



Epis
and
Tools

CATÁLOGO
2019/2020

TOOLS / MAQUINARIA CONSTRUCCIÓN

Las mejores herramientas
y el mejor catálogo de ferretería industrial.

www.episandtools.com

TOOLS / MAQUINARIA

CONSTRUCCIÓN



Mini BS

EVOLUTIONBUILD®

MINI LIJADORA DE BANDA diseñada para encajar perfectamente en la palma de la mano, esta lijadora compacta es ideal para la rápida eliminación y alisado de una gran variedad de materiales, incluyendo madera y plásticos. Área de agarre suave para mayor comodidad del usuario, dimensiones compactas que permiten guardarla fácilmente en una caja de herramientas. Alineación de la banda ajustable, permite centrarla fácilmente. También cuenta con rodamientos sellados y componentes antipolvo para maximizar la vida útil de la lijadora. Compacta y ligera. **IDEAL PARA MADERA, PLÁSTICO Y PARA QUITAR PINTURA.**



· Lijado rápido.



· Perfecto para barandillas.



· Alineación de la banda ajustable.



· Bolsa de polvo incluida.



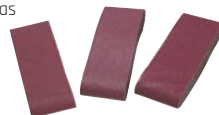
· Ideal para rodapiés.



Modelo	Mini BS
Código	670510
Potencia del motor	280 W / 230 V
Dimensiones de la banda (l x an)	303 x 40 mm
N° de revoluciones	380 r.p.m.
Dimensiones (l x an x al)	230 x 80 x 115 mm
Peso neto	1,4 kg
PRECIO	64€

INCLUYE DE SERIE

3 bandas abrasivas para una gran variedad de trabajos. Bandas más gruesas de alta calidad para un desbaste rápido y con menor esfuerzo.



ACCESORIOS OPCIONALES

BANDAS	CÓDIGO	PRECIO
Grano 80*	670521	7€
Grano 100*	670522	7€
Grano 120*	670523	7€

* Pack de 3 unidades.

File sander

EVOLUTIONBUILD®

LIJADORA DE PRECISIÓN. Con brazo de lijado totalmente ajustable a 120°. Versátil, potente y compacta. Perfecta para uso en espacios reducidos. Además de ser práctica para eliminar el óxido y el exceso de soldadura, tiene un brazo de lijado ajustable que permite al usuario mantener su mano/muñeca en una posición cómoda y alterar el ángulo del brazo de lijado para adaptarse al trabajo. El control de velocidad variable (300-1.700 rpm) proporciona un control y acabado óptimos en diferentes superficies y materiales, incluyendo madera, metal, plástico, cerámica y mampostería. Se suministra con dos cabezales de lijado: una sola cabeza con ruedas para superficies planas y un cabezal de ruedas doble para un mejor rendimiento en superficies angulares.

IDEAL PARA LIJAR Y LIMAR.



Modelo	File Sander
Código	670560
Potencia del motor	400 W / 230 V
Dimensiones de la banda (l x an)	457 x 13 mm
N° de revoluciones	300 - 1.700 r.p.m.
Dimensiones (l x an x al)	420 x 105 x 80 mm
Peso neto	1,75 kg
PRECIO	91€

INCLUYE DE SERIE

3 bandas de lijado grano 80, 100, 120. Grano 80 es para lijar acero, madera maciza, madera aglomerada y eliminación de pintura. Grano 100 es para plásticos y acrílicos. Grano 120 es ideal para chapa de madera.



ACCESORIOS OPCIONALES

BANDAS	CÓDIGO	PRECIO
Grano 80* (13 mm x 457 mm)	677561	7€
Grano 100* (13 mm x 457 mm)	677562	7€
Grano 120* (9 mm x 457 mm)	677563	7€

* Pack de 3 unidades.

R185CCS

EVOLUTIONBUILD®

Equipada con una profundidad de corte ajustable de 64 mm y una inclinación de 0° a 60° con topes de 22,5° y 45°. Tecnología de corte multi-material. Una sierra, un disco, lo corta todo. Corte cuadrado fiable y suave en todo momento en una gran variedad de materiales. Potente motor de 1.600 W con caja de cambios y sistema de cuchillas optimizados. La canalización del flujo de aire y los indicadores en la base aseguran una visibilidad óptima de su línea de corte. Conector de extracción de polvo y adaptador incluidos para aspiración.

Modelo	R185CCS
Código	671184
Potencia del motor	1.600 W / 230 V
N° de revoluciones	3.900 r.p.m.
Bisel máx. (derecha)	60°
Capacidad máx. de corte a 0°	64 mm
Capacidad máx. de corte a 45°	40 mm
Capacidad máx. de corte a 60°	24 mm
Espesor máx. de corte acero	6 mm
Dimensiones (l x an x al)	255 x 375 x 265 mm
Peso neto	4,9 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	185 / 20 / 1,7 mm
PRECIO	118€



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 185 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677185	32€
Diamante	688185	32€

R185CCSX+

EVOLUTIONBUILD®

Lo último en sierras circulares para corte de varios materiales. Diseñado por profesionales para profesionales. El modelo R185CCSX+ le da funcionalidad extra, soporte adicional y mayor alcance que cualquier otra sierra circular Evolution. Luz LED integrada, salida de aire canalizada, 4 m de cable, bolsa de almacenamiento, son sólo algunas de las características incluidas en este paquete. Disco de corte TCT de carburo de tungsteno.

Modelo	R185CCSX+
Código	671185
Potencia del motor	1.600 W / 230 V
N° de revoluciones	3.900 r.p.m.
Capacidad máx. de corte a 0°	64 mm (59 mm con guía)
Capacidad máx. de corte a 45°	47 mm (42 mm con guía)
Espesor máx. de corte acero	6 mm
Dimensiones (l x an x al)	255 x 375 x 265 mm
Peso neto	5,1 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	185 / 20 / 1,7 mm
PRECIO	169€



GUÍAS. Compatible con R185CCSX+.
Suministrado con 2 barras de conexión y 2 abrazaderas.
Bolsa de transporte incluida.



ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 185 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677185	32€
Diamante	688185	32€

GUÍAS	CÓDIGO	PRECIO
ST1400 (700 mm x 2)	671186	75€
ST2800 (1.400 mm x 2)	671187	121€

Rage 8

EVOLUTIONBUILD®

SIERRA DE SABLE. Corta acero, aluminio y madera. Corta conductos de metal, tubos de cobre y tubos de PVC, así como madera, madera con clavos y placas de yeso. Gracias a su alta potencia y velocidad es la sierra ideal para trabajos de construcción, instaladores y equipos de emergencias. RAGE 8 es la opción perfecta y económica para trabajos de construcción blandos, como por ejemplo placas de yeso. **Se suministra con 4 sierras intercambiables para diferentes materiales, bolsa de transporte y cable extra-largo. IDEAL PARA TRABAJOS DE DERRIBO, CONSTRUCCIÓN Y MONTAJE.**



· Cambio de sierra sencilla.

· Corte versátil.

· Corta tuberías de acero.

Modelo	Rage 8
Código	670645
Potencia del motor	1.050 W / 230 V
Longitud de carrera	28 mm
Velocidad variable	800 - 2.400 r.p.m.
Peso neto	3,7 kg
<i>Capacidades de corte (grosor máximo)</i>	
Acero dulce	20 mm
Madera	230 mm
Plástico	150 mm
PRECIO	142€

INCLUYE DE SERIE

1 hoja multifunción, 1 hoja para metal dulce y 2 hojas para madera.

ACCESORIOS OPCIONALES

HOJAS DE SIERRA	CÓDIGO	PRECIO
Pack 1 hoja multifunción + 1 hierro	670646	8,30€
Pack 2 hojas madera	670647	8,30€

Rage 7-S

EVOLUTIONBUILD®

CALADORA CON VELOCIDAD VARIABLE multifunción, capaz de cortar una amplia variedad de materiales, incluyendo hierro, aluminio, madera y plásticos. Equipado con un gatillo de velocidad variable que se puede bloquear en la velocidad deseada para trabajar libremente. Se suministra con una guía ajustable para corte en paralelo, muy útil, por ejemplo, para suelos laminados. Base ajustable a 45° (izquierda y derecha) que permite el corte en bisel, muy útil para rodapiés, molduras, etc Liberación rápida de la sierra sin herramientas y de forma sencilla. Equipada con un soplador para sacar el polvo de la hoja y de la zona de trabajo. Construcción muy robusta. Máquina con movimiento pendular. **CORTA HIERRO, ALUMINIO Y MADERA. GUÍA DE CORTE POR LÁSER.**



· Corte de 8 mm en acero.



· Acabado liso en laminados.



Modelo	Rage 7-S
Código	670775
Motor	710 W / 230 V
N° de revoluciones	3.000 r.p.m.
Capacidad de corte en madera	80 mm
Capacidad de corte en metal	8 mm
Longitud de carrera	26 mm
Peso neto	4,1 kg
PRECIO	123€

INCLUYE DE SERIE

Hoja TCT multifunción, guía paralela, adaptador para extractor de polvo y baterías láser.

