

Limpieza profesional



Hidrolimpiadoras

AGUA FRÍA	552 a 556
AGUA CALIENTE	557 y 558
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES	575

Fregadoras industriales

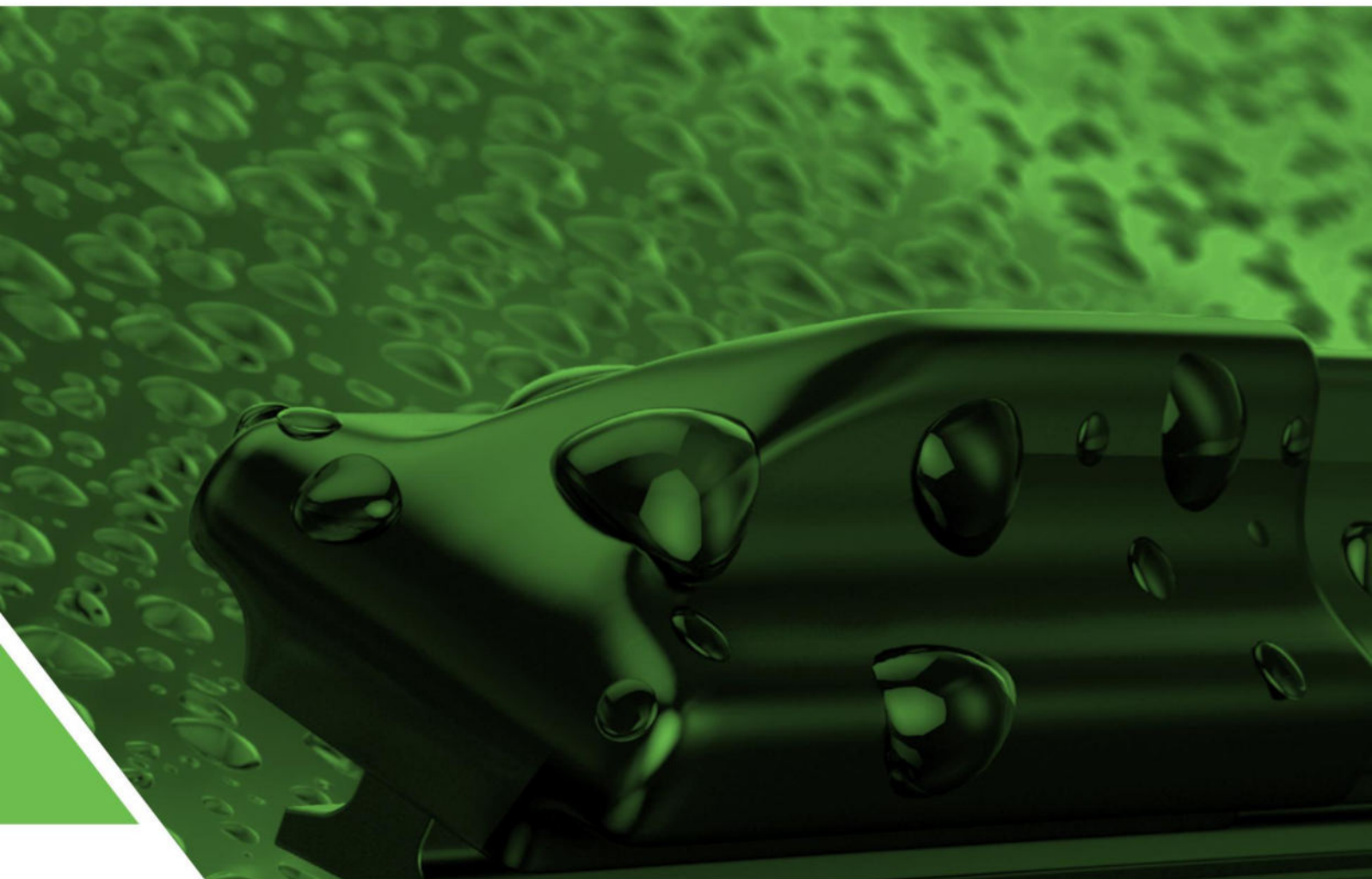
A PIE	559 y 560
A BORDO	560 y 561

Barredoras industriales

A PIE	562 y 563
A BORDO	563

Aspiradores industriales

SÓLIDOS Y LÍQUIDOS <i>CLEANCRAFT</i>	564 a 566
SÓLIDOS <i>CLEANCRAFT</i>	567 a 569
ESPECIALES <i>CLEANCRAFT</i>	567 a 573
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES <i>CLEANCRAFT</i>	574
SÓLIDOS Y LÍQUIDOS <i>GISOWATT</i>	576 a 580
ACCESORIOS Y CONSUMIBLES <i>GISOWATT</i>	581



Motobombas

AGUAS SUCIAS

582

AGUAS LIMPIAS

582

Bombas sumergibles

AGUAS SUCIAS

583

AGUAS LIMPIAS

583

Bombas de superficie

AGUAS LIMPIAS

584

Grupos de presión

AGUAS LIMPIAS

585

HDR-K 39-12 | 44-13 | 85-16 TF

Control de arranque y parada al accionar la pistola. Protección de sobrecarga del motor a través del interruptor de seguridad. Bomba axial de 3 pistones con cabeza de aluminio y pistones de acero inoxidable. Sistema de seguridad TOTAL STOP.

SERIE BRICOLAJE.

HDR-K 39-12

- Excelente rendimiento a pesar de su diseño compacto.
- Dispositivo de pulverización de espuma con contenedor de 0,5 l.

HDR-K 44-13

- Boquilla de pulverización de espuma y tanque de detergente integrado.
- Aplicación sin agua para limpieza de superficie.

HDR-K 85-16 TF

- Dos modos seleccionables de limpieza: suave para vehículos y agresivo para suciedad incrustada.
- Lanza de alta presión con sistema de cambio rápido a boquilla multifunción 5 en 1.



Bomba axial



Aluminio



HDR-K 39-12



HDR-K 44-13



HDR-K 85-16 TF

Modelo	HDR-K 39-12	HDR-K 44-13	HDR-K 85-16 TF
Código	7101391	7101441	7101851
Presión máx.	120 bares	135 bares	vel. 1 60 / vel. 2 160 bares
Caudal máx.	390 l/h	440 l/h	850 l/h
Temperatura entrada máx.	50°C	50°C	50°C
Potencia de conexión	1,5 kW / 230 V	1,8 kW / 230 V	2,7 kW / 230 V
Velocidad del motor	3400 r.p.m.	3400 r.p.m.	3400 r.p.m.
Manguera de alta presión	5 m	6 m	5 m
Dimensiones (l x an x al)	280 x 240 x 650 mm	420 x 340 x 870 mm	449 x 388 x 895 mm
Peso neto	5,9 kg	12,9 kg	14,6 kg
PRECIO	128€	224€	352€

INCLUYE DE SERIE

HDR-K 39-12. Pistola de pulverización manual, boquilla de alta presión de punto giratorio, dispositivo de pulverización de espuma con contenedor de 0,5 l, limpiador de superficie, manguera de alta presión de 5 m, aguja de limpieza de boquilla.

HDR-K 44-13. Pistola de pulverización manual, lanza de alta presión con boquilla de chorro de punto giratorio y multifunción, boquilla para pulverización de espuma, limpiador de superficie, aguja de limpieza para la boquilla, conjunto con filtro para conexión de agua, tanque detergente integrado, carrete integrado con mango, manguera de alta presión de 6 m.

HDR-K 85-16 TF. Accesorio para espuma, pistola y lanza alta presión, 2 boquillas giratorias, manguera alta presión 8 m, boquilla multifunción 5 en 1, adaptador doble boquilla.



HDR-K 39-12

HDR-K 44-13



HDR-K 85-16 TF

HDR-K 85-16 TF
Equipado con dos bombas,
más potencia

TWIN SYSTEM



Modo 1: Modo ECO
para limpieza
suave para vehícu-
los y jardín.



**Modo 2: Con dos
bombas** para su-
ciedad intensa.

CONSULTA ACCESORIOS
OPCIONALES EN p.575

HDR-K 48-15 | 51-16



Control de arranque y parada al accionar la pistola. Protección de sobrecarga del motor a través del interruptor de seguridad. Sistema de seguridad TOTAL STOP.

SERIE BRICOLAJE (HDR-K 48-15).

SERIE SEMI-PROFESIONAL (HDR-K 51-16).

HDR-K 48-15

- Bomba de 3 pistones axiales, bomba con cabeza de latón y pistones de acero inoxidable.
- Motor de inducción.
- Rápido cambio del equipo de pulverización sin herramientas gracias al sistema de acoplamiento rápido CLICK-FAST.



HDR-K 48-15

HDR-K 48-15



HDR-K 51-16



HDR-K 51-16

- Bomba de 3 pistones con cabeza de latón y pistones cerámicos.
- Interruptor del circuito del motor térmico.
- Válvula de seguridad automática.
- Manómetro para mostrar la presión preestablecida.
- Sistema venturi con toma para detergente.



HDR-K 51-16



HDR-K 51-16 con trolley opcional



Trolley

Modelo	HDR-K 48-15	HDR-K 51-16
Código	7101481	7102511
Presión máx.	150 bares	160 bares
Caudal máx.	480 l/h	510 l/h
Temperatura entrada máx.	50°C	60°C
Potencia de conexión	2,5 kW / 230 V	2,9 kW / 230 V
Velocidad del motor	2.800 r.p.m.	2.800 r.p.m.
Manguera de alta presión	8 m	8 m
Dimensiones (l x an x al)	420 x 360 x 930 mm	460 x 280 x 260 mm
Peso neto	22,5 kg	18,4 kg
PRECIO	373€	600€

INCLUYE DE SERIE

HDR-K 48-15. Pistola de pulverización manual, lanza con boquilla de chorro de punto giratorio, boquilla para spot y ventilador jet, aguja de limpieza para la boquilla, conjunto de conexión de agua con filtro, depósito de detergente integrado, carrete de manguera con mango integrado, manguera de alta presión de 8 m.

HDR-K 51-16. Pistola de pulverización manual, lanza con boquilla multifunción para spot y chorro de agua, aguja de limpieza para la boquilla, conexión de agua con filtro, manguera de alta presión de 8 m.



HDR-K 48-15



HDR-K 51-16

ACCESORIOS OPCIONALES

HDR-K 48-15	CÓDIGO	PRECIO
Pistola alta presión M22	7111002	20€
Lanza presión ajustable M22	7112002	18€
Lanza rotativa M22	7112004	21€
Manguera presión 8 m	7114002	56€
Kit limpieza tuberías 16 m Ø 10 mm	7114005	43€
HDR-K 51-16		
Pistola alta presión 1/4"	7111003	22€
Lanza presión ajustable M22	7112015	25€
Lanza rotativa turbo M22	7110014	32€
Manguera presión 8 m	7114011	152€
Trolley	7110010	140€

HDR-K 54-16 | 77-18

Control de arranque y parada al accionar la pistola. Protección de sobrecarga del motor. Depósito de detergente integrado con fácil dosificación del detergente. Conexiones roscadas Premium. Filtro de agua integrado para proteger la bomba. Manómetro para la indicación de la presión. Sistema de seguridad TOTAL STOP.

SERIE PROFESIONAL.

HDR-K 54-16

- Bomba axial de 3 pistones, cabeza de latón y pistones de acero inox.
- Bomba provista de válvula de seguridad para controlar el exceso de presión.

HDR-K 77-18

- Motor eléctrico de 4 polos, lento y duradero.
- Gran potencia en funcionamiento continuo.
- Bomba lineal de latón con pistones cerámicos.



