0Ah Li-Ion battery



**NEW**



### 9.HLR15

Pulidora BigFoot iBrid HLR15 con tecnología iBrid

- Diseñada para ser silenciosa y mantener muy bajas las vibraciones
- Hasta 40 minutos de duración de la batería
- Nueva tecnología avanzada de sistema de engranajes
- Indicador LED de batería con avisos de batería baja y sobrecarga

DATOS TÉCNICOS	iBrid HLR15
<b>Precio</b>	<b>395,00 €</b>
<b>Plato soporte Ø [mm - in]</b>	125 - 5"
<b>Soporte incluido</b>	980.710
<b>Órbita Ø [mm]</b>	15 - 19/32"
<b>Tensión VDC [Volt]</b>	18V
<b>Duración de la batería</b>	30-40 min
<b>Tiempo de recarga</b>	50-55 min
<b>R.P.M.</b>	3000 - 5200
<b>Peso (sin batería) kg-lbs</b>	1,75 - 3,8
<b>Regulación de la velocidad</b>	•
<b>Protec. contra sobrecorriente</b>	•
<b>Interruptor electrónico</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•



#### HLR15/CB2/STD

Kit iBrid HLR15

**Cantidad**

**Código**

<b>Precio</b>	1	<b>785,00 €</b>
iBrid HLR15	1	9.HLR15
Cargador doble	1	9HC185LT
Batería recargable	2	9HB185LT

Envasado en caja de cartón RUPES



#### HLR15/CB2/BAS

Kit iBrid HLR15

**Cantidad**

**Código**

<b>Precio</b>		<b>868,00 €</b>
iBrid HLR15	1	9.HLR15
Almohadilla pulidora de esp. D-A INTERMEDIATE	2	9.DA150B
Almohadilla pulidora de esp. D-A FINE	2	9.DA150M
Almohadilla pulidora de lana D-A COARSE	2	9.NW130H
Almohadilla pulidora de lana D-A MEDIUM	2	9.NW130M
D-A COARSE pasta abrasiva 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE pasta abrasiva 250ml	1	9.DAFINE250
Cargador doble	1	9HC185LT
Batería recargable	2	9HB185LT

Envasado en caja de cartón RUPES

## 1.4 Lucidatrics BigFoot

Con Tecnología iBrid - 18V 5,0Ah Li-Ion battery



**NEW**



### 9.HLR21

Pulidora BigFoot iBrid HLR21 con tecnología iBrid

- Diseñada para ser silenciosa y mantener muy bajas las vibraciones
- Hasta 40 minutos de duración de la batería
- Nueva tecnología avanzada de sistema de engranajes
- Indicador LED de batería con avisos de batería baja y sobrecarga

DATOS TÉCNICOS	iBrid HLR21
<b>Precio</b>	<b>415,00 €</b>
<b>Plato soporte Ø [mm - in]</b>	150 - 6"
<b>Soporte incluido</b>	981.710
<b>Órbita Ø [mm]</b>	21 - 13/16"
<b>Tensión VDC [Volt]</b>	18V
<b>Duración de la batería</b>	30-40 min
<b>Tiempo de recarga</b>	50-55 min
<b>R.P.M.</b>	3000 - 4400
<b>Peso (sin batería) kg-lbs</b>	1,95 - 4,3
<b>Regulación de la velocidad</b>	•
<b>Protec. contra sobrecorriente</b>	•
<b>Interruptor electrónico</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•



#### HLR21/CB2/STD

Kit iBrid HLR21

Precio	Cantidad	Código
<b>805,00 €</b>		
iBrid HLR15	1	9.HLR21
Cargador doble	1	9HC185LT
Batería recargable	2	9HB185LT

Envasado en caja de cartón RUPES



#### HLR21/CB2/BAS

Kit iBrid HLR21

Precio	Cantidad	Código
<b>898,00 €</b>		
iBrid HLR15	1	9.HLR21
Almohadilla pulidora de esp. D-A INTERMEDIATE	2	9.DA180B
Almohadilla pulidora de esp. D-A FINE	2	9.DA180M
Almohadilla pulidora de lana D-A COARSE	2	9.NW160H
Almohadilla pulidora de lana D-A MEDIUM	2	9.NW160M
D-A COARSE pasta abrasiva 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE pasta abrasiva 250ml	1	9.DAFINE250
Cargador doble	1	9HC185LT
Batería recargable	2	9HB185LT

Envasado en caja de cartón RUPES

## 1.4 Pulidoras BigFoot

**LHR21ES/STD**

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Pulidora orbital aleatoria BigFoot de 21 mm de órbita, caracterizada por un cuerpo de máquina equilibrado, empuñadura ergonómica y bajas vibraciones
- Esta herramienta incorpora una cubierta antigiro, un módulo de control electrónico de la velocidad y un bloqueo del interruptor de encendido y apagado

DATOS TÉCNICOS	LHR21ES
<b>Precio</b>	<b>435,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	150 - 6"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	21 - 13/16"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	2000 - 4200
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,6 - 5,73
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	981.321N
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR21ES/BAS**

Kit LHR21ES

**C.dad** **Código****Precio** **495,00 €**

LHR21ES Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21ES
D-A COARSE producto de pulido	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A FINE Almohadilla de espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR21ES/LUX**

Kit LHR21ES

**C.dad** **Código****Precio** **658,00 €**

LHR21ES Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21ES
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø160	1	9.NW160M
D-A COARSE Almohadillas de esponja Ø150 - 180mm	1	9.DA180H
D-A FINE Almohadillas de esponja Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z1043/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot



### LHR15ES/STD

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Pulidora orbital aleatoria BigFoot de 15 mm de órbita, caracterizada por un cuerpo de máquina equilibrado, empuñadura ergonómica y bajas vibraciones.
- Esta herramienta incorpora una cubierta antigiro, un módulo de control electrónico de la velocidad y un bloqueo del interruptor de encendido y apagado

DATOS TÉCNICOS	LHR15ES
<b>Precio</b>	<b>406,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	125 - 5"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	15 - 19/32"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	2000 - 5000
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,5 - 5,51
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	980.027N
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR15ES/BAS

Kit LHR15ES

**C.dad** **Código**

**Precio**

**475,00 €**

LHR 15ES Pulidora orbital aleatoria	1	LHR15ES
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR15ES/LUX

Kit LHR15ES

**C.dad** **Código**

**Precio**

**610,00 €**

LHR 15ES Pulidora orbital aleatoria	1	LHR15ES
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
BigFoot Herramientatasche	1	9.Z1043/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot



Mark III



### LHR21 MarkIII/STD

Polisseuse orbitale aléatoire

- Evolución de la BigFoot LHR21ES, la LHR 21 MarkIII permite conseguir acabados de alta calidad con pasos limitados
- Esta pulidora presenta una ergonomía mejorada, un cable eléctrico de 9 m y un gatillo progresivo en comparación con la versión anterior

DATOS TÉCNICOS	LHR21 III
<b>Precio</b>	<b>631,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	150 - 6"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	21 - 13/16"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	3000 - 4500
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,7 - 5,95
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	981.321N
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR21 III/BAS

Kit LHR21 MarkIII

**C.dad** **Código**

**Precio** **664,00 €**

LHR 21 MarkIII Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21 III
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR21 III/LUX

Kit LHR 21 MarkIII

**C.dad** **Código**

**Precio** **812,00 €**

LHR21 MarkIII Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21 III
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø160	1	9.NW160M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z1043/BF



## 1.4 Pulidoras BigFoot



Mark III



### LHR15 MarkIII/STD

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Evolución de la BigFoot LHR15ES, la LHR 15 MarkIII permite conseguir acabados de alta calidad con total comodidad, incluso en superficies curvas
- Esta pulidora presenta una ergonomía mejorada, un cable eléctrico de 9 m y un gatillo progresivo en comparación con la versión anterior

DATOS TÉCNICOS	LHR15 III
<b>Precio</b>	<b>586,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	125 - 5"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	15 - 19/32"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	3000 - 5200
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,6 - 5,73
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	980.027N
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR 15III/BAS

Kit LHR15 MarkIII

**C.dad**

**Código**

**Precio**

**644,00 €**

LHR15 MarkIII Pulidora orbital aleatoria	1	LHR15 III
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR15III/LUX

Kit LHR15 MarkIII

**C.dad**

**Código**

**Precio**

**780,00 €**

LHR15 MarkIII Pulidora orbital aleatoria	1	LHR15 III
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z1043/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot

Kits para aplicaciones marinas



### LHR21III/MAR Kit LHR21 MarkIII

**Precio**

**Cantidad Código**

**893,00 €**

LHR21 MarkIII Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21 III
Almohadilla en lana COARSE Ø160	2	9.NW160H
XC-2 Xtra cut compund rapid removal of defects	2	9.XC2/1KG
Paño de microfibra Azul	2	9.BF9050
Bolsa marítima BigFoot	1	9.Z946/BF



### LHR21ES/MAR Kit LHR21ES

**Precio**

**Cantidad Código**

**658,00 €**

LHR21ES Pulidora orbital aleatoria	1	LHR21ES
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
XC-2 Xtra cut compund rapid removal of defects	1	9.XC2/1KG
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Bolsa marítima BigFoot	1	9.Z946/BF



  
*Big Foot*  
Mark V



## 1.4 Pulidoras BigFoot



NEW

**LHR21 MarkV/STD**

Polisseuse orbitale aléatoire

- Evolución de la LHR 21 MarkIII, la pulidora LHR 21 MarkV permite acabados de alta calidad con pasos limitados
- Diseñada para ser silenciosa y mantener muy bajas las vibraciones
- Nueva tecnología avanzada del sistema de engranajes

DATOS TÉCNICOS	LHR21 V
<b>Precio</b>	<b>645,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	150 - 6"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	21 - 13/16"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	3000 - 4500
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,7 - 5,95
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	981.710
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR21 V/BAS**

Kit LHR21 MarkV

**C.dad** **Código****Precio** **678,00 €**

LHR21 MarkV Polisseuse orbitale aléatoire	1	LHR21 V
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
D-A INTERMEDIATE en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180B
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR21 V/LUX**

Kit LHR21 MarkV

**C.dad** **Código****Precio** **825,00 €**

LHR21 MarkV Polisseuse orbitale aléatoire	1	LHR21 V
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø160	1	9.NW160H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø160	1	9.NW160M
D-A INTERMEDIATE en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180B
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø150 - 180mm	1	9.DA180M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z1043/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot



**NEW**



### LHR15 MarkV/STD

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Evolución de la LHR 15 MarkIII, la pulidora LHR 15 MarkV permite acabados de alta calidad con pasos limitados
- Diseñada para ser silenciosa y mantener muy bajas las vibraciones
- Nueva tecnología avanzada del sistema de engranajes

DATOS TÉCNICOS	LHR15 V
<b>Precio</b>	<b>598,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	125 - 5"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	15 - 19/32"
<b>Potencia [W]</b>	500
<b>R.P.M.</b>	3000 - 5200
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,6 - 5,73
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	980.710
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR15V/BAS

Kit LHR15 MarkV

**C.dad** **Código**

**Precio**

**658,00 €**

LHR15 MarkV Polisseuse orbitale aléatoire	1	LHR15 V
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A INTERMEDIATE en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150B
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR15V/LUX

Kit LHR15 MarkV

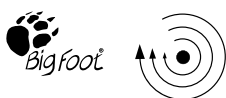
**C.dad** **Código**

**Precio**

**792,00 €**

LHR15 MarkV Polisseuse orbitale aléatoire	1	LHR15 V
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A INTERMEDIATE en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150B
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z1043/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot

**LH19E/STD**

Pulidora Rotary

- Herramienta rotativa ligera con motor de alto par, diseño compacto y ergonomía de primera calidad
- Dispone de dial electrónico de control de velocidad, gatillo progresivo y cable eléctrico de 9 metros, doble reducción

DATOS TÉCNICOS	LH19E
<b>Precio</b>	<b>477,00 €</b>
<b>Ø Espuma de pulido máx. [mm]</b>	200 - 8"
<b>SopORTE de Ø disponible [mm - in]</b>	125 - 5" / 150 - 6" / 165 - 6.5"
<b>Potencia [W]</b>	1200
<b>R.P.M.</b>	450 - 1700
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,2 - 4,85
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>SopORTE incluido</b>	992.500
<b>Maniglione</b>	811.374
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES

**LH19E/STN**

Kit LH19E

**Cantidad Código****Precio****501,00 €**

LH19E Pulidora Rotary	1	LH19E
Producto de pulido 250ml COARSE	1	9.BRCOARSE250
Producto de pulido 250ml FINE	1	9.BRFINE250
Almohadilla en espuma COARSE Ø135mm	1	9.BR150H
Almohadilla en espuma FINE Ø135mm	1	9.BR150M
SopORTE Ø125mm	1	992.500
Maniglione	1	811.374
Maniglione lado	1	81.322
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES

**LH19E/DLX**

Kit LH19E

**Cantidad Código****Precio****637,00 €**

LH19E Pulidora Rotary	1	LH19E
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z998/BF
Producto de pulido 250ml COARSE	1	9.BRCOARSE250
Producto de pulido 250ml FINE	1	9.BRFINE250
Almohadilla en espuma COARSE Ø135mm	2	9.BR150H
Almohadilla en espuma Ø135mm	2	9.BR150M
Almohadilla en lana Ø135mm	1	9.BL180H
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
SopORTE Ø125mm	1	992.500
Maniglione	1	811.374
Maniglione lado	1	81.322
Cable Clamp	1	9.Z1024

## 1.4 Pulidoras BigFoot



### LK900E/STD

Pulidora Gear Driven

- Esta pulidora orbital de engranajes ha sido diseñada para cubrir el vacío existente entre las pulidoras orbitales giratorias y las de giro libre
- dispone de dial electrónico de control de velocidad, gatillo progresivo y cable eléctrico de 9 metros

DATOS TÉCNICOS	LK900E
<b>Precio</b>	<b>663,00 €</b>
<b>Soporte de Ø [mm - in]</b>	125 - 5" / 150 - 6"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	5 - 3/16"
<b>Potencia [W]</b>	900
<b>R.P.M.</b>	265 - 535
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,80 - 6,17
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	6 x M4
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'
<b>Plato soporte suministrado Ø 125</b>	980.037
<b>Plato soporte suministrado Ø 150</b>	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LK900E/BAS

Kit LK900 E Mille

**C.dad** **Código**

Precio	<b>714,00 €</b>	
LK900E Pulidora Gear Driven	1	LK900E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9 .DA150H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Soporte Ø125mm	1	980.037
Soporte Ø150mm	1	981.089
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LK900E/LUX

Kit LK 900 E Mille

**C.dad** **Código**

Precio	<b>862,00 €</b>	
LK900E Pulidora Gear Driven	1	LK900E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Producto de pulido 250m UNO PROTECT	1	9.PROTECT250
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Soporte Ø125mm	1	980.037
Soporte Ø150mm	1	981.089
Cable Clamp	1	9.Z1024
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z999/BF

## 1.4 Pulidoras BigFoot

**LHR12E/STD**

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Sistema de lijado y pulido todo en uno para superficies pintadas
- Cubierta antispinning, módulo de control electrónico de la velocidad y bloqueo del interruptor de encendido y apagado

DATOS TÉCNICOS	LHR12E
<b>Precio</b>	<b>387,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	125 - 5"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	12 - 5"
<b>Potencia [W]</b>	400
<b>R.P.M.</b>	4000 - 5500
<b>Peso [kg - lbs]</b>	2,2 - 4,85
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Soporte incluido</b>	980.027N
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR12E DUETTO/BAS**

Kit LHR12E DUETTO

**C.dad** **Código****Precio** **455,00 €**

LHR12E DUETTO Pulidora orbital aleatoria	1	LHR12E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES

**LHR12E/LUX**

Kit LHR12E DUETTO

**C.dad** **Código****Precio** **555,00 €**

LHR12E DUETTO Pulidora orbital aleatoria	1	LHR12E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	1	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	1	9.NW130M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø130 - 150mm	1	9.DA150M
Starter kit Abrasivos	1	9.45401/M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z883/BF



## 1.4 Pulidoras BigFoot



### LHR75E MINI/STD

Pulidora orbital de movimiento aleatorio

- Perfecta para formas difíciles, zonas intrincadas y para operaciones de reparación puntual
- Máxima flexibilidad, módulo electrónico de control de velocidad

DATOS TÉCNICOS	LHR75E
<b>Precio</b>	<b>396,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm - in]</b>	75 - 3"
<b>Ø Órbita [mm - in]</b>	12 - 1/2"
<b>Potencia [W]</b>	400
<b>R.P.M.</b>	4000 - 5500
<b>Peso [kg - lbs]</b>	1,9 - 4,18
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M6 - F
<b>Soporte incluido</b>	990.007
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	9 - 30'

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR 75E/BAS

Kit LHR75E Mini

**C.dad** **Código**

**Precio**

**458,00 €**

LHR75E MINI Pulidora orbital aleatoria	1	LHR75E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø80	1	9.NW80H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø80 - 90mm	1	9.DA100H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø80 - 90mm	1	9.DA100M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Cable Clamp	1	9.Z1024

Envasado en caja de cartón RUPES



### LHR75E/LUX

Kit LHR75 E Mini

**C.dad** **Código**

**Precio**

**548,00 €**

LHR75E MINI Pulidora orbital aleatoria aleatorio	1	LHR75E
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
D-A FINE producto de pulido 250ml	1	9.DAFINE250
Almohadilla en lana COARSE Ø80	1	9.NW80H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø80	1	9.NW80M
D-A COARSE Almohadilla en espuma Ø80 - 90mm	1	9.DA100H
D-A FINE Almohadilla en espuma Ø80 - 90mm	1	9.DA100M
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Paño de microfibra Blanco	1	9.BF9070
Cable Clamp	1	9.Z1024
Delantal BigFoot	1	9.Z868
Bolsa de herramientas BigFoot	1	9.Z883/BF

**1.4 Pulidoras BigFoot**

Renovation Kits

**LHR12E/BOX**

Kit LHR12E DUETTO

**C.dad** **Código****Precio****581,00 €**

LHR12E DUETTO - Pulidora orbital aleatoria	1	LHR12E
Systainer Box	1	9.CASEIII
Producto de pulido 250ml COARSE	1	9.DACOARSE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø130	2	9.NW130H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø130	2	9.NW130M
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Abrasivos X - Cut P 2000 Ø125mm	3	9.45401
Abrasivos X - Cut P 3000 Ø125mm	3	9.45403
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Systainer interno	1	9.1109

**LHR75E/BOX**

Kit LHR75E Mini

**C.dad** **Código****Precio****599,00 €**

LHR75E MINI - Pulidora orbital aleatoria	1	LHR75E
Systainer Box	1	9.CASEIII
D-A COARSE producto de pulido 250ml	1	9.DACOARSE250
UNO PROTECT One - Step Polish & Sealant 250ml	1	9.PROTECT250
Almohadilla en lana COARSE Ø80	2	9.NW80H
Almohadilla en lana MEDIUM Ø80	2	9.NW80M
Accesorio removedor de almohadilla	1	9.BF7001
Abrasivos X - Cut P 2000 Ø75mm	3	9.45451
Abrasivos X - Cut P 3000 Ø75mm	3	9.45453
Paño de microfibra Azul	1	9.BF9050
Paño de microfibra Amarillo	1	9.BF9060
Systainer interno	1	9.1109



## 1.5 Lijadoras

Con Tecnología iBrid



### 9.HQM83

Lijadora orbital iBrid Nano con tecnología magnética Q-Mag

- Facilidad de manejo para cualquier proceso en el que se requiera un lijado puntual, aislado o de cantos
- Tecnología Q-MAG para un cambio rápido de la almohadilla de lijado mediante un sistema de fijación magnética patentado

DATOS TÉCNICOS	HQM83
<b>Precio</b>	<b>488,00 €</b>
<b>Voltaje Vcc [Voltios]</b>	10.8/12
<b>R.P.M</b>	2000 - 5000
<b>Duración de la batería [min]</b>	~30
<b>Tiempo de recarga (min)</b>	~20
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Protección contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños [cm]</b>	287x70x47*
<b>Peso [g]</b>	593*
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2

\*Medidas sin plato de soporte, batería y fuente de alimentación.

**FOCUS**

**Tecnología magnética Q-MAG**

Un concepto completamente nuevo e innovador de RUPES presenta una solución revolucionaria para el lijado de todas las superficies pintadas, madera, materiales compuestos de yeso y más.

El Q-MAG iBrid Nano proporciona confiabilidad, comodidad y facilidad de operación para cualquier proceso donde se requiera lijado por puntos, aislado o en bordes.

La nueva y revolucionaria tecnología Q-MAG presentada en el Q-MAG iBrid Nano permite cambios rápidos de la almohadilla de respaldo utilizando un sistema de acoplamiento magnético patentado.

Con un simple gesto con la mano, la almohadilla de respaldo se puede quitar o reposicionar fácilmente, sin necesidad de herramientas adicionales, procesos complicados.

La facilidad de uso, el ahorro de tiempo y la máxima seguridad hacen de la tecnología Q-MAG una nueva frontera en el campo de las herramientas profesionales de lijado y pulido.



**ORBITAL ALEATORIO**  
conexión magnética  
(patent pending)



**ORBITAL**  
conexión magnética  
(patent pending)



## 1.5 Lijadoras

Con Tecnología iBrid



<b>HQM83/STB</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Precio</b>		<b>606,00 €</b>
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
Batería recargable	2	9HB125LT
Cargador	1	9HC120LT
Almohadilla de lijado	1	981.393
Almohadilla de lijado Ø75mm	1	983.393



<b>HQM83/STP</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Precio</b>		<b>545,00 €</b>
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
Adaptador AC - DC	1	9HP120LT
Almohadilla de lijado	1	981.393
Almohadilla de lijado Ø75mm	1	983.393



<b>HQM83/BLX</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Precio</b>		<b>764,00 €</b>
Q - MAG iBrid Nano	1	9.HQM83
Adaptador AC - DC	1	9HP120LT
Batería recargable	2	9HB125LT
Cargador	1	9HC120LT
Almohadilla de lijado	1	981.393
Almohadilla de lijado Ø75mm	1	983.393
Cartón con 50 Abrasivos de papel P120	1	9.34120
Cartón con 50 abrasivosn de P180	1	9.34180
Cartón con 50 abrasivosn de P240	1	9.34240
Cartón con 50 abrasivosn de P320	1	9.34320
Cartón con 50 discos film Ø75mm P1500	1	9.45240
Systainer interno	1	9.1112



# MINI LIJADORA HS SERIE

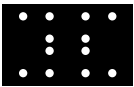


con TECNOLOGÍA iBRID - **18V** 2,5Ah Li-Ion battery



## 1.5 Lijadoras

Con Tecnología iBrid - 18V 2,5Ah Li-Ion battery



**GREEN  
TECH  
FILTER**

### HSE73

9.HSE73 - Mini lijadora orbital con tecnología iBrid

- Minilijadora con sistema de autoextracción que permite utilizar la herramienta sin una unidad de extracción externa
- Batería de iones de litio (18V - 2,5Ah) con 35/45min de tiempo de funcionamiento y aproximadamente 35min de tiempo de carga

DATOS TÉCNICOS	HSE73
<b>Precio</b>	<b>313,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	18
<b>R.P.M</b>	7000÷11000
<b>Duración de la batería</b>	~35/45min*
<b>Tempo de recarga</b>	~35min
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Protección contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños de la almohadilla de lijado (mm)</b>	80x130
<b>Peso [kg]</b>	1.0**
<b>Aspiración incorporada</b>	•
<b>Plato soporte suministrado</b>	986.012

\*El valor se refiere al uso del grupo batería 9HB180LT, completamente cargada con un cargador 9HC180LT. \*\*Medido sin Batería y fuente de alimentación.

Envasado en caja de cartón RUPES



### HSE73/STB

Kit HSE73 Mini iBrid

**Cantidad Código**

#### Precio

**524,00 €**

Lijadora Mini iBrid	1	9.HSE73
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Filtro Green Tech para Serie HS iBrid	1	80.436/C

Envasado en caja de cartón RUPES



### HSE73/BLX

Kit HSE73 Mini iBrid

**Cantidad Código**

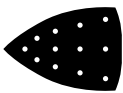
#### Precio

**696,00 €**

Lijadora Mini iBrid	1	9.HSE73
Systainer Box	1	9.CASEIII
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Power supply	1	9HP180LT
Filtro Green Tech Para Serie HS iBrid	1	80.436/C
Systainer interno	1	891.436

## 1.5 Lijadoras

Con Tecnología iBrid - 18V 2,5Ah Li-Ion battery



GREEN  
TECH  
FILTER

### HSS73

9.HSS73 - Mini lijadora orbital con tecnología iBrid

- Minilijadora con sistema de autoextracción que permite utilizar la herramienta sin una unidad de extracción externa
- e iones de litio (18V - 2,5Ah) con 35/45min de tiempo de funcionamiento y aproximadamente 35min de tiempo de carga

DATOS TÉCNICOS	HSS73
<b>Precio</b>	<b>313,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	18
<b>R.P.M</b>	7000÷11000
<b>Duración de la batería</b>	~35/45min*
<b>Tempo de recarga</b>	~35min
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Protección contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños de la almohadilla de lijado (mm)</b>	Delta
<b>Peso [kg]</b>	1,0**
<b>Aspiración incorporada</b>	•
<b>Plato soporte suministrado</b>	985.011

\*El valor se refiere al uso del grupo batería 9HB180LT, completamente cargada con un cargador 9HC180LT. \*\*Medido sin Batería y fuente de alimentación.