ACCESORIOS OPCIONALES

HOJAS	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	670776	14,50€

R210CMS

EVOLUTIONBUILD®

Portátil compacta y práctica equipada con disco de 210 mm. Apta para cortar hierro, aluminio, madera (incluso con clavos) y plástico. Corte rápido, limpio, sin chispas ni rebabas. Su compacto diseño permite manejarla fácilmente en diferentes situaciones. **¡CON UN SOLO DISCO PODRÁS CORTAR MADERA Y METAL! IDEAL PARA TRABAJOS DE MONTAJE.**

Modelo	R210CMS
Código	670210R
Potencia del motor	1.200 W / 230V
Nº de revoluciones (en vacío)	3.750 r.p.m.
Capacidad de corte en acero	6 mm
Capacidad de corte cajeado acero	4 mm
Capacidad de corte en madera	55 x 125 mm
Dimensiones (l x an x al)	260 x 393 x 381 mm
Peso neto	5,8 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	210 / 25,4 / 1,7 mm
PRECIO	136€



Disco de serie

CAPACIDAD MÁX. DE CORTE

Inglete (grados)	Bisel (grados)	Anchura máx. de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)
0°	0°	125 mm	55 mm
0°	45°	125 mm	35 mm
45°	0°	85 mm	55 mm
45°	45°	85 mm	35 mm



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

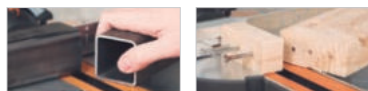
ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 210 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677210	40€
Diamante	688210	40€

R210SMS+

EVOLUTIONBUILD®

Precisa, fiable y potente. Corte de varios materiales y sierra de inglete deslizante. Potente motor de 1.500 W. Recorta rodapiés, cornisas, tablonces, tarimas hasta 230 x 65 mm. Diseñada con marcadores a 31,6° a la izquierda y a la derecha y un tope positivo en el bisel de 33,9° para proporcionar cortes precisos hasta 200 x 47 mm.



Disco de serie

Modelo	R210SMS+
Código	671210
Potencia del motor	1.500 W / 230 V
Nº de revoluciones (en vacío)	3.750 r.p.m.
Capacidad de corte en acero	6 mm
Capacidad de corte cajeado acero	3 mm
Capacidad de corte en madera	65 x 230 mm
Dimensiones (l x an x al)	575 x 314 x 610 mm
Peso neto	11,2 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	210 / 25,4 / 1,7 mm
PRECIO	257€

CAPACIDAD MÁX. DE CORTE

Inglete (grados)	Bisel (grados)	Anchura máx. de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)
0°	0°	230 mm	65 mm
0°	45°	230 mm	38 mm
45°	0°	150 mm	65 mm
45°	45°	150 mm	38 mm



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 210 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677210	40€
Diamante	688210	40€

R255SMS+

EVOLUTIONBUILD®

Para cortes limpios y precisos. Cortes con un margen de $\pm 0,5$. Capacidad de corte transversal de 300 x 80 mm. Disco de 24 dientes TCT que asegura los mejores velocidades para el corte de acero* y madera con clavos incrustados. Prácticamente sin rebabas en el acero. Bisel de 0°-45° e inglete de 50°-50°. Recorta rodapiés, cornisas, tableros, cubiertas hasta 300 x 80 mm. La base ancha y los pies de goma reducen la vibración y aumentan la precisión.

*Corte de acero puntual.



Disco de serie



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

Modelo	S255SMS+
Código	671255
Potencia del motor	2.000 W / 230 V
N° de revoluciones (en vacío)	2.500 r.p.m.
Capacidad de corte en acero	6 mm
Capacidad de corte cajado acero	3 mm
Capacidad de corte en madera	80 x 300 mm
Dimensiones (l x an x al)	705 x 360 x 730 mm
Peso neto	15,3 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	255 / 25,4 / 2 mm
PRECIO	347€

CAPACIDAD MÁX. DE CORTE

Inglete (grados)	Bisel (grados)	Anchura máx. de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)
0°	0°	300 mm	80 mm
0°	45°	300 mm	45 mm
45°	0°	210 mm	80 mm
45°	45°	210 mm	45 mm
50°	0°	192 mm	80 mm
50°	45°	192 mm	45 mm

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 255 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677255	52€
Diamante	688255	52€

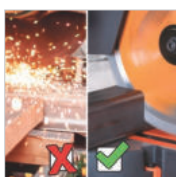
R210SMS-300+

EVOLUTIONBUILD®

Para cortar una variedad de materiales tales como acero dulce, aluminio, madera, incluso con clavos incrustados, plástico, cobre, todo gracias al disco TCT de 24 dientes y a la velocidad optimizada de la caja de cambios y del motor. Al cortar acero dulce la ingletadora produce un corte cuadrado, listo para soldar, sin calor, sin rebabas y prácticamente sin chispas, muy superior al corte abrasivo. **PERFECTA PARA USO EN OBRAS.**



Disco de serie



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

Modelo	R210SMS-300+
Código	672210
Potencia del motor	1.500 W / 230 V
N° de revoluciones (en vacío)	3.750 r.p.m.
Capacidad de corte en acero	6 mm
Capacidad de corte cajado acero	3 mm
Capacidad de corte en madera	65 x 300 mm
Dimensiones (l x an x al)	710 x 320 x 710 mm
Peso neto	13,2 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	210 / 25,4 / 1,7 mm
PRECIO	308€

CAPACIDAD MÁX. DE CORTE

Inglete (grados)	Bisel (grados)	Anchura máx. de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)
0°	0°	300 mm	65 mm
0°	45°	300 mm	38 mm
45°	0°	210 mm	65 mm
45°	45°	210 mm	38 mm

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 210 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677210	40€
Diamante	688210	40€

Rage 3-DB

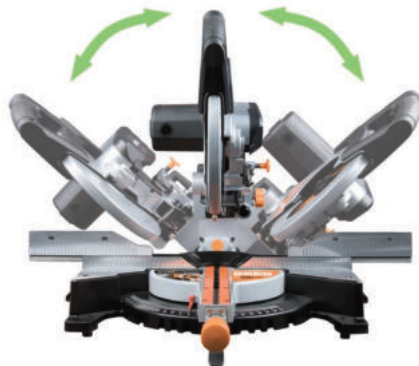
evolutionBUILD®

Es la perfecta ingletadora que combina la innovadora tecnología de corte multifunción con un sistema de doble bisel que reduce la necesidad de reajuste de la pieza de trabajo. Gracias a la tecnología RAGE®, corta con facilidad acero, aluminio y madera (incluso madera con clavos) utilizando tan sólo una hoja. Incorpora una rampa de 320 mm para cortes de ángulo largo, una amplia base para mayor estabilidad de corte y una guía láser para alcanzar una precisión óptima.

MARCACIÓN DE GUÍA DE CORTE POR LÁSER Y DOBLE BISEL.



Disco de serie



Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
DISCO 255 MM		
Multifunción	677255	52€
Diamante	688255	52€

Modelo	Rage 3-DB
Código	670256
Potencia del motor	2.000 W / 230 V
N° de revoluciones (en vacío)	2.500 r.p.m.
Dimensiones (l x an x al)	780 x 510 x 600 mm
Peso neto	19,6 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	255 / 25,4 / 2 mm
PRECIO	543€

CAPACIDAD MÁX. DE CORTE

Inglete (grados)	Bisel (grados)	Anchura máx. de corte (mm)	Profundidad máx. de corte (mm)
90°	90°	320 mm	75 mm
45° / 45°D	45° / 45°D	225 mm	40 mm
45° / 45°D	90°	225 mm	75 mm
90°	45° / 45°D	320 mm	40 mm

Grosor de corte óptimo (placa acero blando) 6 mm

Mitre Stand

EVOLUTIONBUILD®

BANCO PARA INGLETADORA. Perfecto accesorio para la gama de productos que complementa perfectamente las ingletadoras EVOLUTION, así como la mayoría de las otras marcas de tronzadoras. Instalación rápida, con patas plegables para un fácil almacenamiento y transporte. Resistente y robusto, este banco puede soportar piezas largas de hasta 3 metros de longitud y tiene una carga de trabajo máxima de 225 kg. Se incluyen los cierres rápidos para desmontaje de la ingletadora y brazos regulables en altura con rodillos y topes finales.



Modelo	Mitre Stand
Código	671501
Apertura máx. de las patas	1.100 mm
Apertura mín. de las patas	600 mm
Altura total	750 mm
Anchura total / extensible	1.800 / 3.000 mm
Peso neto	15,5 kg
PRECIO	99€

Rage 5-S

EVOLUTIONBUILD®

MESA DE CORTE profesional y versátil. Corta fácilmente acero, aluminio, madera y plástico con un solo disco. Excelente en el corte de maderas finas, realiza cortes transversales precisos, manipula materiales de recubrimiento, corta zócalos, ranuras, espigas y sierra maderas grandes o gruesas. Incluye guía de inglete de sujeción rápida y guía de corte para máxima estabilidad. Altura precisa del disco y ajuste de ángulo. Carro deslizante suave y seguro.

¡CON UN SOLO DISCO PODRÁS CORTAR ACERO, ALUMINIO, MADERA Y PVC!