HDR-K 54-16



HDR-K 77-18

HDR-K 54-16



Bomba axial



Latón

HDR-K 77-18



Bomba lineal



Latón

Modelo	HDR-K 54-16	HDR-K 77-18
Código	7102541	7102771
Presión máx.	160 bares	180 bares
Caudal máx.	540 l/h	770 l/h
Temperatura entrada máx.	60°C	60°C
Potencia de conexión	3,1 kW / 230 V	5 kW / 400 V
Velocidad del motor	2.800 r.p.m.	1.450 r.p.m.
Manguera de alta presión	10 m	10 m
Dimensiones (l x an x al)	390 x 380 x 900 mm	390 x 380 x 900 mm
Peso neto	35 kg	47 kg
PRECIO	899€	1.382€

INCLUYE DE SERIE

HDR-K 54-16. Pistola manual, lanza alta presión con chorro spot y boquilla giratoria, lanza curva con boquilla ajustable, aguja de limpieza de boquilla, conexión de agua con filtro, depósito de detergente integrado, carrete de manguera con mango, manguera de alta presión de 15 m.

HDR-K 77-18. Pistola de pulverización manual, lanza con boquilla multifunción para spot, aguja de limpieza de boquilla, conexión de agua con filtro, depósito de detergente integrado, carrete de manguera con mango, manguera de alta presión de 15 m.

ACCESORIOS OPCIONALES

HDR-K 54-16	CÓDIGO	PRECIO
Pistola alta presión 1/4"	7111003	22€
Lanza presión ajustable M22	7112005	27€
Lanza rotativa M22	7112008	42€
Manguera presión 15 m	7114003	117€
Filtro entrada agua	7116000	11€
Kit limpieza tuberías 16 m Ø 10 mm	7114005	43€
HDR-K 77-18		
Pistola alta presión 1/4"	7111004	23€
Lanza presión ajustable M22	7112007	27€
Lanza rotativa M22	7112009	42€
Manguera presión 15 m	7114003	117€
Kit limpieza tuberías 16 m Ø 10 mm	7114005	43€



HDR-K 54-16



HDR-K 77-18

HDR-K 90-20 | 126-21

Parada total-control de la bomba: arranque y parada del motor de la bomba sin demora mediante un interruptor de presión abriendo y cerrando la pistola. Protección de sobrecarga del motor por interruptor de protección del motor. Bomba lineal de latón con pistones cerámicos.

SERIE INDUSTRIAL.

HDR-K 90-20

- Depósito de detergente integrado con visualización del nivel.
- Filtro de agua integrado que protege la bomba.
- Manómetro para mostrar la presión preestablecida.
- Control de la Bomba Total Stop Timed.
- Válvula de seguridad automática, pantalla y varilla nivel de aceite.
- Seguridad Total Stop Temporizado.



HDR-K 126-21

- Operación mediante interruptor giratorio.
- Pantalla LED para tensión de red, mantenimiento y detección de fugas.



HDR-K 90-20



HDR-K 126-21



Bomba lineal



Latón

Modelo	HDR-K 90-20	HDR-K 126-21
Código	7102902	7102126
Presión máx.	200 bares	210 bares
Caudal máx.	900 l/h	1.260 l/h
Temperatura entrada máx.	60°C	60°C
Potencia de conexión	7,4 kW / 400 V	8,9 kW / 400 V
Velocidad del motor	1450 r.p.m.	1450 r.p.m.
Manguera de alta presión	15 m	15 m
Dimensiones (l x an x al)	670 x 490 x 900 mm	850 x 540 x 550 mm
Peso neto	61,5 kg	65 kg
PRECIO	1.804€	2.872€

INCLUYE DE SERIE

HDR-K 90-20. Pistola manual, lanza de alta presión con chorro spot y boquilla giratoria, boquilla multifunción para spot, boquillas de liberación rápida, aguja de limpieza de boquilla, conjunto de conexión de agua con filtro, depósito de detergente integrado, manguera con carrete y mango, manguera de alta presión de 15 m.

HDR-K 126-21. Pistola de pulverización manual, lanza curva con cabezal rociador, boquilla de chorro 25°, manguera para contenedor de detergente, lanza con boquilla giratoria, manguera de alta presión de 15 m.

HDR-K 126-21

- Asa plegable con bisagras de aluminio.
- Estructura y cubierta de acero inoxidable.
- Tanque de detergente de 5 l integrado con filtro.
- Conexiones de manguera M22 x 1,5 mm.

ACCESORIOS OPCIONALES

HDR-K 90-20	CÓDIGO	PRECIO
Pistola alta presión 1/4"	7111005	23€
Lanza presión enchufe rápido M22	7112010	13€
Boquilla baja presión	7113004	7€
Boquilla 0°	7113005	7€
Boquilla 15°	7113006	7€
Boquilla 25°	7113007	7€
Boquilla 40°	7113008	7€
Boquilla turbo	7113009	62€
Manguera presión 15 m	7114004	117€
Kit limpieza tuberías 16 m Ø 10 mm	7114005	43€
HDR-K 126-21		
Manguera presión 15 m	7117002	257€
Pistola alta presión 1/4"	7161003	60€
Pistola con lanza 1.100 mm	7117010	163€
Lanza de alta presión	7117003	38€
Lanza turbo	7117006	92€
Boquilla abanico 25°	7117004	13€



HDR-K 90-20



HDR-K 126-21

HDR-K 72-22 BH | 66-20 BL | 96-28 BL

Con motor a gasolina. Motor robusto para trabajo en continuo.
SERIE INDUSTRIAL.

HDR-K 72-22 BH - HDR-K 96-28 BL

- Bomba lineal de latón con pistones de cerámica.
- Estructura en aluminio ligera y robusta.
- Regulador de presión.
- Válvula de seguridad automática.
- Filtro de entrada.
- Depósito de detergente incorporado.
- Sistema de Seguridad TOTAL STOP.

HDR-K 66-20 BL

- Bomba axial de aluminio.
- Estructura en aluminio ligera y robusta.
- Depósito de detergente integrado.
- Presión de trabajo regulable.

HONDA
inside.



HDR-K 72-22 BH

Loncin
inside.



HDR-K 66-20 BL

Loncin
inside.



HDR-K 96-28 BL



Combustible
GASOLINA

HDR-K 72-22 BH / HDR-K 96-28 BL



Bomba lineal



Latón

HDR-K 66-20 BL



Bomba axial



Aluminio

Modelo	HDR-K 72-22 BH	HDR-K 66-20 BL	HDR-K 96-28 BL
Código	7103722	7103662	7109628
Presión máx.	220 bares	200 bares	270 bares
Caudal máx.	720 l/h	660 l/h	960 l/h
Temperatura entrada máx.	60°C	50°C	60°C
Velocidad del motor	3400 r.p.m.	3400 r.p.m.	3400 r.p.m.
Depósito de combustible	3,1 l	3,6 l	6,5 l
Manguera de alta presión	10 m	8 m	10 m
Dimensiones (l x an x al)	520 x 690 x 565 mm	520 x 690 x 565 mm	830 x 595 x 640 mm
Peso neto	34,7 kg	31,4 kg	58,4 kg
PRECIO	1.165€	633€	1.266€

INCLUYE DE SERIE

HDR-K 72-22 BH - HDR-K 96-28 BL. Pistola manual, lanza alta presión con boquilla ajustable, manguera alta presión 10 m, kit 4 boquillas intercambiables.

HDR-K 66-20 BL. Pistola de alta presión, manguera de alta presión reforzada de 8 m, lanza curvada para boquillas de cambio rápido, juego de 4 boquillas de cambio rápido.

CONSULTA ACCESORIOS
OPCIONALES EN p.575



HDR-K 72-22 BH / 96-28 BL



HDR-K 66-20 BL

HDR-H 54-15 | 60-14



Temperatura del agua ajustable. Control de arranque y parada al accionar la pistola. Bomba axial ultra resistente de 3 pistones recubiertos cerámica. Protección de sobrecarga del motor. Sistema de Seguridad TOTAL STOP.
SERIE PROFESIONAL.

HDR-H 54-15

- Temperatura del agua con regulación hasta 90°C.
- Motor 230 V con puesta en marcha sencilla Easy-Start.

HDR-H 60-14

- Temperatura del agua con regulación hasta 110°C.
- Motor 400 V.



HDR-H 54-15

HDR-H 60-14

Modelo	HDR-H 54-15	HDR-H 60-14
Código	7150541	7150601
Presión máx.	150 bares	180 bares
Caudal máx.	540 l/h	720 l/h
Temperatura de salida máx.	90°C	110°C
Depósito de combustible	15 l	15 l
Depósito de detergente	4,5 l	3,5 l
Potencia de conexión	2,7 kW / 230 V	4,8 kW / 400 V
Velocidad del motor	2.800 r.p.m.	2.800 r.p.m.
Manguera de alta presión	10 m	15 m
Dimensiones (l x an x al)	890 x 500 x 820 mm	940 x 620 x 840 mm
Peso neto	85 kg	100 kg
PRECIO	1.830€	3.000€

ACCESORIOS OPCIONALES

HDR-H 54-15	CÓDIGO	PRECIO
Pistola alta presión 1/4"	7161000	43€
Lanza sin boquilla presión M22	7162001	39€
Lanza presión ajustable M22	7162003	32€
Lanza rotativa M22	7162007	97€
Cepillo rotativo	7165001	33€
Manguera presión 10 m	7163008	96€
Inyector presión 15°	7163001	14€
HDR-H 60-14		
Pistola alta presión 1/4"	7161001	113€
Lanza sin boquilla presión M22	7162001	39€
Lanza rotativa M22	7162008	97€
Inyector presión 15°	7163002	14€

INCLUYE DE SERIE

Pistola manual, lanza, boquilla de chorro plano 15°, manguera de alta presión con 10 m (HDR-H 54-15) o 15 m (HDR-H 60-14) y carrete, aguja de limpieza de boquilla.



HDR-H 78-18 | 90-20 | 108-20


cleancraft
 Reinigungstechnik

Temperatura del agua ajustable. Etapa de vapor para eliminar la suciedad persistente. Control de arranque y parada al accionar la pistola. Bomba axial ultra resistente de 3 pistones con cabeza de latón y pistones cerámicos. Dispositivo de protección contra la calcificación. Sistema de Seguridad TOTAL STOP.

SERIE INDUSTRIAL.**HDR-H 78-18 / HDR-H 90-20**

- Presión de trabajo y temperatura ajustables.
- Motor de 4 polos: 1400 r.p.m.
- Arranque suave del motor, aumenta la vida útil del motor.
- Total stop, timed (40 segundos)
- Bomba axial con cabezal de latón y pistones de cerámica.
- Etapa de vapor (40°C - 140°C) para la suciedad incrustada (HDR-H 78-18).

HDR-H 108-20

- Ahorro de energía y calentamiento efectivo del agua gracias a la unidad de ventilación separada del quemador.
- Motor potente y silencioso.
- Unidad de ventilación separada del quemador.
- Gran depósito de detergente.
- Etapa de vapor (40°C - 140°C) para la suciedad incrustada.

HDR-H 78-18
HDR-H 90-20
 Combustible
DIESEL


HDR-H 108-20



Latón

Modelo	HDR-H 78-18	HDR-H 90-20	HDR-H 108-20
Código	7150781	7150902	7150992
Presión máx.	180 bares	190 bares	200 bares
Caudal máx.	780 l/h	840 l/h	1080 l/h
Temperatura de salida máx.	140°C	110°C	140°C
Depósito de combustible	18 l	18 l	19 l
Depósito de detergente	3,5 l	3,5 l	16 l
Depósito calcificación	2,5 l	2,5 l	2,5 l
Potencia de conexión	5 kW / 400 V	6,5 kW / 400 V	7,6 kW / 400 V
Velocidad del motor	1400 r.p.m.	1400 r.p.m.	1400 r.p.m.
Manguera de alta presión	15 m	15 m	15 m
Dimensiones (l x an x al)	950 x 620 x 850 mm	950 x 620 x 850 mm	1320 x 820 x 960 mm
Peso neto	115 kg	125 kg	160 kg
PRECIO	3.926€	4.107€	4.809€

Disponibles bajo pedido.