Envasado en caja de cartón RUPES



#### HSS73/STB

Kit HSS73 Mini iBrid

Precio	Cantidad	Código
<b>524,00 €</b>		
Mini iBrid Lijadora	1	9.HSS73
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Filtro Green Tech para Serie HS iBrid	1	80.436/C

Envasado en caja de cartón RUPES



#### HSS73/BLX

Kit HSS73 Mini iBrid

Precio	Cantidad	Código
<b>696,00 €</b>		
Mini iBrid Lijadora	1	9.HSS73
Systainer Box	1	9.CASEIII
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Power supply	1	9HP180LT
Filtro Green Tech para Serie HS iBrid	1	80.436/C
Systainer interno	1	891.436



## 1.5 Lijadoras

Con Tecnología iBrid - 18V 2,5Ah Li-Ion battery



**GREEN  
TECH  
FILTER**

### HSR73

9.HSR73 - Mini lijadora orbital con tecnología iBrid

- Minilijadora con sistema de autoextracción que permite utilizar la herramienta sin una unidad de extracción externa
- Batería de iones de litio (18V - 2,5Ah) con 35/45min de tiempo de funcionamiento y aproximadamente 35min de tiempo de carga

DATOS TÉCNICOS	HSR73
<b>Precio</b>	<b>313,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2
<b>Voltaje Vcc [Volt]</b>	18
<b>R.P.M</b>	7000÷11000
<b>Duración de la batería</b>	~35/45min*
<b>Tempo de recarga</b>	~35min
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Protección contra sobrecorriente</b>	•
<b>Blando Start</b>	•
<b>Indicación LED</b>	•
<b>Tamaños de la almohadilla de lijado (mm)</b>	Ø125
<b>Peso [kg]</b>	1.0**
<b>Aspiración incorporada</b>	•
<b>Plato soporte suministrado</b>	980.046

\*El valor se refiere al uso del grupo batería 9HB180LT, completamente cargada con un cargador 9HC180LT. \*\*Medido sin Batería y fuente de alimentación.

Envasado en caja de cartón RUPES



### HSR73/STB

Kit HSR73 Mini iBrid

**Cantidad Código**

Precio	<b>524,00 €</b>	
Mini iBrid Lijadora	1	9.HSR73
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Filtro Green Tech para Serie HS iBrid	1	80.436/C

Envasado en caja de cartón RUPES



### HSR73/BLX

Kit HSR73 Mini iBrid

**Cantidad Código**

Precio	<b>696,00 €</b>	
Mini iBrid Lijadora	1	9.HSR73
Systainer Box	1	9.CASEIII
Cargador	1	9HC180LT
Batería recargable	2	9HB180LT
Power supply	1	9HP180LT
Filtro Green Tech para Serie HS iBrid	1	80.436/C
Systainer interno	1	891.436



**GREEN  
TECH  
FILTRO**

## LE71T - LE71TE - LE71TC - LE71TEC

Mini lijadoras orbitales

- Lijadora orbital 80X130mm con filtro Green Tech
- Movimiento orbital
- Sistema de extracción de polvo integrado
- Cuerpo ligero y compacto

DATOS TÉCNICOS	LE71T	LE71TE	LE71TC	LE71TEC
<b>Precio</b>	<b>257,00 €</b>	<b>282,00 €</b>	<b>257,00 €</b>	<b>282,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2	2	2	2
<b>Med. de la base [mm]</b>	80 x 130	80 x 130	80 x 130	80 x 130
<b>Potencia [W]</b>	200	200	200	200
<b>R.P.M.</b>	13000	8000 - 13000	13000	8000 - 13000
<b>Peso [kg]</b>	1,15	1,15	1,15	1,15
<b>Cont. de velocidad</b>	-	•	-	•
<b>Base de velcro</b>	•	•	•	•
<b>Asp. incorporada</b>	•	•	•	•
<b>Base suministrada</b>	986.012	986.012	986.012	986.012
<b>Clips para papel</b>	-	-	•	•
<b>Filtro Green Tech*</b>	•	•	•	•

\*Filtro Green Tech, código 80.400/C, suministrado en todos los modelos



### LE71T BOX - Systainer

**Cantidad Código**

**Precio 325,00 €**

Lijadoras	1	LE71T
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1100



### LE71TE BOX - Systainer

**Cantidad Código**

**Precio 347,00 €**

Lijadoras	1	LE71TE
Green Tech Filtro	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1100

## 1.5 Lijadoras



### LS71T - LS71TE

Mini lijadoras orbitales

- Mini lijadora orbital delta
- Sistema de extracción de polvo integrado
- Cuerpo ligero y compacto
- Agarre máximo

DATOS TÉCNICOS	LS71T	LS71TE
<b>Precio</b>	<b>257,00 €</b>	<b>282,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2	2
<b>Medida de la base [mm]</b>	Delta	Delta
<b>Potencia [W]</b>	200	200
<b>R.P.M.</b>	13000	8000 - 13000
<b>Peso [kg]</b>	1,15	1,15
<b>Control de velocidad</b>	-	•
<b>Base de velcro</b>	•	•
<b>Aspiración incorporada</b>	•	•
<b>Base suministrada</b>	985.006	985.006
<b>Clips para papel</b>	-	-
<b>Filtro Green Tech*</b>	•	•

\*Filtro Green Tech, código 80.400/C, suministrado en todos los modelos



LS71T BOX - Systainer	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>325,00 €</b>
Lijadoras	1	LS71T
Green Tech Filter	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1100



LS71TE BOX - Systainer	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>347,00 €</b>
Lijadoras	1	LS71TE
Green Tech Filtro	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1100



**GREEN  
TECH  
FILTER**

## LR71TE

Lijadora orbital de movimiento aleatorio de palma

- Minilijadora con sistema de autoextracción que permite utilizar la herramienta sin una unidad de extracción externa
- Cubierta antigiro y módulo electrónico de control de velocidad

DATOS TÉCNICOS	LR71TE
<b>Precio</b>	<b>282,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	125
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1
<b>Potencia [W]</b>	200
<b>R.P.M.</b>	8000 - 13000
<b>Peso [kg]</b>	1,15
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Aspiración incorporada</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	980.046
<b>Green Tech Filter*</b>	•

\*Filtro Green Tech, código 80.400/C, suministrado en todos los modelos



LR71TE BOX - Systainer	Cantidad	Código
<b>Precio</b>		<b>347,00 €</b>
Lijadoras	1	LR71TE
Green Tech Filtro	1	80.400/C
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1100



**GREEN  
TECH  
FILTER**

## LC71T

Mini lijadora orbital

- Mini lijadora orbital 80X200mm, movimiento orbital
- Sistema de extracción de polvo integrado
- Cuerpo ligero y compacto
- Para persianas

DATOS TÉCNICOS	LC71T
<b>Precio</b>	<b>257,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	2
<b>Medida de la base [mm]</b>	80 x 200
<b>Potencia [W]</b>	200
<b>R.P.M.</b>	13000
<b>Peso [kg]</b>	1,15
<b>Aspiración incorporada</b>	•
<b>Green Tech Filter*</b>	•
<b>Base suministrada</b>	986.015

\*Filtro Green Tech, código 80.400/C, suministrado en todos los modelos

## 1.5 Lijadoras



### ER03TE - ER05TE

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Potente motor de 450 W
- Sistema integrado de extracción de polvo autogenerado y sistema antigiro

DATOS TÉCNICOS	ER03TE	ER05TE
<b>Precio</b>	<b>352,00 €</b>	<b>352,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	5
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE SLIM	MULTIHOLE SLIM
<b>Potencia [W]</b>	450	450
<b>R.P.M.</b>	5000 - 10000	5000 - 10000
<b>Peso [kg]</b>	2,1	2,1
<b>Control de velocidad</b>	•	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración incorporada</b>	•	•
<b>Soporte incluido</b>	981.500	981.500



**GREEN  
TECH  
FILTER**

### ER303TE - ER305TE

Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Apta para todo tipo de superficies
- Mango ergonómico para uso con una o dos manos
- Perfecto también para superficies verticales

DATOS TÉCNICOS	ER303TE	ER305TE
<b>Precio</b>	<b>417,00 €</b>	<b>417,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	5
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE	MULTIHOLE
<b>Potencia [W]</b>	350	350
<b>R.P.M.</b>	5000 - 10000	5000 - 10000
<b>Peso [kg]</b>	1,8	1,8
<b>Control de velocidad</b>	•	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración incorporada</b>	•	•
<b>Soporte incluido</b>	981.500	981.500
<b>Green Tech Filter*</b>	•	•

\*Filtro Green Tech, código 80.400/C, suministrado en todos los modelos



ER303TE BOX - ER305TE BOX	Cantidad	Código	Código
<b>Precio</b>		<b>487,00 €</b>	<b>487,00 €</b>
Lijadoras	1	ER303TE	ER305TE
Systainer Box	1	9.CASEIII	9.CASEIII
Green Tech Filtro	1	80.400/C	80.400/C
Ø Soporte 150 mm	1	981.500	981.500
Systainer interno	1	9.1090	9.1090

## 1.5 Lijadoras

Skorpio E



Skorpio E

**RX253A/STD - RX253A/ST9**

Lijadora orbital eléctrica sin escobillas - SKORPIO E

- Lijadora RUPES con tecnología avanzada de motor sin escobillas
- Silenciosa, extremadamente ligera y con un bajo nivel de vibraciones que maximiza la comodidad del operario

DATOS TÉCNICOS	RX253A/STD	RX253A/ST9
<b>Precio</b>	<b>578,00 €</b>	<b>589,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	3
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150	150
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE	MULTIHOLE
<b>R.P.M</b>	4000 - 10000	4000 - 10000
<b>Control de velocidad</b>	•	•
<b>Potencia [W]</b>	250	250
<b>Peso [kg]</b>	1.2	1.2
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	5	9
<b>Soporte incluido</b>	981.600	981.600



<b>RX253A/KIT A</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Suministrado con:</b>		<b>589,00 €</b>
Disco Abrasivos MP330 P240	100 discos	9.33240
Disco Abrasivos MP330 P320	100 discos	9.33320
Disco Abrasivos MP330 P500	100 discos	9.33500

Envasado en caja de cartón RUPES



<b>RX253A/KIT B</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Suministrado con:</b>		<b>589,00 €</b>
Film HQ400 P400	100 discos	9.45231
Film HQ400 P600	100 discos	9.45233

Envasado en caja de cartón RUPES



<b>RX253 BOX - Systainer</b>	<b>Cantidad</b>	<b>Código</b>
<b>Suministrado con:</b>		<b>617,00 €</b>
Lijadoras Skorpio E	1	RX253A/STD
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1314

## 1.5 Lijadoras

Skorpio E



Skorpio E

### RX256A/STD - RX256A/ST9

Lijadora orbital eléctrica sin escobillas - SKORPIO E

- Lijadora RUPES con tecnología avanzada de motor sin escobillas
- Silenciosa, extremadamente ligera y con un bajo nivel de vibraciones que maximiza la comodidad del operario

DATOS TÉCNICOS	RX256A/STD	RX256A/ST9
<b>Precio</b>	<b>578,00 €</b>	<b>589,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	6	6
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150	150
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE	MULTIHOLE
<b>R.P.M</b>	4000 - 10000	4000 - 10000
<b>Control de velocidad</b>	•	•
<b>Potencia [W]</b>	250	250
<b>Peso [kg]</b>	1.2	1.2
<b>Cable eléctrico [m - ft]</b>	5	9
<b>Soporte incluido</b>	981.600	981.600



RX256A/KIT A	Cantidad	Código
<b>Suministrado con:</b>		<b>589,00 €</b>
Disco Abrasivos MP330 P120	100 discos	9.33120
Disco Abrasivos MP330 P240	100 discos	9.33240
Disco Abrasivos MP330 P320	100 discos	9.33320

Envasado en caja de cartón RUPES



RX256A/KIT B	Cantidad	Código
<b>Suministrado con:</b>		<b>589,00 €</b>
Film HQ400 P120	100 discos	9.45224
Film HQ400 P280	100 discos	9.45228

Envasado en caja de cartón RUPES



RX256 BOX - Systainer	Cantidad	Código
<b>Suministrado con:</b>		<b>617,00 €</b>
Lijadoras Skorpio E	1	RX256A/STD
Systainer Box	1	9.CASEIII
Systainer interno	1	9.1314



### SL42AES

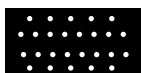
Lijadora orbital

- Equipada con una placa de goma con múltiples orificios para una óptima extracción del polvo (400x70 mm)
- Lijadora potente y equilibrada diseñada para alisar y nivelar superficies
- Alto índice de rendimiento abrasivos
- Módulo electrónico con control de velocidad y control de sobrecarga
- Base de velcro para Abrasivos de velcro
- Preparado para la conexión a sistemas de extracción

#### DATOS TÉCNICOS

#### SL42AES

<b>Precio</b>	<b>558,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	4,8
<b>Medida de la base [mm]</b>	400 x 70
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,9
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Clips para papel</b>	•
<b>Base de velcro</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Base suministrada</b>	619.153MH



### SSCA - SSCAVR

Lijadoras orbitales

- Sistema de autoaspiración incorporado
- Potente y agresivo, ideal para alisar y nivelar superficies
- Motorreductor para el correcto posicionamiento del centro de gravedad en el eje con la placa base

#### DATOS TÉCNICOS

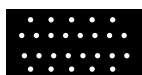
#### SSCA

#### SSCAVR

<b>Precio</b>	<b>504,00 €</b>	<b>504,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5	5
<b>Medida de la base [mm]</b>	210 x 115	225 x 115
<b>Potencia [W]</b>	350	350
<b>R.P.M.</b>	6000	6000
<b>Peso [kg]</b>	3,6	3,6
<b>Clips para papel</b>	•	-
<b>Base de velcro</b>	-	•
<b>Aspiración incorporada</b>	•	•
<b>Base suministrada</b>	983.002	62.55MH



## 1.5 Lijadoras

**SSPF - SSPFVR - SSPF/NAS**

Lijadoras orbitales

- Lijadoras históricas RUPES, robustas y fiables
- Motor con transmisión por engranajes para el correcto posicionamiento del centro de gravedad en el eje con la placa base
- SSPF/NAS, estator encintado para una mejor protección contra el polvo metálico

DATOS TÉCNICOS	SSPF	SSPFVR	SSPF/NAS
<b>Precio</b>	<b>498,00 €</b>	<b>498,00 €</b>	<b>498,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5	5	5
<b>Medida de la base [mm]</b>	210 x115	210 x115	210 x115
<b>Potencia [W]</b>	350	350	350
<b>R.P.M.</b>	6000	6000	6000
<b>Peso [kg]</b>	3,6	3,6	3,6
<b>Clips para papel</b>	•	-	•
<b>Base de velcro</b>	-	•	-
<b>Aspiración central</b>	•	•	•
<b>Estator encintado</b>	-	-	•
<b>Base suministrada</b>	983.002	62.55MH	983.002





### BR65AES

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Lijadora angular ligera y manejable
- Movimiento orbital aleatorio para obtener los mejores resultados de lijado
- Muy pocas vibraciones gracias a su excelente equilibrio
- Órbita de 5 mm: buena capacidad de arranque

DATOS TÉCNICOS	BR65AES
<b>Precio</b>	<b>504,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE SLIM
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,2
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	5/16" - F
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	981.600



### BR106AES

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Lijadora angular ligera y manejable
- Muy pocas vibraciones gracias a su excelente equilibrio
- Equipado con un sistema antigiro, que hace que la aceleración del plato de apoyo sea gradual durante la fase de arranque

DATOS TÉCNICOS	BR106AES
<b>Precio</b>	<b>464,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	6
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE SLIM
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,2
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	981.500

## 1.5 Lijadoras



### BR109AES

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Lijadora angular ligera y manejable, retirada media
- Muy pocas vibraciones gracias a su excelente equilibrio
- Equipado con un sistema antigiro, que hace que la aceleración del plato de apoyo sea gradual durante la fase de arranque

DATOS TÉCNICOS	BR109AES
<b>Precio</b>	<b>474,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	9
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE SLIM
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,2
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	981.500



### BR112AES

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Lijadora ligera y manejable, eliminación grande
- Módulo electrónico con control de velocidad y sobrecarga
- Control del flujo de vacío

DATOS TÉCNICOS	BR112AES
<b>Precio</b>	<b>488,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	12
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE SLIM
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	3000 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,2
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo</b>	M8 - F
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	981.500



### EK150AES

Lijadora rotorbitral doble acción

- Excelente capacidad de extracción de polvo
- Módulo electrónico con regulación de velocidad y control de sobrecarga
- Preparado para la conexión a sistemas de aspiración

DATOS TÉCNICOS	EK150AES
<b>Precio</b>	<b>575,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	150
<b>Orificios</b>	8 + 6 + 1
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	200 - 500
<b>Carreras por minuto</b>	2800 - 7000
<b>Peso [kg]</b>	2,7
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	981.100



### EK200AS

Lijadora rotorbitral doble acción

- Excelente capacidad de aspiración del polvo producido
- Preparado para la conexión a sistemas de aspiración
- Regulador de vacío que elimina el efecto de "succión" del plato de apoyo sobre la superficie

DATOS TÉCNICOS	EK200AS
<b>Precio</b>	<b>645,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte de [mm - in]</b>	200
<b>Orificios</b>	8
<b>Potencia [W]</b>	550
<b>R.P.M.</b>	500
<b>Carreras por minuto</b>	7000
<b>Peso [kg]</b>	3,1
<b>Control de velocidad</b>	-
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	•
<b>Soporte incluido</b>	912.279

**1.6 Parafladoras de cantos****RP84**

Parafladora de cantos

- Herramienta práctica, manejable y muy fiable
- Empuñadura y pomo frontal para un agarre cómodo y seguro y un excelente control de la máquina durante todas las operaciones de fresado

DATOS TÉCNICOS	RP84
<b>Precio</b>	<b>392,00 €</b>
<b>Ø Collar [mm]</b>	6
<b>Potencia [W]</b>	350
<b>R.P.M.</b>	20000
<b>Peso [kg]</b>	2





## SR200AE

Satinadora y cepilladora

- Rodillos guía ajustables para un avance preciso de la máquina a lo largo de la superficie
- Fácil calibración de la presión de la rueda de lijado o del cepillo
- Preparado para la conexión a un sistema de vacío

DATOS TÉCNICOS	SR200AE
<b>Precio</b>	<b>499,00 €</b>
<b>Ø Máx. muela abrasiva [mm]</b>	100
<b>Potencia [W]</b>	1100
<b>R.P.M.</b>	2000 - 4000
<b>Peso [kg]</b>	2,8
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Ø Portaherramienta [mm]</b>	19
<b>Rosca de husillo</b>	M14 - M
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Empuñadura lateral</b>	•



## Protección de los rodillos

Accesorios para SR200

DATOS TÉCNICOS	829.204/C
<b>Precio</b>	<b>54,50</b>
<b>Aplicación</b>	Protezione rulli
<b>Ø mm max</b>	100
<b>Grano</b>	-
<b>R.P.M.</b>	-



## Rodillos para acero inoxidable

Accesorios para satinadores

DATOS TÉCNICOS	9.NTM40	9.NTM80	9.NTLM	9.NTLC
<b>Precio</b>	<b>64,50 €</b>	<b>64,50 €</b>	<b>57,00 €</b>	<b>57,00 €</b>
<b>Aplicación</b>	Acero inox.	Acero inox.	Acero inox.	Acero inox.
<b>Ø mm</b>	100	100	100	100
<b>Grano</b>	P40	P80	MEDIUM	COARSE
<b>R.P.M. max</b>	6800	6800	6800	6800

**1.7 Satinadoras****Rodillos abrasivos de nylon para madera**

Accesorios para satinadores

DATOS TÉCNICOS	9.RNA46	9.RNA80
<b>Precio</b>	<b>287,00 €</b>	<b>287,00 €</b>
<b>Aplicación</b>	Madera	Madera
<b>Ø mm</b>	100	100
<b>Grano</b>	46	80
<b>R.P.M. max</b>	6800	6800

**Rodillos abrasivos de alambre de acero para madera**

Accesorios para satinadores

DATOS TÉCNICOS	9.RFA03	9.RFA04
<b>Precio</b>	<b>156,00 €</b>	<b>156,00 €</b>
<b>Aplicación</b>	Madera	Madera
<b>Ø mm</b>	100	100
<b>Ø Alambre de acero</b>	Ø 0,3	Ø 0,4
<b>R.P.M. max</b>	6800	6800



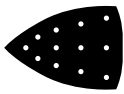
# 2.

## HERRAMIENTAS NEUMÁTICAS





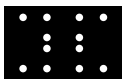
## 2.1 Lijadoras

**RS21A**

Lijadora orbital de palma

- Diseñado para un alto poder abrasivos y un nivel de acabado óptimo
- Soporte y base de aleación ligera para un funcionamiento robusto y sin vibraciones

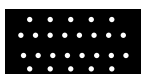
DATOS TÉCNICOS	RS21A
<b>Precio</b>	<b>436,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3
<b>Medida de la base [mm]</b>	Delta
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	360
<b>R.P.M.</b>	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,87
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Base de velcro</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Base suministrada</b>	985.002
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave

**RE21ACM**

Lijadora orbital de palma

- Diseñado para conectarse a sistemas de extracción
- Diseñado para un alto poder abrasivos y un nivel de acabado óptimo
- Soporte y base de aleación tigrera para un funcionamiento robusto y sin vibraciones

DATOS TÉCNICOS	RE21ACM
<b>Precio</b>	<b>459,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3
<b>Medida de la base [mm]</b>	80x130
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	360
<b>R.P.M.</b>	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,87
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Clips para papel</b>	•
<b>Base de velcro</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Base suministrada</b>	986.007MH
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave

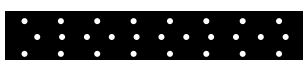


### RE21ALN

Lijadora orbital de palma

- Diseñado para un alto poder abrasivos y un nivel de acabado óptimo
- Equipado con una placa de goma con múltiples agujeros para una succión óptima (70x198 mm)
- Válvula de control de velocidad

DATOS TÉCNICOS	RE21ALN
<b>Precio</b>	<b>441,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3
<b>Medida de la base [mm]</b>	70x198
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	360
<b>R.P.M.</b>	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,85
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Base de velcro</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Base suministrada</b>	988.001MH
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave



### SLP41A

Lijadora orbital

- Válvula de control de velocidad variable continua
- Equipado con una placa de goma, 70x400, de varios agujeros para una succión óptima
- Diseñado para conectarse a sistemas de aspiración

DATOS TÉCNICOS	SLP41A
<b>Precio</b>	<b>615,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	4,8
<b>Medida de la base [mm]</b>	400x70
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	400
<b>R.P.M.</b>	4000 - 10000
<b>Peso [kg]</b>	2,4
<b>Control de velocidad</b>	•
<b>Velcro</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Base suministrada</b>	619.153MH
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave

## 2.1 Lijadoras

**LD30**

Lijadora orbital

- Mini lijadora orbital con plato de apoyo de  $\varnothing$  30 mm
- El cuerpo angular de la máquina garantiza un excelente agarre y visibilidad de las piezas de trabajo
- Ideal para suciedad

DATOS TÉCNICOS	LD30
<b>Precio</b>	<b>304,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	1,5
<b>Ø Soporte [mm]</b>	30
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	130
<b>R.P.M.</b>	7500
<b>Peso [kg]</b>	0,65
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M10 - F
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	9P06.060 / 9P06.061 / 9P06.062

**TA50**

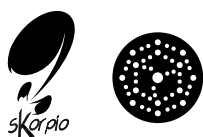
Minilijadoras de movimiento orbital aleatorio

- Mini lijadora orbital neumática con almohadilla de velcro  $\varnothing$  50mm
- Ligero y preciso
- El diseño angular de la máquina permite un excelente agarre y visibilidad de las piezas de trabajo

DATOS TÉCNICOS	TA50
<b>Precio</b>	<b>469,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3
<b>Ø Soporte [mm]</b>	50
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	330
<b>R.P.M.</b>	15000
<b>Peso [kg]</b>	0,65
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M6 - F
<b>Zuluftschlauch</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	9P01.046

## 2.1 Lijadoras

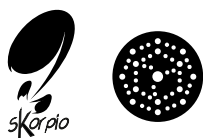
Skorpio III - 150 mm

**SKORPIO III Ø150mm RH353 - RH356 - RH359**

Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática sin aspiración, disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH353	RH356	RH359
<b>Precio</b>	<b>342,00 €</b>	<b>342,00 €</b>	<b>355,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	150	150	150
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11000	0 - 11000	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	-	-	-
<b>Plato soporte suministrado</b>	981.500	981.500	981.500
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave

**SKORPIO III Ø150mm RH353A - RH356A**- **RH359A** Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática configurada para sistema externo de aspiración de polvo disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH353A	RH356A	RH359A
<b>Precio</b>	<b>355,00 €</b>	<b>355,00 €</b>	<b>367,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	150	150	150
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	Central	Central	Central
<b>Plato soporte suministrado</b>	981.500	981.500	981.500
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave

## 2.1 Lijadoras

Skorpio III - 150 mm

**SKORPIO III Ø150mm RH353T - RH356T****- RH359T** Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática con sistema de aspiración de polvo integrado (Venturi), disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH353T	RH356T	RH359T
<b>Precio</b>	<b>367,00 €</b>	<b>367,00 €</b>	<b>380,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	150	150	150
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	Auto	Auto	Auto
<b>Plato soporte suministrado</b>	981.500	981.500	981.500
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave



## 2.1 Lijadoras

Skorpio III - 125 mm

**SKORPIO III Ø125mm RH323 - RH326 - RH329**

Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática sin aspiración, disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH323	RH326	RH329
<b>Precio</b>	<b>342,00 €</b>	<b>342,00 €</b>	<b>355,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	125	125	125
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11000	0 - 11000	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	-	-	-
<b>Plato soporte suministrado</b>	980.015	980.015	980.015
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave

**SKORPIO III Ø125mm RH323A - RH326A**- **RH329A** Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática configurada para sistema externo de aspiración de polvo disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH323A	RH326A	RH329A
<b>Precio</b>	<b>355,00 €</b>	<b>355,00 €</b>	<b>367,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	125	125	125
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	Central	Central	Central
<b>Plato soporte suministrado</b>	981.500	981.500	981.500
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave

## 2.1 Lijadoras

Skorpio III - 125 mm



### SKORPIO III Ø125mm RH323T - RH326T

- RH329T Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Lijadora neumática con sistema de aspiración de polvo integrado (Venturi), disponible en tres versiones
- Herramienta extremadamente equilibrada con motor de alto rendimiento para trabajos pesados con rodamientos de dos hileras de bolas

DATOS TÉCNICOS	RH323T	RH326T	RH329T
<b>Precio</b>	<b>367,00 €</b>	<b>367,00 €</b>	<b>380,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	6	9
<b>Ø Soporte [mm]</b>	125	125	125
<b>Presión de fun. [bar/PSIG]</b>	6,2/90	6,2/90	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	340	340	340
<b>R.P.M.</b>	0 - 11.000	0 - 11.000	0 - 11.000
<b>Peso [kg]</b>	0,8	0,8	0,8
<b>Control velocidad</b>	•	•	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M8 - F	M8 - F	M8 - F
<b>Aspiración</b>	Auto	Auto	Auto
<b>Plato soporte suministrado</b>	981.500	981.500	981.500
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave	Aceite y llave





### RA75 - RA75A

Lijadoras orbitales de movimiento aleatorio de palma

- Construcción extremadamente duradera
- Diseño ergonómico y compacto que minimiza la obstrucción de la superficie de trabajo
- Perfecto para reparaciones puntuales

DATOS TÉCNICOS	RA75	RA75A
<b>Precio</b>	<b>€ 397,00</b>	<b>€ 403,00</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	3	3
<b>Ø Soporte [mm]</b>	75	75
<b>Orificios</b>	-	3
<b>Presión de funcionamiento [bar/PSIG]</b>	6,2 / 90	6,2 / 90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	380	380
<b>R.P.M</b>	0 - 11000	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,68	0,68
<b>Control velocidad</b>	•	•
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	5/16" - F	5/16" - F
<b>Aspiración central</b>	-	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	990.003	990.012
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave	Aceite y llave



### RA150A

Lijadora orbital de movimiento aleatorio de palma

- Botón de liberación rápida de la almohadilla sin llave
- Máquina de muy alta calidad, ligera, potente, precisa, silenciosa y muy bien equilibrada

DATOS TÉCNICOS	RA150A
<b>Precio</b>	<b>€ 428,00</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte [mm]</b>	150
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	380
<b>R.P.M</b>	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,95
<b>Control velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	5/16" - F
<b>Pulsador de bloqueo del árbol</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	981.600
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave



## 2.1 Lijadoras

**TA562AN**

Lijadora orbital de movimiento aleatorio

- Puesta en marcha de la herramienta con válvula ajustable
- Movimiento orbital
- Muy pocas vibraciones gracias a su óptimo equilibrado
- Adecuado para el mecanizado de grandes superficies

DATOS TÉCNICOS	TA562AN
<b>Precio</b>	<b>€ 569,00</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5,2
<b>Ø Soporte [mm]</b>	200
<b>Orificios</b>	8
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	400
<b>R.P.M</b>	4000 - 10000
<b>Peso [kg]</b>	2
<b>Control velocidad</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	912.279
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave

**AK150A**

Lijadora rotorbit

- Lijadora planetaria neumática con movimiento excéntrico - rotatorio para una máxima velocidad de arranque de material
- Agarre a dos manos
- Puesta en marcha de la herramienta con válvula ajustable

DATOS TÉCNICOS	AK150A
<b>Precio</b>	<b>€ 651,00</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte [mm]</b>	150
<b>Orificios</b>	8 + 6 + 1
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	400
<b>R.P.M</b>	250 - 700
<b>Carreras por minuto</b>	3080 - 8400
<b>Peso [kg]</b>	1,7
<b>Control velocidad</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	981.100
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave



## AK200A

Lijadora rotorbital

- Lijadora planetaria neumática, movimiento giratorio excéntrico para una máxima velocidad de eliminación
- Agarre a dos manos
- Arranque de la herramienta con válvula rotativa

DATOS TÉCNICOS	AK200A
<b>Precio</b>	<b>752,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	5
<b>Ø Soporte [mm]</b>	200
<b>Orificios</b>	8
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	400
<b>R.P.M</b>	350 - 900
<b>Carreras por minuto</b>	4900 - 11200
<b>Peso [kg]</b>	2,3
<b>Control velocidad</b>	•
<b>Aspiración central</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	912.279
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave

## 2.2 Pulidoras

**LH76P**

Pulidora angular

- Cilindro de acero endurecido
- Carcasa especialmente compacta
- Motor de aleación fundida a presión

DATOS TÉCNICOS	LH76P
<b>Precio</b>	<b>366,00 €</b>
<b>Ø Soporte [mm]</b>	75
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	644
<b>R.P.M</b>	5000
<b>Peso [kg]</b>	1
<b>Rosca de husillo albero mandrino [mm]</b>	3/8"24TMale
<b>Empuñadura lateral</b>	•
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	9P26.058

**LHR75**

Minipulidora de movimiento orbital aleatorio

- Motor de alta eficiencia para un par máximo
- Diseño único y palanca ergonómica para un agarre cómodo y seguro
- Llave inglesa incorporada para un mantenimiento rápido y sencillo de la herramienta

DATOS TÉCNICOS	LHR75
<b>Precio</b>	<b>408,00 €</b>
<b>Ø Órbita [mm]</b>	15 - 19/32"
<b>Ø Soporte [mm]</b>	75 - 3"
<b>Presión de func. [bar/PSIG]</b>	6,2/90
<b>Consumo máx. de aire [l/min.]</b>	320
<b>R.P.M</b>	0 - 11000
<b>Peso [kg]</b>	0,65 1,43
<b>Control velocidad</b>	•
<b>Rosca de husillo albero mandrino</b>	M6 - F
<b>Rosca de entrada de aire</b>	1/4"GAS
<b>Soporte incluido</b>	990.007
<b>Equipamiento</b>	Aceite y llave



**3.**

# CONSUMIBLES Y ACCESORIOS



### 3.1 Platos de soporte de lijado

Para pulidora iBrid Nano



#### Platos de soporte de pulido Ø30 mm - Ø1.25"

Para iBrid Nano

CÓDIGO	995.001/C
<b>Precio</b>	<b>16,10 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	iBrid Nano
<b>Rosca de husillo</b>	M8
<b>Unidad</b>	1



#### Platos de soporte de lijado Ø30 mm - Ø1.25"

Para iBrid Nano

CÓDIGO	997.001/C
<b>Precio</b>	<b>21,90 €</b>
<b>Interface</b>	Adhesivo
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Blando
<b>Herramienta</b>	iBrid Nano
<b>Rosca de husillo</b>	M8
<b>Unidad</b>	1



#### Platos de soporte de pulido Ø50mm - Ø2"

Para iBrid Nano

CÓDIGO	996.001/C
<b>Precio</b>	<b>17,20 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	iBrid Nano
<b>Rosca de husillo</b>	M8
<b>Unidad</b>	1

### 3.1 Platos de soporte de lijado

Para lijadora iBrid Nano Q-Mag



#### Platos de soporte de lijado Ø Delta

Para Q - MAG

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.393</b>
<b>Precio</b>	<b>28,60 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	Q - MAG
<b>Rosca de husillo</b>	Magnética
<b>Unidad</b>	1



#### Platos de soporte de lijado Ø75mm - Ø3"

Para Q - MAG

<b>CÓDIGO</b>	<b>983.393</b>
<b>Precio</b>	<b>28,60 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	Q - MAG
<b>Rosca de husillo</b>	Magnética
<b>Unidad</b>	1



## 3.1 Platos de soporte de lijado

**Platos de soporte de lijado Ø30mm - Ø1.25"**

Para LD30 - LD32

CÓDIGO	9P06.060	9P06.061
<b>Precio</b>	<b>29,30 €</b>	<b>29,30 €</b>
<b>Interface</b>	Adhesivo	Velcro
<b>Orificios</b>	-	-
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	LD30 - 32	LD30 - 32
<b>Rosca de husillo</b>	M10	M10
<b>Unidad</b>	1	1

**Platos de soporte de lijado Ø30mm - Ø1.25"**

Para LD30 - LD32

CÓDIGO	9P06.062
<b>Precio</b>	<b>8,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velc/Adhes
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Blando
<b>Herramienta</b>	LD30 - 32
<b>Rosca de husillo</b>	M10
<b>Unidad</b>	1

**Platos de soporte de lijado Ø50mm - Ø2"**

Para TA11 - TA50

CÓDIGO	9P01.046
<b>Precio</b>	<b>23,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	TA11 - TA50
<b>Rosca de husillo</b>	M6
<b>Unidad</b>	1

**Platos de soporte de lijado Ø50mm - Ø2"**

Para ROC50

CÓDIGO	9P23.024
<b>Precio</b>	<b>15,10 €</b>
<b>Interface</b>	Roloc
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	ROC50
<b>Rosca de husillo</b>	1/4"F
<b>Unidad</b>	1

## 3.1 Platos de soporte de lijado

**Platos de soporte de lijado Ø75mm - Ø3"**

Para TA11 - TA50

CÓDIGO	9P01.055
Precio	25,20 €
Interface	Velcro
Orificios	-
Dureza	Duro
Herramienta	TA11 - TA50
Rosca de husillo	M6
Unidad	1

**Platos de soporte de lijado Ø75mm - Ø3"**

Para ROC75

CÓDIGO	9P24.024
Precio	17,50 €
Interface	Roloc
Orificios	-
Dureza	-
Herramienta	ROC75
Rosca de husillo	1/4"F
Unidad	1

**Platos de soporte de lijado Ø75mm - Ø3"**

Para RA75 - RA75A

CÓDIGO	990.003	990.012
Precio	28,10 €	32,60 €
Interface	Velcro	Velcro
Orificios	-	3
Dureza	Blando	Blando
Herramienta	RA75	RA75A
Rosca de husillo	5/16"	5/16"
Unidad	1	1

**Platos de soporte de lijado Ø125mm - Ø5"**

Para LR71 - HSE73

CÓDIGO	980.046
Precio	36,10 €
Interface	Velcro
Orificios	8 + 8 + 1
Dureza	Duro
Herramienta	LR71 - HSE73
Rosca de husillo	6 Tornillos
Unidad	1



## 3.1 Platos de soporte de lijado

**Platos de soporte de lijado Ø125mm - Ø5"**

Para RX2 - RA150

CÓDIGO	980.060	980.060/48
<b>Precio</b>	<b>41,90 €</b>	<b>1.845,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	RX2 - RA150	RX2 - RA150
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø125mm - Ø5"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	980.050	980.050/48
<b>Precio</b>	<b>41,90 €</b>	<b>1.845,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø125mm - Ø5"**

Para ER - RH

CÓDIGO	980.015N	980.015N/48	980.035N
<b>Precio</b>	<b>41,90 €</b>	<b>1.845,00 €</b>	<b>41,90 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH	ER - RH	ER - RH
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48	1

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para AK - BK - EK - TK

CÓDIGO	981.100
<b>Precio</b>	<b>47,10 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	6 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	AK - BK - EK - TK
<b>Rosca de husillo</b>	6 Tornillos
<b>Unidad</b>	1

## 3.1 Platos de soporte de lijado

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para RX2 - RA

CÓDIGO	981.408	981.408/48
<b>Precio</b>	<b>43,50 €</b>	<b>1.862,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	RX2 - RA	RX2 - RA
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	981.308N	981.308N/48
<b>Precio</b>	<b>43,50 €</b>	<b>1.862,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	8 + 8 + 1	8 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para BR - TA - RA

CÓDIGO	981.253	981.253/48
<b>Precio</b>	<b>40,80 €</b>	<b>1.791,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	6 + 1	6 + 1
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	BR - TA - RA	BR - TA - RA
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	981.340N	981.340N/48
<b>Precio</b>	<b>43,50 €</b>	<b>1.862,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48

## 3.1 Platos de soporte de lijado

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	981.500	981.500/48
<b>Precio</b>	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para RX2 - RA150 - BR

CÓDIGO	981.600	981.600/48
<b>Precio</b>	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	RX2 - RA150 - BR	RX2 - RA150 - BR
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	981.550	981.550/48
<b>Precio</b>	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	ER - RH - BR	ER - RH - BR
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø150mm - Ø6"**

Para RX2 - RA150 - BR

CÓDIGO	981.650	981.650/48
<b>Precio</b>	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	RX2 - RA150 - BR	RX2 - RA150 - BR
<b>Rosca de husillo</b>	5/16"	5/16"
<b>Unidad</b>	1	48

## 3.1 Platos de soporte de lijado



NEW

**Platos de soporte de lijado Extra Grip Ø150mm - Ø6"**

Para ER - RH - BR

CÓDIGO	981.510	981.510/48
Precio	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
Interface	Velcro	Velcro
Orificios	MULTIHOLES	MULTIHOLES
Dureza	Duro	Duro
Herramienta	ER - RH - BR	ER - RH - BR
Rosca de husillo	M8	M8
Unidad	1	48

**Platos de soporte de lijado Extra Grip Ø150mm - Ø6"**

Para RX2 - RA150 - BR

CÓDIGO	981.610	981.610/48
Precio	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
Interface	Velcro	Velcro
Orificios	MULTIHOLES	MULTIHOLES
Dureza	Duro	Duro
Herramienta	RX2 - RA150 - BR	RX2 - RA150 - BR
Rosca de husillo	5/16"	5/16"
Unidad	1	48

**Platos de soporte de lijado Ø200mm - Ø7,87"**

Para AK - BK - EK - TK

CÓDIGO	912.279	912.279H
Precio	<b>66,50 €</b>	<b>66,50 €</b>
Interface	Velcro	Velcro
Orificios	8	8 + 1
Dureza	Duro	Duro +
Herramienta	AK - BK - EK - TK	AK - BK - EK - TK
Rosca de husillo	8 Tornillos	8 Tornillos
Unidad	1	1

**Platos de soporte de lijado Ø200mm - Ø7,87"**

Para LH

CÓDIGO	86.098
Precio	<b>106,00 €</b>
Interface	Velcro
Orificios	-
Dureza	Mousse
Herramienta	LH
Rosca de husillo	M14
Unidad	1

## 3.2 Platos de soporte de pulido

**Platos de soporte para rotativa Ø75mm - Ø3"**

Para LH75P

CÓDIGO	9P08.060
Precio	28,40 €
Interface	Velcro
Orificios	-
Dureza	Duro
Herramienta	LH75P
Rosca de husillo	5/16"
Unidad	1

**Platos de soporte para rotativa Ø75mm - Ø3"**

Para FR - LH

CÓDIGO	990.015
Precio	27,50 €
Interface	Velcro
Orificios	-
Dureza	Duro
Herramienta	FR - LH
Rosca de husillo	M14
Unidad	1

**Platos de soporte para rotativa Ø75mm - Ø3"**

Para LH76P

CÓDIGO	9P26.058
Precio	20,20 €
Interface	Velcro
Orificios	-
Dureza	Duro
Herramienta	LH76P
Rosca de husillo	3/8"
Unidad	1

**Platos de soporte para rotativa Ø100mm - Ø4"**

Para BA

CÓDIGO	923.91
Precio	8,60 €
Interface	Disco de fibra
Orificios	22mm
Dureza	-
Herramienta	BA
Rosca de husillo	M14
Unidad	1

## 3.2 Platos de soporte de pulido

**Platos de soporte para rotativa Ø115mm - Ø4,5"**

Para BA

CÓDIGO	92.91
<b>Precio</b>	<b>8,60 €</b>
<b>Interface</b>	Disco de fibra
<b>Orificios</b>	22mm
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	BA
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>Unidad</b>	1

**Platos de soporte para rotativa Ø125mm - Ø5"**

Para LH

CÓDIGO	992.500
<b>Precio</b>	<b>35,90 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>Unidad</b>	1

**Platos de soporte para rotativa Ø150mm - Ø6"**

Para LH

CÓDIGO	992.600
<b>Precio</b>	<b>38,20 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>Unidad</b>	1

**Platos de soporte para rotativa Ø165mm - Ø6,4"**

Para LH

CÓDIGO	992.650
<b>Precio</b>	<b>41,90 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>Unidad</b>	1

## 3.2 Platos de soporte de pulido



### Platos de soporte para rotativa Ø125mm - Ø5" (USA)

Para LH

<b>CÓDIGO</b>	<b>982.500</b>
<b>Precio</b>	<b>35,90 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	5/8"
<b>Unidad</b>	1



### Platos de soporte para rotativa Ø150mm - Ø6" (USA)

Para LH

<b>CÓDIGO</b>	<b>982.600</b>
<b>Precio</b>	<b>38,20 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	-
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	5/8"
<b>Unidad</b>	1



### Platos de soporte para rotativa Ø165mm - Ø6,4" (USA)

Para LH

<b>CÓDIGO</b>	<b>982.650</b>
<b>Precio</b>	<b>41,90 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	5/8"
<b>Unidad</b>	1



### Platos de soporte para rotativa Ø178mm - Ø7"

Para LH

<b>CÓDIGO</b>	<b>92.44</b>
<b>Precio</b>	<b>10,90 €</b>
<b>Interface</b>	Disco de fibra
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LH
<b>Rosca de husillo</b>	M14
<b>Unidad</b>	1

## 3.2 Platos de soporte de pulido

**Platos de soporte para D-A Ø75mm - Ø3"**

Para LHR75 - LTA75 - HLR75

CÓDIGO	990.007
Precio	28,10 €
Interface	Velcro
Orificios	6
Dureza	Duro
Herramienta	LHR75 - LTA75 - HLR75
Rosca de husillo	M6
Unidad	1

**Platos de soporte para D-A Ø125mm - Ø5"**

Para LHR150

CÓDIGO	9P05.041
Precio	35,40 €
Interface	Velcro
Orificios	6
Dureza	Duro
Herramienta	LHR150
Rosca de husillo	5/16"
Unidad	1

**Platos de soporte para D-A Ø125mm - Ø5"**

Para LHR15 - LHR12 - LTA125

CÓDIGO	980.027N	980.027N/48
Precio	41,90 €	1.845,00 €
Interface	Velcro	Velcro
Orificios	MULTIHOLES	MULTIHOLES
Dureza	Duro	Duro
Herramienta	LHR15-LHR12 LTA125	LHR15-LHR12 LTA125
Rosca de husillo	M8	M8
Unidad	1	1



## 3.2 Platos de soporte de pulido



### Platos de soporte para D-A Ø125mm - Ø5"

Para LK900 - LK125

CÓDIGO	980.037
<b>Precio</b>	<b>47,80 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	6 + 1
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LK900 - LK125
<b>Rosca de husillo</b>	6 Tornillos
<b>Unidad</b>	1



### Platos de soporte para D-A Ø150mm - Ø6"

Para LK900

CÓDIGO	981.089
<b>Precio</b>	<b>50,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	6 + 8 + 1
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	LK900
<b>Rosca de husillo</b>	6 Tornillos
<b>Unidad</b>	1



### Platos de soporte para D-A Ø150mm - Ø6"

Para LHR21

CÓDIGO	981.321N	981.321N/48
<b>Precio</b>	<b>43,00 €</b>	<b>1.850,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro	Velcro
<b>Orificios</b>	MULTIHOLES	MULTIHOLES
<b>Dureza</b>	Duro	Duro
<b>Herramienta</b>	LHR21	LHR21
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M8
<b>Unidad</b>	1	1

## 3.2 Platos de soporte de pulido



NEW

**Platos de soporte PrecisionPro para D-A Ø125mm - Ø5"**

Para iBrid HLR 15 y LHR 15 Mark V

<b>CÓDIGO</b>	<b>980.710</b>
<b>Precio</b>	<b>22,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	iBrid LHR15
<b>Rosca de husillo</b>	M8
<b>Unidad</b>	1

NEW

**Platos de soporte PrecisionPro para D-A Ø150mm - Ø6"**

Para iBrid HLR 21 y LHR 21 Mark V

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.710</b>
<b>Precio</b>	<b>22,00 €</b>
<b>Interface</b>	Velcro
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Duro
<b>Herramienta</b>	iBrid LHR21
<b>Rosca de husillo</b>	M8
<b>Unidad</b>	1





## NUEVAS PLATOS DE SOPORTE PRECISIONPRO

Estos revolucionarios platos de pulido, fueron diseñadas específicamente para llevar su experiencia de pulido al siguiente nivel. Sin poliuretano, no solo dan prioridad a la durabilidad, sino que también proporcionan un centro de gravedad más bajo. Esto significa una mayor estabilidad durante la operación, permitiendo un mayor control y precisión en el trabajo.

El borde de goma añade un nivel adicional de precisión a sus áreas de pulido, garantizando que incluso las superficies más delicadas se traten con cuidado. Lo que realmente distingue a nuestras almohadillas es su capacidad para garantizar un mejor equilibrio, incluso con boinas diferentes. Esto significa que puede cambiar fácilmente entre pads sin comprometer el rendimiento o la calidad.

### CENTRO DE GRAVEDAD MÁS BAJO

Para una estabilidad y un control superiores

### PROTECCIÓN DE GOMA PARA LOS BORDES

Para una mayor protección de la superficie y un pulido más suave

### VERSATILIDAD EQUILIBRADA

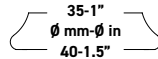
Equilibrio perfecto con varias almohadillas de pulido

Ø125 mm - 5" Código del artículo **980.710**

Ø150 mm - 6" Código del artículo **981.710**

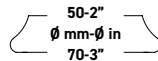
### 3.3 Boinas de espuma

D-A series - Almohadillas pulidoras de espuma



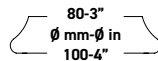
#### D-A SERIES Almohadilla pulidora de espuma Ø35 - 40 mm (1" - 1.5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.DA40H/6	33,70 €	COARSE	Azul	1 paq. de 6 almohadilla
9.DA40H/48	189,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.DA40B/6	33,70 €	INTERMEDIATE	Azure	1 paq. de 6 almohadilla
9.DA40B/48	189,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 caja con 48 almohadillas
9.DA40M/6	33,70 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 6 almohadilla
9.DA40M/48	189,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.DA40S/6	33,70 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 6 almohadilla
9.DA40S/48	189,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



#### D-A SERIES Almohadilla pulidora de espuma Ø50 - 70 mm (2" - 3")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.DA70H/4	36,00 €	COARSE	Azul	1 paq. de 4 almohadilla
9.DA70H/48	302,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.DA70B/4	36,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 paq. de 4 almohadilla
9.DA70B/48	302,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 caja con 48 almohadillas
9.DA70M/4	36,00 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 4 almohadilla
9.DA70M/48	302,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.DA70S/4	36,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 4 almohadilla
9.DA70S/48	302,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



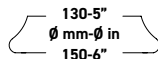
#### D-A SERIES Almohadilla pulidora de espuma Ø80 - 100 mm (3" - 4")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.DA100H	9,80 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA100H/48	356,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.DA100B	9,80 €	INTERMEDIATE	Azure	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA100B/48	356,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 caja con 48 almohadillas
9.DA100M	9,80 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA100M/48	356,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.DA100S	9,80 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA100S/48	356,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas

### 3.3 Boinas de espuma

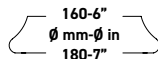


D-A series - Almohadillas pulidoras de espuma



#### D-A SERIES Almohadilla pulidora de espuma Ø130 - 150 mm (5" - 6")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.DA150H	15,20 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA150H/48	482,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.DA150B	15,20 €	INTERMEDIATE	Azure	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA150B/48	482,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 caja con 48 almohadillas
9.DA150M	15,20 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA150M/48	482,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.DA150S	15,20 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA150S/48	482,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



#### D-A SERIES Almohadilla pulidora de espuma Ø160 - 180 mm (6" - 7")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.DA180H	16,30 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA180H/48	500,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.DA180B	16,30 €	INTERMEDIATE	Azure	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA180B/48	500,00 €	INTERMEDIATE	Azure	1 caja con 48 almohadillas
9.DA180M	16,30 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA180M/48	500,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.DA180S	16,30 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
9.DA180S/48	500,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



#### NOTA IMPORTANTE

- Todos las boinas son individualmente envuelto en un paquete de flujo resistente
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón



D-A INTERMEDIO EN EL NUEVO FLOW PACK

## ECO-FRIENDLY

En papel 100% reciclable

CERTIFICADO DE SOSTENIBILIDAD FSC (Forest Stewardship Council)

**3.3 Boinas de espuma**

Serie D-A - Almohadillas pulidoras de lana

**SERIE D-A Almohadillas pulidoras de lana  
Ø35 - 45 mm (1" - 1.5")**

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
<b>9.BW40H/4</b>	<b>34,40 €</b>	COARSE	Azul	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.BW40M/4</b>	<b>34,40 €</b>	MEDIUM	Amarillo	1 paq. de 4 almohadilla

Cantidad: \*1 paquete con 4 almohadillas

**SERIE D-A Almohadillas pulidoras de lana  
Ø50 - 65 mm (2" - 2.5")**

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
<b>9.BW70H/4</b>	<b>46,10 €</b>	COARSE	Azul	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.BW70M/4</b>	<b>46,10 €</b>	MEDIUM	Amarillo	1 paq. de 4 almohadilla



### 3.3 Boinas de espuma

Serie D-A - Almohadillas pulidoras de lana

**NEW**

#### SERIE D-A Almohadillas pulidoras de lana Ø80 mm (3")

80-3"  
Ømm-Ø in  
80-3"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.NW80H	14,00 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW80H/48	553,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.NW80M	14,00 €	MEDIUM	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW80M/48	553,00 €	MEDIUM	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas

**NEW**

#### SERIE D-A Almohadillas pulidoras de lana Ø130 mm (5")

130-5"  
Ømm-Ø in  
130-5"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.NW130H	19,60 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW130H/48	786,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadilla
9.NW130M	19,60 €	MEDIUM	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW130M/48	786,00 €	MEDIUM	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas

**NEW**

#### SERIE D-A Almohadillas pulidoras de lana Ø160 mm (6")

160-6"  
Ømm-Ø in  
160-6"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.NW160H	25,30 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW160H/48	917,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadilla
9.NW160M	25,30 €	MEDIUM	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.NW160M/48	917,00 €	MEDIUM	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas



#### NOTA IMPORTANTE

- Todos las boinas son individualmente envuelto en un paquete de flujo resistente
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón

### 3.3 Boinas de espuma

D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras


**NEW**


40-1.5"
Ømm-Ø in
40-1.5"

#### D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras Ø40 mm (1.5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
<b>9.MF40H/4</b>	<b>20,40 €</b>	COARSE	Azul	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.MF40M/4</b>	<b>20,40 €</b>	FINE	Amarillo	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.MF40S/4</b>	<b>20,40 €</b>	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 4 almohadilla

**NEW**


60-2"
Ømm-Ø in
60-2"

#### D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras Ø60 mm (2")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
<b>9.MF60H/4</b>	<b>28,20 €</b>	COARSE	Azul	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.MF60M/4</b>	<b>28,20 €</b>	FINE	Amarillo	1 paq. de 4 almohadilla
<b>9.MF60S/4</b>	<b>28,20 €</b>	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 4 almohadilla



85-3"
Ømm-Ø in
85-3"

#### D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras Ø85 mm (3")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
<b>9.MF80H</b>	<b>9,50 €</b>	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
<b>9.MF80H/48</b>	<b>385,00 €</b>	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
<b>9.MF80M</b>	<b>9,50 €</b>	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
<b>9.MF80M/48</b>	<b>385,00 €</b>	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
<b>9.MF80S</b>	<b>9,50 €</b>	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
<b>9.MF80S/48</b>	<b>385,00 €</b>	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



### 3.3 Boinas de espuma



D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras



135-5"  
Ømm-Ø in  
135-5"

#### D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras Ø135 mm (5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.MF130H	15,60 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF130H/48	631,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.MF130M	15,60 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF130M/48	631,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.MF130S	15,60 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF130S/48	631,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



160-6"  
Ømm-Ø in  
160-6"

#### D-A series - Almohadillas pulidoras de microfibras Ø160 mm (6")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.MF160H	18,50 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF160H/48	749,00 €	COARSE	Azul	1 caja con 48 almohadillas
9.MF160M	18,50 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF160M/48	749,00 €	FINE	Amarillo	1 caja con 48 almohadillas
9.MF160S	18,50 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 almohadilla
9.MF160S/48	749,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja con 48 almohadillas



#### NOTA IMPORTANTE

- Todos las boinas son individualmente envuelto en un paquete de flujo resistente
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón

### 3.3 Boinas de espuma

Boinas de espuma para pulidora rotativa



85-3"  
Ømm-Ø in  
90-3.5"

#### Boinas pulido huevera Ø85 - 90 mm (3" - 3.5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.WF90H	7,40 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF90H/48	251,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF90M	7,40 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF90M/48	251,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF90S	7,40 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF90S/48	251,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



130-5"  
Ømm-Ø in  
140-5.5"

#### Boinas pulido huevera Ø130 - 140 mm (5" - 5.5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.WF150H	11,10 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF150H/48	330,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF150M	11,10 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF150M/48	330,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF150S	11,10 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF150S/48	330,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



155-6"  
Ømm-Ø in  
165-6.5"

#### Boinas pulido huevera Ø155 - 165 mm (6" - 6.5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.WF180H	12,10 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF180H/48	387,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF180M	12,10 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF180M/48	387,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF180S	12,10 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF180S/48	387,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



170-6.5"  
Ømm-Ø in  
180-7"

#### Boinas pulido huevera Ø170 - 180 mm (6.5" - 7")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.WF200H	13,70 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF200H/48	403,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF200M	13,70 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF200M/48	403,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.WF200S	13,70 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.WF200S/48	403,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### NOTA IMPORTANTE

- Todas las almohadillas se envasan individualmente en un resistente flow pack transparente con protección UV
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón

### 3.3 Boinas de espuma

Boinas de espuma para pulidora rotativa



80-3"  
Ømm-Ø in  
80-3"

#### Boinas de espuma Ø80 mm (3")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BR90H	7,40 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR90H/48	251,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR90M	7,40 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR90M/48	251,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR90S	7,40 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR90S/48	251,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



135-5"  
Ømm-Ø in  
135-5"

#### Boinas de espuma Ø135 mm (5")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BR150H	11,10 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR150H/48	330,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR150M	11,10 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR150M/48	330,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR150S	11,10 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR150S/48	330,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



160-6"  
Ømm-Ø in  
160-6"

#### Boinas de espuma Ø160 mm (6")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BR180H	12,10 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR180H/48	387,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR180M	12,10 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR180M/48	387,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR180S	12,10 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR180S/48	387,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



180-7"  
Ømm-Ø in  
180-7"

#### Boinas de espuma Ø180 mm (7")

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BR200H	13,70 €	COARSE	Azul	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR200H/48	403,00 €	COARSE	Azul	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR200M	13,70 €	FINE	Amarillo	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR200M/48	403,00 €	FINE	Amarillo	1 caja de 48 bastoncillos
9.BR200S	13,70 €	ULTRA FINE	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BR200S/48	403,00 €	ULTRA FINE	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos

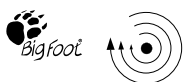


#### NOTA IMPORTANTE

- Todos las boinas son individualmente envuelto en un paquete de flujo resistente
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón

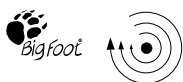
### 3.3 Boinas de espuma

Almohadillas de lana para pulidoras rotativas



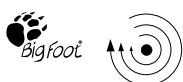
#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø75mm Ø3"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL80F	17,30 €	CUT&FINISH	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL80F/48	616,00 €	CUT&FINISH	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



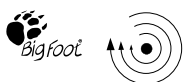
#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø125mm Ø5"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL150F	24,20 €	CUT&FINISH	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL150F/48	859,00 €	CUT&FINISH	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø150mm Ø6"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL180F	26,40 €	CUT&FINISH	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL180F/48	931,00 €	CUT&FINISH	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø165mm Ø6.5"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL200F	30,90 €	CUT&FINISH	Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL200F/48	1.092,00 €	CUT&FINISH	Blanco	1 caja de 48 bastoncillos

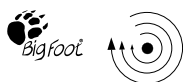


#### NOTA IMPORTANTE

- Todas las almohadillas se envasan individualmente en un resistente flow pack transparente con protección UV
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón

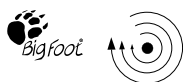
### 3.3 Boinas de espuma

Almohadillas de lana para pulidoras rotativas



#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø125mm Ø5"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL180H	19,70 €	COARSE	Azul / Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL180H/48	656,00 €	COARSE	Azul / Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø150mm Ø6"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL200H	22,50 €	COARSE	Azul / Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL200H/48	744,00 €	COARSE	Azul / Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### Boinas pulido de lana para soporte de Ø165mm Ø6.5"

CÓDIGO	Precio	Descripción	Color	Cantidad
9.BL230H	26,40 €	COARSE	Azul / Blanco	1 paq. de 1 bastoncillos
9.BL230H/48	882,00 €	COARSE	Azul / Blanco	1 caja de 48 bastoncillos



#### NOTA IMPORTANTE

- Todas las almohadillas se envasan individualmente en un resistente flow pack transparente con protección UV
- 48 boinas individualmente envuelto y puestos en una cartón de cartón



### 3.4 Pastas abrasivas

D-A Series



#### D-A COARSE

Pastas abrasivas COARSE High Performance

- Eliminación rápida de defectos con extrema facilidad de uso en todo tipo de pinturas
- Fórmula que contiene lubricantes especiales para garantizar ciclos de pulido más largos
- Reducción del polvo de pulido y fácil eliminación de los residuos

CÓDIGO	9.DACOARSE250	9.DACOARSE	9.DACOARSE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>18,00 €</b>	<b>56,00 €</b>	<b>250,00 €</b>
<b>Descripción</b>	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques



#### D-A FINE

Pastas abrasivas FINE High Performance

- Nueva tecnología microabrasiva para mejorar la capacidad de corte
- Fácil de eliminar, minimizando las marcas en pinturas suaves o delicadas
- Utilizar como segundo paso de pulido después de la pasta D-A COARSE

CÓDIGO	9.DAFINE250	9.DAFINE	9.DAFINE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>16,10 €</b>	<b>48,00 €</b>	<b>215,00 €</b>
<b>Descripción</b>	FINE	FINE	FINE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques

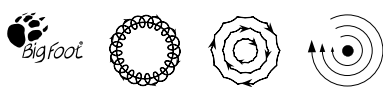
# UNO Series





### 3.4 Pastas abrasivas

UNO Series

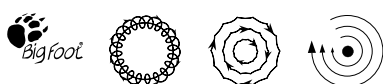


#### UNO PURE

Pasta de pulir ultrafina universal

- Fácil de usar y de eliminar los residuos
- Adecuado para todo tipo de pintura, incluyendo: de un solo paso, transparente, dura, suave o pegajosa
- Sin protección añadida, deja el acabado listo para la aplicación de un producto protector

CÓDIGO	9.PURE250	9.PURE	9.PURE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>13,50 €</b>	<b>35,00 €</b>	<b>160,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Ultra-Fine	Ultra-Fine	Ultra-Fine
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques

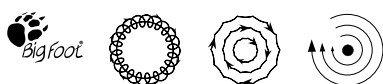


#### UNO PROTECT

Protección y pulido one-step

- Elimina imperfecciones de leves a moderadas en una sola pasada
- Pule la superficie, aportando altos niveles de brillo y profundidad de color
- Proporciona una protección duradera de hasta 90 días gracias a una mezcla de ceras de alta calidad

CÓDIGO	9.PROTECT250	9.PROTECT	9.PROTECT5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>15,20 €</b>	<b>40,00 €</b>	<b>182,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Pulido y Protector	Pulido y Protector	Pulido y Protector
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques



#### UNO ADVANCED

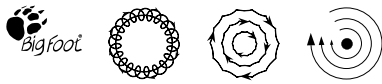
Stand alone protection & maintenance polish

- Tecnología microabrasiva altamente técnica fusionada con nanoprotección de última generación
- Puede eliminar pequeñas imperfecciones al tiempo que crea una capa de protección duradera que dura hasta 12 meses

CÓDIGO	9.ADVANCED250	9.ADVANCED
<b>Precio por unidad</b>	<b>18,00 €</b>	<b>57,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Protection & Maintenance Polish	Protection & Maintenance Polish
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas

### 3.4 Pastas abrasivas

MILLE Series

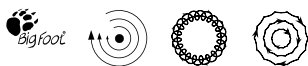


#### MILLE COARSE

Universal abrasive COARSE paste

- Desarrollado específicamente para trabajar en armonía con los movimientos rotocéntricos
- Ideal para entornos industriales y aplicaciones de corte rápido
- Pasta abrasiva de alto rendimiento, la más agresiva de la gama Mille

CÓDIGO	9.BGCOARSE250	9.BGCOARSE	9.BGCOARSE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>17,80 €</b>	<b>54,00 €</b>	<b>246,00 €</b>
<b>Descripción</b>	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques



#### MILLE FINE

Universal abrasive FINE paste

- Puede eliminar imperfecciones de moderadas a finas, dejando un acabado de alto brillo sin hologramas
- Proporciona una experiencia de usuario smooth con todas las pulidoras de engranajes

CÓDIGO	9.BGFINE250	9.BGFINE	9.BGFINE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>15,00 €</b>	<b>41,00 €</b>	<b>189,00 €</b>
<b>Descripción</b>	FINE	FINE	FINE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques



#### MILLE Black Line

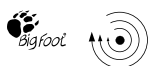
Pasta abrasiva universal COARSE, para pinturas oscuras y fibra de carbono

- Compuesto de corte especialmente diseñado para pulir sistemas de pintura oscura, fibras de carbono y materiales compuestos
- Este compuesto versátil y universal permite corregir defectos severos y marcas de lijado

CÓDIGO	9.BGCOARSEBL	9.BGCOARSEBL5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>56,00 €</b>	<b>252,00 €</b>
<b>Descripción</b>	COARSE	COARSE
<b>Tamaño</b>	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	6 Botellas	2 Tanques

## 3.4 Pastas abrasivas

ROTARY Series

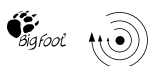


### ROTARY COARSE

Abrasivo COARSE paste para pulidoras rotativas

- Versátil y universal, permite eliminar incluso arañazos profundos
- Buena cremosidad que permite trabajar siempre en condiciones óptimas sin crear polvo

CÓDIGO	9.BRCOARSE250	9.BRCOARSE	9.BRCOARSE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>13,00 €</b>	<b>40,00 €</b>	<b>182,00 €</b>
<b>Descripción</b>	COARSE	COARSE	COARSE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques

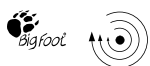


### ROTARY FINE

Abrasivo FINE paste para pulidoras rotativas

- Producto ideal para conseguir la combinación adecuada de corte y acabado
- Formulado específicamente para obtener acabados perfectos incluso en barnices especialmente duros

CÓDIGO	9.BRFINE250	9.BRFINE	9.BRFINE5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>12,30 €</b>	<b>33,50 €</b>	<b>151,00 €</b>
<b>Descripción</b>	FINE	FINE	FINE
<b>Tamaño</b>	250 mL	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	12 Botellas	6 Botellas	2 Tanques



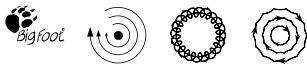
### ROTARY Black Line

Pasta abrasiva universal COARSE, para pinturas oscuras y fibra de carbono

- Compuesto de corte especialmente diseñado para pulir sistemas de pintura oscura, fibras de carbono y materiales compuestos
- Este compuesto rotativo permite corregir defectos severos y marcas de lijado

CÓDIGO	9.BRCOARSEBL	9.BRCOARSEBL5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>44,00 €</b>	<b>200,00 €</b>
<b>Descripción</b>	COARSE	COARSE
<b>Tamaño</b>	1000 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	6 Botellas	2 Tanques

**NEW**



**XC-2 XTRA CUT COMPOUND**

Rendimiento superior en gelcoat y otros acabados industriales

- Eliminación más rápida de defectos
- Mejor acabado y profundidad de color
- Rendimiento superior en diversas superficies sólidas
- Mejor emulsión para facilitar la eliminación

CÓDIGO	9.XC2/1KG	9.XC2/4,5KG
<b>Precio por unidad</b>	<b>48,00 €</b>	<b>212,00 €</b>
<b>Descripción</b>	XTRA CUT	XTRA CUT
<b>Tamaño</b>	1kg	4,5kg
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	6 Botellas	2 Tanques



**3.5 Residue remover****REVEAL LITE**

Formulado para la preparación y limpieza de superficies

- Producto optimizado para la preparación y limpieza de superficies, específicamente formulado para eliminar residuos, ceras, recubrimientos y otros contaminantes que quedan en las superficies antes o después del pulido

CÓDIGO	9.REVEALM750	9.REVEALM5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>17,90 €</b>	<b>61,50 €</b>
<b>Descripción</b>	REVEAL LITE	REVEAL LITE
<b>Tamaño</b>	750 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	6 Botellas	2 Tanques

**REVEAL STRONG**

Formulado para la preparación y limpieza de superficies

- Formulado para eliminar los residuos más resistentes, masillas, adhesivos, residuos aceitosos; REVEAL STRONG muestra el verdadero estado de la superficie a pulir, eliminando todo lo que puede enmascarar los defectos

CÓDIGO	9.REVEALH750	9.REVEALH5L
<b>Precio por unidad</b>	<b>24,30 €</b>	<b>92,50 €</b>
<b>Descripción</b>	REVEAL STRONG	REVEAL STRONG
<b>Tamaño</b>	750 mL	5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	1 Bidón
<b>Unidades por envase</b>	6 Botellas	2 Tanques
<b>Pedidos múltiples de</b>	6 Botellas	2 Tanques



NEW



### WASH & DECONTAMINATION MITT

Solución todo en uno para lavar y descontaminar

- Ahorra tiempo y esfuerzo con el diseño de doble cara
- Prepara la superficie para la corrección y/o protección de la pintura
- Elimina la suciedad de la carretera y la contaminación incrustada en la superficie

CÓDIGO	9.CLAYMITT
<b>Precio</b>	<b>41,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Guante de lavado y descontaminación RUPES
<b>Tamaño</b>	22cm (L) x 33cm (H)
<b>Unidad</b>	1 pz



### M707

Champú protector con Carnauba de alto brillo

- Champú de alta calidad que contiene un alto porcentaje de auténtica cera de carnauba
- La acción combinada de la cera y el limpiador garantiza una limpieza eficaz del vehículo, la protección contra la contaminación ambiental y un mayor brillo en un solo paso

CÓDIGO	9.CCM707	9.CCM707T/2
<b>Precio</b>	<b>23,10 €</b>	<b>236,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Champú protector con Carnauba de alto brillo	
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### M101

Champú altamente concentrado para detallado

- Diseñado para ser extremadamente eficaz en la eliminación de la suciedad persistente y para preparar la carrocería para el proceso de pulido y detallado

CÓDIGO	9.CCM101	9.CCM101T/2
<b>Precio</b>	<b>20,50 €</b>	<b>251,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Champú altamente concentrado para detallado	
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### M501

Desengrasante multiuso

- Eficaz para desengrasar el compartimento del motor del coche o el interior de los pasos de rueda (dilución recomendada 1:5), pero lo suficientemente suave como para ser utilizado directamente en el cuero de los asientos o los plásticos del habitáculo

CÓDIGO	9.CCM501	9.CCM501T/2
<b>Precio</b>	<b>26,30 €</b>	<b>269,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Desengrasante multiuso	
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques





### M606

Detallador limpiador rápido

- Limpiador listo para usar, adecuado para todo tipo de superficies exteriores del automóvil (carrocería, goma, perfiles cromados, plásticos, llantas)
- Los lubricantes utilizados en la formulación protegen contra la producción involuntaria de microrrayas

CÓDIGO	9.CCM606	9.CCM606T/2
<b>Precio</b>	<b>21,40 €</b>	<b>311,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Detallador limpiador rápido	
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### P808

Sellador protector

- Película protectora resistente en la carrocería del coche
- Protección de hasta 6 meses contra las fuentes de contaminación ambiental más comunes
- Aumenta el brillo de la carrocería

CÓDIGO	9.CCP808	9.CCP808T/2
<b>Precio</b>	<b>35,00 €</b>	<b>526,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Sellador protector	Sellador protector
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### G401

Limpiacristales

- Adecuado para todo tipo de cristales: tanto originales como de posventa, incluso tintados
- Los residuos de suciedad y las pátinas aceitosas se disuelven fácilmente y se eliminan en una sola pasada, sin dejar ningún halo

CÓDIGO	9.CCG401	9.CCG401T/2
<b>Precio</b>	<b>28,30 €</b>	<b>126,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Limpiacristales	Limpiacristales
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### G202

Pulidor para cristal

- Pastas abrasivas extremadamente finas que limpian realmente el cristal en profundidad, sin rayarlo y mejorando así sustancialmente su transparencia.
- Adecuado para eliminar las manchas de cal de la superficie exterior del parabrisas y las ventanillas laterales

CÓDIGO	9.CCG202
<b>Precio</b>	<b>22,90 €</b>
<b>Descripción</b>	Pulidor para cristal (1 Aplicador de espuma incluido)
<b>Tamaño</b>	150 mL
<b>Unidad</b>	1 Botella
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella





### L301

Limpiador rápido cuero

- Especialmente formulado para su uso en todas las tapicerías de cuero del coche
- Elimina de forma segura la suciedad más persistente a la vez que hidrata y protege las superficies, devolviéndoles su brillo original

CÓDIGO	9.CCL301	9.CCL301T/2
<b>Precio</b>	<b>31,40 €</b>	<b>365,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Limpiador rápido cuero	
<b>Tamaño</b>	500 mL	2 x 5 L
<b>Unidad</b>	1 Botella	Bidón (x2)
<b>Unidades por envase</b>	1 Botella	2 Tanques



### DOUBLE CLEAN

Detergente de alta concentración

- Limpiador bicomponente para el lavado de coches, camiones y suelos de talleres, compartimentos de motores
- Sobre la suciedad especialmente grasa, rociar y dejar actuar
- También se puede utilizar como antisilicona antes de pintar

CÓDIGO	9.CCDCLEAN/5l	9.CCDCLEAN/25l
<b>Precio</b>	<b>33,30 €</b>	<b>165,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Limpiador altamente concentrado para lavado de coche	
<b>Tamaño</b>	5 L	25 L
<b>Unidad</b>	1 Bidón	1 Bidón
<b>Pedidos múltiples de</b>	4 Tanques	1 Bidón



### DETERSOL

Detergente no espumoso

- El excelente poder de limpieza y la escasa espuma del producto garantizan un trabajo eficaz y rápido y una delicada fragancia que permanece en el ambiente
- Aprovecha la acción mecánica debida a la fuerza con la que se pulveriza

CÓDIGO	100.1607/4
<b>Precio</b>	<b>122,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Detergente no espumoso, 1 cartón con 4 bidones
<b>Tamaño</b>	4 x 5 L
<b>Unidad</b>	Bidón (x4)
<b>Unidades por envase</b>	4 Tanques

**3.6 Accesorios**

iBrid HLR15 &amp; HLR21

**NEW****Fuentes de alimentación para iBrid HLR15 & HLR21**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HP185LT</b>
<b>Precio</b>	<b>TBD</b>
<b>Descripción</b>	Adaptador CA - CC

**NEW****Cargador doble de batería para iBrid HLR15 & HLR21**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HC185LT</b>
<b>Precio</b>	<b>110,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Cargador

**NEW****Batería para BigFoot iBrid HLR15 & HLR21**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HB185LT</b>
<b>Precio</b>	<b>150,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Baterías recargables



## 3.6 Accesorios

HLR 75 & Lijadora HS Serie con iBrid Technology



### Fuentes de alimentación para HLR75 iBrid Mini & Lijadora HS Serie

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HP180LT</b>
<b>Precio</b>	<b>118,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Adaptador CA - CC



### Cargador de batería para HLR75 iBrid Mini & Lijadora HS Serie

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HC180LT</b>
<b>Precio</b>	<b>60,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Cargador



### Batería para BigFoot HLR75 iBrid Mini & Lijadora HS Serie

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HB180LT</b>
<b>Precio</b>	<b>79,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Baterías recargables

**3.6 Accesorios**

iBrid Nano

**Fuentes de alimentación para BigFoot iBrid Nano**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HP120LT</b>
<b>Precio</b>	<b>70,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Adaptador CA - CC

**Cargador de batería para BigFoot iBrid Nano**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HC120LT</b>
<b>Precio</b>	<b>57,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Cargador

**Batería para BigFoot iBrid Nano**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9HB125LT</b>
<b>Precio</b>	<b>55,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Baterías recargables

**Maletín de accesorios para BigFoot iBrid Nano**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z987/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>34,90 €</b>
<b>Descripción</b>	Accesorios Estuche con contenedor

**Cepillos para vasos de limpieza BigFoot iBrid Nano**

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.BF3015/6</b>	<b>9.BF3030/6</b>	<b>9.BF3000/6</b>
<b>Precio</b>	<b>75,00 €</b>	<b>75,00 €</b>	<b>75,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Nilón copa blanda	Nilón copa dura	Cerdas copa mediana
<b>Tamaño</b>	Ø30	Ø30	Ø30
<b>Cantidad</b>	1 cartón con 6 cepillos		

## 3.6 Accesorios



iBrid Nano



### Extensión para BigFoot iBrid Nano

<b>CÓDIGO</b>	<b>291.390/C</b>
<b>Precio</b>	<b>29,90 €</b>
<b>Descripción</b>	(70mm largo - M8 = F - M6 = M) Eje de extensión



### Unidad Funcional giratoria para BigFoot iBrid Nano

<b>CÓDIGO</b>	<b>562.390</b>
<b>Precio</b>	<b>28,20 €</b>
<b>Descripción</b>	Unidad Funcional giratoria



### Unidad Funcional órbita para BigFoot iBrid Nano

<b>CÓDIGO</b>	<b>581.390/C</b>
<b>Precio</b>	<b>43,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Unidad Funcional órbita 3mm



### Unidad Funcional órbita para BigFoot iBrid Nano

<b>CÓDIGO</b>	<b>58.390/C</b>
<b>Precio</b>	<b>49,80 €</b>
<b>Descripción</b>	Unidad Funcional órbita 12mm



### Abrasivos para BigFoot iBrid Nano

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.45520/100</b>	<b>9.45530/100</b>
<b>Precio</b>	<b>35,60 €</b>	<b>38,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Disco adhesivo para eliminar imperfecciones - Ø35mm - P2000 (100 uds.)	Disco adhesivo para eliminar imperfecciones - Ø35mm - P3000 (100 uds.)