Modelo	Rage 5-S
Código	670260
Potencia del motor	1.800 W / 230 V
Nº de revoluciones	2.500 r.p.m.
Capacidad máx. de corte 90°	83 mm
Capacidad máx. de corte 45°	58 mm
Dimensiones de la mesa	745 x 640 mm
Dimensiones de la mesa con ext.	1.200 x 640 mm
Ø conector aspiración	28 mm
Dimens. con patas ext. (l x an x al)	1.050 x 750 x 940 mm
Peso neto	28,5 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	255 / 25,4 / 2 mm
PRECIO	584€

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 255 MM	CÓDIGO	PRECIO
Multifunción	677255	52€
Diamante	688255	52€

Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

Rage 4

EVOLUTIONBUILD®

Más fácil de usar que una sierra para metales y mucho más portátil que una sierra de corte, Evolution está orgulloso de la sierra RAGE4® ADVAN-SAW. Un producto galardonado que corta con facilidad acero, aluminio y madera (incluso madera con clavos) con tan sólo una hoja. Gracias a la tecnología RAGE®, el corte es rápido y limpio. Al cortar acero la máquina corta en seco (no requiere refrigerante) para no producir rebabas y muy pocas chispas, dejando el material listo al instante. La RAGE4® es la herramienta perfecta para cortar barras y tornillos roscados.

Modelo	Rage 4
Código	670185
Potencia del motor	1.250 W / 230 V
N° de revoluciones	3.500 r.p.m.
Capacidad máx. de corte 90° ■	45 mm
Capacidad máx. de corte 90° ●	50 mm
Capacidad máx. de corte madera 90°	46 x 97 mm
Capacidad máx. de corte madera 45°	46 x 46 mm
Dimensiones (l x an x al)	500 x 260 x 370 mm
Peso neto	8,7 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	185 / 20 / 2 mm
PRECIO	205€



Disco de serie



ACCESORIOS OPCIONALES

Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

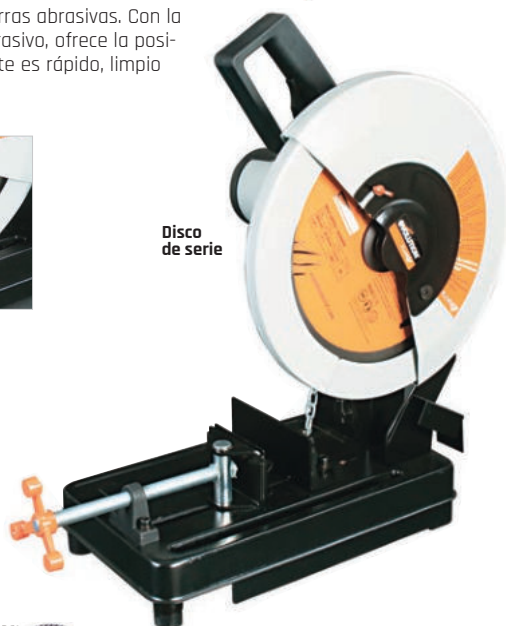
	CÓDIGO	PRECIO
DISCO 185 MM		
Multifunción	677185	32€
Diamante	688185	32€

Rage 2

EVOLUTIONBUILD®

La increíble sierra de corte supera totalmente a las tradicionales sierras abrasivas. Con la tecnología patentada RAGE® y una hoja TCT en lugar de un disco abrasivo, ofrece la posibilidad de cortar acero, aluminio y madera con una única hoja. El corte es rápido, limpio sin rebaba y virtualmente sin chispas.

Modelo	Rage 2
Código	670355
Potencia del motor	2.000 W / 230 V
N° de revoluciones	1.450 r.p.m.
Capacidad máx. de corte 90° ■	120 x 120 mm
Capacidad máx. de corte 90° ■■	95 x 180 mm
Capacidad máx. de corte 90° ●	130 mm
Capacidad máx. de corte madera 90°	125 x 175 mm
Capacidad máx. de corte 45° ■	89 x 89 mm
Capacidad máx. de corte 45° ■■	78 x 110 mm
Capacidad máx. de corte 45° ●	105 mm
Capacidad máx. de corte madera 45°	125 x 125 mm
Dimensiones (l x an x al)	640 x 315 x 620 mm
Peso neto	25,1 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	355 / 25,4 / 2,4 mm
PRECIO	399€



Disco de serie



ACCESORIOS OPCIONALES

Con el disco de diamante podrás cortar piedra natural, hormigón, baldosas, etc.

	CÓDIGO	PRECIO
DISCO 355 MM		
Multifunción	677355	92€
Diamante	688355	92€

Diamond 305

evolutionBUILD®

TRONZADORA ELÉCTRICA ¡Corta fácilmente cemento, piedra, ladrillo, adoquín y cualquier otro material de piedra con la misma hoja! Los agarres ergonómicos de apoyo delantero y trasero en posición intermedia ayudan a conseguir un corte preciso. El protector de seguridad puede ajustarse totalmente para permitir cortes horizontales y verticales.

LA ALTERNATIVA IDEAL A LAS MÁQUINAS DE CORTE QUE UTILIZAN GASOLINA.



Modelo	Diamond 305
Código	670305
Potencia del motor	2.400 W / 230 V
N° de revoluciones	5.000 r.p.m.
Capacidad máx. de corte	100 mm
Dimensiones (l x an x al)	575 x 464 x 390 mm
Peso neto	9,5 kg
<i>Dimensiones del disco</i>	
Ø máximo / Ø del eje / grosor	305 / 20-22 / 2 mm
PRECIO	434€

ACCESORIOS OPCIONALES

DISCO 305 MM	CÓDIGO	PRECIO
Diamante	677305	88€

SDS4-800

evolutionBUILD®

MARTILLO ELECTRONEUMÁTICO con 4 funciones (taladro, taladro percutor, cincel, cincel de libre rotación) y gran energía de impacto de 1,6 julios, esta herramienta puede realizar cualquier tarea profesional de taladrado con facilidad. El motor de gran potencia de 650 W y velocidad variable proporciona una potencia precisa y controlable. El mango auxiliar además del mango ergonómico principal, ambos acolchados, proporcionan comodidad y utilidad. **INCLUYE BROCAS Y CINCELES.**



Modelo	SDS4-800
Código	670650
Potencia del motor	650 W / 230 V
Ø máx. de taladro en acero	13 mm
Ø máx. de taladro en hormigón	20 mm
Ø máx. de taladro en madera	30 mm
Resistencia al impacto	1,6 J
Rango de revoluciones (en vacío)	0 - 1.100 r.p.m.
Dimensiones (l x an x al)	320 x 85 x 210 mm
Peso neto	3,5 kg
PRECIO	125€

INCLUYE DE SERIE

3 brocas SDS (6 x 160 mm, 8 x 160 mm, 10 x 160 mm), 1 cincel plano 160 mm y 1 cincel puntiagudo 160 mm).

Hulk

EVOLUTION BUILD®

COMPACTADORA ideal para la construcción y trabajos de jardinería. Una máquina de calidad profesional que ofrece una increíble relación calidad-precio. Esta máquina ofrece una alternativa realista al alquiler o contratación de un equipo para muchos usuarios. Funciona con un motor de gasolina de 2.4 Hp, compacta y portátil, sin embargo no tiene que temer ya que a pesar de su pequeño tamaño, su rendimiento está asegurado. **PLACA DE SERIE.**



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Placa	650250	69€

Modelo	Hulk
Código	650240
Potencia del motor	2,4 Hp
N° de revoluciones (en vacío)	3.600 r.p.m.
Tipo de motor	4 tiempos OHV cilindro único
Fuerza de compactación	10kN
Área de trabajo de la placa	400 x 320 mm
Tipo de aceite	SAE 10W-30 (API SJ o SL)
Capacidad de aceite	0,25 litros
Tipo de combustible	sin plomo (Octano 86 o superior)
Capacidad de combustible	1,2 litros
Dimensiones (l x an x al)	1.290 x 320 x 1.020 mm
Peso neto	34,5 kg
PRECIO	606€

M1201 - M1601 - M1801

METALWORKS

MEZCLADOR. Estos aparatos universales mezclan exhaustivamente materiales medios como **pinturas, dispersiones, adhesivos, emplastes, granulado, solado, cemento, enlucido, hormigón y arena.** Hasta 100 litros de volumen de mezcla. Asegura un trabajo seguro y ergonómico gracias a los robustos elementos de mando integrados en la empuñadura envolvente. Gran par de torsión. Interruptor de selección de velocidad. Vástago suplementario. Arranque progresivo. Control constante de la velocidad. Protección de sobrecarga. Interruptor de seguridad LOCK-ON. **ASPA DE SERIE.**

↓ Recomendamos que para evitar sobrecargas del dispositivo se sigan las instrucciones de mezcla del fabricante del material.



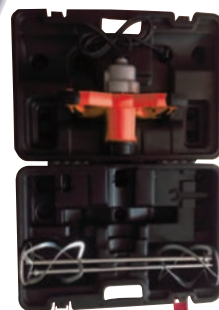
ACCESORIOS OPCIONALES

ASPA	MODELO	DIMENSIONES	CÓDIGO	PRECIO
	M120	120 x 600 mm	758640120	9€
	M140	160 x 600 mm	758640140	10€



M1201
M1601

M1801



M1801 incluye maleta y 2 aspas, una corta y otra larga.

Modelo	M1201	M1601	M1801
Código	758641200	758641600	758641800
Potencia del motor	1.200 W / 230 V	1.600 W / 230 V	1.800 W / 230 V
Dimensiones (largo)	875 mm	875 mm	905 mm
N° de revoluciones vel. 1	180 - 380 r.p.m.	180 - 380 r.p.m.	180 - 400 r.p.m.
N° de revoluciones vel. 2	300 - 650 r.p.m.	300 - 650 r.p.m.	300 - 700 r.p.m.
Ø máx. del aspa	120 mm	160 mm	160 mm
PRECIO	101€	109€	129€

Información sobre generadores



Escoge el generador adecuado.