INCLUYE DE SERIE

Pistola de mano, lanza, boquilla chorro plano 25°, enrollador de manguera con 15 m de manguera.



SSM 281



cleancraft
Reinigungstechnik

Limpieza y secado a fondo de suelos duros en espacios hasta 900 m²/h.

- Fácil limpieza de lugares de difícil acceso gracias al sistema de secado inverso (RDS). Aspiración durante el movimiento hacia adelante y hacia atrás, cambiando a través de la posición del mango.
- **Modo ECO:** Adecuado para la limpieza en áreas sensibles gracias a la reducción del nivel de ruido, menor consumo de energía y mayores períodos de funcionamiento.



· Panel de control.



Batería de iones de litio

- De carga rápida.
- De larga durabilidad.



Sistema de secado inverso (RDS)

- Aspiración durante el movimiento hacia adelante y atrás, cambiando a través de la posición del mango.



Modelo	SSM 281
Código	7252128
Rendimiento	900 m ² /h
Anchura fregado / aspiración	280 / 380 mm
Presión del cepillo	10 kg
Velocidad del cepillo	169 r.p.m.
Depósito agua limpia / sucia	5 / 5 l
Potencia del motor	100 W
Capacidad de la batería	160 W / 50 min
Tipo de batería	36 V, 5,5 Ah litio
Dimensiones (l x an x al)	758 x 376 x 392 mm
Peso neto	20 kg
PRECIO	2.272€

INCLUYE DE SERIE

Batería, cargador, cepillo de nylon, doble boquilla de secado.



- Mango ajustable inclinable en varias posiciones que permite acceder a las áreas más difíciles.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo de nylon 0,5 mm	7260002	38€
Labio de secado frontal	7260010	40€
Labio de secado trasero	7260011	45€

SSM 351 B

cleancraft
Reinigungstechnik

Ideal para limpieza de suelos duros. Volumen del tanque para una capacidad hasta 1.225 m²/h.

- **Modo ECO:** Adecuado para la limpieza en áreas sensibles gracias a la reducción del nivel de ruido, menor consumo de energía y mayores períodos de funcionamiento hasta en un 20%.
- Altura de agarre ajustable a los tamaños de cuerpo individuales para un funcionamiento ergonómico.



· Panel de control.



Batería de iones de litio

- De carga rápida.
- De larga durabilidad.



Doble duración de batería

- Ciclos de carga optimizados para hasta un 100% más de durabilidad de la batería.



Sistema de autonivelación para suelos irregulares

Modelo	SSM 351 B
Código	7252135
Rendimiento	1.225 m ² /h
Anchura fregado / aspiración	350 / 450 mm
Presión del cepillo	25 kg
Velocidad del cepillo	140 r.p.m.
Depósito agua limpia / sucia	16 / 19 l
Potencia del motor	200 W
Capacidad de la batería	295 W / 70 min
Tipo de batería	2 x 12 V 29 Ah AGM
Dimensiones (l x an x al)	960 x 550 x 1.220 mm
Peso neto	58 kg
PRECIO	3.309€

INCLUYE DE SERIE

2 baterías 12 V 29 Ah (C5) AGM, cargador, cepillo de fregado, boquilla de secado.



- Mango ajustable en altura para un funcionamiento ergonómico.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo de nylon PPL 0,3-0,8	7260021	75€
Labio de secado frontal	7260039	24€
Labio de secado trasero	7260040	24€

SSM 550

Fregadora/aspiradora compacta con tracción **semiautomática**. Ideal para la limpieza de locales pequeños y medianos, también en caso de mucha suciedad.

- A batería, con cepillo de nylon y boquilla de secado.
- Para alta productividad, bajos costos de operación y fácil de usar.
- El agua y el cepillo se detienen cuando no está en funcionamiento.

Modelo	SSM 550
Código	7202055
Rendimiento	1.450 m²/h
Anchura fregado / aspiración	510 / 680 mm
Presión del cepillo	27,5 kg
Velocidad del cepillo	160 r.p.m.
Depósito agua limpia / sucia	40 / 42 l
Potencia del motor	870 W
Capacidad de la batería	24 V / 240 min
Dimensiones (l x an x al)	1.165 x 541 x 995 mm
Peso neto	61,5 kg
PRECIO	4.732€

INCLUYE DE SERIE

Cargador de batería, batería, cepillo de fregado y boquilla de secado.



- Para limpieza de superficies medianas y pequeñas.



- Desprendimiento automático de la boquilla de secado en caso de impacto para proteger del daño.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo nylon 0,6 mm	7211008	115€
Juego labios de secado	7214004	67€



cleancraft
Reinigungstechnik

- ↓ **Tracción semiautomática**
- Superficie limpia y seca en una sola pasada.

ASSM 560

Fregadora/secadora **automática** a batería. Muy silenciosa.

- **Modo ECO:** para reducir ruido y agua y energía durante la limpieza de mantenimiento.
- Reducción automática de velocidad en las curvas.
- Operación mecánica del cepillo y boquilla de secado a través de palancas.



- Panel de control.

Modelo	ASSM 560
Código	7203056
Rendimiento	2.632 m²/h
Anchura fregado / aspiración	560 / 705 - 800 mm
Radio de giro	3.960 mm
Velocidad máx.	5 km/h
Ø del cepillo	560 mm
Presión del cepillo	15 kg
Velocidad del cepillo	150 r.p.m.
Depósito agua limpia / sucia	65 / 75 l
Capacidad de la batería	24 V / 150 min
Potencia del motor	1.060 W
Dimensiones (l x an x al)	1.265 x 600 x 1.030 mm
Peso neto	110 kg
PRECIO	9.640€

INCLUYE DE SERIE

Cargador de batería, batería, cepillo de fregado y boquilla de secado.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo nylon 0,6 mm	7211010	444€
Juego labios de secado	7214005	67€

- ↓ **Tracción automática**
- Superficie limpia y seca en una sola pasada.

Muy silencioso
54 dB(A)



ASSM 750



Fregadora/secadora **automática** a batería. Muy silenciosa.

- Botón de parado de emergencia que detiene la máquina inmediatamente.
- Reducción automática de la velocidad en las curvas.
- Operación mecánica de los cepillos y la boquilla de secado a través de palancas.



· Volante ergonómico con controles y display de fácil acceso.



· Accionamiento mecánico de los cepillos y la barra de aspiración mediante palanca.



· Depósito de agua limpia con manguera para llenado rápido.



Tracción automática

- Alta productividad de limpieza en suelos con máxima exigencia.

Equipamiento

- 2 cepillos de disco PP 0,6 mm.
- Barra de aspiración curvada en parte trasera.
- Control automático de la velocidad.
- Parada automática de agua y cepillos.
- Sistema de 2 depósitos.
- Indicador del nivel de agua.
- Presión de cepillado regulable.
- Contador de horas.
- Indicador de carga de la batería.
- Freno mecánico de servicio y estacionamiento.
- Botón de parada de emergencia.

Muy silencioso
58 dB(A)



Modelo	ASSM 750
Código	7203075
Rendimiento	4.500 m²/h
Anchura fregado / aspiración	750 / 990 mm
Radio de giro	3.820 mm
Velocidad máx.	6 km/h
Ø del cepillo	2 x 390 mm
Presión del cepillo	30 - 60 kg
Velocidad del cepillo	160 r.p.m.
Depósito agua limpia / sucia	110 / 125 l
Capacidad de la batería	36 V / 240 Ah / 240 min
Potencia del motor	1.610 W
Dimensiones (l x an x al)	1.495 x 680 x 1.320 mm
Peso neto	223 kg
PRECIO	14.691€



· Cepillos de limpieza con retracción automática al impacto.



· El desenganche automático de la barra de aspiración en caso de impacto accidental la protege de posibles daños.

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo nylon 0,6 mm	7211012	111€
Juego labios de secado	7214006	84€

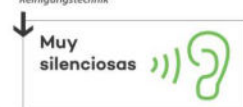
INCLUYE DE SERIE

Cargador de batería, batería, 2 cepillos de fregado y boquilla de secado.

Serie HKM

Para sólidos, no polvo. Con sistema de rodillos en tándem para uso en interiores y exteriores.
SERIE BRICOLAJE.

- 2 cepillos laterales que cepillan hacia los rodillos de barrido en tándem que los transportan al contenedor.
- Para basura de todos los tamaños, desde papel tirado en el suelo hasta latas de bebidas.
- Para una variedad de condiciones del suelo, gracias a los rodillos de barrido ajustables en altura y los cepillos laterales.
- Rodillos de barrido antidesgaste y cepillos laterales hechos de poliamida.
- Chasis robusto hecho de plástico reforzado con fibra.



HKM 800

- Gran ancho de trabajo gracias a dos alturas ajustables de los cepillos laterales.



HKM 800

- Ajuste de altura de los rodillos de barrido muy sencillo y sin herramientas.



HKM 700



HKM 801



HKM 800



Sistema de rodillos en tándem



Plegable

Modelo	HKM 700	HKM 801	HKM 800
Código	7304007	7304009	7304008
Área de limpieza	500 - 1000 m ²	500 - 1000 m ²	500 - 1000 m ²
Rendimiento	2.800 m ² /h	3.200 m ² /h	2.800 m ² /h
Ancho de trabajo sin cepillo lateral	—	—	470 mm
Ancho de trabajo con cepillo lateral	700 mm	800 mm	800 mm
Capacidad del depósito	20 l	30 l	40 l
Dimensiones (l x an x al)	680 x 580 x 260 mm	860 x 680 x 320 mm	800 x 660 x 320 mm
Peso neto	10 kg	12,3 kg	14 kg
PRECIO	133€	203€	479€

INCLUYE DE SERIE
2 cepillos laterales,
2 rodillos barredores.

KM 625

Barredora con aspiración incorporada. Muy silenciosa.
SERIE PROFESIONAL.

- Para suelo duro
- Limpieza automática del filtro, también puede activarse manualmente.
- Sistema de parada automática.



· Panel de control.



Cepillo cilíndrico autonivelante

Modelo	KM 625
Código	7302162
Área de limpieza	500 - 1000 m ²
Rendimiento de superficie	2.275 m ² /h
Ancho de trabajo sin cepillo lateral	500 mm
Ø del cepillo lateral	265 mm
Velocidad del cepillo	500 r.p.m.
Capacidad de la batería	12 V / 60 min
Capacidad del depósito	40 l
Dimensiones (l x an x al)	1430 x 660 x 1000 mm
Peso neto	67 kg
PRECIO	3.139€

INCLUYE DE SERIE

Batería, cargador integrado, cepillo central, cepillo lateral, filtro de aspiración.



· Gran capacidad de recogida y fácil vaciado.



Muy silenciosa
56 dB(A)



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Cepillo lateral PPL 0,3/0,6	7310010	25€
Filtro	7310015	35€
Rodillo suave	7310000	118€
Rodillo medio PPL 0,3/0,6	7310001	101€
Rodillo duro PPL 0,3/0,6	7310002	93€

AUKM 600

Barredora a batería silenciosa y productiva, hasta 3 horas de autonomía ininterrumpida.
SERIE PROFESIONAL.