**3.6 Accesorios**

Sander

**Filtros GREEN TECH**

Para lijadoras eléctricas y neumáticas

CÓDIGO	Precio	Descripción
<b>80.400/C</b>	<b>44,70 €</b>	Filtro Green Tech
<b>INCLUIDO</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio</b>
88.400 - Cartucho de filtro	1	<b>20,40 €</b>

**Unidad de filtro para lijadoras eléctricas y neumáticas**

CÓDIGO	Precio	Descripción
<b>80.400/KIT</b>	<b>59,00 €</b>	Kit unità filtrante
<b>80.400/KIT - INCLUIDO</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio</b>
9.Z906 - Portafiltros	1	<b>19,30 €</b>
80.400/C - Unidad de filtro	1	<b>44,70 €</b>
9.1266/C Manguera Ø25mm - 1,3 mt	1	<b>24,40 €</b>

**Filtros GREEN TECH**

Para lijadoras iBrid - Serie HS

CÓDIGO	Precio	Descripción
<b>80.436/C</b>	<b>38,40 €</b>	Filtro Green Tech para lijadora iBrid
<b>INCLUIDO</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio</b>
88.436 - Cartucho de filtro para lijadora iBrid	1	<b>16,50 €</b>

**Unidad de filtro para lijadoras iBrid - Serie HS**

CÓDIGO	Precio	Descripción
<b>80.436/KIT</b>	<b>53,00 €</b>	Kit de unidad de filtrado para lijadora iBrid
<b>80.436/KIT - INCLUIDO</b>	<b>Unidad</b>	<b>Precio</b>
9.Z906 - Portafiltros	1	<b>19,30 €</b>
80.436/C - Unidad de filtro	1	<b>38,40 €</b>
9.1266/C Manguera Ø25mm - 1,3 mt	1	<b>24,40 €</b>

### 3.6 Accesorios

Sander



#### Accesorios para unidades de filtrado

CÓDIGO	9.1266/C	9.2906
<b>Precio</b>	<b>24,40 €</b>	<b>19,30 €</b>
<b>Descripción</b>	Tubo de Aspiración Ø25mm	Portafilros
<b>Longitud</b>	1,3m	





### Empuñadura lateral sin vibración

CÓDIGO	81.322/C	81.326
<b>Precio</b>	<b>18,80 €</b>	<b>17,30 €</b>
<b>Descripción</b>	Empuñadura lateral completa	Empuñadura
<b>Rosca de husillo</b>	M8	M10
<b>Herramienta</b>	BA - LH16ENS/ LH18ENS - GL040/GL080	GL - GM - LH22/ LH31/LH32/LH232



### Tuerca cónica x vulkofix BA15

CÓDIGO	936.91
<b>Precio</b>	<b>6,60 €</b>
<b>Descripción</b>	Para Vulkofix
<b>Herramienta</b>	923.91 - 92.91



### Regulador de aire negro ta11l

CÓDIGO	9P03.060
<b>Precio</b>	<b>32,20 €</b>
<b>Descripción</b>	Control neumático de la velocidad de la herramienta



### Aceite lubricante

CÓDIGO	9.1640/5
<b>Precio</b>	<b>74,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Aceite lubricante/detergente 5 botellas de 50 ml cada una







### CARRIER

#### Carro de pulido con tres cajones

CÓDIGO	CARRIER
--------	---------

Precio	683,00 €
--------	----------

INCLUSI	Q.tà	Precio
Manillar de transporte - CAR/HANDLE/STD	1	32,90 €
Base fija y móvil - CAR/TROLLEY/STD	1	253,00 €
Módulo adicional - CAR/MODULE/STD	2	146,00 €
Módulo de pulido presa 230v - CAR/POLISHING/STD	1	120,00 €



### Base trolley

Módulo base con 1 cajón con 2 ruedas grandes y 2 ruedas pivotantes

CÓDIGO	CAR/TROLLEY/STD
--------	-----------------

Precio	253,00 €
--------	----------



### Módulo adicional

Módulo con 1 cajón

CÓDIGO	CAR/MODULE/STD
--------	----------------

Precio	146,00 €
--------	----------



### Módulo de pulido

Con toma de corriente de 230v

CÓDIGO	CAR/POLISHING/STD
--------	-------------------

Precio	120,00 €
--------	----------



### Base fix & mobile

Módulo base con 1 cajón con 4 patas y 4 ruedas pivotantes

CÓDIGO	CAR/FIX/STD
--------	-------------

Precio	253,00 €
--------	----------

**3.6 Accesorios****Cajón**

Cajón para guardar herramientas y accesorios

**CÓDIGO****CAR/CASE/STD****Precio****75,00 €****Módulo adicional**

Módulo sin cajón

**CÓDIGO****CAR/ELEMENT/STD****Precio****84,00 €****Uniones para módulos**

Inserto para módulos de cierre Versión del sistema de pared

**CÓDIGO****025.1502****Precio****1,25 €****Manillar**

Asa de transporte

**CÓDIGO****CAR/HANDLE/STD****Precio****32,90 €**


**NEW**

**Linterna LL200 swirl finder**

CÓDIGO	LL200
Precio	<b>69,50 €</b>


**Cinturón BigFoot**

CÓDIGO	9.7884/BF
Precio	<b>98,00 €</b>


**Paños de microfibra BigFoot**

CÓDIGO	Precio	Descripción	Cantidad
<b>9.BF9050</b>	<b>9,00 €</b>	Paño - Azul	1
<b>9.BF9060</b>	<b>9,00 €</b>	Paño - Amarillo	1
<b>9.BF9070</b>	<b>10,10 €</b>	Paño - Blanco	1
<b>9.BFMICROF2</b>	<b>14,50 €</b>	Paño - Gris	1
<b>9.BF9022/10</b>	<b>78,00 €</b>	Paños - Amarillos	1 cart. 10 paños


**BigFoot claw pad tool**

CÓDIGO	9.BF7001	9.BF7002
Precio	<b>17,80 €</b>	<b>29,20 €</b>
Descripción	BigFoot Claw Pad Tool	BigFoot Claw Pad Tool con soporte

### 3.6 Accesorios



#### Portaherramientas RUPES

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.HOLDER</b>
---------------	-----------------

<b>Precio</b>	<b>46,80 €</b>
---------------	----------------

*kit de montaje incluido*



#### Cable Clamp RUPES

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z1024/25</b>
---------------	-------------------

<b>Precio</b>	<b>110,00 €</b>
---------------	-----------------

*Caja de 25 unidades*





### Bolsa BigFoot MarkIII

Bolsa semirrígida negra con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z1043/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa semirrígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P



### Bolsa BigFoot

Bolsa semirrígida negra con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z871/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa semirrígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P



### Bolsa blanda BigFoot

Bolsa negra y suave con los logotipos de RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z883/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>80,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa blanda BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	40L x 30H x 25P



### Bolsa marítima BigFoot

Bolsa azul, semirrígida, con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z912/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa semirrígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P



### Bolsa BigFoot MILLE

Bolsa semirrígida gris con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z999/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa semirrígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P

## 3.6 Accesorios

**Bolsa BigFoot Rotativa**

Bolsa semirrígida plateada con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z998/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa semirrígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P

**Bolsa BigFoot Silver**

Bolsa rígida plateada con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z1169/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>105,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa rígida BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	50L x 30H x 25P

**Bolsa grande BigFoot**

Bolsa grande negra semirrígida con los logotipos RUPES y BigFoot bordados

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z917/BF</b>
<b>Precio</b>	<b>245,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa rígido BigFoot
<b>Tamaños [cm]</b>	55L x 43H x 35P

**RUPES Systainer BOX**

Caja apilable

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.CASEIII</b>
<b>Precio</b>	<b>103,00 €</b>
<b>Tamaños [cm]</b>	39,6L X 21H 29,6W
<b>Descripción</b>	Systainer Box

**Bolsa jeva botellas RUPES**

La solución perfecta para el transporte de botellas de compuesto de RUPES

<b>CÓDIGO</b>	<b>9.Z1113</b>
<b>Precio</b>	<b>54,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa jeva botellas
<b>Tamaños [cm]</b>	42L x 30H x 30P

*Nota: Botellas no estan incluidas*



NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 75mm - 7mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>990.013</b>
<b>Precio</b>	<b>8,20 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 75mm - 12mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>990.014</b>
<b>Precio</b>	<b>8,20 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 125mm - 7mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>980.038</b>
<b>Precio</b>	<b>15,40 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 125mm - 12mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>980.044</b>
<b>Precio</b>	<b>15,40 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces



## 3.7 Abrasivos



NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 150mm - 7mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.325</b>
<b>Precio</b>	<b>19,00 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja sin agujeros**

Ø 150mm - 12mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.324</b>
<b>Precio</b>	<b>20,50 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	-
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja 8+8+1 Agujeros**

Ø 125mm - 7mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>980.039</b>
<b>Precio</b>	<b>15,40 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	8+8+1
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

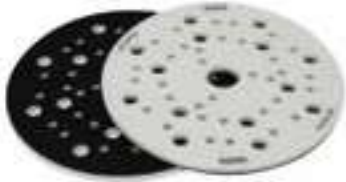
**Interfaz de esponja 8+8+1 Agujeros**

Ø 125mm - 12mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>980.043</b>
<b>Precio</b>	<b>15,40 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	8+8+1
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces



NEW

**Interfaz de esponja MULTIHOLE**

Ø 150mm - 7mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.322</b>
<b>Precio</b>	<b>20,50 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

NEW

**Interfaz de esponja MULTIHOLE**

Ø 150mm - 12mm espesor

<b>CÓDIGO</b>	<b>981.323</b>
<b>Precio</b>	<b>24,60 €</b>
<b>Interface</b>	Esponja
<b>Orificios</b>	MULTIHOLE
<b>Dureza</b>	Soft
<b>Unidad</b>	1 paquete con 2 interfaces

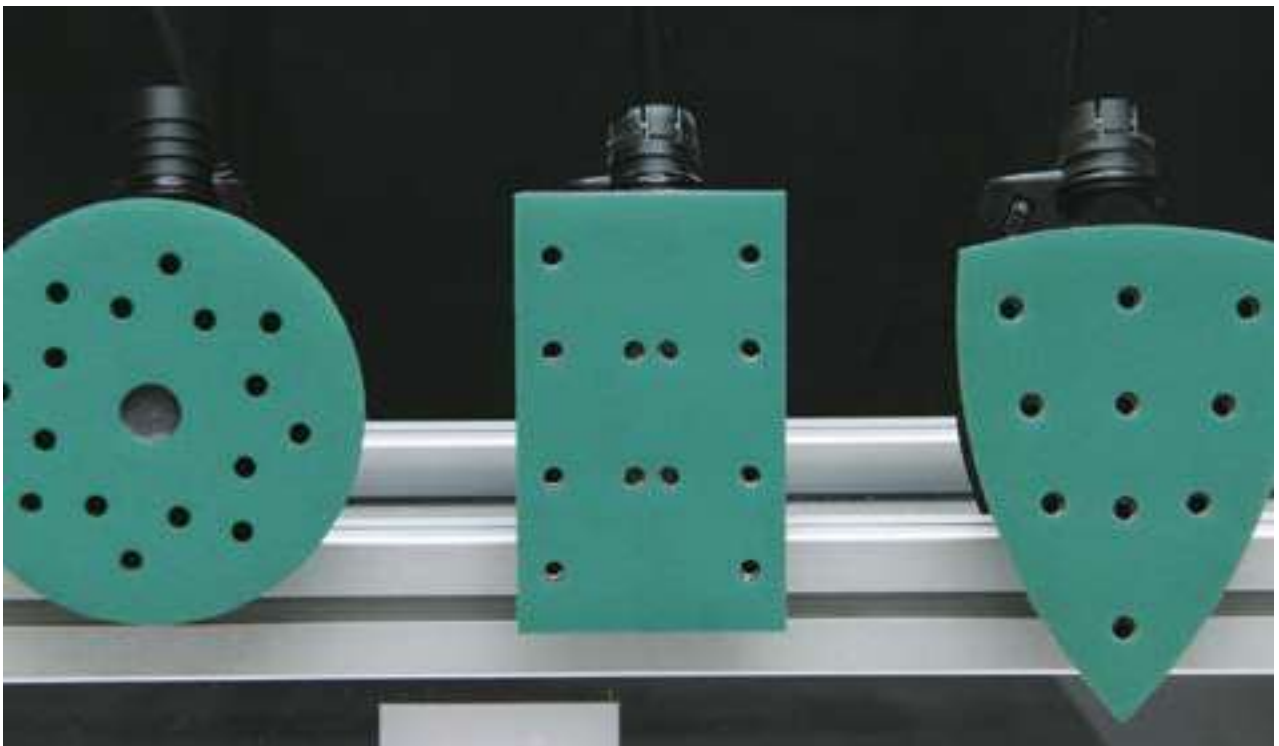




**RUPES®**

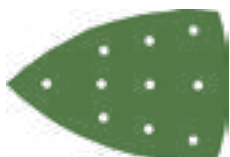
# HQ400 ABRASIVOS CON LÁMINA

**TODO LO QUE NECESITA  
PARA CONSEGUIR UN  
RESULTADO PERFECTO**



Una gama completa de productos Abrasivos con lámina de soporte de poliéster perforada que garantiza una mayor eficiencia de lijado y una mayor durabilidad. Calidad superior a la del papel gracias a la homogeneidad de grano y a la superficie uniforme. Resistentes a la humedad, eficiente incluso sobre superficies mojadas con bordes reforzados, son duraderos sin daños a la lámina.

Eficientes en áreas de difícil acceso como esquinas y bordes afilados. Ningún obstáculo con la lámina debido a un mejor sistema de aspiración, placas multiorificio y orificio central, se puede eliminar hasta un 50% más polvo que con los papeles Abrasivos tradicionales.

**3.7 Abrasivos****HQ400 Abrasivos film delta**

Láminas abrasivas con soporte de poliéster

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
<b>9.45101/25</b>	<b>22,90 €</b>	P60	10	25
<b>9.45102/25</b>	<b>21,50 €</b>	P80	10	25
<b>9.45104/25</b>	<b>21,30 €</b>	P120	10	25
<b>9.45106/25</b>	<b>20,90 €</b>	P180	10	25
<b>9.45107/25</b>	<b>20,90 €</b>	P220	10	25
<b>9.45108/25</b>	<b>20,90 €</b>	P280	10	25
<b>9.45109/25</b>	<b>20,90 €</b>	P320	10	25
<b>9.45100</b>	<b>40,00 €</b>	P40	10	50
<b>9.45101</b>	<b>64,50 €</b>	P60	10	100
<b>9.45102</b>	<b>64,50 €</b>	P80	10	100
<b>9.45104</b>	<b>64,00 €</b>	P120	10	100
<b>9.45106</b>	<b>63,00 €</b>	P180	10	100
<b>9.45107</b>	<b>63,00 €</b>	P220	10	100
<b>9.45108</b>	<b>63,00 €</b>	P280	10	100
<b>9.45109</b>	<b>63,00 €</b>	P320	10	100

**HQ400 Abrasivos film 125mm**

Láminas abrasivas con soporte de poliéster

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
<b>9.45182/25</b>	<b>23,90 €</b>	P80	10	25
<b>9.45184/25</b>	<b>23,70 €</b>	P120	10	25
<b>9.45186/25</b>	<b>23,30 €</b>	P180	10	25
<b>9.45187/25</b>	<b>23,30 €</b>	P220	10	25
<b>9.45188/25</b>	<b>23,30 €</b>	P280	10	25
<b>9.45182</b>	<b>64,50 €</b>	P80	10	100
<b>9.45184</b>	<b>64,00 €</b>	P120	10	100
<b>9.45186</b>	<b>63,00 €</b>	P180	10	100
<b>9.45187</b>	<b>63,00 €</b>	P220	10	100
<b>9.45188</b>	<b>63,00 €</b>	P280	10	100
<b>9.45189</b>	<b>63,00 €</b>	P320	10	100
<b>9.45190</b>	<b>63,00 €</b>	P360	10	100
<b>9.45191</b>	<b>63,00 €</b>	P400	10	100



### HQ400 Abrasivos film 80X130

Láminas abrasivas con soporte de poliéster

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
9.45141/25	22,80 €	P60	12	25
9.45142/25	22,80 €	P80	12	25
9.45144/25	22,60 €	P120	12	25
9.45146/25	22,40 €	P180	12	25
9.45147/25	22,40 €	P220	12	25
9.45148/25	22,40 €	P280	12	25
9.45149/25	22,40 €	P320	12	25
9.45150/25	22,40 €	P40	12	25
9.45141	64,50 €	P60	12	50
9.45142	64,50 €	P80	12	100
9.45144	64,00 €	P120	12	100
9.45146	63,00 €	P180	12	100
9.45147	63,00 €	P220	12	100
9.45148	63,00 €	P280	12	100
9.45149	63,00 €	P320	12	100
9.45150	63,00 €	P360	12	100



### HQ400 Abrasivos film Disco 150mm

Láminas abrasivas con soporte de poliéster

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
9.45220	49,40 €	P40	15	50
9.45221	45,60 €	P60	15	50
9.45222	80,50 €	P80	15	100
9.45223	80,00 €	P100	15	100
9.45224	80,00 €	P120	15	100
9.45225	78,50 €	P150	15	100
9.45226	78,50 €	P180	15	100
9.45227	78,50 €	P220	15	100
9.45239	78,50 €	P240	15	100
9.45228	78,50 €	P280	15	100
9.45229	78,50 €	P320	15	100
9.45230	78,50 €	P360	15	100
9.45231	78,50 €	P400	15	100
9.45232	79,50 €	P500	15	100
9.45233	79,50 €	P600	15	100
9.45234	87,50 €	P800	15	100
9.45235	89,00 €	P1000	15	100
9.45236	89,00 €	P1200	15	100
9.45237	89,00 €	P1500	15	100
9.45238	89,00 €	P2000	15	100

### 3.7 Abrasivos



#### HQ400 Abrasivos film Disco 75mm

Láminas abrasivas con soporte de poliéster

CÓDIGO	Precio	Grano	Unidad
9.45240	35,00 €	P1500	50



#### Abrasivos para BigFoot iBrid Nano

CÓDIGO	9.45520/100	9.45530/100
<b>Precio</b>	<b>35,60 €</b>	<b>38,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Disco adhesivo para eliminar imperfecciones - Ø35mm - P2000 (100 uds.)	Disco adhesivo para eliminar imperfecciones - Ø35mm - P3000 (100 uds.)





### MP330 Disco abrasivos multi - purpose Ø150mm (6")

Revestimiento superior de óxido de aluminio

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
9.33040	33,70 €	P40	15	50
9.33060	29,90 €	P60	15	50
9.33080	27,00 €	P80	15	50
9.33100	50,50 €	P100	15	100
9.33120	50,50 €	P120	15	100
9.33150	50,50 €	P150	15	100
9.33180	50,50 €	P180	15	100
9.33220	50,50 €	P220	15	100
9.33240	50,50 €	P240	15	100
9.33280	50,50 €	P280	15	100
9.33320	50,50 €	P320	15	100
9.33400	50,50 €	P400	15	100
9.33500	50,50 €	P500	15	100



### MP330 Disco abrasivos multi - purpose

Revestimiento superior de óxido de aluminio

CÓDIGO	Precio	Grano	Orificios	Unidad
9.34120	18,00 €	P120	-	50
9.34180	18,00 €	P180	-	50
9.34240	18,00 €	P240	-	50
9.34320	18,00 €	P320	-	50



### Abrasivos X - CUT con disco de espuma

Diseñado para aplicaciones de lijado en húmedo

CÓDIGO	Precio	Descripción	Grano	Unidad
9.45450	31,60 €	Ø75mm (3")	P1500	*
9.45451	31,60 €	Ø75mm (3")	P2000	*
9.45453	31,60 €	Ø75mm (3")	P3000	*
9.45400	64,50 €	Ø125mm (5")	P1500	*
9.45401	64,50 €	Ø125mm (5")	P2000	*
9.45403	64,50 €	Ø125mm (5")	P3000	*
9.45300	95,50 €	Ø150 mm (6")	P1500	*
9.45301	95,50 €	Ø150 mm (6")	P2000	*
9.45303	95,50 €	Ø150 mm (6")	P3000	*

\*1 caja con 20 discos



**3.7 Abrasivos****Blando roll 114X125mm**

Rollo abrasivo suave precortado

CÓDIGO	Precio	Descripción	Grano	Unidad
<b>9.31180</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P180	200
<b>9.31240</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P240	200
<b>9.31280</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P280	200
<b>9.31320</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P320	200
<b>9.31400</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P400	200
<b>9.31500</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P500	200
<b>9.31600</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P600	200
<b>9.31800</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P800	200
<b>9.31000</b>	<b>67,50 €</b>	200 Lija	P1000	200



# 4.

## SISTEMAS DE ASPIRACIÓN



## 4.1 Purificadores de aire standard

**NIVEUS - Purificadores de aire standard**

La solución perfecta para una excelente purificación del aire

- Purificadores de aire profesional con 3 pasos de filtración y una eficacia de filtración del 99,99
- Muy compacto y silencioso, fue testado con virus y bacterias y tiene certificación ECARF

DATOS TÉCNICOS	NV50	NV100	NV150	NV200	NV300
<b>Precio</b>	<b>2.500,00 €</b>	<b>3.335,00 €</b>	<b>3.930,00 €</b>	<b>4.645,00 €</b>	<b>5.955,00 €</b>
<b>Sumi. eléct. [V]</b>	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
<b>Potencia [W]</b>	88	88	88	160	160
<b>Flujo aire [m³/h]</b>	300	350	500	700	1250
<b>Nivel de ruido [db(a)]</b>	Min. 19 - Max 45	Min. 29 - Max 45	Min. 29 - Max 43	Min. 29 - Max 47	Min. 29 - Max 51
<b>Tamaños [cm]</b>	31 x 31 x 69	41 x 41 x 81	41 x 41 x 110	41 x 41 x 110	55 x 55 x 140
<b>Peso [kg]</b>	22	32	43	44	69
<b>Tamaño máx de la habitación [m²]</b>	90	120	150	200	300

Escanee el código QR

y vea el vídeo de demostración





**CO<sub>2</sub>**  
Controla los niveles de CO<sub>2</sub> equivalente en el medio ambiente, expresados en PPM (partes por millón)



**Partículas en suspensión (PM 2,5)**  
Partículas microscópicas de hasta 2,5 micras en suspensión en el aire que respiramos.



**Temperatura interior**  
Controla la temperatura del aire interior para ayudar a mantener un ambiente confortable



**Humedad interior**  
Cantidad de vapor de agua en el aire expresada en porcentaje



**Wi-Fi**  
Indica el estado actual de la conexión a la red Wi-Fi



**Filtros**  
La pantalla indica el estado de los filtros y avisa cuando es el momento de sustituirlos



INDUSTRY 4.0

NEW



### NIVEUS - Purificadores de aire 4.0

La solución perfecta para una excelente purificación del aire

- Purificadores de aire profesional con 3 pasos de filtración y una eficacia de filtración del 99,99
- Muy compacto y silencioso, fue testado con virus y bacterias y tiene certificación ECARF

DATOS TÉCNICOS	NV50I	NV100I	NV150I	NV200I	NV300I
<b>Precio</b>	<b>3.300,00 €</b>	<b>4.240,00 €</b>	<b>4.664,00 €</b>	<b>4.982,00 €</b>	<b>6.360,00 €</b>
<b>Sumi. eléct. [V]</b>	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240	220 - 240
<b>Potencia [W]</b>	88	88	88	160	160
<b>Flujo aire [m³/h]</b>	300	350	500	700	1250
<b>Nivel de ruido [db(a)]</b>	Min. 19 - Max 45	Min. 29 - Max 45	Min. 29 - Max 43	Min. 29 - Max 47	Min. 29 - Max 51
<b>Tamaños [cm]</b>	31 x 31 x 69	41 x 41 x 81	41 x 41 x 110	41 x 41 x 110	55 x 55 x 140
<b>Peso [kg]</b>	22	32	43	44	69
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3	4.3	4.3
<b>Tamaño máx de la habitación [m²]</b>	90	120	150	200	300

Escanee el código QR

y vea el vídeo de demostración



# **NIVEUS - Purificadores de aire**

La solución perfecta para una excelente purificación del aire

El nuevo purificador de aire NIVEUS es la solución perfecta para conseguir una excelente purificación del aire y crear un ambiente saludable, aumentando la protección de las personas. Gracias a su tamaño compacto, este producto puede instalarse fácilmente en diferentes habitaciones.