El rendimiento indicado es sólo un valor orientativo y puede variar hacia arriba o hacia abajo en casos concretos.

CARGAS ÓHMICAS

Consiste en una o múltiples resistencias, es decir, componentes eléctricos que principalmente generan calor o luz. Ejemplos: Hornos, bombillas, planchas, aparatos de AC, cafeteras, ventiladores, hervidores, etc.

CARGAS INDUCTIVAS

Principalmente cargas electromagnéticas, es decir, componentes eléctricos que generan energía electromagnética. Estos dispositivos pueden necesitar una corriente de arranque mucho mayor que la corriente nominal. Ejemplos: Ventiladores, taladros, bombas, sierras circulares, calentadores eléctricos, compresores, mezcladores de pintura o hormigón, bombas de agua, compactadoras, etc.

ELECCIÓN DE UN GENERADOR

- Cuando se comparan los valores de salida del generador y de consumo de la carga, es importante asegurarse de que la potencia necesaria no exceda la potencia (COP) del generador en régimen continuo.
- **GENERADORES SÍNCRONOS** (excepto PG-E 30 SRA, PG-E 40 SRA, PG-E 60 SEA, PG-E 80 TEA) puntualmente pueden sobrecargarse hasta 3 veces su capacidad nominal. Esto significa que también son aptos para los profesionales que usan herramientas con motores eléctricos que requieren una alta corriente de arranque. Por ejemplo: taladros y amoladoras angulares.
- Grupos electrógenos con AVR (regulación electrónica de la tensión) son especialmente adecuados para cargas sensibles, tales como fuentes de alimentación de emergencia domésticas, equipos de soldadura (invertir) y herramientas eléctricas controladas
- **GENERADORES SÍNCRONOS** (PG 800 X-TEA-54, PG 1200 X-TEA-54) puntualmente pueden sobrecargarse hasta 4 veces su capacidad nominal. Adecuados para motores eléctricos que requieren una alta corriente de arranque como los compresores y las máquinas. Gracias a su grado de protección, IP54, capacidad de carga asimétrica del 200%, pueden usarse en condiciones climáticas adversas y como generadores de emergencia.

Modelo	Código	Potencia en continuo COP 230 V	Nivel de presión sonora	Grado de protección IP del generador	Grado de protección IP de la toma
TIPO STANDARD					
PG 400 SR	6700041	2,6 kW	71 dB(A)	IP23	IP54
PG 400 SRA	6701041	2,6 kW	69 dB(A)	IP23	IP54
PARA USO COMERCIAL EN CONTINUO					
PG 800 TRA	6701083	3,7 kW	72 dB(A)	IP23	IP44

Modelo	Código	Uso doméstico	Jardinería/ Exteriores	Iluminación	Herram. eléctricas	Equipos de soldar
GENERADORES SÍNCRONOS PARA USO SEMIPROFESIONAL						
PG-E 30 SRA	6706030	○	●	○	○	—
PG-E 40 SRA	6706040	○	●	●	●	—
PG-E 60 SEA	6706060	●	●	●	●	○
PG-E 80 TEA	6706080	●	●	●	●	○
PG-E 90 SEA	6706090	●	●	●	●	○
GENERADORES INVERTER PARA EL USO SEMIPROFESIONAL						
PG-I 20 S	6706200	○	○	●	○	○
PG-I 40 S	6706400	○	○	●	○	○

● Recomendado ○ Recomendado con condiciones — No recomendado

CONSULTA NUESTRA GAMA COMPLETA DE GENERADORES.

PG-I 21 S



Generador inverter silencioso, compacto y portátil.

- Grupo electrógeno fiable para el hogar y el jardín, camping, caravanas, barcos, ordenadores y dispositivos electrónicos sensibles.
- Regulación continua de la velocidad en función de la potencia mediante embrague automático que garantiza bajo nivel de ruido.
- Arrancador manual para facilitar el arranque en frío.
- Protección contra sobrecargas mediante térmico.
- Desconexión por bajo nivel de aceite con indicador de advertencia.
- Conexiones y controles claramente dispuestos.



- Tecnología inverter para una potencia de salida constante.
- Con el **transmisor Wi-Fi integrado** se puede apagar y controlar el aparato a través de una aplicación (p. ej., control de aceite/gasolina).
- Bajo nivel de ruido - 61 dB(A).



• Equipado con asa de transporte y asa extraíble independiente.

• Fácil de guardar gracias a su diseño compacto.

• Cómodo de transportar con ruedas y maneta extensible.



1. Interruptor ON/OFF para el encendido y apagado del motor
2. Válvula de combustible
3. Interruptor de arranque eléctrico
4. 2 x AC 230V
5. 1 x 5V 1A Carga USB
6. 1 x 5V 2A Carga USB
7. Interruptor de seguridad 8A DC
8. Salida DC 12V 8A
9. Luz de control WIFI
10. Luz de control POWER
11. Botón de reinicio

Modelo	PG-I 21 S
Código	6706210
Voltaje	230 V
Potenc. máx. puntual LTP	2,1 kW
Potenc. máx. continua COP	1,8 kW
Combustible	gasolina
Arranque	manual
Tiempo func. 50% carga	8 h.
Tiempo func. 100% carga	4 h.
Capacidad del depósito	4,2 l.
Nivel de ruido	61 dB(A)
Nivel de ruido LWA	92 dB(A)
Tipo de conector	2 x 230V Schuko 1x CEE 230 V 16 A
Clase protección gener.	IP23M
Clase protección conector	IP44
Dimensiones (l x an x al)	530 x 320 x 430 mm
Peso neto	24 kg
PRECIO	864€

PG-I 20 S - 40 S

Generadores inverter silencioso para usuarios exigentes.

- Muy silenciosos.
- Regulación continua de la velocidad en función de la potencia mediante embrague automático que garantiza un nivel bajo de ruido.
- Protección de sobrecarga por disyuntor térmico.
- Desconexión por falta de aceite con piloto de advertencia.
- Indicadores de control para tensión de salida, sobrecarga y bajo nivel de aceite.
- Conexiones y elementos de mando claramente dispuestos en la parte frontal.



- Tecnología inverter para una potencia de salida constante.
- Bajo nivel de ruido.
- Mayor rendimiento gracias al trabajo de dos generadores inverter acoplados (se venden por separado).

NEW



- Arranque manual.



PG-I 20 S

- Generador de electricidad ligero y portátil con diseño compacto.
- Aumento de la potencia nominal gracias a la opción de conectar dos dispositivos.

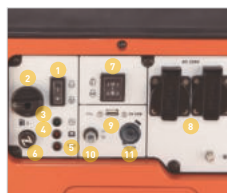


PG-I 40 S

- Generador de electricidad móvil con capacidad hasta 13 h de funcionamiento.
- Dos tomas de corriente alterna de seguridad de 230 V.



- 1 Interruptor ON/OFF para el motor
- 2 Interruptor ahorro de energía
- 3 Salida 12 V 8A
- 4 230 V-Schuko
- 5 Estrangulador
- 6 Lámpara control AC
- 7 Visualizador sobrecarga
- 8 Luz indicadora aceite
- 9 Disyuntor 8A DC.
- 10 Válvula de combustible
- 11 Conectores para conexión en paralelo
- 12 Toma a tierra



- 1 Interruptor ON/OFF para el motor
- 2 Válvula combustible
- 3 Lámpara control AC
- 4 Visualizador sobrecarga
- 5 Luz indicadora aceite
- 6 Estrangulador
- 7 Interruptor de arranque eléctrico
- 8 2 x 230 V-Schuko
- 9 Conector USB de 5V
- 10 Disyuntor 8A DC
- 11 Salida 12V 8A



Aumento de la potencia nominal gracias a la opción de conectar dos dispositivos con el cable especial (hasta 3,2 kW).

ACCESORIOS OPCIONALES

Cable de conexión

Para el acoplamiento de dos dispositivos.



CÓDIGO PRECIO

6706299 8€

Modelo	PG-I 20 S	PG-I 40 S
Código	6706200	6706400
Voltaje	230 V	230 V
Potenc. máx. puntual LTP	2,0 kW	3,7 kW
Potenc. máx. continua COP	1,6 kW	3,5 kW
Combustible	Gasolina	Gasolina
Arranque	Manual	Eléctrico/Manual
Tiempo func. 50% carga	6,8 h.	13 h.
Tiempo func. 100% carga	4 h.	5 h.
Capacidad del depósito	4 l.	12 l.
Nivel de ruido	63 dB(A)	70 dB(A)
Nivel de ruido LWA	89 dB(A)	90 dB(A)
Tipo de conector	1 x 230 V Schuko	2 x 230 V Schuko
Clase protección gener.	IP23M	IP23M
Clase protección conector	IP44	IP44
Dimensiones (l x an x al)	497 x 290 x 464 mm	690 x 460 x 495 mm
Peso neto	21 kg	57 kg
PRECIO	582€	856€

Serie PG-E



Generadores síncronos para uso particular y semi-profesional.

- Generadores con bobinado de cobre.
- Puntualmente potencia hasta 3 veces superior a la nominal.
- Regulación electrónica de voltaje AVR.
- Protector de sobrecarga mediante térmico.
- Desconexión automática por falta de aceite con indicador de advertencia.
- Visualizador 3 en 1 para voltaje/frecuencia/horas de trabajo.
- Gran autonomía gracias a un gran depósito, con indicador de nivel.
- Conexión ergonómica en la parte frontal.