- Ergonómica y control de mando simple e intuitivo.
- Tecnología START&STOP que desconecta la máquina cuando no está en funcionamiento.
- Carga completa de batería: 12 horas.
- Fácil acceso al cambio de cepillos.



Muy silenciosa
60,5 dB(A)

Modelo	AUKM 600
Código	7305060
Área de limpieza	5.100 m ²
Ancho de trabajo sin cepillo lateral	580 mm
Ancho de los cepillos laterales	1.000 mm
Radio de giro	3.600 mm
Velocidad máx.	4,8 km/h
Rampa máx.	10%
Ancho del cepillo principal	600 mm
Capacidad de la batería	2 x 12 V / 180 min
Capacidad del depósito	20 l
Dimensiones (l x an x al)	1.450 x 1.000 x 1.030 mm
Peso neto	248 kg
PRECIO	11.908€

INCLUYE DE SERIE

Batería, cepillo central, cepillo lateral, filtro de panel.





wetCAT 118

Para líquidos y partículas sólidas. Incluye sistema de soplado.
SERIE BRICOLAJE.

- Potente filtro húmedo/seco: atrapa el polvo más fino.
- Con función de soplador para limpiar juntas y huecos de difícil acceso.

Modelo	wetCAT 118
Código	7001118
Caudal máx.	1.750 l/min
Depresión máx.	160 mbar
Capacidad del depósito	18 l
Ø manguera / longitud	32 mm / 2 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Nivel de ruido	79 dB(A)
Largo del cable	8,5 m
Potencia del motor	1.200 W / 230 V
Material del depósito	plástico
Dimensiones (l x an x al)	317 x 330 x 437 mm
Peso neto	5,8 kg
PRECIO	118€



- Dispositivo de soplado.



- ↓
- Kit de accesorios completo.
 - Ganchos para la recogida del cable.
 - Bolsa de filtro de papel.
 - Soporte para accesorios.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro	7013470	4€
Filtro esponja	7013471	3€
Boquilla suelos	7013472	3€
Boquilla plana y cepillo	7013473	2€
Filtro cartucho	7013474	6€
Manguera 1,5 m	7013451	8€
Kit 3 tubos aluminio Ø 32 mm	7013452	11€
Kit 10 bolsas papel	7013475	15€

INCLUYE DE SERIE

Filtro principal de cartucho, filtro esponja rompe espuma para líquidos, boquilla para suelo, aspirado en seco y húmedo, manguera de aspiración de 1,5 m con control de flujo de aire, 3 tubos de aluminio Ø 32 mm, cepillo, boquilla plana, bolsa de papel.

wetCAT 120 RH | 131 IRH



Para líquidos y partículas sólidas. Con toma integrada para conexión de herramientas eléctricas.
SERIE BRICOLAJE.

- Inicio automático al encender una herramienta eléctrica.
- Válvula de drenaje en el depósito para vaciar los líquidos.
- Tubo de aspiración de aluminio.
- Función de soplado.



	wetCAT 120 RH	wetCAT 131 IRH
Modelo	wetCAT 120 RH	wetCAT 131 IRH
Código	7002110	7002115
Caudal máx.	1.800 l/min.	1.800 l/min.
Depresión máx.	160 mbar	160 mbar
Capacidad del depósito	20 l	30 l
Ø manguera / longitud	35 mm / 1,5 m	35 mm / 1,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass	1 / Bypass
Nivel de ruido	76 dB(A)	76 dB(A)
Largo del cable	8,5 m	8,5 m
Potencia del motor	1.200 W / 230 V	1.200 W / 230 V
Material del depósito	plástico	acero inoxidable
Dimensiones (l x an x al)	429 x 368 x 645 mm	429 x 368 x 658 mm
Peso neto	9 kg	9,5 kg
PRECIO	208€	235€



wetCAT 120 RH



wetCAT 131 IRH



Limpieza de filtro semiautomática

CONSULTA ACCESORIOS OPCIONALES EN p.574



INCLUYE DE SERIE

Manguera de 2 m con conexión y tubo curvado, boquilla plana, boquilla redonda con cepillo, boquilla para suelo con cepillo, boquilla para líquido/polvo, tubos de aluminio y filtro HEPA.

wetCAT 116 E | 137 E | 137 R



Para líquidos y partículas sólidas. Motores equipados con bobinados de cobre y protección del motor.
SERIE PROFESIONAL.

- El sello especial entre el cabezal y el tanque es resistente al aceite y a los residuos químicos sin comprometer la flexibilidad.
- Tubo de succión con 2 conectores de aluminio revestido de plástico. Muy ligero y estable.
- Manguera de succión flexible resistente a cargas pesadas y a cualquier tipo de torsión.

wetCAT 116 E

- Modelo compacto.
- Con conexión eléctrica para herramientas eléctricas.

wetCAT 137 R

- Con **arranque automático** al encender la herramienta eléctrica conectada.



- Boya de flotación con parada segura para aspiración de líquidos.



- Filtro de nanotecnología "SANI" evita que proliferen las bacterias, moho y micro parásitos.



wetCAT 116 E



wetCAT 137 E
wetCAT 137 R

ACCESORIOS OPCIONALES

wetCAT 116 E	CÓDIGO	PRECIO
Filtro principal	7013010	36€
Kit 5 bolsas 3 l	7010252	13€
Cepillo redondo	7013018	6€
Boquilla tapicerías	7013000	4€
Boquilla plana	7013001	4€
Boquilla suelos multiusos	7013012	20€
Manguera Ø 36 mm / 2 m	7013022	16€
Tubo aluminio Ø 36 mm / 0,5 m	7013017	13€
Tubo curvado	7013019	8€
wetCAT 137 E - 137 R		
Filtro principal	7013070	46€
Manguera Ø 38 mm / 4 m	7013052	59€
Tubo aluminio Ø 38 mm / 0,5 m	7013045	13€
Cepillo redondo	7013043	6€
Reductor Ø 36 / 38 mm	7013047	4€
Boquilla tapicerías	7013000	4€
Tubo curvado	7013048	8€
Boquilla plana Ø 45 mm	7013044	5€
Kit 5 bolsas textil 15 l	7010253	21€
Prefiltro policarbonato	7010102	25€

Modelo	wetCAT 116 E	wetCAT 137 E
Código	7001120	7001130
Caudal máx.	3.333 l/min	3.333 l/min
Depresión máx.	241 mbar	247 mbar
Capacidad del depósito	16 l	37 l
Ø manguera / longitud	36 mm / 2 m	38 mm / 2 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass	1 / Bypass
Nivel de ruido	70 dB(A)	71,2 dB(A)
Largo del cable	8,5 m	8,5 m
Potencia del motor	1200 W / 230 V	1000 W / 230 V
MATERIAL del depósito	plástico	plástico
Dimensiones (l x an x al)	400 x 400 x 640 mm	390 x 390 x 900 mm
Peso neto	10,4 kg	12,3 kg
PRECIO	240€	298€
Modelo <i>Con arranque automático</i>		wetCAT 137 R
Código		7001140
PRECIO		368€

INCLUYE DE SERIE

wetCAT 116 E. Manguera de succión de 2 m, mango con control de pérdida de aire, tubo de succión conectable, boquilla para muebles, boquilla redonda con cepillo, boquilla plana, filtro Nanotech.

wetCAT 137 E - 137 R. Manguera de aspiración 4 m, mango con control de pérdida de aire, tubo de succión conectable, accesorio para suelo seco, accesorio para suelo mojado, boquilla redonda con cepillo, boquilla plana, pieza de reducción, filtro nanotech.



wetCAT 116 E

wetCAT 137 E
wetCAT 137 R

wetCAT 262 IET | 362 IET



Para líquidos y partículas sólidas. Con chasis sólido de acero inoxidable y depósito basculante.
SERIE PROFESIONAL.

- Toma de corriente integrada para conectar herramientas eléctricas.
- Todos los motores están equipados con bobinado de cobre y protección del motor.
- Motores para trabajos de limpieza particularmente exigentes y con una larga vida útil.
- El sellado especial entre cabezal y tanque es resistente al aceite y a los residuos químicos.
- Tubo de succión con 2 conectores hecho de aluminio revestido de plástico.
- Manguera de succión flexible resistente a cargas pesadas y a cualquier tipo de torsión.



· Boya de flotación con parada segura para aspiración de líquidos.



· Chasis sólido de acero.



· Mecanismo de inclinación para vaciado sencillo.



wetCAT 262 IET



wetCAT 362 IET



Modelo	wetCAT 262 IET	wetCAT 362 IET
Código	7001270	7001370
Caudal máx.	6.666 l/min	10.000 l/min
Depresión máx.	247 mbar	247 mbar
Capacidad del depósito	62 l	62 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 4 m	38 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	2 / Bypass	3 / Bypass
Nivel de ruido	74,5 dB(A)	76 dB(A)
Largo del cable	8,5 m	8,5 m
Potencia del motor	2.000 W / 230 V	2.900 W / 230 V
Material del depósito	acero inoxidable	acero inoxidable
Dimensiones (l x an x al)	570 x 700 x 1140 mm	570 x 700 x 1140 mm
Peso neto	21,9 kg	21,9 kg
PRECIO	681€	735€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit completo pre-filtro	7013080	69€
Manguera Ø 38 mm / 4 m	7013052	59€
Tubo aluminio 0,5 m	7013045	13€
Cepillo redondo	7013043	6€
Reductor Ø 36 / 38 mm	7013047	4€
Boquilla tapicerías	7013000	4€
Tubo curvado	7013048	8€
Boquilla plana Ø 45 mm	7013044	5€
Boquilla fija	7013082	312€
Kit 5 bolsas textil 30 l	7010254	35€
Kit 10 bolsas papel	7010105	95€
Prefiltro carbón	7010106	40€

INCLUYE DE SERIE

Manguera de succión 4 m, mango con control de pérdida de aire, tubo de succión conectable, boquilla de suelo seco, boquilla para suelo mojado, boquilla redonda con cepillo, boquilla plana, pieza de reducción.



dryCAT 133 IRSC



Para polvo y partículas sólidas. Arranque automático al encender la herramienta eléctrica conectada.
SERIE PROFESIONAL.

- Limpieza automática del filtro.
- Depósito de acero inoxidable.



Modelo	dryCAT 133 IRSC
Código	7002135
Caudal máx.	3.333 l/min
Depresión máx.	223 mbar
Capacidad del depósito	33 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Potencia del motor	1.000 W / 230 V
Material del depósito	acero inoxidable
Dimensiones (l x an x al)	430 x 430 x 830 mm
Peso neto	13,8 kg
PRECIO	628€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro principal	7010256	77€
Kit 5 bolsas textil 15 l	7010253	21€
Adaptador Ø 26 / 32 / 36 mm	7013002	19€
Boquilla tapicería	7013000	4€
Boquilla plana Ø 36 mm	7013001	4€



INCLUYE DE SERIE

Manguera de aspiración de 4 m, mango con control de pérdida de aire, tubos de aspiración, boquilla para suelos, cepillo redondo, boquilla plana, filtro de cartucho, adaptador para herramientas.

dryCAT 262 ICT-HC



Para polvo y partículas sólidas.
De clase H para sustancias tóxicas y peligrosas.
SERIE PROFESIONAL.



Modelo	dryCAT 262 ICT-HC
Código	7002255
Caudal máx.	7.166 l/min
Depresión máx.	245 mbar
Capacidad del depósito	62 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	2 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Potencia del motor	2.000 W / 230 V
Material del depósito	acero inoxidable
Dimensiones (l x an x al)	520 x 520 x 960 mm
Peso neto	23 kg
PRECIO	788€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Manguera antiestática Ø 38 mm, 4 m	7010221	110€
Bolsa filtro clase H	7010331	40€



INCLUYE DE SERIE

Manguera de aspiración 4 m, mango con control de pérdida de aire, tubo de succión conectable, accesorio para suelo seco, boquilla redonda con cepillo, boquilla plana, filtro de cartucho y bolsa.

dryCAT 16 L-Class



Para polvo y partículas sólidas.
Práctico y portátil.
SERIE BRICOLAJE.