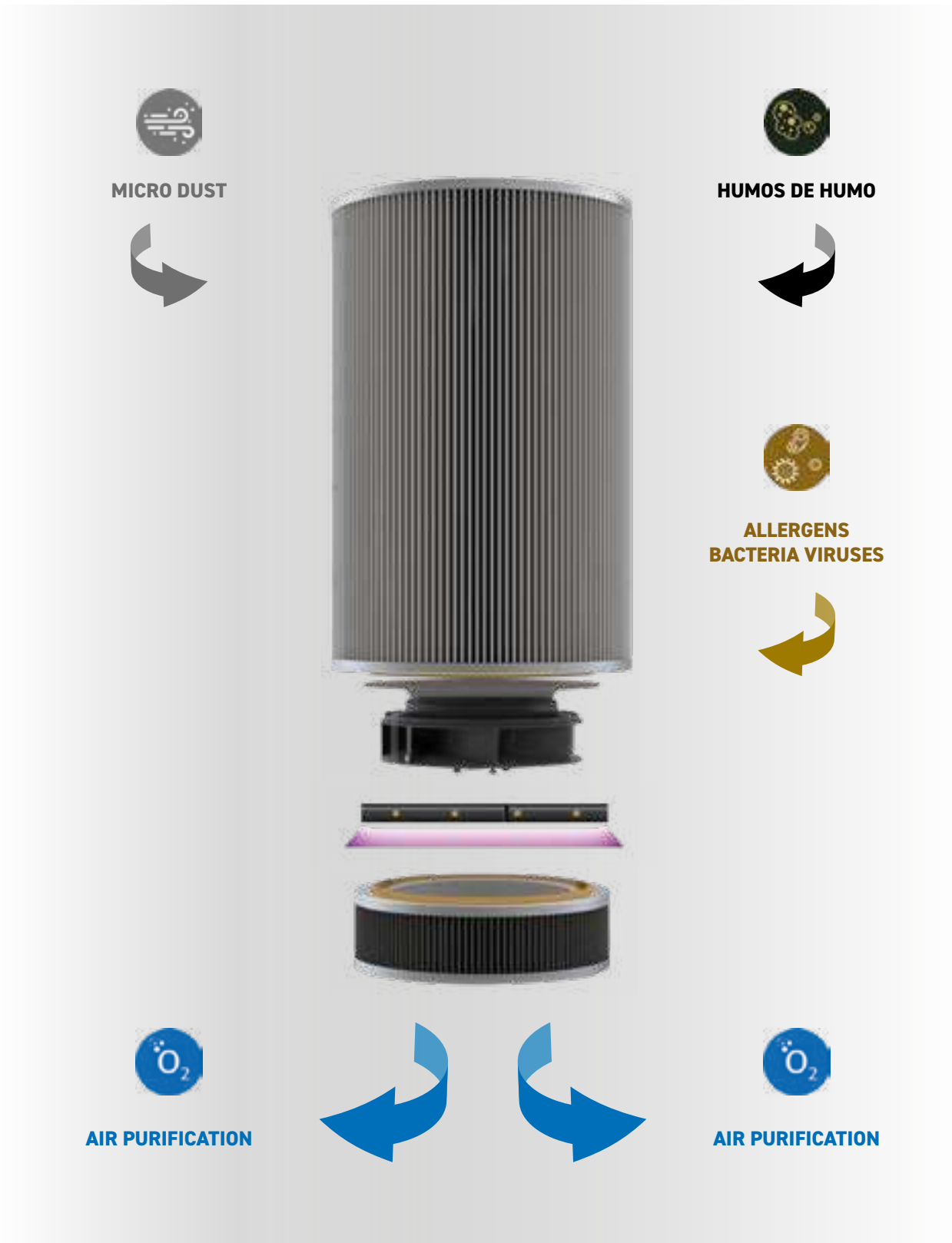
El purificador de aire RUPES puede cubrir una superficie de 120m<sup>2</sup> o un volumen de 300m<sup>3</sup>. Este dispositivo de purificación mejora la calidad del aire interior reduciendo y capturando micropolvo, alérgenos, bacterias y virus con el objetivo de salvaguardar la salud de trabajadores y personas. Las personas pueden estar expuestas a una variedad de partículas y contaminantes biológicos en congregaciones y lugares de trabajo que pueden provocar efectos adversos para la salud.

La contaminación en estos entornos se define por la presencia de partículas nocivas visibles e invisibles como micropolvo, bacterias, virus, alérgenos, vapores y humos. La exposición a estos microorganismos se produce por inhalación, contacto directo e ingestión.

## **SITIOS DE INSTALACION:**

El purificador de aire RUPES Niveus puede cubrir zonas de hasta 120 [m<sup>2</sup>] o 300 [m<sup>3</sup>]. Este producto purificador aumenta la calidad del aire interior, reduciendo y capturando micropolvo, alérgenos, bacterias y virus con el propósito de mejorar la salud de las personas. Gracias a sus dimensiones compactas, se puede instalar fácilmente en varios sitios.





**MICRO DUST**

**HUMOS DE HUMO**

**ALLERGENS  
BACTERIA VIRUSES**

**AIR PURIFICATION**

**AIR PURIFICATION**

**FILTRATION STEPS**

**ULPA FILTER  
GRADE-U15**

**UV-C  
STERILIZER CHAMBER  
(optional)**

**ACTIVADED  
CARBON FILTER**

## 4.3 Unidades móviles standard

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**S130L - S130EL**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas. La versión S130EL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S130L	S130EL
<b>Precio</b>	<b>599,00 €</b>	<b>723,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Poliéster	Poliéster

**S130PL - S130EPL**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas. La versión S130EPL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S130PL	S130EPL
<b>Precio</b>	<b>723,00 €</b>	<b>844,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Aco. rápido para herr. neum. [nr]</b>	1	1
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450	1450
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Papel	Papel



## 4.3 Unidades móviles standard



## Incluidos:

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

## S145L - S145EL

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas. La versión S145EL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S145L	S145EL
<b>Precio</b>	<b>667,00 €</b>	<b>789,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Poliéster	Poliéster



## Incluidos:

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

## S145PL - S145EPL

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas. La versión S145EPL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S145PL	S145EPL
<b>Precio</b>	<b>789,00 €</b>	<b>911,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Aco. rápido para herra. neum. [nr]</b>	2	2
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450	1450
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Papel	Papel

## 4.3 Unidades móviles standard

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**S130EM**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S130EM
<b>Precio</b>	<b>874,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 X 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	•
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel

**S130EPM**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S130EPM
<b>Precio</b>	<b>997,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	•
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	1
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel

## 4.3 Unidades móviles standard



## Incluidos:

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2



## Incluidos:

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

## S145EM

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S145EM
Precio	<b>941,00 €</b>
Potencia [W]	1 x 1200
Peso [kg]	13,5
Potencia máx. en la toma [W]	1 x 2400
Aspiración [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Nivel de ruido [dB(A)]	67
Cap. del depósito [l]	45
Caudal [l/min]	3400
Apto para clase de polvo	M
Superficie filtrante [m <sup>2</sup> ]	1
Herramientas [nr]	1
Toma para herr. eléctricas [nr]	1
Selettore Ø tubo	•
Limpieza automática del filtro	•
Ø Boquilla de aspiración ID [mm]	50
Sensor de líquidos	•
Filtro	Papel

## S145EPM

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S145EPM
Precio	<b>1.065,00 €</b>
Potencia [W]	1 x 1200
Peso [kg]	13,5
Potencia máx. en la toma [W]	1 x 2400
Aspiración [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Nivel de ruido [dB(A)]	67
Cap. del depósito [l]	45
Caudal [l/min]	3400
Apto para clase de polvo	M
Superficie filtrante [m <sup>2</sup> ]	1
Herramientas [nr]	1
Toma para herr. eléctricas [nr]	1
Selettore Ø tubo	1
Aco. rápido para herra. neu. [nr]	6
Presión de funcionamiento [Bar]	1450
Caudal máx. de aire comp. [l/min.]	•
Limpieza automática del filtro	•
Ø Boquilla de aspiración ID [mm]	50
Sensor de líquidos	•
Filtro	Papel

## 4.3 Unidades móviles standard

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**S230L - S230EL**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 30 litros con soporte para sistemas modulares Systerainer T-Loc. Clase de protección L
- Puede conectarse a herramientas eléctricas. La versión S230EL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S230L	S230EL
<b>Precio</b>	<b>630,00 €</b>	<b>752,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Poliéster	Poliéster

**Incluidos:**

- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (ww 040.1108)

**S230PL - S230EPL**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas. La versión S130EPL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S230PL	S230EPL
<b>Precio</b>	<b>728,00 €</b>	<b>849,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	1	1
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450	1450
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Papel	Papel

## 4.3 Unidades móviles standard



## Incluidos:

- Manguera antiestática  $\varnothing$ 29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Manillar grande (cód. 157.1108)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108/5 conjunto de 5 piezas)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2



## Incluidos:

- Manillar grande (cód. 157.1108)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108/5 conjunto de 5 piezas)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)

## S245L - S245EL

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas. La versión S145EL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S245L	S245EL
<b>Precio</b>	<b>728,00 €</b>	<b>849,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Poliéster	Poliéster

## S245PL - S245EPL

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección L
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas. La versión S145EPL incorpora limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S245PL	S245EPL
<b>Precio</b>	<b>814,00 €</b>	<b>936,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	L	L
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	1
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450	1450
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	-	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	50	50
<b>Sensor de líquidos</b>	-	•
<b>Filtro</b>	Papel	Papel

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**Incluidos:**

- Bolsa para polvo (cód. 130.1108)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)

**S230EM**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S230EM
<b>Precio</b>	<b>906,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 X 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	•
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel

**S230EPM**

Aspiradores profesionales 30L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 30 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S230EPM
<b>Precio</b>	<b>1.003,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	10,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	•
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	1
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	1450
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel

## 4.3 Unidades móviles standard

**Incluidos:**

- Manguera antiestática Ø29mm - 5m (cód. 9.1264/5/AS)
- Maniglione (cód. 157.1108)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108/5 conjunto de 5 piezas)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)
- Racor roscado para manguera de goma (cód. 663.55/AS) x2

**Incluidos:**

- Maniglione (cód. 157.1108)
- Bolsa para polvo (cód. 130.1108/5 conjunto de 5 piezas)
- Manguito giratorio (cód. 040.1108)

**S245EM**

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S245EM
<b>Precio</b>	<b>1.003,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	•
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel

**S245EPM**

Aspiradores profesionales 45L para herramientas eléctricas/neumáticas

- Aspirador profesional de 45 litros para la aspiración de polvo de lijado y otros tipos de residuos de trabajos industriales. Clase de protección M
- Se puede conectar a herramientas eléctricas y neumáticas y dispone de limpieza automática del filtro y sensor de líquidos

DATOS TÉCNICOS	S245EPM
<b>Precio</b>	<b>1.088,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1 x 1200
<b>Peso [kg]</b>	13,5
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	1 x 2400
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	67
<b>Cap. del depósito [l]</b>	45
<b>Caudal [l/min]</b>	3400
<b>Apto para clase de polvo</b>	M
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1
<b>Selettore Ø tubo</b>	1
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	6
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	1450
<b>Caudal máx. de aire comp. [l/min.]</b>	•
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Sensor de líquidos</b>	•
<b>Filtro</b>	Papel



### KR2A

Turbina móvil 1,5 kW - 2 HP con integrada estación de trabajo y armarios

- Turbina de estación de trabajo móvil con 1,5 kW de potencia y sistema automático de limpieza del filtro
- Flexible, compacta y lista para funcionar (sin instalación)

DATOS TÉCNICOS	KR2A
<b>Precio</b>	<b>5.002,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	230V 1ph
<b>Potencia [W/HP]</b>	1500/2
<b>Peso [kg]</b>	115
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	136 x 98 x 62

#### Equipamiento

#### Art. Nr.

Grupo manguera antiestática 5m Ø29 mm eléctrico	9GAT02001/AS
Brazo oscilante	054.1613/C
Soporte de manguera/cable	038.1306
Espacio de almacenaje	023.1613/C
Conexión y antiestática completa con 1 tapa	68.092/X
Placa perforada con ganchos juego de 10 uds. incluido	021.1613/C
Portarrollo	036.1613/C
3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana	045.1612/3
Regulador de presión del aire	9GP01002

#### Accesorio KR2A

#### Cant.

#### Art. Nr.

<b>Precio</b>		<b>360,00 €</b>
H14 FILTER FOR KR2-KR2A	1	106.1613







**Patente**

Puesto de trabajo integrado

**Patente**

Tecnología de motores de larga duración

Escanee el código QR

y vea el vídeo de demostración

**KS300EP - KS300EPH**

Aspiradores móviles profesionales con estación de trabajo

- Aspirador profesional con tecnología de doble motor (dos motores de 1200 W). Un motor puede soportar hasta dos herramientas neumáticas y/o eléctricas simultáneamente

DATOS TÉCNICOS	KS300EP	KS300EPH
<b>Precio</b>	<b>2.143,00 €</b>	<b>2.263,00 €</b>
<b>Potencia del motor [W]</b>	2 x 1200	2 x 1200
<b>Potencia máx motores [W]</b>	2000	2000
<b>Potencia máx alla presa ut. [W]</b>	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
<b>Potencia máx total [W][W]</b>	3600max	3600max
<b>Portata aspiración. máx. [m³/h]</b>	300	300
<b>Aspiración máx. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Superficie filtrante [m²]</b>	2	2 + 2
<b>Categoría filtro</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
<b>Capacidad máx del depósito [l]</b>	65	65
<b>Capacidad máx saco polvo [kg]</b>	10	10
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68 ± 2	68 ± 2
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Ø Raccordo di Aspiración [mm]</b>	50	50
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Portata max. aria comp. [l/min]</b>	1450	1450
<b>Modalità di avviamento</b>	M - 0 - A	M - 0 - A
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
<b>Peso [kg]</b>	33	33

**Equipamiento KS300EP****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X

**Equipamiento KS300EPH****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X
HEPA filter H14 vacuum cleaner KS260-KS300	071.1106



INDUSTRY 4.0

**Patente**

Puesto de trabajo integrado

**Motor sin escobillas****Escanee el código QR**

y vea el vídeo de demostración

**KS300ECS - KS300ECHS**

Aspiradores móviles profesionales con estación de trabajo

- Aspirador profesional, con motor sin escobillas
- Admite hasta dos herramientas neumáticas y/o eléctricas simultáneamente

DATOS TÉCNICOS	KS300ECS	KS300ECHS
<b>Precio</b>	<b>4.134,00 €</b>	<b>4.240,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1100	1100
<b>Potencia máx motores [W]</b>	1 X 1100	1 X 1100
<b>Potencia máx alla presa ut. [W]</b>	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
<b>Potencia máx total [W][W]</b>	3600max	3600max
<b>Portata aspiración. máx. [m³/h]</b>	250	250
<b>Aspiración máx. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Superficie filtrante [m²]</b>	2	2 + 2
<b>Categoría filtro</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
<b>Capacidad máx del depósito [l]</b>	65	65
<b>Capacidad máx saco polvo [kg]</b>	10	10
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68 ± 2	68 ± 2
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Ø Raccordo di Aspiración [mm]</b>	50	50
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Portata max. aria comp. [l/min]</b>	1450	1450
<b>Modalità di avviamento</b>	M - 0 - A	M - 0 - A
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
<b>Peso [kg]</b>	33	33
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3

**Equipamiento KS300EP****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X

**Equipamiento KS300EPH****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X
HEPA filter H14 vacuum cleaner KS260-KS300	071.1106



INDUSTRY 4.0 BI-MOTOR

NEW

**Patente**

Puesto de trabajo integrado

Escanee el código QR

y vea el vídeo de demostración

**KS300EPS - KS300EPSH**

Aspiradores móviles profesionales con estación de trabajo

- Aspirador profesional con tecnología de doble motor (dos motores de 1200 W).

DATOS TÉCNICOS	KS300EPS	KS300EPSH
<b>Precio</b>	<b>3.286,00 €</b>	<b>3.445,00 €</b>
<b>Potencia del motor [W]</b>	2 x 1200	2 x 1200
<b>Potencia máx motores [W]</b>	2000	2000
<b>Potencia máx alla presa ut. [W]</b>	2 X 800 1 X 1600	2 X 800 1 X 1600
<b>Potencia máx total [W][W]</b>	3600max	3600max
<b>Portata aspiración. máx. [m³/h]</b>	300	300
<b>Aspiración máx. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000	2000
<b>Superficie filtrante [m²]</b>	2	2 + 2
<b>Categoría filtro</b>	M (EN 60335 - 2 - 69)	M (EN 60335 - 2 - 69) HEPA - H14 (EN 1822)
<b>Capacidad máx del depósito [l]</b>	65	65
<b>Capacidad máx saco polvo [kg]</b>	10	10
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68 ± 2	68 ± 2
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Ø Raccordo di Aspiración [mm]</b>	50	50
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Portata max. aria comp. [l/min]</b>	1450	1450
<b>Modalità di avviamento</b>	M - 0 - A	M - 0 - A
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	73 x 52 x 89	73 x 52 x 89
<b>Peso [kg]</b>	33	33

**Equipamiento KS300EPS****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X

**Equipamiento KS300EPSH****Código**

Bolsa para polvo	063.1106/C
Manguera antiestática Ø29/5m	9GAT02001/AS
Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta	68.092/X
HEPA filter H14 vacuum cleaner KS260-KS300	071.1106

**4.4 Unidades móviles 4.0**



**Workstation KS300**

**Precio**

Puesto de trabajo  
(no incluido con la aspiradora)

**Cant.**

1

**Código**

**476,00 €**

161.1106/C



## 4.5 Sistemas Matic

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Bolsa para polvo TNT (cód. 063.1106/C)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)

**MK3300**

Kit Sistema Matic (KS 300EP + HB 3000 + EP 3M)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 3 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KS300EN, HB3000 y EP3M

DATOS TÉCNICOS	MK3300
<b>Precio</b>	<b>5.300,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	2 x 1000
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	72
<b>Cap. del depósito [l]</b>	65
<b>Caudal [l/min]</b>	4350
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	2,1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	4,5
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Bolsa para polvo TNT (cód. 063.1106/C)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)

**MK3300F**

Kit Sistema Matic (KS 300EP + HF 3000)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 3 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KS300EN y HF3000

DATOS TÉCNICOS	MK3300F
<b>Precio</b>	<b>5.300,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	2 x 1000
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	72
<b>Cap. del depósito [l]</b>	65
<b>Caudal [l/min]</b>	4350
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	2,1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50

## 4.5 Sistemas Matic

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Bolsa para polvo TNT (cód. 063.1106/C)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Bolsa para polvo TNT (cód. 063.1106/C)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)

**MK6300**

Kit Sistema Matic (KS 300EP + HB 6000 + EP 3M)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 6 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KS300EN, HB3000 y EP3M

DATOS TÉCNICOS	MK6300
Precio	<b>7.086,00 €</b>
Potencia [W]	2 x 1000
Aspiración [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Nivel de ruido [dB(A)]	72
Cap. del depósito [l]	65
Caudal [l/min]	4350
Superficie filtrante [m <sup>2</sup> ]	2,1
Herramientas [nr]	2
Presión de funcionamiento [Bar]	6
Extensión máx. del brazo [m]	6
Ángulo de trabajo [°]	180
Altura máx. de instalación [m]	4,5
Toma para herr. eléctricas [nr]	2
Aco. rápido para herra. neu. [nr]	2
Toma para herr. de servicio [nr]	-
Acop. ráp. para aire de servicio [nr]	1
Ø Boquilla de aspiración ID [mm]	50
Foco	-

**MK6300F**

Kit Sistema Matic (KS 300EP + HF 6000)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 6 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KS300EN y HF3000

DATOS TÉCNICOS	MK6300F
Precio	<b>7.086,00 €</b>
Potencia [W]	2 x 1000
Aspiración [mmH <sub>2</sub> O]	2000
Nivel de ruido [dB(A)]	72
Cap. del depósito [l]	65
Caudal [l/min]	4350
Superficie filtrante [m <sup>2</sup> ]	2,1
Herramientas [nr]	2
Presión de funcionamiento [Bar]	6
Extensión máx. del brazo [m]	6
Ángulo de trabajo [°]	180
Altura máx. de instalación [m]	2
Toma para herr. eléctricas [nr]	2
Aco. rápido para herra. neu. [nr]	2
Toma para herr. de servicio [nr]	1
Acop. ráp. para aire de servicio [nr]	1
Ø Boquilla de aspiración ID [mm]	50
Foco	•

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)
- 3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana (cód.045.1612/3)

**MKR3000**

Kit Sistema Matic (KR 2A + HB 3000 + EP 3M)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 3 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KR2A, HB3000 y EP3M

DATOS TÉCNICOS	MKR3000
<b>Precio</b>	<b>7.741,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Potencia [W]</b>	1500/2
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	4,5
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Limpeza automática del filtro</b>	•

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)
- 3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana (cód.045.1612/3)

**MKR3000F**

Kit Sistema Matic (KR 2A + HF 3000)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 3 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KR2A y HF3000

DATOS TÉCNICOS	MKR3000F
<b>Precio</b>	<b>7.741,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Potencia [W]</b>	1500/2
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	2
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Limpeza automática del filtro</b>	•



## 4.5 Sistemas Matic

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)
- 3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana (cód.045.1612/3)

**MKR6000**

Kit Sistema Matic (KR 2A + HB 6000 + EP 3M)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 6 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KR2A, HB6000 y EP3M

DATOS TÉCNICOS	MKR6000
<b>Precio</b>	<b>9.170,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Potencia [W]</b>	1500/2
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramienta</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	6
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	4,5
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas de servicio [nr]</b>	-
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Foco</b>	-
<b>Limpeza automática del filtro</b>	•

**Incluidos:**

- Manguera Evaflex Ø29mm - 5m (cód. 9GAT02001/AS)
- Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta (cód. 68.092/X)
- 3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana (cód.045.1612/3)

**MKR6000F**

Kit Sistema Matic (KR 2A + HF 6000)

- Sistema de aspiración Matic (brazo de 6 m) para extraer el micropolvo generado durante un lijado o diferentes procesos industriales, que incluye KR2A, HF6000 y EP3M

DATOS TÉCNICOS	MKR6000F
<b>Precio</b>	<b>9.170,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Potencia [W]</b>	1500/2
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramienta</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	6
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	2
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas de servicio [nr]</b>	1
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Foco</b>	•
<b>Limpeza automática del filtro</b>	•

## 4.6 Columna aspirante



### Incluidos:

- **3 piezas** de contenedor de polvo de bolsa de lana. (cód. 045.1612/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

### HTE300

Turbina aspirante 2,2 kW - 3 HP con armarios integrados

- Torre de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, diseñada para soportar dos herramientas eléctricas y/o neumáticas simultáneamente

DATOS TÉCNICOS	HTE300
<b>Precio</b>	<b>10.755,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph + N
<b>Potencia [W]</b>	2200/3
<b>Peso [kg]</b>	163
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	3600
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68
<b>Cap. del depósito [l]</b>	26
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	360
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	3
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	2
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	2
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Display multifunción</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	34
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	180 x 90 x 47



## 4.6 Columna aspirante



### Incluidos:

- **3 piezas** de contenedor de polvo de bolsa de lana. (cód. 045.1612/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

### HTE100

Turbina aspirante 1,5 kW - 2 HP

- Torre de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, diseñada para soportar dos herramientas eléctricas y/o neumáticas simultáneamente

DATOS TÉCNICOS	HTE100
<b>Precio</b>	<b>6.714,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	230V 1ph
<b>Potencia [W]</b>	1500/2
<b>Peso [kg]</b>	120
<b>Potencia máx. en la toma [W]</b>	3600
<b>Aspiración máx. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	1
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	2
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	1
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	2
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Display multifunción</b>	1 x 50 / 2 x 34
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	140 x 58 x 45
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	180 x 90 x 47



### PF50

Prefiltro (Filtro vacuum para Turbinas)

DATOS TÉCNICOS	PF50
<b>Precio</b>	<b>1.114,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	10
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	77 x 58 x 58

## 4.6 Columna aspirante



### PF92

Prefiltro (para Turbinas)

- Unidades de filtrado para sistemas centralizados preparadas para su conexión a turbinas
- Puerta frontal para facilitar la extracción del contenedor de polvo

DATOS TÉCNICOS	PF92
<b>Precio</b>	<b>2.775,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	85
<b>Cap. del depósito [l]</b>	90
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Limpieza del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	165 x 72 x 66

## 4.7 Turbinas unidades centralizadas standard



### HE201 - HE501 - HE901

Turbina individual

- Unidades centrales de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, con limpieza automática del filtro Rotor Jet System

DATOS TÉCNICOS	HE201	HE501	HE901
<b>Precio</b>	<b>6.788,00 €</b>	<b>9.051,00 €</b>	<b>11.970,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Peso [kg]</b>	130	135	170
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Herramientas [nr]</b>	2	3	5
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	-	•	•
<b>Display de rend. del filtro</b>	-	•	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55

#### Incluidos:

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

## 4.7 Turbinas unidades centralizadas standard



### Incluidos:

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

Para turbinas HE1901i - HE2001i

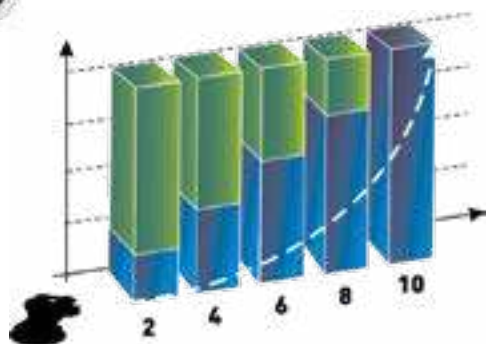
- **Silenciador de turbina** (Código 9GT03119/C)

### TURBINAS CON SISTEMA INVERTER

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.