Gran depósito de 15 l.
Arranque manual.



Gran depósito de 25 l.
Arranque manual/eléctrico.



• Panel de control modelo **PG-E 40 SRA**.



• Panel de control modelo **PG-E 80 TEA**.



• Panel de control modelo **PG-E 90 SEA**.



Gran depósito de 25 l.
Arranque manual/eléctrico.



- Todos los modelos equipados con chasis con ruedas y asa plegable que permiten un transporte fácil.

Modelo	PG-E 40 SRA	PG-E 60 SEA	PG-E 80 TEA	PG-E 90 SEA
Código	6706040	6706060	6706080	6706090
Voltaje	230 V	230 V	230 V / 400 V	230 V
Potencia máx. puntual LTP (230 V)	3.8 kW	5.5 kW	2.5 kW	8.5 kW
Potencia máx. continua CDP (230 V)	3.3 kW	5.0 kW	2.3 kW	7.5 kW
Potencia máx. puntual LTP (400 V)	—	—	7.0 kW	—
Potencia máx. continua CDP (400 V)	—	—	6.5 kW	—
Motor	SC170B	SC188F	SC190F	AP192FBD
Combustible	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Arranque	Manual	Eléctrico/Manual	Eléctrico/Manual	Eléctrico/Manual
Autonomía al 50% de carga	14 h	16 h	13 h	12 h
Autonomía al 100% de carga	9.5 h	8.2 h	8.5 h	8 h
Capacidad del depósito	15 l	25 l	25 l	25 l
Toma de corriente	2 x 230 V Schuko	2 x 230 V Schuko 1 x 230 V CEE 32A	2 x 230 V Schuko 1 x 400 V CEE 16A	2 x 230 V Schuko 1 x 230 V CEE 32A
Clase protección generador	IP23	IP23	IP23	IP23M
Clase protección conector	IP44	IP44	IP44	IP44
Dimensiones (l x an x al)	595 x 460 x 527 mm	700 x 526 x 580 mm	700 x 526 x 580 mm	700 x 526 x 580 mm
Peso neto	50 kg	81 kg	88 kg	97 kg
PRECIO	415€	695€	785€	805€

PG 400 SR - 400 SRA



Robusto y potente generador síncrono, de fácil de manejo y uso rápido. Muy adecuado para máquinas con alta corriente de arranque y para herramientas potentes.

PG 400 SR

- Generador profesional de diseño estándar.
- Máxima fiabilidad y eficiencia.
- Generador controlado mediante condensador.
- Conexiones ergonómicas en la parte frontal.
- Protector de sobrecarga mediante térmico.
- Desconexión automática por falta de aceite.
- Puntualmente potencia hasta 3 veces superior a la nominal.

PG 400 SRA

- Regulación electrónica de voltaje AVR.
- Revestimiento de chapa para protección contra golpes.
- Conexiones ergonómicas en la parte frontal.
- Protector de sobrecarga mediante térmico.
- Desconexión automática por falta de aceite.
- Puntualmente potencia hasta 3 veces superior a la nominal.

HONDA
inside.



Modelo	PG 400 SR	PG 400 SRA
Código	6700041	6701041
Voltaje	230 V	230 V
Potencia máx. puntual (230 V)	3,1 kW / 3,4 kVA	3,1 kW / 3,4 kVA
Potencia máx. continua (230 V)	2,6 kW / 2,9 kVA	2,6 kW / 2,9 kVA
Motor	Honda GX200	Honda GX200
Combustible	Gasolina	Gasolina
Arranque	Manual	Manual
Consumo al 75% de carga	1,1 l/h.	1,1 l/h.
Capacidad del depósito	3,1 l.	11 l.
Nivel de presión sonora	71 dB(A)	69 dB(A)
Toma de corriente	2 x 230 V Schuko	2 x 230 V Schuko
Dimensiones (l x an x al)	640 x 458 x 400 mm	623 x 409 x 500 mm
Peso neto	38 kg	43 kg
PRECIO	795€	1.175€

PG 800 TRA



Generador síncrono, diseñado para clientes exigentes y de uso profesional. Muy adecuado para máquinas con alta corriente de arranque y para herramientas potentes.

- Gran autonomía gracias a un depósito de 11 l.
- Regulación electrónica de voltaje AVR.
- Revestimiento de chapa para protección contra golpes.
- Conexiones ergonómicas en la parte frontal.
- Protector de sobrecarga mediante térmico.
- Desconexión automática por falta de aceite.

HONDA
inside.



Modelo	PG 800 TRA
Código	6701083
Voltaje	230 V / 400 V
Potencia máx. puntual (230 V)	4,9 kW / 5,5 kVA
Potencia máx. continua (230 V)	3,7 kW / 4,1 kVA
Potencia máx. puntual (400 V)	6,6 kW / 8,3 kVA
Potencia máx. continua (400 V)	5,6 kW / 7,0 kVA
Motor	Honda GX390
Combustible	Gasolina
Arranque	Manual
Consumo al 75% de carga	2,2 l/h.
Capacidad del depósito	11 l.
Nivel de presión sonora	72 dB(A)
Toma de corriente	1 x 230 V 16 A + 1 x 400 V 16 A
Dimensiones (l x an x al)	729 x 500 x 536 mm
Peso neto	81 kg
PRECIO	2.016€

JF8100-20W / ZBLS2X10W

METALWORKS

Lámparas de trabajo, super compactas y ligeras, LED con un haz blanco claro y amplio. Doble proyector antichoc montado sobre un práctico soporte. La carcasa de aluminio no se calienta y es resistente al agua (IP65). Cable de neopreno resistente con una longitud de 5 m (H05RN-F 3G1).



Modelo	JF8100-20W	ZBLS2X10W
Código	105270630	105270670
Potencia lumín.	2 x 20 W	2 x 10 W
Tensión	220V-240V 50Hz 20 W	230 V
Lumens	2 x 1.400 Lm	2 x 700 Lm
PRECIO	99€	67€

Disponible hasta agotar existencias.

WSL20LI

METALWORKS

CON BATERÍA. Pequeño y con robusta carcasa de aluminio resistente a las caídas y golpes, perfecta para entornos difíciles. Protección IP54. Asa de transporte que se puede usar para colgar o como soporte trasero. Batería de 4400 mA. Se suministra con cargador de 230 V y 2 metros de cable, puerto USB para cargar la batería. La batería puede usarse como power bank con salida USB estándar de 5 V.



Modelo	WSL20LI
Código	105270685
Potencia luminica	20 W
Lumens	1.800 Lm
Temperatura de color	6.500 K
Durabilidad	30.000 h.
Autonomía	3 h.
Tiempo de carga	5 h.
Dimensiones (l x an x al)	185 x 45 x 140 mm
Peso neto	1 kg
PRECIO	42€

WFL30 - 50

METALWORKS

Funciona a 230 V. Luz de trabajo clara y potente para taller y obras. Carcasa de aluminio resistente y pantalla de policarbonato. Protección IP44 contra salpicaduras y polvo. Soporte ajustable con imán. Un borde integrado en la parte trasera permite colgar la lámpara (por ejemplo, en escaleras, borde de una mesa, etc). 5 metros de cable.



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Tripode	105270713	26€

Modelo	WFL30	WFL50
Código	105270686	105270687
Potencia luminica	30 W	50 W
Lumens	2.800 Lm	4.500 Lm
Temperatura de color	5.000 K	5.000 K
Durabilidad	30.000 h.	30.000 h.
Autonomía	4 h.	4 h.
Tiempo de carga	3 h.	3 h.
Dimensiones (l x an x al)	250 x 130 x 260 mm	
Peso neto	2 kg	2 kg
PRECIO	46€	60€

ACCESORIO COMPLEMENTARIO

BATERÍA PARA PROYECTOR LED/POWERBANK con 2 puertos USB. Indicador LED. WFL4400 para WFL30. WFL8800 para WFL50.

Modelo	WFL4400	WFL8800
Código	105270710	105270711
Peso neto	0,50 kg	1 kg
PRECIO	33€	44€

WF050

METALWORKS

Ideal para trabajos de construcción gracias a su gran superficie de iluminación.

- Flujo luminoso de 4.000 Lm con una gran superficie de iluminación de 25 x 25 cm.
- Protección de policarbonato con haz antideslumbrante.
- Toma de 230 V en la parte posterior, con una potencia máxima de 3 kW.
- IP54 impermeable contra salpicaduras a prueba de agua.
- Carcasa de plástico.
- Pie de plástico plegable.
- Cable de goma de neopreno de 2,5 m con enchufe.

· Soporte de plástico plegable.



· Toma de corriente 230 V - 3 kW.

· Iluminación uniforme.

Modelo	WF050
Código	105270705
Potencia LED	50 W
Potencia lumínica	4.000 Lm
Temperatura de color	5.000 K
Toma de corriente	230 V - 3 KW
Cable	H07RN 1,5 mm ²
Longitud del cable	2,5 m
Protección	IP54
Dimensiones (l x an x al)	320 x 100 x 305 mm
Peso neto	1 kg
PRECIO	54€

WCAB50

METALWORKS

Robusta de PE (polietileno) irrompible y aluminio con largo de 6 metros.