POLVO CLASE L

Polvos con valores de AGW superiores a 1 mg/m³ adecuados para polvo doméstico común, arena yeso, cal, mica y similares



Modelo	dryCAT 16 L-Class
Código	7002116
Caudal máx.	1.500 l/min
Depresión máx.	230 mbar
Capacidad del depósito	6 l
Ø manguera / longitud	30,5 mm / 1,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Potencia del motor	1.200 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	240 x 200 x 400 mm
Peso neto	4,7 kg
PRECIO	137€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro principal	7013153	17€
Manguera 1,5 m + asa	7013151	19€
Boquilla plana	7013155	4€
Boquilla tapicería	7013156	6€
Boquilla redonda cepillo	7013157	6€
Pack 5 bolsas textil	7013152	19€

INCLUYE DE SERIE

Manguera Ø 30,5 mm/1,5 m, filtro principal, boquilla biselada, cepillo redondo, boquilla tapicería, bandolera, bolsa.



flexCAT 18 B



Para líquidos y partículas sólidas. **Inalámbrico.**
SERIE SEMI-PROFESIONAL.



Batería de iones de litio

- De carga rápida.
- De larga durabilidad.



Modelo	flexCAT 18 B
Código	7003108
Caudal máx.	1.500 l/min
Depresión máx.	110 mbar
Capacidad del depósito	7,5 l
Ø manguera / longitud	35 mm / 1,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Batería	iones de litio 18 V / 2,0 Ah
Dimensiones (l x an x al)	410 x 256 x 322 mm
Peso neto	4,1 kg
PRECIO	211€

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Boquilla redonda con cepillo	7013351	10€
Filtro HEPA F9	7013543	6€
Batería 18 V / 2,0 Ah	7013542	53€
Cargador 0,4 A	7013541	17€

INCLUYE DE SERIE

Manguera Ø 35 mm/0,5 m con conexiones, cargador 0,4 A, batería de iones de litio 18 V / 2,0 Ah, cartucho de filtro HEPA F9, boquilla para tapicería, boquilla para rincones, boquilla redonda con cepillo.



flexCAT 104



Para polvo y partículas sólidas. Cómodo y práctico aspirador de mochila.
SERIE BRICOLAJE.

Modelo	flexCAT 104
Código	7003115
Caudal máx.	2.000 l/min
Depresión máx.	200 mbar
Capacidad del depósito	4 l
Ø manguera / longitud	35 mm / 1,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Potencia del motor	700 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	251 x 226 x 571 mm
Peso neto	5,8 kg
PRECIO	147€

INCLUYE DE SERIE

Manguera Ø 35 mm / 1,5 m, boquilla redonda con cepillo, boquilla plana, tubo de succión de plástico, bolsas filtrantes de papel, filtro de tela, filtro de espuma.



· No se arrastra el tanque, por lo tanto, extremadamente cómodo y flexible.



CONSULTA ACCESORIOS OPCIONALES EN p.574



flexCAT 110

Para polvo y partículas sólidas. Compacto, ligero y económico.
SERIE BRICOLAJE.

- Componentes duraderos y resistentes.
- Diseño ergonómico y práctico.
- Porta accesorios incorporados en la carcasa.
- Amplia gama de accesorios.

Modelo	flexCAT 110
Código	7003105
Caudal máx.	1584 l/min
Depresión máx.	154 mbar
Capacidad del depósito	10 l
Ø manguera / longitud	32 mm / 1,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Potencia del motor	700 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	333 x 327 x 320 mm
Peso neto	4,6 kg
PRECIO	102€

INCLUYE DE SERIE

Filtro principal de tela, manguera de aspiración de 1,5 m con control de pérdida de aire, 3 tubos de aluminio recto Ø 32 mm, boquilla de suelo, boquilla plana y cepillo redondo.

flexCAT 112 Q

Para polvo y partículas sólidas. Compacto y eficiente. Clase B.
SERIE PROFESIONAL.

- Abrazaderas flexibles para fijar el cabezal al contenedor.
- Rodillos de goma muy silenciosos que no dejan marcas en el suelo.
- Sostenible: Consta de ≥55% de material reciclado.
- Con recogida automática del cable.



· Protección lateral.

· Ejemplo de posición en escalera.

Modelo	flexCAT 112 Q
Código	7003135
Caudal máx.	2.633 l/min
Depresión máx.	210 mbar
Capacidad del depósito	12 l
Ø manguera / longitud	36 mm / 2 m
Largo del cable	8,5 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Potencia del motor	840 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	400 x 400 x 330 mm
Peso neto	5,8 kg
PRECIO	208€

INCLUYE DE SERIE

Filtro de poliéster 850 cm², bolsa filtrante 11 l, filtro de escape, manguera 2 m Ø 36 mm con conexiones, mango con desalineación Ø 36/32 mm, tubo de aspiración cromado 47 cm Ø 32 mm (2 piezas), boquilla de suelo ECO con cepillo plegable.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro principal	7013450	5€
Manguera 1,5 m	7013451	8€
Kit tubos aluminio Ø 32 mm	7013452	11€
Boquilla doble uso	7013453	10€
Kit boquillas	7013454	2€
Kit 10 bolsas papel	7013455	15€



↓
Alto rendimiento con el máximo ahorro de energía
Filtro multietapa de alta eficiencia
Muy silencioso 63 dB(A)

CONSULTA
ACCESORIOS
OPCIONALES
EN p.574





flexCAT 116 PD



Para líquidos y partículas sólidas. Compacto, para **limpieza de tapicerías**, alfombras, moquetas, etc.

- Depósito para la solución de agua y detergente y depósito de recogida de agua sucia.
- Filtro de nanotecnología "SANI" evita la proliferación de bacterias, moho y micro-parásitos.



Especial para automoción

Modelo	flexCAT 116 PD
Código	7003265
Caudal máx.	3.583 l/min
Depresión máx.	245 mbar
Capacidad del depósito	16 l
Depósito de detergente	3 l
Ø manguera / longitud	36 mm / 2 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Material del depósito	plástico
Potencia del motor	1.200 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	390 x 370 x 500 mm
Peso neto	11 kg
PRECIO	410€

INCLUYE DE SERIE

Manguera de 2 m, mango con control de pérdida de aire, tubo de succión, conexión al suelo con cepillo plegable, boquilla plana, cepillo redondo, boquilla de limpieza de tapicería, boquilla de limpieza de alfombras y pisos, filtro Nanotech.



flexCAT 262-2 IEPD



Para líquidos y partículas sólidas.

Para **limpieza de tapicerías** con depósito externo para solución de detergente.
SERIE PROFESIONAL.

- La junta que sella el cabezal es altamente resistente a las sustancias químicas.
- Boya de seguridad para cortar la aspiración una vez el depósito está lleno.
- El filtro de nanotecnología SANIFILTER, inhibe bacterias, moho y parásitos.
- Dos motores con encendido independiente.



Modelo	flexCAT 262-2 IEPD
Código	7003271
Caudal máx.	7.000 l/min
Depresión máx.	242 mbar
Capacidad del depósito	62 l
Depósito de detergente	25 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	2 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Material del depósito	acero inoxidable
Potencia del motor	2.000 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	730 x 580 x 970 mm
Peso neto	33 kg
PRECIO	1.261€



INCLUYE DE SERIE

Manguera de aspiración con tubo de inyección integrado, boquilla limpia tapicería.

CONSULTA ACCESORIOS
OPCIONALES EN p.574

flexCAT 120 VCA



Para polvo y partículas sólidas. Con sistema de doble filtro.
SERIE BRICOLAJE.

- La unidad de aspiración se puede quitar fácilmente para vaciar el tanque.
- Función de soplador para soplar sobre brasas o limpiar con soplado.
- Con filtro de cartucho HEPA lavable.
- Gran depósito de residuos metálico de 20 litros con asa para transporte.

Modelo	flexCAT 120 VCA
Código	7003130
Caudal máx.	1500 l/min
Depresión máx.	150 mbar
Capacidad del depósito	20 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 1 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	3,5 m
Material del depósito	Metal
Potencia del motor	1200 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	310 x 310 x 420 mm
Peso neto	4,4 kg
PRECIO	63€



INCLUYE DE SERIE

Manguera de succión 1 m incluido conectores, conector del tubo, boquilla plana, filtro de cartucho, rejilla de metal.

flexCAT 135 O



Para líquidos y partículas sólidas. Especial para **virutas metálicas y taladrinas y/o aceites de corte**.
No apto para aspiración de otro tipo de polvo.
SERIE PROFESIONAL.

- Sistema de seguridad para parar la aspiración cuando el depósito esta lleno.
- Filtro especial para proteger el motor de la neblina de aceites de corte y taladrinas.
- Junta de sellado hermético entre el cabezal del motor y el depósito de material resistente al desgaste de los agentes químicos y a los aceites de corte.
- Válvula de drenaje para el vaciado del depósito.
- Manguera antiestática resistente a la abrasión y desgaste de aceites de corte y taladrinas.
- Motores con bobinado de cobre y dotados de protección térmica.

Modelo	flexCAT 135 O
Código	7003395
Caudal máx.	3583 l/min
Depresión máx.	245 mbar
Capacidad del depósito	35 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 3 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Material del depósito	polietileno
Potencia del motor	1000 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	380 x 380 x 660 mm
Peso neto	10,6 kg
PRECIO	479€



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Filtro de cartucho de polietileno	7010112	60€



INCLUYE DE SERIE

Filtro de cartucho de polietileno, filtro rejilla metálica, manguera antiestática de Ø 38 mm / 3 m, 2 tubos de aspiración cromado de 0,58 m, boquilla de suelos, boquilla plana cromada.

flexCAT 378 EOT-PRO

Para líquidos y partículas sólidas. Para extraer **taladrinas, líquidos con alto contenido de aceite y altos volúmenes de virutas de metal**. No apto para otro tipo de polvo.
SERIE PROFESIONAL.

- Cesta metálica con rejilla para separar la viruta de la taladrina o aceites de corte.
- Válvula de bola para drenar fluidos.



Modelo	flexCAT 378 EOT-PRO
Código	7003380
Caudal máx.	10.750 l/min
Depresión máx.	245 mbar
Capacidad del depósito	78 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	3 / Bypass
Largo del cable	8,5 m
Material del depósito	acero inoxidable
Potencia del motor	3.300 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	635 x 580 x 1.030 mm
Peso neto	34 kg
PRECIO	1.516€



Para recogida de
aceites de corte



INCLUYE DE SERIE

Tanque de acero inoxidable, tubo de succión, boquilla de suelo e inserciones reemplazables, boquilla cromada de acero, manguera de succión especial de 4 m resistente al aceite.

flexCAT 350 IH-PRO

Para líquidos y partículas sólidas. Con alta capacidad de succión debido a **3 motores** con interruptores de encendido/apagado separados.
Filtro HEPA 14 con una eficacia de filtrado del 99,997%.
SERIE PROFESIONAL.

- Cómodo vaciado del recipiente sin desmontar el cabezal de aspiración gracias a su recipiente desmontable.
- Junta especial entre el cabezal y el contenedor.
- El flotador cierra las turbinas cuando el contenedor está lleno, evitando daños.
- Fácil de maniobrar en todas las superficies gracias al robusto chasis de acero con grandes ruedas.