### POTENCIA MAXIMA



### NUMERO DE HERRAMIENTAS

## HE501i - HE901i - HE1301i - HE1801i - HE1901i - HE2001i

Sistema de turbina e inversor

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE501i	HE901i	HE1301i
<b>Precio</b>	<b>11.731,00 €</b>	<b>15.244,00 €</b>	<b>17.209,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	3000/4	5500/7.5	7500/10
<b>Peso [kg]</b>	140	200	230
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68	73	75
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	420	600	750
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	8	8
<b>Herramientas [nr]</b>	4	6	8
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	•	•	•
<b>Display de rend. del filtro</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	iInverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55

DATOS TÉCNICOS	HE1801i	HE1901i	HE2001i
<b>Precio</b>	<b>26.498,00 €</b>	<b>29.654,00 €</b>	<b>34.608,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	15000/20	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	270	290	385
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3500	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	80	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	1000	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	12	14	16
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	•	•	•
<b>Display de rend. del filtro</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80



**Soporte técnico directo**



**Monitoreo en tiempo real**



**Soporte técnico mundial**



**Documentos técnicos digitales**



**Información técnica de sección**





INDUSTRY 4.0

**KR2AS**

Turbina móvil 1,5 kW - 2 HP con integrada estación de trabajo y armarios

- Turbina de estación de trabajo móvil con 1,5 kW de potencia y sistema automático de limpieza del filtro
- Flexible, compacta y lista para funcionar (sin instalación)

DATOS TÉCNICOS	KR2AS
<b>Precio</b>	<b>6.148,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	230V 1ph
<b>Potencia [W/Hp]</b>	1500/2
<b>Peso [kg]</b>	115
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	136 x 98 x 62
<b>Display inteligente</b>	4.3
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Limpieza manual del filtro</b>	•
<b>Sección de control del motor</b>	•
<b>Sección de control del filtro</b>	•
<b>Sección de información técnica</b>	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•
<b>Mando a distancia</b>	•
<b>Conexión wifi</b>	•

Escanee el código QR

y vea el vídeo de demostración



Equipamiento	Art. Nr.
Grupo manguera antiestática 5m Ø29 mm eléctrico	9GAT02001/AS
Brazo oscilante	054.1613/C
Soporte de manguera/cable	038.1306
Espacio de almacenaje	023.1613/C
Conexión y antiestática completa con 1 tapa	68.092/X
Placa perforada con ganchos juego de 10 uds. incluido	021.1613/C
Portarrollo	036.1613/C
3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana	045.1612/3
Regulador de presión del aire	9GP01002

Accesorio KR2A	Cant.	Art. Nr.
		<b>360,00 €</b>
H14 FILTER FOR KR2-KR2A	1	106.1613



INDUSTRY 4.0

**HE201S - HE501S - HE901S**

Turbina individual

- Unidades centrales de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, con limpieza automática del filtro Rotor Jet System

DATOS TÉCNICOS	HE201S	HE501S	HE901S
<b>Precio</b>	<b>7.950,00 €</b>	<b>9.540,00 €</b>	<b>12.720,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Peso [kg]</b>	130	135	170
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Herramientas [nr]</b>	2	3	5
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•

**Incluidos:**

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)



**HE501iS - HE901iS - HE1301iS**

Sistema de turbina e inversor

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

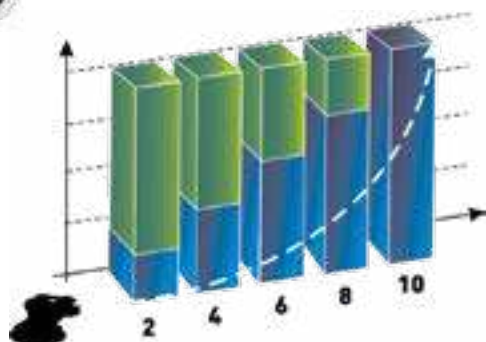
DATOS TÉCNICOS	HE501iS	HE901iS	HE1301iS
<b>Precio</b>	<b>12.720,00 €</b>	<b>15.900,00 €</b>	<b>18.020,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	3000/4	5500/7.5	7500/10
<b>Peso [kg]</b>	140	200	230
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68	73	75
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	420	600	750
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	8	8
<b>Herramientas [nr]</b>	4	6	8
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•

**Incluidos:**

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

**TURBINAS CON SISTEMA INVERTER**

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.

**POTENCIA MAXIMA****NUMERO DE HERRAMIENTAS**

**HE1801iS - HE1901iS - HE2001iS**

Sistema de turbina e inversor

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE1801iS	HE1901iS	HE2001iS
<b>Precio</b>	<b>27.030,00 €</b>	<b>29.680,00 €</b>	<b>34.980,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	15000/20	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	270	290	385
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3500	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	80	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	1000	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	12	14	16
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•

**Incluidos:**

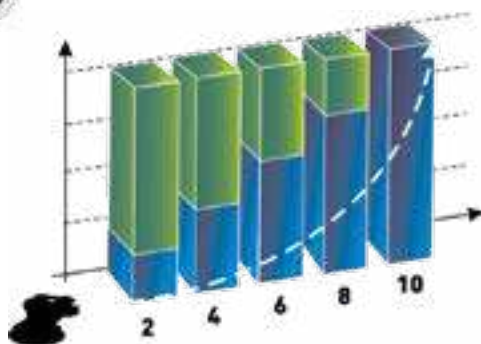
- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

Para turbinas HE1901iS - HE2001iS

- **Silenciador de turbina** (cód. 9GT03119/C)

**TURBINAS CON SISTEMA INVERTER**

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.

**POTENCIA MAXIMA****NUMERO DE HERRAMIENTAS**



INDUSTRY 4.0

**HE2301i - HE3001i - HE4001i**

Turbina individual

- Turbinas inteligentes 4.0 con tecnología Inverter, que incorporan un panel táctil de 7" que permite asistencia y soporte directo a distancia

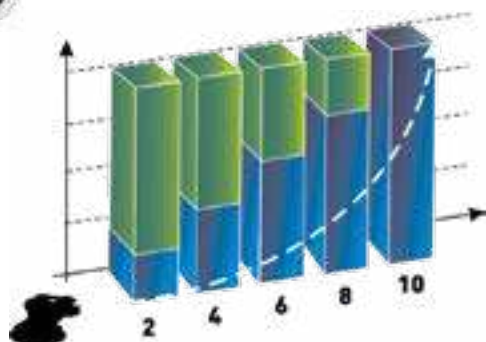
DATOS TÉCNICOS	HE2301i	HE3001i	HE4001i
<b>Precio</b>	<b>33.345,00 €</b>	<b>42.873,00 €</b>	<b>53.591,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	7500/10	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	230	290	400
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	75	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	800	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	9	14	18
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	7	7	15
<b>Limpeza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpeza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Sección de cont. del motor</b>	•	•	•
<b>Sección de cont. de filtro</b>	•	•	•
<b>Sezione video tecnici</b>	•	•	•
<b>Sección de info. técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Control remoto</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	•	•	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	100	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90

**Incluidos:**

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

**TURBINAS CON SISTEMA INVERTER**

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.

**POTENCIA MAXIMA****NUMERO DE HERRAMIENTAS****Escanee el código QR**

y vea el vídeo de demostración



## 4.9 Terminales

**Incluidos:**

- Portaherramientas para unidad de control (cód. 9.E228)

**Incluidos:**

- Portaherramientas para unidad de control (cód. 9.E228)

**Incluidos:**

- Portaherramienta (cód. 9.E226)
- Racor de 2 vías con 2 válvula de clapeta (cód. 68.091/X)

**HB3000**

Brazo oscilante para unidad de control de movimiento vertical - 3m

- Brazo oscilante de 3 m reforzado con acero pintado y soporte de pared.  
Terminal no incluido

DATOS TÉCNICOS	HB3000
<b>Precio</b>	<b>1.944,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	47
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	4,5

**HB6000**

Brazo oscilante para unidad de control de movimiento vertical - 6m

- Brazo oscilante de 6 m reforzado con acero pintado y soporte de pared.  
Terminal no incluido

DATOS TÉCNICOS	HB6000
<b>Precio</b>	<b>3.181,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	80
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	6
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	4,5

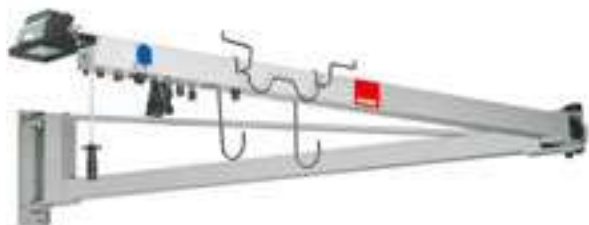
**HF3000 - HF3000A**

Brazo oscilante con unidad de control incorporada - 3m

- Brazo oscilante de 6 m reforzado con acero pintado y soporte de pared.  
Terminal no incluido

DATOS TÉCNICOS	HF3000	HF3000A
<b>Precio</b>	<b>2.453,00 €</b>	<b>2.823,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	47	47
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	3	3
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	1x50/2x34	1x50/2x34
<b>Herramientas [mm]</b>	2	2
<b>Arranque automático</b>	-	•

## 4.9 Terminales

**HF 6000 - HF 6000A**

Brazo oscilante con unidad de control y foco incorporados - 6m

- Brazo oscilante de 6 m reforzado con acero pintado y soporte de pared. Terminal y luz integrados

**Incluidos:**

- Portaherramienta (cód. 9.E226)
- Racor de 2 vías con 2 válvula de clapeta (cód. 68.091/X)

DATOS TÉCNICOS	HF6000	HF6000A
<b>Precio</b>	<b>4.028,00 €</b>	<b>4.542,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	80	80
<b>Extensión máx. del brazo [m]</b>	6	6
<b>Ángulo de trabajo [°]</b>	180	180
<b>Altura máx. de instalación [m]</b>	2	2
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	1 x 50 / 2 x 34	1 x 50 / 2 x 34
<b>Herramientas [mm]</b>	2	2
<b>Arranque automático</b>	-	•
<b>Foco</b>	•	•

**EP1AC - EP1P**

Unidad de control de movimiento vertical 1 usuario

- Terminal de servicio para extraer el micropolvo generado durante el lijado u otros procesos y para conectar herramientas neumáticas y eléctricas
- Un usuario, tomas eléctricas y neumáticas automáticas, puesta en marcha a distancia manual y automática, sistema de desconexión manual

DATOS TÉCNICOS	EP1AC	EP1P
<b>Precio</b>	<b>875,00 €</b>	<b>626,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	4	4
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	30x20x20	30x20x20
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	1	-
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	1	1
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	1 x 50 / 1 x 34	1 x 50 / 1 x 34
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Arranque automático</b>	EP*	P**
<b>Apagado manual</b>	•	•

\*EP: electroneumático

\*\*P: neumático

**Incluidos:**

- Racor de 2 vías con 2 válvula de clapeta (cód. 68.091/X)

**EP3 - EP3A - EP3C**

Unidad de control de movimiento vertical 2 usuarios

- Terminal de servicio para extraer el micropolvo generado durante el lijado u otros procesos y para conectar herramientas neumáticas y eléctricas

DATOS TÉCNICOS	EP3	EP3A	EP3C
<b>Precio</b>	<b>731,00 €</b>	<b>1.184,00 €</b>	<b>1.655,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	6	6	6
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	44x44x20	44x44x20	44x44x20
<b>Toma para herr. eléct. [nr]</b>	2	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2	2
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	1x50/2x34	1x50/2x34	1x50/2x34
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2	2
<b>Arranque automático</b>	-	EP*	EP*
<b>Apagato automático</b>	-	-	•

\*EP: electroneumático

\*\*P: neumático

**PE1 - PE1A - PE1C - PE1S**

Panel manuales y automáticos multifunción

- Los terminales de la serie PE se pueden empotrar o montar en la pared en zonas de trabajo en las que se desee optimizar el espacio disponible.
- La serie PE1 admite un usuario y dispone de desconexión manual (PE1 - PE1A - PE1C), arranque automático (PE1A - PE1C), desconexión automática (PE1C)

DATOS TÉCNICOS	PE1	PE1A	PE1C	PE1S
<b>Precio</b>	<b>587,00 €</b>	<b>812,00 €</b>	<b>1.251,00 €</b>	<b>812,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	5	5	9	5
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	60 x 25 x 18	60 x 25 x 18	52 x 48 x 18	60 x 25 x 18
<b>Toma para herramientas eléctricas [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Aco. rápido para herra. neumáticas [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Toma eléctrica de servicio [nr]</b>	-	-	1	3
<b>Aco. rápido herra. neu. [nr]</b>	1	1	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	1x50/1x34	1x50/1x34	1x50/1x34	-
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1	1	-
<b>Arranque automático</b>	-	•	•	-
<b>Apagado manual</b>	•	•	•	-
<b>Apagato automático</b>	-	-	•	-

## 4.9 Terminales

**PE2 - PE2A**

Panel manual y automáticos multifunción

- Los terminales de la serie PE se pueden empotrar o montar en la pared en zonas de trabajo en las que se desee optimizar el espacio disponible
- La serie PE2 admite dos usuarios y dispone de desconexión manual y arranque automático (PE2A)

DATOS TÉCNICOS	PE2	PE2A
<b>Precio</b>	<b>992,00 €</b>	<b>1.250,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	9	9
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	52 x 48 x 18	52 x 48 x 18
<b>Toma para herr. eléctricas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu [nr]</b>	2	2
<b>Toma para herr. de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Arranque automático</b>	-	•
<b>Apagado manual</b>	•	•

**PT102A - PT102C**

Columna de unidad de control

- Terminal de servicio para extraer el micropolvo generado durante el lijado u otros procesos y para conectar herramientas neumáticas y eléctricas
- Ambos disponen de arranque automático y desconexión manual. Sólo la PT102C dispone de desconexión automática

DATOS TÉCNICOS	PT102A	PT102C
<b>Precio</b>	<b>1.889,00 €</b>	<b>2.418,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	22	22
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	93 x 60 x 22	93 x 60 x 22
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu [nr]</b>	2	2
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Arranque automático</b>	•	•
<b>Apagato automático</b>	-	•
<b>Apagado manual</b>	•	•

## 4.9 Terminales



### PT202A - PT202C

Columna de unidad de control

- Terminal de servicio para extraer el micropolvo generado durante el lijado u otros procesos y para conectar herramientas neumáticas y eléctricas.
- Ambas disponen de arranque automático y desconexión manual, así como de un armario de almacenamiento. Sólo la PT202C dispone de desconexión automática

DATOS TÉCNICOS	PT202A	PT202C
<b>Precio</b>	<b>2.290,00 €</b>	<b>2.823,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	33	33
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	180 x 60 x 22	180 x 60 x 22
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	2 x 50 / 2 x 34	2 x 50 / 2 x 34
<b>Arranque automático</b>	•	•
<b>Apagato automático</b>	-	•
<b>Apagado manual</b>	•	•

## 4.10 ATEX

Unidades de turbinas



#### Incluidos:

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

### ATEX HE201 - HE501 - HE901

Turbina individual

- Central de aspiración ATEX Zone 22 para la aspiración del micro polvo generado durante el lijado y otros procesos, con limpieza automática del filtro Rotor Jet System
- Excelente rendimiento de aspiración, gran fiabilidad, alta eficacia de filtrado (99,5%), sistema de prefiltrado ciclónico y panel de control electrónico

DATOS TÉCNICOS	HE201	HE501	HE901
<b>Precio</b>	<b>10.724,00 €</b>	<b>11.720,00 €</b>	<b>15.199,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Peso [kg]</b>	130	135	170
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Herramientas [nr]</b>	2	3/4	5
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	-	•	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
<b>Atex Zone 22</b>	•	•	•



**4.10 ATEX**

Unidades de turbinas

**ATEX KR2A**

Turbinas móvil 1,5 kW - 2 HP con estación de trabajo

- Turbinas de estación de trabajo móvil Atex Zone 22 con 1,5 kW de potencia y sistema automático de limpieza de filtros
- Flexible, compacta y lista para funcionar (sin instalación). Posibilidad de conectar simultáneamente dos herramientas neumáticas

DATOS TÉCNICOS	KR2A ATEX
<b>Precio</b>	<b>6.282,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	400V 3ph
<b>Potencia [W/HP]</b>	1500/2
<b>Peso [kg]</b>	115
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	1 x 50 / 2 x 34
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	136 x 98 x 62
<b>Atex Zone 22</b>	•

**Equipamiento****Art. Nr.**

Grupo manguera antiestática 5m Ø29 mm eléctrico	9GAT02001/AS
Brazo oscilante	054.1613/C
Soporte de manguera/cable	038.1306
Espacio de almacenaje	023.1613/C
Conexión y antiestática completa con 1 tapa	68.092/X
Placa perforada con ganchos juego de 10 uds. incluido	021.1613/C
Portarrollo	036.1613/C
3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana	045.1612/3
Regulador de presión del aire	9GP01002

## 4.10 ATEX

Turbinas unidades centralizadas



## Incluidos:

- Set bolso de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- Regulador de presión del aire (cód. 9GP01002)

Para turbinas HE1901i - HE2001i

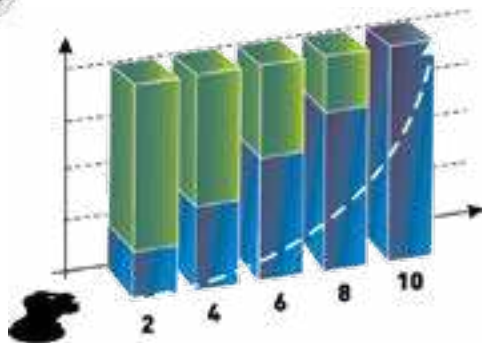
- Silenciador de turbina (Código 9GT03119/C)

## TURBINAS CON SISTEMA INVERTER

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.



POTENCIA MAXIMA



NUMERO DE HERRAMIENTAS

## ATEX HE501i - HE901i - HE1301i - HE1801i - HE1901i - HE2001i

Turbina con sistema di inverter

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE501i	HE901i	HE1301i
<b>Precio</b>	<b>13.101,00 €</b>	<b>18.586,00 €</b>	<b>21.884,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	3000/4	5500/7.5	7500/10
<b>Peso [kg]</b>	140	200	230
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68	73	75
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	420	600	750
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	8	8
<b>Herramientas [nr]</b>	4	6/7	8
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	•	•	•
<b>Display de rend. del filtro</b>	•	-	-
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
<b>ATEX Zone 22</b>	•	•	•

DATOS TÉCNICOS	HE1801i	HE1901i	HE2001i
<b>Precio</b>	<b>31.559,00 €</b>	<b>33.345,00 €</b>	<b>36.919,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	15000/20	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	270	290	385
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3500	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	80	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	1000	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	12	14	16
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Display multifunción</b>	•	•	•
<b>Display de rend. del filtro</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
<b>ATEX Zone 22</b>	•	•	•

## 4.10 ATEX

Turbinas unidades centralizadas



### Incluidos:

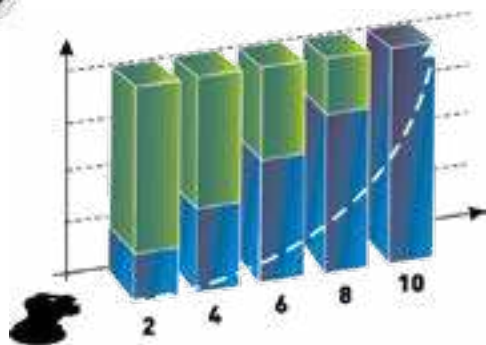
- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

### TURBINAS CON SISTEMA INVERTER

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.



### POTENCIA MAXIMA



### NUMERO DE HERRAMIENTAS

## ATEX HE2301i - HE3001i - HE4001i

Pompa single

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE2301i	HE3001i	HE4001i
<b>Precio</b>	<b>36.919,00 €</b>	<b>46.439,00 €</b>	<b>57.164,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	7500/10	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	230	290	400
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	75	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	800	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	9	14	18
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	7"	7"	15"
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Sección de cont. del motor</b>	•	•	•
<b>Sección de control de filtro</b>	•	•	•
<b>Sezione video tecnici</b>	•	•	•
<b>Sección de info. técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Control remoto</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	•	•	•
<b>∅ Boquilla de asp. ID [mm]</b>	100	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90	138 x 136 x 90
<b>ATEX zone 22</b>	•	•	•

**4.11 ATEX 4.0**

aspiradoras y prefiltros

**INDUSTRY 4.0****NEW****Escanee el código QR**

y vea el vídeo de demostración

**ATEX KR2AS**

Turbina móvil 1,5 kW - 2 HP con integrada estación de trabajo y armarios

- Turbina de estación de trabajo móvil con 1,5 kW de potencia y sistema automático de limpieza del filtro
- Flexible, compacta y lista para funcionar (sin instalación)

DATOS TÉCNICOS	KR2AS ATEX
<b>Precio</b>	<b>7.500,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	230V 1ph
<b>Potencia [W/HP]</b>	1500/2
<b>Peso [kg]</b>	115
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2400
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65
<b>Cap. del depósito [l]</b>	23
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Herramientas [nr]</b>	2
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	136 x 98 x 62
<b>Display inteligente</b>	4.3
<b>Limpieza automática del filtro</b>	•
<b>Limpieza manual del filtro</b>	•
<b>Sección de control del motor</b>	•
<b>Sección de control del filtro</b>	•
<b>Sección de información técnica</b>	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•
<b>Mando a distancia</b>	•
<b>Conexión wifi</b>	•

**Equipamiento****Art. Nr.**

Grupo manguera antiestática 5m Ø29 mm eléctrico	9GAT02001/AS
Brazo oscilante	054.1613/C
Soporte de manguera/cable	038.1306
Espacio de almacenaje	023.1613/C
Conexión y antiestática completa con 1 tapa	68.092/X
Placa perforada con ganchos juego de 10 uds. incluido	021.1613/C
Portarrollo	036.1613/C
3 piezas de contenedor de polvo de bolsa de lana	045.1612/3
Regulador de presión del aire	9GP01002

**Accesorio KR2A****Cant.****Art. Nr.****360,00 €**

H14 FILTER FOR KR2-KR2A	1	106.1613
-------------------------	---	----------

**4.11 ATEX 4.0**

Turbinas



INDUSTRY 4.0

NEW

**Incluidos:**

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

**ATEX HE201S - HE501S - HE901S**

Turбина individual

- Unidades centrales de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, con limpieza automática del filtro Rotor Jet System

DATOS TÉCNICOS	HE201S	HE501S	HE901S
<b>Precio</b>	<b>11.448,00 €</b>	<b>13.250,00 €</b>	<b>16.960,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	2200/3	3000/4	5500/7.5
<b>Peso [kg]</b>	130	135	170
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	65	65	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	320	390	550
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	4	8
<b>Herramientas [nr]</b>	2	3	5
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55	138 x 98 x 55
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•

**4.11 ATEX 4.0**

Turbinas



INDUSTRY 4.0

NEW

**Incluidos:**

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

**TURBINAS CON SISTEMA INVERTER**

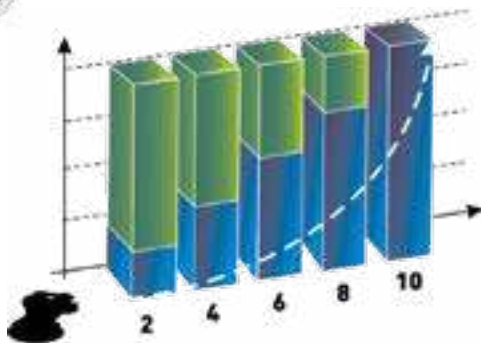
El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.

**HE501iS - HE901iS - HE1301iS**

Sistema de turbina e inversor

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE501iS	HE901iS	HE1301iS
<b>Precio</b>	<b>13.780,00 €</b>	<b>19.080,00 €</b>	<b>22.260,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	3000/4	5500/7,5	7500/10
<b>Peso [kg]</b>	140	200	230
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	2900	2900	2900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68	73	75
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	420	600	750
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	4	8	8
<b>Herramientas [nr]</b>	4	6	8
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	75	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 98 x 55	138 x 136 x 55	138 x 136 x 55
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•

**POTENCIA MAXIMA****NUMERO DE HERRAMIENTAS**

## 4.11 ATEX 4.0

Turbinas



INDUSTRY 4.0

NEW



## ATEX HE1801iS - HE1901iS - HE2001iS

Sistema de turbina e inversor

- Solución ideal para sistemas de aspiración centralizada que requieren el máximo rendimiento de aspiración y eficiencia energética

DATOS TÉCNICOS	HE1801iS	HE1901iS	HE2001iS
<b>Precio</b>	<b>31.800,00 €</b>	<b>33.920,00 €</b>	<b>38.160,00 €</b>
<b>Bomba de canal lateral</b>	•	•	•
<b>Alimentación eléctrica</b>	380V 3ph	380V 3ph	380V 3ph
<b>Potencia [W]</b>	15000/20	11000/15	15000/20
<b>Peso [kg]</b>	270	290	385
<b>Aspiración max. [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3500	3200	3500
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	80	80	80
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50	50	50
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	1000	1100	1300
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	8	10	10
<b>Herramientas [nr]</b>	12	14	16
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6	6
<b>Display inteligente</b>	4.3	4.3	4.3
<b>Limpieza aut. del filtro</b>	•	•	•
<b>Limpieza filtro manual</b>	•	•	•
<b>Ahorro de energía</b>	Inverter	Inverter	Inverter
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	75	100	100
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	138 x 136 x 55	138 x 136 x 80	138 x 136 x 80
<b>Sec. de control del motor</b>	•	•	•
<b>Sec. de control del filtro</b>	•	•	•
<b>Sec. de información técnica</b>	•	•	•
<b>Diagnóstico remoto</b>	•	•	•
<b>Mando a distancia</b>	•	•	•
<b>Conexión LAN</b>	•	•	•



## Incluidos:

- **Set bolso** de tela de 3 piezas para la recolección de polvo de turbinas. (cód. 121.500/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

Para turbinas HE1901i - HE2001i

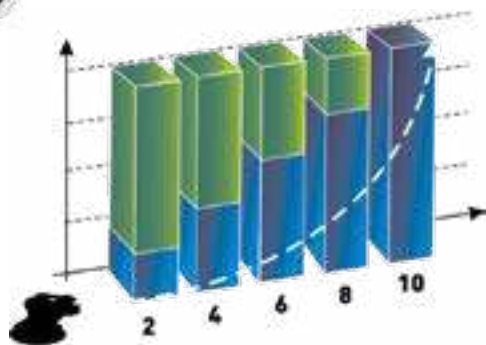
- **Silenciador de turbina** (cód. 9GT03119/C)

## TURBINAS CON SISTEMA INVERTER

El sistema inverter es la solución ideal para los sistemas centralizados de aspiración que exigen el máximo rendimiento de aspiración y la máxima eficiencia energética.