- 5 m de cable de 3 x 1,5 mm² + 1 m de cable de conexión con enchufe.
- Cable industrial de goma tipo H07RN-F.
- 2 puntos de fijación para mantener el cable bien enrollado.
- IP54 impermeable contra salpicaduras a prueba de agua.
- Soporte de acero plegable y ajustable de 90° para iluminar en todas las direcciones.
- 4 potentes imanes en la parte posterior.
- Lente de policarbonato muy resistente.
- Asa de transporte.



Modelo	WCAB50
Código	105270682
Potencia LED	50 W
Potencia lumínica	5.000 Lm
Temperatura de color	5.000 K
Cable	H07RN 1,5 mm ²
Longitud del cable	5 + 1 m
Protección	IP54
Dimensiones (l x an x al)	340 x 80 x 340 mm
Peso neto	2,5 kg
PRECIO	83€



Escalera de un tramo



En aluminio. Peldaños de **30 x 30 mm**, distancia entre peldaños 280 mm. Carga máx. de 150 kg,

Modelos PIU con base estabilizadora.

Modelo	Código								PRECIO
A107	20548	7	2,16	2,00	60 x 25	430	-	3,40	42€
A108	20000	8	2,45	2,30	60 x 25	430	-	3,90	48€
A110	20001	10	2,99	2,82	60 x 25	430	-	5,00	58€
A112 PIU	21350	12	3,60	3,37	60 x 25	430	800	6,55	82€
A114 PIU	21351	14	4,10	3,89	60 x 25	430	900	7,50	95€
A115 PIU	21352	15	4,40	4,17	73 x 25	430	900	8,70	110€
A117 PIU	21353	17	5,00	4,69	73 x 25	430	1.000	9,70	122€

Escalera transformable doble | triple

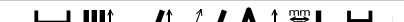


En aluminio. Peldaños de 28 x 28 mm, con **cinta de seguridad antiapertura**, distancia entre peldaños 280 mm. Carga máx. de 150 kg, **Con base estabilizadora.**

DOBLES

Modelo	Código																																																																																																																																																																																																
--------	--------	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

TRIPLES

Modelo	Código										PRECIO
OR307	21046	7+7+7	2,00	4,00	4,25	1,90	60 x 25	800	12,30	113€	
OR309	21047	9+9+9	2,60	5,30	5,65	2,40	73 x 25	900	15,50	133€	
OR311	21048	11+11+11	3,15	6,60	7,05	2,95	84 x 25	1.000	19,50	171€	
OR312	21049	12+12+12	3,40	7,15	7,60	3,25	84 x 25	1.000	21,30	204€	
OR313	21460	13+13+13	3,90	8,65	9,20	3,65	84 x 25	1.100	22,30	295€	

Escalera telescópica transformable



En aluminio. Peldaños de **30 x 30 mm**, distancia entre peldaños 280 mm, **bisagra de acero con bloqueo automático**. Carga máx. de 150 kg,



Modelo	Código									PRECIO
EQU44	20029	4x4	1,30	3,80	4,10	1,95	1,32	556	12,55	139€
EQU55	20031	5x4	1,55	4,90	5,20	2,50	1,66	629	14,75	171€
EQU66	20506	6x4	1,83	5,95	6,30	3,05	1,98	701	17,55	199€

Escalera de tijera doméstica

En aluminio con **bandeja portaherramienta**. **Peldaño ancho de 120 mm** y subida provista de plataforma (25 x 25) con sistema de bloqueo exclusivo y **guardacuerpo**. Ligera, práctica y segura gracias a la plataforma con **anclaje de seguridad** y tacos antideslizantes. Carga máx. de 150 kg,



· Peldaños de 120 mm.



Modelo	Código							PRECIO
COMODA 03	21523	3	1,32	0,60	2,60	3,47		50€
COMODA 04	21524	4	1,58	0,84	2,84	4,26		61€
COMODA 05	21525	5	1,84	1,08	3,08	5,06		72€
COMODA 06	21526	6	2,10	1,32	3,32	6,01		85€
COMODA 07	21527	7	2,36	1,56	3,56	6,87		96€

Escalera de tijera profesional

En aluminio, permite un **uso intensivo** para todos los que desean trabajar con una **escalera segura**. Ligera, práctica y cómoda gracias al peldaño ancho de 80 mm, paso de 280 mm, **arco de seguridad** de 600 mm y la **plataforma de 270 x 290 mm**. Equipada con **bandeja portaherramientas**. Carga máx. de 150 kg,



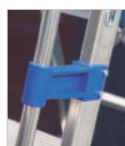
Modelo	Código							PRECIO
CLIMB EV003	20872	3	1,45	0,70	0,80	60X20 50X20	450 4,30	62€
CLIMB EV004	20873	4	1,75	0,95	1,00	60X20 50X20	480 5,30	77€
CLIMB EV005	20874	5	2,00	1,20	1,20	60X20 50X20	510 6,30	86€
CLIMB EV006	20875	6	2,30	1,45	1,40	60X20 50X20	540 7,30	102€
CLIMB EV007	20876	7	2,60	1,70	1,60	60X20 50X20	570 8,30	115€

ACCESORIOS OPCIONALES

PASAMANOS

	CÓDIGO	PRECIO
Para CLIMB EV005 - CLIMB EV006	21366	45€
Para CLIMB EV008	20727	45€

Escalera almacén



En aluminio. Plegable con ruedas Ø 175 mm. Con peldaños de 165 mm, **plataforma 760 x 440 mm. Inclinación del retro de 88°**, que permite acercar la escalera a la pared. Carga máx. de 150 kg,

Modelo	Código									PRECIO
FORTEZZA 04	20467	4	2,30	1,00	84x25	800	1.293	31,00		488€
FORTEZZA 06	20469	6	2,85	1,45	84x25	1.000	1.718	37,50		576€
FORTEZZA 07	20470	7	3,13	1,70	84x25	1.000	1.868	39,50		645€
FORTEZZA 08	20471	8	3,41	1,95	84x25	1.000	2.019	41,00		727€
FORTEZZA 09	20472	9	3,69	2,20	84x25	1.000	2.169	43,00		845€

En aluminio. Plegable con ruedas Ø 175 mm. Con peldaños de 80 mm, **plataforma 470 x 370 mm.** Carga máx. de 150 kg,



Modelo	Código									PRECIO
CASTELLO 04	21057	4	2,02	1,05	73x25	800	1.170	16,00		309€
CASTELLO 05	21058	5	2,30	1,30	73x25	800	1.350	17,50		393€
CASTELLO 06	21059	6	2,58	1,55	73x25	800	1.530	19,50		501€
CASTELLO 07	21060	7	2,86	1,80	73x25	800	1.700	21,00		579€
CASTELLO 08	21061	8	3,14	2,07	73x25	800	1.880	22,50		659€
CASTELLO 10	21286	10	3,42	2,60	73x25	800	2.188	23,50		831€

Plataforma



Barandilla
no incluida.



En aluminio. Plegable, amplia superficie de trabajo, **plataforma de 425 mm.** Puede ser utilizado por **dos operadores** al mismo tiempo. Carga máx. de 250 kg,

Modelo	Código									PRECIO
STEP 40	20945	2	160	400	1.420	1.200	7,85			177€
STEP 65	20946	3	160	650	2.100	1.670	11,80			199€
STEP 80	20947	3	160	800	2.540	1.997	14,00			266€

ACCESORIOS OPCIONALES

BARANDILLA	CÓDIGO	PRECIO
Para STEP 40	21020	36€
Para STEP 65	21019	36€
Para STEP 80	21018	40€

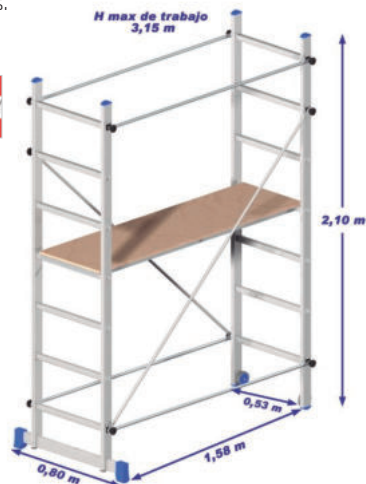
Andamio con plataforma



En aluminio. Con plataforma incluida, Dimensiones adecuadas para trabajar en interiores. Con ruedas y base estabilizadora. Carga máx. de 120 kg,



Modelo	Código						PRECIO
SUPERMINIO	20783	2,10	1,15	60x25	530	21,00	150€



En aluminio. Base plegable, montaje sin herramientas, área de trabajo de 1,88 mm. **Cerrado solo 26 cm**, fácil acceso a través pasillos y puertas. Con plataforma incluida. Carga máx. de 150 kg,



Modelo	Código						PRECIO
DINAMICO	20939	1,88	0,82	60x25	700	29,90	255€



En aluminio. Con bisagras en acero. 2 escaleras que se convierten en andamios y mesa de trabajo, Con plataforma incluida. Carga máx. de 150 kg,