Modelo	flexCAT 350 IH-PRO
Código	7003600
Caudal máx.	10.749 l/min
Depresión máx.	245 mbar
Capacidad del depósito	50 l
Ø manguera / longitud	38 mm / 3 m
Nº de motores / Tipo	3 / Bypass
Largo del cable	8 m
Material del depósito	acero inoxidable
Potencia del motor	2.900 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	580 x 700 x 1.150 mm
Peso neto	40 kg
PRECIO	1.628€



Kit manguera y boquilla antiestática

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit manguera y boquilla antiest. Ø 38 mm / 3 m	7013606	220€
Manguera antiestática Ø 38 mm / 4,5 m	7013614	220€
Boquilla de aspiración suelos antiestática	7010317	70€
Filtro mangas forma estrella Clase L	7013600	180€
Prefiltro de policarbonato	7013601	40€
Filtro de cartucho HEPA 14	7013602	42€
Pack 10 bolsas microfibra Clase M	7010334	80€

INCLUYE DE SERIE

Filtro principal en forma de estrella, prefiltro de policarbonato, filtro de cartucho HEPA 14, embudo y boya de nivel de líquidos.
No incluye kit de manguera y boquilla de aspiración.



flexCAT 130 ATEX



Para polvo y partículas sólidas. Especial para trabajos en **atmósferas potencialmente explosivas**.
SERIE PROFESIONAL.

- Todos los componentes están protegidos contra daños por descarga electrostática.
- Filtración multietapa.
- Dispositivos de protección contra explosiones según la Directiva 2014/34/UE.
- Turbina a prueba de explosión para uso en la **zona ATEX 22**.
- Filtros antiestáticos.
- El sistema de alarma protege el filtro de la sobrepresión.
- Motores de aspiración con filtro de ruido para un funcionamiento silencioso.



· Control de vacío con LED; factor de protección IP6X para el sector eléctrico.



· Ruedas antiestáticas.



POLVO CLASE H

- Adecuado para separar el polvo con toda la exposición ocupacional, incluido el cancerígeno y polvos patógenos como por ejemplo plomo o arsénico.



ATEX

- Marcas de protección contra explosiones y sistemas de protección para uso en atmósferas potencialmente explosivas de acuerdo con la Directiva 2014/34/UE.



Modelo	flexCAT 130 ATEX
Código	7003400
Caudal máx.	2.100 l/min
Depresión máx.	242 mbar
Capacidad del depósito	38 l
Ø manguera / longitud	38-32 mm / 4 m
Nº de motores / Tipo	1 / Bypass
Largo del cable	10 m
Material del depósito	acero inoxidable
Potencia del motor	1.200 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	500 x 500 x 980 mm
Peso neto	24 kg
PRECIO	3.181€

INCLUYE DE SERIE

Filtro principal antiestático, filtro HEPA de suministro de aire, tapa del filtro HEPA, aire de escape con filtro HEPA, bolsa filtrante DRALON antiestático, bolsa de filtro POLYLINER antiestático. **No incluye kit de accesorios.**



Kit de accesorios

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
KIT de accesorios (no incluidos de serie)	7013380	490€
Bolsa filtrante DRALON antiestática	7013374	50€
Manguera antiestática Ø 38 mm	7013381	237€
2 tubos de aspiración cromados Ø 38 mm	7013382	55€
Boquilla de suelo con cepillo de nylon antiestático Ø 38 mm	7013383	85€
Reductor Ø 38-32 mm	7013384	38€
Boquilla plana antiestática Ø 32 mm	7013385	16€
Cepillo circular antiestático Ø 32 mm	7013386	39€
Tobera de suelo pequeña, antiestática Ø 32 mm	7013387	10€



Antiestático



Aspiradores



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
wetCAT 118 Código 7001118			wetCAT 262 IET Código 7001270			flexCAT 116 PD Código 7003265		
7013470	Filtro	4€	wetCAT 362 IET Código 7001370			7010100	Kit 10 bolsas papel	34€
7013471	Filtro esponja	3€	7013080	Set completo prefiltro	69€	7013026	Boquilla inyección	69€
7013472	Boquilla suelos	3€	7013052	Manguera Ø 38 mm, 4 m	59€	7013022	Manguera Ø 36 mm, 2 m	16€
7013473	Boquilla plana y cepillo	2€	7013045	Tubo aluminio Ø 38 mm, 0,5 m	13€	7013024	Manguera inyección 975 mm	13€
7013474	Filtro cartucho	6€	7013043	Cepillo redondo	6€	7013011	Prefiltro de sustitución	17€
7013451	Manguera 1,5 m	8€	7013047	Reductor Ø 36 / 38 mm	4€	flexCAT 135 O Código 7003395		
7013452	Kit 3 tubos aluminio Ø 32 mm	11€	7013000	Boquilla tapicerías	4€	7010112	Filtro cartucho de polietileno	60€
7013475	Kit 10 bolsas papel	15€	7013048	Tubo curvado	8€	flexCAT 378 EOT-PRO Código 7003380		
wetCAT 120 RH Código 7002110			7013044	Boquilla plana Ø 45 mm	5€	7010316	Filtro motor	52€
7013520	Manguera 2 m	11€	7013082	Boquilla fija	312€	flexCAT 350 IH-PRO Código 7003600		
7013530	Kit 10 filtros lavables	43€	7010254	Kit 5 bolsas textil 30 l	35€	7013606	Kit de manguera y boquilla antiestático Ø 38 mm / 3 m	220€
7013526	Filtro HEPA E10	12€	7010105	Kit 10 bolsas papel	95€	7013614	Manguera antiestática Ø 38 mm / 4,5 m	220€
7013522	Cepillo redondo	3€	7010106	Prefiltro carbón	40€	7010317	Boquilla de aspiración suelos antiestática	70€
7013521	Boquilla plana	3€	dryCAT 133 IRSC Código 7002135			7013600	Filtro mangas forma estrella Clase L	180€
7013524	Boquilla para suelo	5€	7010256	Filtro principal	77€	7013601	Prefiltro de policarbonato	40€
7013523	Boquilla para suelo con cepillo plegable	4€	7010253	Kit 5 bolsas textil 15 l	21€	7013602	Filtro de cartucho HEPA 14	42€
7013525	Kit 3 tubos succión Ø 35 mm	12€	7013002	Adaptador Ø 26 / 32 / 36 mm	19€	7010334	Pack 10 bolsas microfibra Clase M	80€
wetCAT 131 RH Código 7002115			7013000	Boquilla tapicería	4€	flexCAT 130 ATEX Código 7003400		
7010400	Filtro lavable	77€	7013001	Boquilla plana Ø 36 mm	4€	KIT. Juego de mangueras y boquillas Ø 38 / 32 m antiestática		
7010401	Manguera 2,5 m antiestático	68€	dryCAT 262 ICT-HC Código 7002255			7013380		490€
7010402	Tubo curvado antiestático	8€	7010221	Manguera antiestática 4 m	110€	Bolsa filtrante DRALON antiestática		
7010403	Tubo recto	35€	7010331	Bolsa filtro clase H	40€	7013374		50€
7010404	Boquilla suelo mixta	18€	dryCAT 16 L-Class Código 7002116			7013381	Manguera Ø 38 mm antiest. 237€	
7010405	Boquilla plana	9€	7013153	Filtro principal	17€	7013382	2 tubos aspiración Ø 38 mm	55€
7010406	Cepillo redondo	13€	7013151	Manguera 1,5 m + asa	19€	7013383	Boquilla de suelo con cepillo de nylon Ø 38 mm antiest. 85€	
7010407	Adaptador herramienta eléct.	9€	7013155	Boquilla plana	4€	7013384	Reductor Ø 38/32 mm	38€
7010410	Bolsa textil	79€	7013156	Boquilla tapicería	6€	7013385	Boquilla plana Ø 32 mm antiestática	16€
wetCAT 116 E Código 7001120			7013157	Boquilla redonda cepillo	6€	7013386	Cepillo circular Ø 32 mm antiestático	39€
7013010	Filtro principal	36€	7013152	Pack 5 bolsas textil	19€	7013387	Tobera de suelo pequeña Ø 32 mm antiestática	10€
7013023	Filtro de poliéster	80€	flexCAT 18 B Código 7003108					
7010252	Kit 5 bolsas 3 l	13€	7013351	Boquilla redonda con cepillo	10€			
7013011	Pre-filtro de sustitución	17€	7013543	Filtro HEPA F9	6€			
7013018	Cepillo redondo	6€	7013542	Batería 18 V / 2,0 Ah	53€			
7013000	Boquilla tapicerías	4€	7013541	Cargador 0,4 A	17€			
7013001	Boquilla plana Ø 36 mm	4€	flexCAT 110 Código 7003105					
7013012	Boquilla suelos multiusos	20€	7013450	Filtro principal	5€			
7013022	Manguera Ø 36 mm, 2 m	16€	7013451	Manguera 1,5 m	8€			
7013017	Tubo aluminio Ø 36 mm, 0,5 m	13€	7013452	Kit 3 tubos aluminio Ø 32 mm	11€			
7013019	Tubo curvado	8€	7013453	Boquilla doble uso	10€			
wetCAT 137 E Código 7001130			7013454	Kit boquillas	2€			
wetCAT 137 R Código 7001140			7013455	Kit 10 bolsas papel	15€			
7013070	Filtro principal	46€	flexCAT 112 Q Código 7003135					
7013052	Manguera Ø 38 mm, 4 m	59€	7010361	Pack 10 bolsas filtrantes 11 l	66€			
7013045	Tubo aluminio Ø 38 mm, 0,5 m	13€	7010362	Filtro	2,50€			
7013043	Cepillo redondo	6€	7010302	Filtro de polietileno	40€			
7013047	Reductor Ø 36 / 38 mm	4€	7010360	Filtro de poliéster 850 cm²	25€			
7013000	Boquilla tapicerías	4€	7010300	Pack 5 bolsas de papel	12€			
7013048	Tubo curvado	8€	7010303	Filtro HEPA	45€			
7013044	Boquilla plana Ø 45 mm	5€						
7010253	Kit 5 bolsas textil 15 l	21€						
7010102	Prefiltro policarbonato	25€						