## POTENCIA MAXIMA



## NUMERO DE HERRAMIENTAS

## 4.12 Aspiradores, prefiltros y terminales ATEX



aspiradoras y prefiltros



### Incluidos:

- Manguera antiestática  $\varnothing$ 29mm - 5m (cod. 9GAT02004/AS)
- Bolsa filtrante estándar (cod. 130.1108/C)
- Manguito giratorio (cod. 040.1108)

### ATEX KX135MN - KX135AN

Aspirador neumático ATEX con automatización (para unidades de succión)

- Aspirador neumático ATEX Zone 22, diseñado para un bajo consumo de aire comprimido, manteniendo un óptimo rendimiento de aspiración

DATOS TÉCNICOS	KX135MN	KX135AN
<b>Precio</b>	<b>2.501,00 €</b>	<b>3.096,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	20	20
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	1900	1900
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	68	68
<b>Cap. del depósito [l]</b>	30	30
<b>Caudal [m<sup>3</sup>/h]</b>	140	140
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1	1
<b>Herramientas [nr]</b>	1	1
<b>Aco. rápido para herra. neu [nr]</b>	1	1
<b>Presión de func. [Bar]</b>	6	6
<b>Consumo de aire [l/min]</b>	700	700
<b>Ø Boquilla de asp. ID [mm]</b>	34	34
<b>Arranque automático</b>	-	•
<b>ATEX - Zone 22</b>	•	•



### PFX50

Prefiltro (Filtro vacuum para Turbinas)

DATOS TÉCNICOS	PFX50
<b>Precio</b>	<b>1.501,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	14
<b>Cap. del depósito [l]</b>	50
<b>Superficie filtrante [m<sup>2</sup>]</b>	1
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Limpieza automática del filtro</b>	-
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	50
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	80 x 58 x 58
<b>ATEX - Zone 22</b>	•



## 4.12 Aspiradores, prefiltros y terminales ATEX



Terminales y prefiltro



### Incluidos:

- Racor de 2 vías con 2 válvula de clapeta (cód. 68.091/X)



### ATEX EP3X - EP3CX

Unidad de control de movimiento vertical - 2 usuarios

- Terminal de servicio ATEX Zona 22 para extraer el micropolvo generado durante el lijado u otros procesos y para conectar herramientas neumáticas y eléctricas

DATOS TÉCNICOS	EP3X	EP3CX*
<b>Precio</b>	<b>955,00 €</b>	<b>1.860,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	6	8
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	44 x 44 x 20	44 x 44 x 20
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	2	2
<b>Acop. ráp. para aire de serv. [nr]</b>	1	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	1 x 50 / 2 x 34	1 x 50 / 2 x 34
<b>Herramientas [nr]</b>	2	2
<b>Arranque automático</b>	-	•
<b>Apagato automático</b>	-	•
<b>Arranque manual</b>	•	-
<b>ATEX Zone 22</b>	•	•

\*Con KR704X - box

### ATEX PE1CX

Terminal empotrado ATEX con sistema de corte automático 1 usuario

- Los terminales de la serie PE pueden empotrarse o montarse en la pared en zonas de trabajo en las que se desee optimizar el espacio disponible
- Puede admitir un usuario y dispone de arranque y desconexión automáticos

DATOS TÉCNICOS	PE1CX
<b>Precio</b>	<b>1.728,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	9
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	60 x 25 x 18
<b>Aco. rápido para herra. neu. [nr]</b>	1
<b>Acop. ráp. para aire de servicio [nr]</b>	1
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	1 X 50 / 1 X 34
<b>Herramientas [nr]</b>	1
<b>Arranque automático*</b>	•
<b>Apagato automático</b>	•

\*Con KR704X - BOX

### ATEX PFX92

Prefiltro ATEX (para Turbinas)

DATOS TÉCNICOS	PFX92
<b>Precio</b>	<b>4.394,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	70
<b>Cap. del depósito [l]</b>	35
<b>Superficie filtrante [m²]</b>	8
<b>Presión de funcionamiento [Bar]</b>	6
<b>Limpieza del filtro</b>	•
<b>Ø Boquilla de aspiración ID [mm]</b>	75
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	148 x 63 x 55
<b>ATEX Zone 22</b>	•


**NEW**

**Incluidos:**

- **3 piezas** de contenedor de polvo de bolsa de lana. (cód. 045.1612/3)
- **Regulador de presión del aire** (cód. 9GP01002)

**ATEX HTE100**

Turbina aspirante 1,5 kW - 2 HP

- Torre de aspiración para extraer el micropolvo generado durante el lijado y otros procesos, diseñada para soportar dos herramientas neumáticas simultáneamente

DATOS TÉCNICOS	HTE100
<b>Precio</b>	<b>7.204,00 €</b>
<b>Potencia [kW/HP]</b>	1,5/2 Trifase
<b>Alimentación [V]</b>	400
<b>Frecuencia de la red [Hz]</b>	50
<b>Presión de alimentación [bar]</b>	6
<b>Vacío máximo [mmh2o]</b>	2400
<b>Caudal de aire [m³/h]</b>	250
<b>Superficie filtrante [m²]</b>	1
<b>Capacidad del depósito de polvo [l]</b>	20
<b>Nivel de ruido [dB]</b>	68
<b>Operadores admitidos [n]</b>	2
<b>Dimenione conexión de aspiración [n]</b>	1xD50 [mm] or 2xD34 [mm]
<b>Tomas para herramientas eléctricas [n]</b>	2
<b>Dimensiones [WxHxD]</b>	580x1400x450 [mm]
<b>ATEX - Zone 22</b>	•
<b>Peso [Kg]</b>	120

## 4.13 Máquinas de lavado

**Incluidos:**

- **Manguera 2en1**  $\varnothing$  29mm 5m (cód. 9GAT02004/CK)
- **Lanza manual completa** (cód. 051.1607)
- **Manguera pulverizadora de 5m** (cód. 050.1607)
- **Cepillo espumador** (cód. 056.1607)
- **Boquilla curva de plástico** (cód. 056.1607)

**CK31 - CK31F**

Máquinas de lavado de inyección - extracción

- Máquina para la inyección/extracción directa de agua y agentes espumantes (CK31F) o no espumantes (CK31) utilizados para limpiar tejidos y material acolchado
- Dos depósitos separados: uno para el agua y el detergente, el otro para la recuperación de líquidos con tapa transparente para una supervisión constante

DATOS TÉCNICOS	CK31	CK31F
<b>Precio</b>	<b>1.447,00 €</b>	<b>2.755,00 €</b>
<b>Interface</b>	Agua/ detergente	Espuma
<b>Potencia [W]</b>	1500	1500
<b>Cap. del depósito de det. [l]</b>	14	14
<b>Cap. del depósito [l]</b>	14	14
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3000	3000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70	70
<b>Peso [kg]</b>	12	20
<b>Bomba de by-pass de vibración</b>	•	•
<b>Tecnología de espuma</b>	-	•

**CK31FC**

Máquina de lavado de inyección - extracción con compresor incorporado

- Máquina para la inyección/extracción directa de agua y agentes espumantes utilizados para limpiar tejidos y material acolchado
- Compresor incorporado

DATOS TÉCNICOS	CK31FC
<b>Precio</b>	<b>4.865,00 €</b>
<b>Potencia [W]</b>	1500
<b>Cap. del depósito de detergente [l]</b>	14
<b>Cap. del depósito [l]</b>	14
<b>Aspiración [mmH<sub>2</sub>O]</b>	3000
<b>Nivel de ruido [dB(A)]</b>	70
<b>Peso [kg]</b>	43
<b>Bomba de by-pass de vibración</b>	•
<b>Tecnología de espuma</b>	•
<b>Potencia del compresor [W]</b>	350

**KC28**

Carro multiusos para aspiradoras profesionales, 4 soportes incluidos

**DATOS TÉCNICOS****KC28/STD**

<b>Precio</b>	<b>711,00 €</b>
<b>Peso [kg]</b>	32
<b>Medidas (AxLxP) [cm]</b>	50 x 86,12 x 91,07

**KC28 Kit adicional (opcional)****Cant****Precio**

016.1110/C - Panel con ganchos	1	<b>168,00 €</b>
Accesorios incluidos en el kit 016.1110/C		Código
1x Kit con 5 ganchos largos dobles		039.1612/5
1x Kit con 5 ganchos largos dobles		041.1612/5
1x Kit con 5 ganchos cortos		040.1612/5



**4.14 Accesorios****Estantería grande**

Para el sistema de estación KS260 061.1106/C

<b>CÓDIGO</b>	<b>056.1106/C</b>
<b>Precio</b>	<b>82,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Estantería grande 37x35cm

**Estante pequeño**

Para el sistema de estación KS260 061.1106/C

<b>CÓDIGO</b>	<b>057.1106/C</b>
<b>Precio</b>	<b>73,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Estante pequeño 37x20 cm

**Brazo completo para sistema de estación KS 300**

<b>CÓDIGO</b>	<b>054.1106/C</b>	<b>9GC02006/5</b>
<b>Precio</b>	<b>82,50 €</b>	<b>25,20 €</b>
<b>Descripción</b>	Brazo completamente equipado	KIT de abraz. de plás. con remaches (5 uds.)

**Estación de trabajo para KS 300**

Todo a mano mientras se trabaja

<b>CÓDIGO</b>	<b>161.1106/C</b>
<b>Precio</b>	<b>476,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Sistema de estación para KS300 unidades aspiradoras

**Asa de transporte**

Para arpistas móviles

<b>CÓDIGO</b>	<b>157.1108</b>
<b>Precio</b>	<b>34,50 €</b>
<b>Modelos</b>	Manillar para unidades aspiradoras S245/S145



### Ganchos dobles largos Para station system KS

<b>CÓDIGO</b>	<b>039.1612/5</b>
<b>Precio</b>	<b>31,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Kit con 5 ganchos largos dobles



### Ganchos rectos largos Para station system KS

<b>CÓDIGO</b>	<b>041.1612/5</b>
<b>Precio</b>	<b>13,60 €</b>
<b>Descripción</b>	Kit con 5 ganchos largos dobles



### Ganchos cortos Para sistema de estación KS

<b>CÓDIGO</b>	<b>040.1612/5</b>
<b>Precio</b>	<b>14,10 €</b>
<b>Descripción</b>	Kit con 5 ganchos largos y rectos



### Bolsa filtrante de poliestireno

CÓDIGO	063.1106/5	121.500/3
<b>Precio</b>	<b>99,00 €</b>	<b>41,80 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa filtro in papel	Juego de 3 bolsas de polvo para turbinas
<b>Modelos</b>	KS260EN/EPN KS935E - AS50M KS250E/EP	TURBINE
<b>Unidad</b>	5	3



### Bolsa de filtro TNT

CÓDIGO	130.1108/5
<b>Precio</b>	<b>60,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa para vellón
<b>Modelos</b>	S1 - S2
<b>Unidad</b>	5



### Bolsa filtrante de papel

CÓDIGO	023.1107/5
<b>Precio</b>	<b>53,50 €</b>
<b>Descripción</b>	Bolsa para plvo
<b>Modelos</b>	SV10E
<b>Unidad</b>	5



### Filtro

CÓDIGO	021.1106/C	065.1108/2	038.1609	036.1108/2
<b>Precio</b>	<b>57,00 €</b>	<b>55,50 €</b>	<b>12,80 €</b>	<b>32,00 €</b>
<b>Descripción</b>	Filtro de papel	Filtro de poliéster	Filtro para asp. de liquido	Filtro de papel
<b>Modelos</b>	KS	S1 - S2	S235	S1 - S2
<b>Unidad</b>	1	2	1	2



### Accesorios para sistemas de aspiración

CÓDIGO	Precio	Descripción
<b>9GT03013/C</b>	<b>51,50 €</b>	Ø75/38mm unión completa
<b>KR 700</b>	<b>391,00 €</b>	Automatización remota para el brazo Matic
<b>KR 701</b>	<b>472,00 €</b>	Kit de puesta en marcha automática (activado por herramienta eléctrica o neumática)
<b>KR 702</b>	<b>472,00 €</b>	Caja con arranque automático neumático para 2 terminales
<b>KR 704X</b>	<b>800,00 €</b>	Caja con arranque automático neumático para 4 atex terminal ep3cx
<b>008.1307/C</b>	<b>350,00 €</b>	Soporte de pared para pe1
<b>009.1307/C</b>	<b>400,00 €</b>	Soporte de pared para pe2
<b>9GT03042</b>	<b>17,10 €</b>	Adaptador de 2 vías (Sistema Festool serie VT)
<b>9GT03048/C</b>	<b>38,40 €</b>	Adaptador para unidades de control
<b>9GT03076</b>	<b>10,70 €</b>	Adaptador/reductor giratorio d. 58/34mm
<b>037.1306</b>	<b>54,50 €</b>	soporte de herramientas pt
<b>038.1306</b>	<b>54,50 €</b>	soporte de manguera pt
<b>9.E228</b>	<b>90,00 €</b>	herramientas de apoyo ep3
<b>9.E226</b>	<b>81,50 €</b>	Soporte de herramientas swing arm hf





## 4.14 Accesorios

**Manguera de aspiración cónica antiestática**

Para herramientas neumáticas y eléctricas

CÓDIGO	Precio	Med. [m]	Ømm	Herramienta
9GAT02001/X	216,00 €	5	25 - 29	Eléctricas
9GAT02004/X	236,00 €	5	25 - 29	Neumáticas
9GAT02025/X	268,00 €	5	29 - 38	Eléctricas
9GAT02019/X	319,00 €	5	29 - 38	Neumáticas
9GAT02003/X	294,00 €	8	25 - 29	Eléctricas
9GAT02002/X	319,00 €	8	25 - 29	Neumáticas
9GAT02026/X	319,00 €	8	29 - 38	Eléctricas
9GAT02023/X	420,00 €	8	29 - 38	Neumáticas
9GAT02022/X	864,00 €	15	29 - 38	Neumáticas

**Mangueras de aspiración antiestáticas**

Para herramientas neumáticas y eléctricas

CÓDIGO	Precio	Med. [m]	Ømm	Herramienta
9GAT02014/AS	98,00 €	5	25	Eléctricas
9GAT02001/AS	98,00 €	5	29	Eléctricas
9GAT02004/AS	224,00 €	5	29	Neumáticas
9GAT02003/AS	141,00 €	8	29	Eléctricas
9GAT02002/AS	277,00 €	8	29	Neumáticas
9.1264/30/AS	665,00 €	30	29	-
9GAT02021/AS	347,00 €	10	29	Neumáticas

**Mangueras de aspiración**

Para herramientas neumáticas y eléctricas

CÓDIGO	Precio	Med. [m]	Ømm	Herramienta
9GAT02014/C	73,50 €	5	25	Eléctricas
9GAT02001/C	73,00 €	5	29	Eléctricas
9GAT02004/C	175,00 €	5	29	Neumáticas
9GAT02019/C	217,00 €	5	38	Neumáticas
9GAT02003/C	110,00 €	8	29	Eléctricas
9GAT02002/C	230,00 €	8	29	Neumáticas
9GAT02021/C	268,00 €	10	29	Neumáticas
9GT03047/30	336,00 €	30	25	-
9.1264/30	229,00 €	30	29	-
9GT02022/C	489,00 €	15	38	Neumáticas



### Accesorios de goma

CÓDIGO	Precio	Descripción	Ømm
106.502	11,40 €	Racor roscado para manguera de goma	25
663.55/AS	14,50 €	Racor roscado para manguera de goma	29
107.502/C	20,60 €	Racor roscado para manguera de goma con regulador de flujo	25
110.502/C	20,50 €	Racor roscado para manguera de goma con regulador de flujo	29
9.E395/AS	44,60 €	Racor roscado para manguera de goma	38



### Accesorios de 2 vías

CÓDIGO	Precio	Descripción
68.092/X	41,00 €	Racor de 2 vías con 1 válvula de clapeta
68.091/X	55,50 €	Racor de 2 vías con 2 válvulas de clapeta
077.1108	4,90 €	Tapa de goma Ø 50 mm - S145M



### Conector giratorio

CÓDIGO	Precio	Descripción
040.1108	10,60 €	Manguito giratorio para tubos Ø25/29/38mm
041.1108	10,30 €	Racor roscado para manguera de goma Ø38mm
9GT03076	10,70 €	Adaptador giratorio Ø58/34mm



### Tubo de elastolan negro 10x8

CÓDIGO	Precio	Descripción	Medid. [m]
9GT03057/25	186,00 €	Manguera de poliuretano	25 mt (en rollo)

## 4.14 Accesorios



## Juntas y manguitos

CÓDIGO	Precio	Descripción	Ømm
112.502	16,40 €	Empalme roscado de goma "2in1"	29 - 29
113.502	16,40 €	Empalme roscado de goma "2in1"	25 - 29
9GP10003	21,20 €	Acoplamiento rápido - válvula perfil Euro	8 - 10
9GP08037	12,50 €	Acoplamiento rápido - conector perfil Euro	8 - 10
104.502	3,50 €	Euro (rosca 1/4" M)	-



## Mangueras

CÓDIGO	Precio	Descripción	Med. [m]	Ømm
9.1255	5,50 €	Manguera Evaflex X25mm	-	20
9GT03047/30	336,00 €	Manguera Evaflex (30m enrollado)	30	25
9.1264/30	229,00 €	Manguera Evaflex (30m enrollado)	30	29
9.1264/30/AS	665,00 €	Antiestática conductivo evaflex (30m enrollado)	30	29
319.500/30	630,00 €	Manguera Evaflex (30m enrollado)	30	38
319.500/5	105,00 €	Manguera Evaflex (5m enrollado)	5	38
319.500/5/AS	133,00 €	Antiestático conductivo evaflex (5m enrollado)	5	38
319.500/30/AS	790,00 €	Antiestática conductivo evaflex (30m enrollado)	30	38
9GT02014/AS	60,50 €	Oregon antiestática	-	50
9GT03027/5	146,00 €	Manguera Evaflex (5m enrollado)	5	50
9GT03027/30	953,00 €	Manguera Evaflex (30m enrollado)	30	50



### Caja de empalmes

CÓDIGO	Precio	Descripción
118.700/G	340,00 €	Caja de empalmes
KIT10M	2.110,00 €	Kit línea de aspiración 10m
KIT20M	3.617,00 €	Kit línea de aspiración 20m
118.700/KIT	700,00 €	Caja de empalmes con 3m de bajada
117.700/G	220,00 €	Caja para 9GAT02005/C



### Mangueras y elementos roscados

CÓDIGO	Precio	Descripción
9GE06002	25,10 €	Ø40mm tubo 3 m IMQ
9GE06001	16,40 €	Ø40mm manguera metro lineal
9GE06003	17,70 €	Ø40mm unión manguera - caja
9GE06005	7,80 €	Ø75mm unión manguera - caja
9GE06004	10,10 €	Ø40mm unión tubo
9GE06006	13,60 €	Ø40mm clip tubo



### Elementos roscados

CÓDIGO	Precio	Descripción
9GT03026/1	53,50 €	Tubo de aluminio Ø50mm 3m
323.500/1	103,00 €	Tubo de aluminio Ø75mm 3m
301.700/C	39,50 €	Empalme completo atornillado PE Ø75mm
308.700/C	77,50 €	Codo 90° PE Ø75mm
305.700/C	78,50 €	Codo 45° PE Ø75mm
9GAT02005/C	111,00 €	Empalme 3 vías PE Ø75 - 75 - 75mm
304.700/C	107,00 €	Empalme 3 vías PE 45°, Ø75 - 75 - 75mm
9GT03025/C	134,00 €	Reductor PE Ø75 - 38/50 - 75mm
308.700	8,90 €	Tapón PE Ø75mm
9GT03013/C	51,50 €	unión completa Ø75 / 38mm
312.700/C	131,00 €	Radio doble de 90° de bend Ø75mm

### DC2 - DC2W

Terminales manuales



DATOS TÉCNICOS	DC2	DC2W
Precio	201,00 €	303,00 €
Medidas (AxLxP) [cm]	22 x 12,5 x 12	19 x 21 x 12
Aco. rápido para herra. neu. [nr]	-	2
Ø Boquilla de asp. ID [mm]	2 x 34	2 x 34
Apagado manual	•	•

## 4.14 Accesorios



## Presión del aire

CÓDIGO	Precio	Descripción
318.500	13,00 €	10x19 Manguera de goma metro lineal
9GT02001	8,30 €	10x12 Manguera de Rilsan metro lineal
9GP07004/C	103,00 €	3/8" kit válvula antirretorno (unidireccional)
9.E069	255,00 €	Grupo de tratamiento aire
9GP08001	9,60 €	Tubo recto roscado 3/8M 12
9GP08095	21,00 €	"T" roscada 12 - 12 - 12
9GP08002	18,30 €	Codo 90° roscado 3/8M 12



## Soporte para la manguera de aspiración

CÓDIGO	Precio	Descripción
9GC02005	6,60 €	Clip doble tubo Ø75mm - Ø40mm
9GC02004	10,10 €	Ø50mm collar con taco
9GC02001	15,10 €	Ø75mm collar con taco
9.1739	3,20 €	Ø8mm taco de expansión
9.1740/C	9,80 €	Inserto 8 con arandela
9GM04001	19,60 €	Barra roscada M10
9.1809	7,50 €	Cadena de 1 m
023.1301/C	237,00 €	Placa de pared para EP3
9.Z808	10,70 €	Lubricante para rosca



## Abrazaderas de manguera

CÓDIGO	Precio	Descripción
9.4002	5,40 €	Ø38mm abrazadera
9.4053	7,50 €	Ø75mm abrazadera
9.4001	8,00 €	Ø90mm abrazadera
9.E161	4,75 €	13x20 abrazadera para manguera de goma

## Cable

CÓDIGO	Precio	Descripción
9C3x2,5A000	6,10 €	3x2.5 cable metro lineal
9C2x1,5A000	4,05 €	2x1.5 cable metro lineal



### Manguito giratorio

CÓDIGO	Precio	Descripción
051.1606	14,30 €	Para manguera Ø38mm S235E - EP
050.1609	13,80 €	Para manguera Ø29mm S235E - EP



### Inserto de cepillo líquido

CÓDIGO	Precio	Descripción
007.1606	37,80 €	Boquilla para húmedos



### Agarre de la lanza

CÓDIGO	Precio	Descripción
003.1606	36,50 €	Inclinación para manguera de aspiración



### Inserto de cepillo para el polvo

CÓDIGO	Precio	Descripción
008.1606	39,10 €	Boquilla para alfombra/piso duro



### Extensión del tubo

CÓDIGO	Precio	Descripción
005.1606	12,00 €	50cm Tubo alargador para inclinación

**Lanza recta**

CÓDIGO	Precio	Descripción
048.1606	7,80 €	Boquilla grande

**Portaboquilla**

CÓDIGO	Precio	Descripción
006.1606	53,00 €	Portaboquilla

**Cepillo circular**

CÓDIGO	Precio	Descripción
049.1606	17,90 €	Cepillo redondo de aspiración

**Accesorios de succión**

CÓDIGO	Precio	Descripción
9GT03056	4,00 €	Cepillo - SV10E
9GT03034	2,40 €	Salida D5 - SV10E
9GT03032	2,40 €	Boquilla - SV10E
038.1107	14,70 €	Bandolera - SV10E

**Kit de limpieza industrial**

CÓDIGO	Precio	Descripción
001.1609/C	155,00 €	Kit completo de limpieza S235E - EP/S130/S145/KS260



### Lanza de aspiración/filtro CK31

CÓDIGO	Precio	Descripción
052.1607	107,00 €	Boquilla para manguera de aspiración equipada con cepillo redondo, boquilla estrecha, boquilla para tapicería y 1 bolsa para polvo



### Lanza grande para suelos de moqueta CK31

CÓDIGO	Precio	Descripción
053.1607	248,00 €	Boquilla para alfombra/piso duro



### Lanza de aspiración recta CK31/CK31F

CÓDIGO	Precio	Descripción
057.1607	70,00 €	Boquilla para áreas difíciles de alcanzar



### Boquilla de plástico curvada CK31/CK31F

CÓDIGO	Precio	Equipo	Descripción
055.1607	33,90 €	CK31 - CK31F - CK31FC	Boquilla estándar



### Cepillo espumante CK31F

CÓDIGO	Precio	Equipo	Descripción
056.1607	203,00 €	CK31F - CK31FC	Cepillo completo para espuma



**4.14 Accesorios****Bolsa de filtro CK31**

CÓDIGO	Precio	Cantidad	Descripción
054.1607	29,00 €	10	Bolsa de filtro

**Lanza manual completa CK31**

CÓDIGO	Precio	Descripción
051.1607	113,00 €	Pistola completa de inyección - extracción

**Pistola de espuma con cepillo CK31F - FC**

CÓDIGO	Precio	Equipo	Descripción
072.1607	279,00 €	CK31F - CK31FC	Pistola de espuma con cepillo

CÓDIGO	Precio	Equipo	Descripción
9GT03032	2,40 €	CK31F - CK31FC	Boquilla para rincones
9GAT02004/CK	198,00 €	-	Manguera completa CK 31 sin boquilla
050.1607	170,00 €	-	Manguera completa CK 31
9GT03052	34,00 €	-	Manguito de goma Ø48 - 29mm
071.1607	54,50 €	CK31F	Cepillo de cerdas duras







**[WWW.RUPES.COM](http://WWW.RUPES.COM)**

**RUPES®**

**Escanee el código QR**

para descargar la aplicación (Android)  
y acceder al catálogo digital



**Escanee el código QR**

para descargar la aplicación (iOS)  
y acceder al catálogo digital



---

**RUPES S.p.A a socio unico**

Via Marconi, 3A, loc. Vermezzo, 20071  
Vermezzo con Zelo (MI) - Italy

**T** +39 - 02.94.69.41

**F** +39 - 02.94.94.10.40

**E** info\_RUPES@RUPES.it

**W** www.RUPES.com

---

**RUPES USA, Inc.**

531 South Taylor Ave  
Louisville, CO 80027

**T** +1- 877-224-5750

**E** info@RUPESusa.com

**W** www.RUPESusa.com

Follow us on:



Centrada en mejorar continuamente sus productos, RUPES S.p.A. se reserva el derecho de realizar cualquier modificación técnica o de diseño de sus productos sin previo aviso. El fabricante no se hace responsable de los errores de imprenta. Este documento anula y sustituye a los precedentes.

Cod. 9.Z1173PL/24/ES