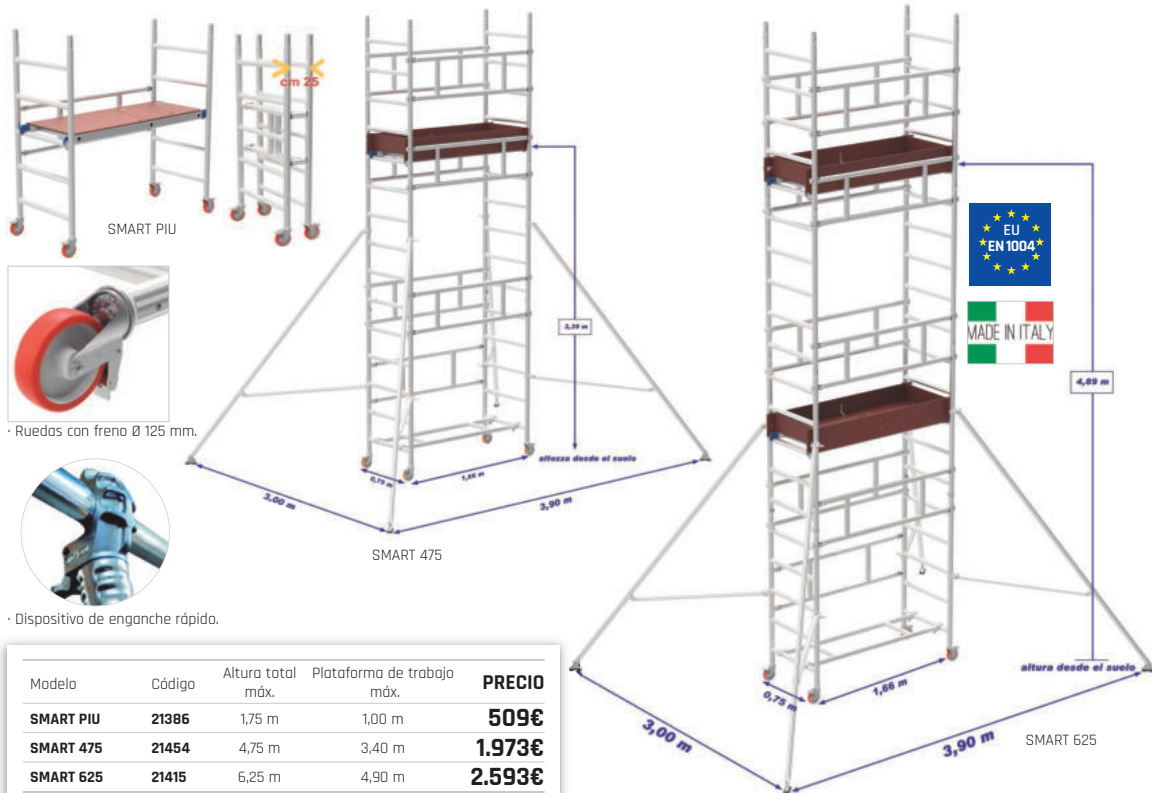
Modelo	Código						PRECIO
TEAM	21062	3,00	1,98	60x25	535	31,50	362€



Andamio con plataforma



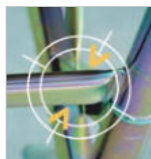
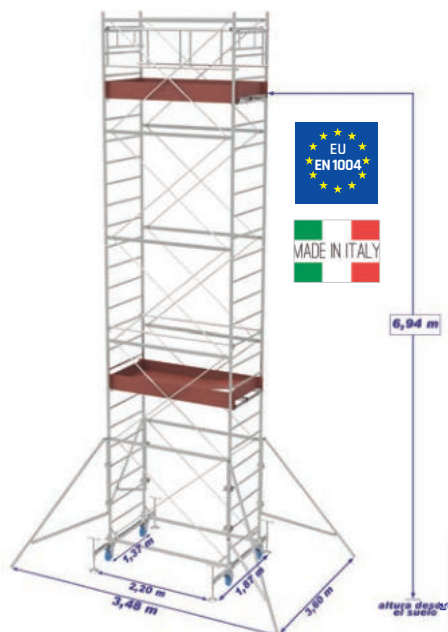
En aluminio. Con **tubo redondo de Ø 50 mm**, base plegable. Mediante los distintos módulos, puede aumentar la altura de trabajo hasta max de 6,66 m, sin anclaje a la pared. Carga máx. de 200 kg. **SMART 625 con 2 plataformas de trabajo incluidas.**



Modelo	Código	Altura total máx.	Plataforma de trabajo máx.	PRECIO
SMART PIU	21386	1,75 m	1,00 m	509€
SMART 475	21454	4,75 m	3,40 m	1.973€
SMART 625	21415	6,25 m	4,90 m	2.593€

En acero galvanizado (protege las superficies del óxido), tubo redondo de Ø 45 mm, con niveladores atornillados, sin anclaje a la pared. Carga máx. de 200 kg/m².

Con 2 plataformas de trabajo incluidas.



• **EXCLUSIVO.**
Bastidores con peldaño antideslizantes, crean una escalera vertical para la subida en seguridad.
No se requieren escaleras internas.



• Ruedas de Ø 200 mm.



• **Pie ajustable.**
Permite que la base funcione incluso en presencia de pequeñas diferencias de altura con absoluta estabilidad. Ideal para trabajar al aire libre.



Modelo	Código	Altura total máx.	Plataforma de trabajo máx.	PRECIO
SYSTEM 100x200	21484	8,00 m	6,94 m	1.946€

¿QUÉ ES EVO-SYSTEM?

Un revolucionario equipo de energía al aire libre. Un motor como unidad de potencia compatible con una amplia gama de productos que ofrecen versatilidad, flexibilidad y ahorro de dinero.

EVOLUTION BUILD®

10%

por la compra de motor
más 2 opciones.

BASE - MOTOR

Modelo	EVO200
Código	650601
Potencia	6,5 Hp (4 tiempos)
Capacidad del depósito	3,1 ltr.
Arranque	Manual
Dimensiones mín. (l x an x al)	540 x 600 x 520 mm
Peso neto	29,1 kg
PRECIO	426€

MOTOR MITSUBISHI OHV 4 TIEMPOS

- Marco de acero resistente y robusto.
- Kit de ruedas que proporciona gran movilidad.
- Mango plegable para almacenamiento.
- Estructura exterior plegable.
- Sensor de nivel bajo de aceite.



OPCIÓN 1 - GENERADOR

Modelo	GEN2800
Código	650280
Potencia continua 50Hz	2,4 kW / 3 kVA
Potencia máx. 50Hz	2,8 kW / 3,5 kVA
Salida	AC
Tomas de corriente	2 x 230 V
Dimensiones (l x an x al)	340 x 260 x 305 mm
Peso neto	20,1 kg
PRECIO	259€

- Voltaje conmutables.
- Marco de acero duradero y robusto.
- Ajuste de voltaje automático.
- Cortacircuitos térmico.



OPCIÓN 2 - LIMPIADOR DE ALTA PRESIÓN

Modelo	PW3200
Código	650270
Presión nominal	175 bares
Presión máx.	220 bares
Caudal máx.	8 l/min.
Depósito detergente	1 l.
Longitud de la manguera	6 m.
Dimensiones (l x an x al)	330 x 200 x 320 mm
Peso con manguera y lanza	10,8 kg
PRECIO	259€

- Lanza con manguera y boquilla regulable.
- Construida con el sistema de detergente.
- Bomba de latón de alta calidad.



OPCIÓN 3 - BOMBA DE AGUA

Modelo	DWP1000
Código	650260
Entrada/salida	3" / 75 mm
Altura de aspiración / elevación	8 / 28 m
Caudal máx.	1.000 l/min.
Máx. sólidos	8 mm
Dimensiones (l x an x al)	345 x 300 x 395 mm
Peso neto	10,7 kg
PRECIO	259€

- Filtro de entrada.
- Rodete de hierro fundido.
- Carcasa de aluminio ligero.



Serie MWB

Los **COFRES** Metalworks para la construcción garantizan una seguridad de almacenamiento de tus herramientas y materiales de valor en la obra. Uno de cada tres robos es cometido por oportunistas. Da a tus herramientas y materiales de valor un lugar de almacenamiento seguro. Características: chapa de acero de 1.5 mm a 5 mm (según modelo). Alrededor del cofre se encuentra un borde de seguridad. Dos asas abatibles. Acabado pintura epoxi roja. Dos amortiguadores hidráulicos para una abertura asistida y fácil de la tapa. Cierre con dos cerraduras Euro con llave única y cierre de pestillo. Entregado con 6 llaves por cofre. Bisagra tipo piano industrial en toda la longitud del cofre y la tapa.



MWB195



MWB265



MWB445



MWB700



Modelo	MWB195	MWB265	MWB445	MWB700
Código	758120195	758120265	758120445	758120700
Volumen	195 l	265 l	445 l	700 l
Espesor acero	1,5 - 3 mm	1,5 - 5 mm	2 - 5 mm	2 - 5 mm
Dimensiones (l x an x al)	970 x 490 x 460 mm	1.310 x 490 x 460 mm	1.180 x 640 x 630 mm	1.860 x 640 x 630 mm
Peso neto	36,6 kg	52,5 kg	71,5 kg	114,2 kg
PRECIO	285€	369€	406€	619€

Serie KOFPRO

METALWORKS

Fabricados en polietileno de alta densidad y dedicados al uso industrial. Protegen contra el agua (IPX5) y el polvo. Se pueden apilar hasta 5 unidades. Se pueden utilizar entre -40°C y +80°C, resisten ácidos, grasas, radiación UV y están aprobadas para uso alimentario. Conserva el hielo 12 h. Con cerradura de seguridad con llave. Los modelos 841 y 1041 llevan ruedas de 125 mm y una asa para transporte. **Standard IP X 5.**



KOFPRO 451

KOFPRO 841

KOFPRO 1041



Modelo	KOFPRO 451	KOFPRO 841	KOFPRO 1041
Código	758120451	758120841	758121041
Volumen	28 l	104 l	152 l
Carga máx. estática / dinámica	100 / 75 kg	125 / 90 kg	150 / 105 kg
Dimensiones ext. (l x an x al)	450 x 400 x 350 mm	800 x 400 x 550 mm	1.000 x 400 x 550 mm
Dimensiones int. (l x an x al)	360 x 340 x 250 mm	710 x 335 x 425 mm	815 x 340 x 420 mm
Peso neto	4 kg	9,5 kg	10,5 kg
PRECIO	94€	229€	265€

Serie ALUD

METALWORKS

Fabricadas en **aluminio 10/10e** y con esquineras de polipropileno. Resistien la corrosión, no se deforman y se pueden utilizar en el exterior. Con cerradura de seguridad con llave.