Hidrolimpiadoras



CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	PRECIO
HDR-K 39-12 Código 7101391			HDR-K 90-20 Código 7102902			HDR-H 54-15 Código 7150541		
7111000	Pistola alta presión 1/4"	14€	7111005	Pistola alta presión 1/4"	23€	7161000	Pistola alta presión 1/4"	43€
7112000	Extensión lanza	9€	7112010	Lanza presión enchufe rápido M22	13€	7162001	Lanza sin boquilla presión	39€
7113000	Boquilla presión ajustable	9€	7113004	Boquilla baja presión	7€	7162003	Lanza presión ajustable M22	32€
7113001	Boquilla rotativa	9€	7113005	Boquilla 0°	7€	7162007	Lanza rotativa M22	97€
7113002	Botella espumógena	9€	7113006	Boquilla 15°	7€	7165001	Cepillo rotativo	33€
7114000	Manguera presión 5 m	17€	7113007	Boquilla 25°	7€	7163008	Manguera presión 10 m	96€
7115001	Cepillo giratorio	17€	7113008	Boquilla 40°	7€	7163001	Inyector presión 15°	14€
7116001	Kit 3 filtros entrada agua	11€	7113009	Boquilla turbo	62€	HDR-H 60-14 Código 7150601		
7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€	7114004	Manguera presión 15 m	117€	7161001	Pistola alta presión 1/4"	113€
HDR-K 44-13 Código 7101441			7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€	7162001	Lanza sin boquilla presión M22	39€
7111001	Pistola alta presión 1/4"	18€	HDR-K 126-21 Código 7102126			7162008	Lanza rotativa M22	97€
7112001	Lanza presión ajustable	11€	7117002	Manguera presión 15 m	257€	7163002	Inyector presión 15°	14€
7112003	Lanza rotativa	13€	7161003	Pistola alta presión 1/4"	60€	HDR-H 78-18 Código 7150781		
7114001	Manguera presión 6 m	20€	7117010	Pistola con lanza 1.100 mm	163€	7161002	Pistola alta presión 1/4"	68€
7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€	7117003	Lanza de alta presión	38€	7162001	Lanza sin boquilla presión	39€
HDR-K 85-16 TF Código 7101851			7117006	Lanza turbo	92€	7162005	Lanza presión ajustable M22	57€
7111010	Pistola alta presión	20€	7117004	Boquilla abanico 25°	13€	7162009	Lanza rotativa M22	97€
7112017	Extensión lanza	15€	HDR-K 72-22 BH Código 7103722			7163003	Inyector presión 25°	19€
7113018	Doble boquilla	17€	7112016	Lanza curvada	17€	HDR-H 90-20 Código 7150902		
7113020	Boquilla 5 en 1	25€	7114013	Manguera presión 10 m	65€	7111005	Pistola alta presión 1/4"	23€
HDR-K 48-15 Código 7101481			7113012	Boquilla 0°	11€	7112010	Lanza presión enchufe rápido M22	13€
7111002	Pistola alta presión M22	20€	7113013	Boquilla 15°	10€	7113004	Boquilla baja presión	7€
7112002	Lanza presión ajustable M22	18€	7113014	Boquilla 40°	10€	7113005	Boquilla 0°	7€
7112004	Lanza rotativa M22	21€	HDR-K 66-20 BL Código 7103662			7113006	Boquilla 15°	7€
7114002	Manguera presión 8 m	56€	7112016	Lanza curvada	17€	7113007	Boquilla 25°	7€
7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€	7111008	Lanza turbo	97€	7113008	Boquilla 40°	7€
HDR-K 51-16 Código 7102511			7114012	Manguera presión 8 m	52€	7113009	Boquilla turbo	62€
7111003	Pistola alta presión 1/4"	22€	7113012	Boquilla 0°	11€	7114004	Manguera presión 15 m	117€
7112015	Lanza presión ajustable M22	25€	7113013	Boquilla 15°	10€	7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€
7110014	Lanza rotativa turbo M22	32€	7113014	Boquilla 40°	10€	HDR-H 108-20 Código 7150992		
7114011	Manguera presión 8 m	152€	HDR-K 96-28 BL Código 7109628			7161002	Pistola alta presión 1/4"	68€
HDR-K 54-16 Código 7102541			7111007	Pistola alta presión 1/4"	35€	7162002	Lanza sin boquilla presión M22	40€
7111003	Pistola alta presión 1/4"	22€	7112016	Lanza curvada	17€	7162006	Lanza presión ajustable M22	60€
7112005	Lanza presión ajustable M22	27€	7114014	Manguera 10 m	55€	7162010	Lanza rotativa M22	95€
7112008	Lanza rotativa M22	42€	7113015	Boquilla 0°	9€	7163004	Inyector presión 25°	15€
7114003	Manguera presión 15 m	117€	7113016	Boquilla 15°	9€			
7116000	Filtro entrada agua	11€	7113017	Boquilla 40°	9€			
7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€	7111009	Boquilla turbo M22	68€			
HDR-K 77-18 Código 7102771								
7111004	Pistola alta presión 1/4"	23€						
7112007	Lanza presión ajustable M22	27€						
7112009	Lanza rotativa M22	42€						
7114003	Manguera presión 15 m	117€						
7114005	Kit limpieza tuberías 16 m	43€						

PC 15 silent

Compacto y potente, concebido para espacios pequeños y medianos. Asombra por su silenciosidad, facilidad de manejo y estabilidad.



gisowatt®

Muy silencioso, ideal para hoteles



Modelo	PC 15 silent
Código	97608BFG
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Potencia máx. conexión	400 W
Capacidad nominal	15 l
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire	180 m³/h
Depresión máx.	220 mbar
Peso neto	7,2 kg
PRECIO	260€

Disponible hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Manguera con empuñadura ergonómica, 2 tubos de extensión de aluminio, cepillo articulado para suelos, paño de microfibras, boquilla para rincones, boquilla para tapicería.



Technocleaner 20P

gisowatt®

Para partículas sólidas y líquidos (no aceites). Ofrece potencia, fiabilidad y versatilidad: extraordinariamente práctico, elevada eficacia, muy compacto.



Modelo	Technocleaner 20P
Código	97103B9N
Potencia del motor	1200 W / 230 V
Capacidad nominal	20 l
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire	190 m³/h
Depresión máx.	190 mbar
Peso neto	6 kg
PRECIO	97€

Disponible hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Tubo flexible 1,3 m con mango ergonómico, tubos de succión en polipropileno, boquilla para rincones, cepillo multiuso suelo y líquidos.



Technocleaner 20X | 30X

gisowatt®

Para partículas sólidas y líquidos (no aceites). Ofrece potencia, fiabilidad y versatilidad: extraordinariamente práctico, elevada eficacia, muy compacto.

Modelo	Technocleaner 20X	Technocleaner 30X
Código	97101B9N	97102B9N
Potencia del motor	1200 W	1200 W
Capacidad nominal	20 l	30 l
Caudal de aire	190 m³/h	190 m³/h
Contenedor realizado en	acero inoxidable	acero inoxidable
Depresión máx.	190 mbar	190 mbar
Peso neto	6 kg	7,2 kg
PRECIO	122€	144€

Disponibles hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Tubo flexible 1,3 m con mango ergonómico, tubos de succión en polipropileno, boquilla para rincones, cepillo multiuso suelo y líquidos.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Kit de ceniza	95000B9N	57€
Válido para modelo 20X.		

PC 20



El más "pequeño" de la línea Proficlean. Aspirador potente y versátil, muy fiable: práctico de usar, fácil de limpiar y cómodo de guardar. Motor by-pass.



Modelo	PC 20
Código	97002BIG
Potencia del motor	1200 W / 230 V
Capacidad nominal	20 l
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire aprox.	190 m³/h
Depresión máx.	190 mbar
Tipo de motor	By-pass
Peso neto aprox.	8,5 kg

PRECIO 216€

Disponible hasta agotar existencias.



INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Manguera con empuñadura ergonómica, 2 tubos de extensión de aluminio, boquilla para tapicería, boquilla para hendiduras, cepillo combinado, bandeja para recogida de líquidos, cepillo articulado para suelos.

Lavamatic Blue



La solución óptima para limpiar profundamente las superficies y las tapicerías con un lavado de succión muy eficaz. Aspira líquidos (no usar con líquidos inflamables).

↓
Con depósito y bomba a presión para detergente

Modelo	Lavamatic Blue
Código	98010BHB
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Capacidad nominal	20 l
Potencia de la bomba	48 W
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire	210 m³/h
Depresión máx.	220 mbar
Peso neto	12,5 kg

PRECIO 364€

Disponible hasta agotar existencias.



INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Manguera flexible, tubos de extensiones, boquilla de succión de pulverización grande, adaptador para boquilla grande, boquilla pequeña de pulverización, dispensador para manguera flexible, boquilla de tapicería, marco para cepillo combinado, inserto para líquidos, tuercas de seguridad para el tubo de detergente.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Detergente	89055BOX	55€

PC P 35



Libera detergente en solución pulverizada a presión y lo reabsorbe extrayendo la suciedad, dejando las superficies limpias y casi secas. Perfecto para moquetas y alfombras, para suelos duros, para sanitarios y para lavar el interior del automóvil.

Modelo	PC P 35
Código	98005BMG
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Capacidad nominal	35 l
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire aprox.	210 m³/h
Depresión máx.	220 mbar
Tipo de motor	By-pass de 2 fases
Peso neto aprox.	12,2 kg
PRECIO	411€

Disponible hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 36 mm. Tubo flexible con mango giratorio y empuñadura ergonómica con grupo de suministro para el lavado y extracción, tubos de largo de acero inoxidable A.I.S.I. 304, boquilla para acolchados, cepillo redondo con cerdas de crin, cepillo articulado para suelos y moquetas con placa de acero cromado, boquilla rinconera, Boquilla pulverizadora grande para suelos duros, boquilla pulverizadora pequeña para acolchados, adaptador de cepillos, accesorio con goma recoge líquidos.

PC 50 inox



Para uso profesional. Contenedor de acero inoxidable de 50 litros de capacidad nominal. Muy eficaz en la aspiración de polvo, sólidos y líquidos no inflamables. Equipado con conmutador de la potencia de aspiración.



Modelo	PC 50 inox
Código	99012B5G
Potencia del motor	1.350 W / 230 V
Capacidad nominal	50 l
Contenedor realizado en	acero inoxidable
Caudal de aire aprox.	220 m³/h
Depresión máx.	240 mbar
Tipo de motor	By-pass de 2 fases
Peso neto aprox.	15,8 kg
PRECIO	422€

Disponible hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 45 mm. Tubo flexible con manguitos giratorios, tubos de largo, cepillo redondo, boquilla triangular, boquilla rinconera, alargos curvados dobles de acero cromado, cepillo industrial para moquetas, cepillo industrial para suelos, cepillo industrial para líquidos.

PC 80 TP plastic



Dos motores by-pass de 2.400 W. Gran potencia de aspiración. Para aspirar polvo, residuos sólidos y líquidos. Para grandes espacios.

Modelo	PC 80 TP plastic
Código	94001H7G
Potencia máx. 1 motor	1200 W
Potencia máx. 2 motores	2400 W
Capacidad nominal	80 l
Contenedor realizado en	polipropileno
Caudal de aire aprox.	200 m³/h
Depresión máx.	240 mbar
Tipo de motor	By-pass
Peso neto aprox.	21,5 kg
PRECIO	716€

Disponible hasta agotar existencias.



INCLUYE DE SERIE

Ø 45 mm. Tubo flexible con manguitos giratorios, tubos de largo, boquilla rinconera, boquilla triangular, alargos curvados dobles de acero cromado, cepillo industrial para moquetas, cepillo industrial para suelos, cepillo industrial para líquidos.

PC 80 Twin Power | PC 90 Twin Power



PC 80 Twin Power. Para la limpieza de grandes espacios, equipado con dos motores by-pass de 2.400 W. Aspira polvo y residuos sólidos. Doble fase de filtrado. Silencioso.

PC 90 Twin Power. Aparato para la limpieza de los grandes espacios, equipado con dos motores by-pass de 2.400 W. Aspira polvo y residuos sólidos. El contenedor de 90 litros de acero inoxidable se vacía sin necesidad de separarlo ni volcarlo. Doble fase de filtrado.

Modelo	PC 80 Twin Power	PC 90 Twin Power
Código	94001H10	94001H20
Potencia máx. del motor	1200 W	1200 W
Potencia máx. 2 motores	2400 W	2400 W
Capacidad nominal	80 l	90 l
Contenedor realizado en	acero inoxidable	acero inoxidable
Caudal de aire aprox.	200 m³/h	200 m³/h
Depresión máx.	240 mbar	240 mbar
Tipo de motor	By-pass	By-pass
Peso neto aprox.	24 kg	24,5 kg
PRECIO	816€	858€
Modelo Con bomba de desagüe		PC 90 Twin Power
Código		94001H50
PRECIO		1.027€

Disponibles hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 45 mm. Tubo flexible con manguitos giratorios, tubos de largo, boquilla rinconera y triangular, alargos curvados dobles de acero cromado, cepillo industrial para moquetas, cepillo industrial para suelos y para líquidos.



Industrial 30 | 50 | 70

Potente aspirador diseñado para trabajos duros (talleres, laboratorios, áreas expositivas, granjas, etc.). Aspirador de polvo y líquidos (no aceites) no inflamables. Contenedor de acero inoxidable, función soplador y carro portaaccesorios opcional. Equipo motor totalmente de resina de ABS antiestático.



Sistema Wet&Dry para uso profesional
Con función soplador



Modelo	Industrial 30	Industrial 50	Industrial 70
Código	99100B4N	99100B5N	99100BTN
Potencia máx. del motor	1.100 W / 230 V	1.350 W / 230 V	1.350 W / 230 V
Capacidad nominal	30 l	50 l	70 l
Contenedor realizado en	acero inoxidable	acero inoxidable	acero inoxidable
Caudal de aire aprox.	210 m³/h	220 m³/h	220 m³/h
Depresión máx.	220 mbar	240 mbar	240 mbar
Tipo de motor	By-pass 2 fases	By-pass 2 fases	By-pass 2 fases
PRECIO	300€	390€	443€

Disponibles hasta agotar existencias.

INCLUYE DE SERIE

Ø 45 mm. Tubo flexible con mango giratorio y empuñadura ergonómica, tubos de alargó, boquilla triangular, boquilla rinconera, accesorio con goma recoge líquidos, accesorio para moquetas, adaptador de cepillos.



				Lavamatic Blue	Technocleaner 20P	Technocleaner 20X	Technocleaner 30X	PC 15 Silent	PC 20	PC 35 TOOLS	PC P 35	PC 50 inox.	PC 80 TP plastic	PC 80 Twin Power	PC 90 Twin Power	Industrial 30	Industrial 50	Industrial 70
				98010BHB	97103B9N	97101B9N	97102B9N	97608BFG	97002BIG	99713B8G	98005BMG	99012B5G	94001H7G	94001H10	94001H20	99100B4N	99100B5N	99100B7N
Accesorio		Código	PRECIO															
BOLSA		Fibra	83131BOI	40€														
		Papel (5 uds.)	83140BOK	24€														
		Papel (5 uds.)	83142BOK	24€														
		Fibra (5 uds.)	83147BOK	45€														
		Papel (5 uds.)	83108BOI	43€														
		Polietileno (5 uds.)	83139HOB	37€														
		Textil	83100B8A	46€														
CARTUCHO FILTRO		Cartucho	83200BJA	26€														
		Cartucho	83200B0G	20€														
		Cartucho con soporte	83201B0G	23€														
		Cartucho	83200B5G	25€														
		Cartucho	83140H0G	72€														
		HEPA	83150H0I	45€														
FILTRO ANTIESPUMA		Filtro	83036BHB	8€														
		Filtro	83035HOB	16€														
POST FILTRO		Electroestática	83021B8X	3€														
CESTO PRE-FILTRO		Cesto	83149BOI	22€														
		Cesto	83100BJA	17€														
		Cesto	83038B5A	22€														
		Cesto	83010H0I	50€														

SWP 80



Para aguas sucias. Bomba de gran rendimiento para uso intensivo.

Modelo	SWP 80
Código	7500180
Caudal máx.	966 l/min.
Presión máx.	2,6 bares
Elevación máx.	27 m
Aspiración máx.	7 m
Tipo de motor	4 T OHV, 1 cilindro
Combustible	gasolina
Cubicaje	223 cm³
Revoluciones	3.600 r.p.m.
Potencia del motor	4,5 kW
Capacidad del depósito	3,6 l
Autonomía al 75%	2,5 h
Capacidad depósito aceite	0,6 l
Dimensiones (l x an x al)	560 x 430 x 465 mm
Peso neto	36 kg
PRECIO	583€



Hasta 966 l/min de agua sucia desde una profundidad de 7 m.



Motor de 4 tiempos de fácil arranque.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Manguera de aspiración ID 76,2 mm x 3,7 m	7510005	57€
Manguera de presión ID 76,2 mm x 6,1 m	7510006	21€



INCLUYE DE SERIE

2 acoplamientos de manguera, 2 tuercas de unión, 2 juntas de goma, 3 abrazaderas, 1 filtro, 1 acoplamiento para el filtro, 4 antivibratorios, 1 set de montaje.

FWP 50 | 80



Para aguas limpias. Bomba de gran rendimiento para uso intensivo.



Versátil y eficaz.



Motor robusto y duradero de alta fiabilidad.



FWP 80

ACCESORIOS OPCIONALES

FWP 50	CÓDIGO	PRECIO
Manguera de aspiración 50,8 mm x 3,7 m	7510000	43€
Manguera de presión 50,8 mm x 6,1 m	7510001	21€
FWP 80		
Manguera de aspiración ID 76,2 mm x 3,7 m	7510005	57€
Manguera de presión ID 76,2 mm x 6,1 m	7510006	21€



	FWP 50	FWP 80
Modelo	FWP 50	FWP 80
Código	7500050	7500080
Caudal máx.	566 l/min	803 l/min
Presión máx.	3 bares	3 bares
Elevación máx.	30 m	30 m
Aspiración máx.	7 m	7 m
Tipo de motor	4 T OHV, 1 cilindro	4 T OHV, 1 cilindro
Combustible	gasolina	gasolina
Cubicaje	196 cm³	223 cm³
Potencia del motor	4 kW	4,5 kW
Revoluciones	3.600 r.p.m.	3.600 r.p.m.
Capacidad del depósito	3,6 l	3,6 l
Autonomía al 75%	2,5 h	2,5 h
Capacidad depósito aceite	0,6 l	0,6 l
Dimensiones (l x an x al)	470 x 386 x 450 mm	500 x 400 x 480 mm
Peso neto	23 kg	26 kg
PRECIO	377€	429€

INCLUYE DE SERIE

2 acoplamientos de manguera, 2 tuercas de unión, 2 juntas de goma, 3 abrazaderas, 1 filtro, 4 antivibratorios, 1 set de montaje.

SCWP 7514 | 10013



SCWP 7514. Para aguas limpias con cuerpo de plástico.
SCWP 10013. Para aguas limpias con cuerpo de acero inoxidable.

- Equipadas con boya eléctrica.
- Desconexión automática de la bomba a través del flotador (SCWP 10013).

Modelo	SCWP 7514	SCWP 10013
Código	7520100	7520105
Caudal máx.	233 l/min	216 l/min
Elevación máx.	9 m	11,5 m
Profundidad máx.	7 m	7 m
Cable	10 m	10 m
Ø máx. sólidos	5 mm	5 mm
Potencia del motor	750 W / 230 V	1000 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	174 x 159 x 287 mm	210 x 151 x 311 mm
Peso neto	5 kg	5,4 kg
PRECIO	83€	118€

No utilizar para agua que contenga sal, líquidos inflamables o alimentos.



SCWP 7514



SCWP 10013

SDWP 7514 | 10020



SDWP 7514. Para aguas sucias con cuerpo de plástico.
SDWP 10020. Para aguas sucias con cuerpo de acero inoxidable.

- Equipadas con boya eléctrica.
- Desconexión automática de la bomba a través del flotador.

Modelo	SDWP 7514	SDWP 10020
Código	7520200	7520205
Caudal máx.	233 l/min	325 l/min
Elevación máx.	8 m	10,5 m
Profundidad máx.	7 m	7 m
Cable	10 m	10 m
Ø máx. sólidos	30 mm	35 mm
Potencia del motor	750 W / 230 V	1000 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	174 x 159 x 358 mm	183 x 157 x 392 mm
Peso neto	5 kg	7,6 kg
PRECIO	87€	160€

No utilizar para agua que contenga sal, líquidos inflamables o alimentos.



SDWP 7514



SDWP 10020

SPWP 1107



Bomba de presión para aguas limpias. Estructura de plástico y acero inoxidable.

- Requiere un nivel de agua más bajo que las bombas de drenaje, lo que permite un máximo nivel de vaciado de hasta unos pocos mm.

Modelo	SPWP 1107
Código	7520300
Caudal máx.	116 l/min
Elevación máx.	42 m
Profundidad máx.	7 m
Cable	10 m
Ø máx. sólidos	1 mm
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	163 x 163 x 472 mm
Peso neto	11,4 kg
PRECIO	219€

No utilizar para agua que contenga sal, líquidos inflamables o alimentos.



GP1005C



Para aguas limpias. Bomba de jardinería con robusta carcasa de fundición.

- Bomba de jardín autocebante adecuada para regar el jardín y para aplicaciones domésticas.
- Equipada con prefiltro para evitar daños internos causados por partículas en suspensión.
- Funcionamiento silencioso.

Modelo	GP1005C
Código	7521105
Caudal máx.	76 l/min
Elevación máx.	46 m
Profundidad máx.	8 m
Ø máx. sólidos	1,5 mm
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	379 x 212 x 284 mm
Peso neto	11,8 kg
PRECIO	155€



GP1306S



Para aguas limpias. Bomba de jardinería con cuerpo de **acero inoxidable**.

- Bomba centrífuga autocebante de múltiples etapas.
- Excelente poder de aspiración, incluso con pequeñas burbujas de aire.
- Para el abastecimiento doméstico o para el riego del jardín.
- Funcionamiento silencioso.

Modelo	GP1306S
Código	7521205
Caudal máx.	91,6 l/min
Elevación máx.	60 m
Profundidad máx.	8 m
Potencia del motor	1300 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	446 x 198 x 203 mm
Peso neto	11,5 kg
PRECIO	256€

No utilizar para agua que contenga sal, líquidos inflamables o alimentos.



GP1105S



Para aguas limpias. Bomba de jardinería con prefiltro y pantalla LCD.

- Diámetro mínimo de las mangueras 25 mm.
- Control inteligente para un funcionamiento automático eficiente.
- Con protección para funcionamiento en vacío.
- Cuerpo de la bomba de inoxidable.
- Funcionamiento silencioso.
- Manómetro con regulación mínima y máxima de presión.

Modelo	GP1105S
Código	7521200
Caudal máx.	76 l/min
Elevación máx.	46 m
Profundidad máx.	8 m
Potencia del motor	1100 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	470 x 215 x 305 mm
Peso neto	11,5 kg
PRECIO	255€



DWS 1005C



Para aguas limpias. Grupo de presión con robusta carcasa de hierro fundido.

- Bomba autocebante para el suministro de agua doméstica (jardín o acumulación de presión).
- Ahorro de energía: El depósito de agua almacena 19 l de agua y así amortigua las necesidades menores de agua.
- Equipada con presostato para un funcionamiento automático eficaz.
- Con brida de acero inoxidable en el depósito de presión.



Modelo	DWS 1005C
Código	7522105
Caudal máx.	76 l/min
Elevación máx.	46 m
Profundidad máx.	8 m
Capacidad del depósito	19 l
Potencia del motor	1.100 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	452 x 270 x 522 mm
Peso neto	16,2 kg
PRECIO	279€

DWS 1105



Para aguas limpias. Grupo de presión para instalaciones domésticas con prefiltro y pantalla digital.

- Diámetro mínimo de las mangueras 25 mm.
- Bomba para uso doméstico con autocebado (jardín o para acumular presión).
- Modo automático con control inteligente.
- Con protección para funcionamiento en vacío.
- Cuerpo de la bomba de inoxidable.
- Funcionamiento silencioso.



Modelo	DWS 1105
Código	7522200
Caudal máx.	76 l/min
Elevación máx.	46 m
Profundidad máx.	8 m
Capacidad del depósito	24 l
Potencia del motor	1.100 W / 230 V
Dimensiones (l x an x al)	500 x 285 x 620 mm
Peso neto	16,6 kg
PRECIO	404€