ALUD 29

ALUD 47

ALUD 76

ALUD 91

ALUD 140



ALUD 157



Modelo	ALUD 29	ALUD 47	ALUD 76	ALUD 91	ALUD 140	ALUD 157
Código	758120029	758120047	758120076	758120091	758120140	758120157
Volumen	29 l	47 l	76 l	91 l	140 l	157 l
Dimensiones ext. (l x an x al)	432 x 335 x 277 mm	582 x 385 x 275 mm	582 x 385 x 410 mm	782 x 385 x 380 mm	902 x 495 x 380 mm	782 x 585 x 410 mm
Dimensiones int. (l x an x al)	400 x 300 x 245 mm	550 x 350 x 245 mm	550 x 350 x 380 mm	750 x 350 x 350 mm	870 x 460 x 350 mm	750 x 550 x 380 mm
Peso neto	2,86 kg	4,09 kg	4,6 kg	5,45 kg	6,95 kg	7,06 kg
PRECIO	104€	130€	156€	193€	240€	250€

CLIMATIZADORES DE AIRE INDUSTRIALES. Enfriadores evaporativos portátiles ECO FRESH AIR.

- Enfriamiento exclusivo en áreas grandes con renovaciones de aire.
- Reduce la temperatura en pocos minutos.
- Ahorro económico y energético.
- Respetuoso con el medio ambiente y salud.
- Silencioso.

Como funciona:

Los climatizadores ECO FRESH AIR tienen unos paneles especiales de celulosa que durante el círculo de refrigeración están humedecidos por el agua.

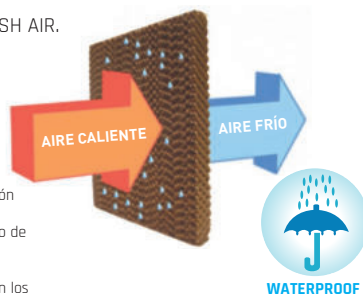
El aire caliente del exterior entra en los paneles por un ventilador axial de gran alcance y se lleva a cabo el proceso de evaporación, como pasa en la naturaleza en los sitios próximos al mar o a una fuente.

Función 2 en 1:

Los climatizadores ECO FRESH AIR refrescan el aire en los períodos más cálidos o simplemente crean ventilación en los períodos menos cálidos, si es necesario.

Móvil:

No requiere instalaciones con lo cual es menos costoso, se utiliza al instante y se puede colocar donde sea necesario con la máxima flexibilidad.



MWFREC1P8

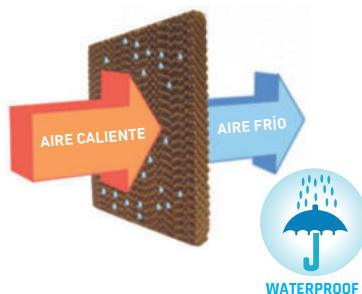


MWFRE75N



MWFRE3500

Modelo	MWFREC1P8	MWFRE75N	MWFRE3500
Código	722319100	722319200	722319000
Máx. corriente de aire	1.500 m³/h	500 m³/h	3.500 m³/h
Potencia	108 W	75 W (frío) / 2.000 W (caliente)	220 W
Tensión	220 V	220 V	220 V
Aire enfriado aprox.	20 m²	20 m²	60 / 80 m²
Consumo de agua	0,9 - 1,2 l/h		2 / 3 l/h
Capacidad tanque	11,5 l	6 l	33 l
Nivel sonoro	58 dB	45 dB	48 - 51 - 54 dB
Dimensiones (l x an x al)	360 x 360 x 798 mm	445 x 350 x 1.005 mm	500 x 360 x 975 mm
Peso neto	8,5 kg	10 kg	12 kg
PRECIO	246€	210€	239€



MWFRE5000



MWFRE6000



MWFRE9000

Modelo	MWFRE5000	MWFRE6000	MWFRE9000
Código	722319006	722319010	722319015
Máx. corriente de aire	5.000 m³/h.	6.000 m³/h.	9.000 m³/h.
Potencia	250 W	290 W	370 W
Tensión	220 V	220 V	220 V
Aire enfriado aprox.	100 / 130 m²	150 / 180 m²	200 / 220 m²
Consumo de agua	3 / 4 l/h.	4 / 6 l/h.	6 / 8 l/h.
Capacidad tanque	55 l.	60 l.	55 l.
Nivel sonoro	51 - 54 - 57 dB	55 - 60 - 65 dB	55 - 60 - 65 dB
Dimensiones (l x an x al)	680 x 425 x 1.240 mm	860 x 500 x 1.400 mm	870 x 480 x 1.380 mm
Peso neto	21 kg	31,5 kg	37 kg
PRECIO	438€	678€	808€

INDUSTRIALES. Para un uso fácil dentro de habitaciones grandes, no acondicionadas como estructuras tensadas, tiendas de campaña, pérgolas o simplemente al aire libre.

- Móvil, con ruedas para facilitar su traslado
- Superficie refrigerada aprox. 60/80 m².
- Gracias a los transportadores especiales que transporta aire frío y deshumidificado.



Como funciona:

Si el calor y la humedad son un problema, STAR COOLER los resuelve inmediatamente y sólo donde sea necesario, tanto dentro como fuera. STAR COOLER es un sistema de aire acondicionado móvil, independiente y que elimina el calor y humedad. A través de los transportadores especiales transporta el aire y deshumedece el ambiente.

Las ventajas:

Refrigeración por zonas, tanto en el interior como en el exterior creando una gran área ventilada. No tiene unidades externas, ni tiempo ni coste de colocación.

El flujo de aire frío es ajustable y puede ser canalizado en ambientes ásperos y confinados con el posibilidad de enfriar varias zonas al mismo tiempo.

Mejora las condiciones de trabajo mediante el aumento de la productividad.

El flujo de aire frío es ajustable en varias direcciones gracias a los múltiples ángulos de los transportadores de aire.

Alta eficiencia de enfriamiento, incluso en altas temperaturas y a distancia de la unidad.

Ideal para:

Sector industrial.

Sector de la construcción naval - astilleros.

Sector hostelería.

Eventos, showrooms y empresas de alquiler.



Modelo	MWSC21000	MWSC25000
Código	722319210	722319250
Máx. corriente de aire (condensación)	2.022 / 2.362 m ³ /h	2.209 / 2.497 m ³ /h
Máx. corriente de aire (evaporación)	790 / 951 m ³ /h	985 / 1.104 m ³ /h
Potencia	2.600 W	2.900 W
Tensión	230 V	230 V
Aire enfriado aprox.	50 m ²	60 m ²
Capacidad de enfriamiento	21.000 BTU/h	25.000 BTU/h
Capacidad tanque	18 l	18 l
Ø de descarga de aire caliente	300 mm	400 mm
Dimensiones (l x an x al)	523 x 671 x 1.042 mm	560 x 730 x 1.300 mm
Peso neto	90 kg	96 kg
PRECIO	4.030€	4.360€

INCLUYE DE SERIE

Sonda de temperatura anticongelante, alarma/protección de tanque lleno, presostato de seguridad en la salida del compresor, depósito interno de condensado de 10 litros, cable de alimentación con enchufe schuko, filtro metálico contra el polvo del evaporador (lavable), condensador de filtro de polvo metálico (lavable), auto-diagnóstico, conexión de escape, rearmado automático, termostato antihielo, 2 velocidades, controles de pantalla digital.

Aire acondicionado

METALWORKS

Portátil 4 en 1: refrigeración, ventilación, deshumidificación y calefacción. **EcoFriendly**, gas refrigerante R290 respetuoso con el medio ambiente. **1.750 frigorías**, capacidad para refrigerar estancias entre 10-16 m². Ruedas multidireccionales.



Modelo	Artik 70FC
Código	722320001
Capacidad frigorífica	1.750 frig/h
Potencia refrigerante	7.000 BTU/h (2,05 kW)
Potencia calorífica	7.000 BTU/h (1,8 kW)
Coefficiente de potencia energética	2,6 EER
Coefficiente de rendimiento	2,3 COP
Nivel sonoro	65 dB
Dimensiones	330 x 680 x 280 mm
Peso neto	19 kg
PRECIO	272€

Ventiladores de suelo

METALWORKS

Alta velocidad con 3 regulaciones. Aspas de aluminio. DCCF16 con oscilación.



DFCF16



DFCF20

Modelo	DFCF16	DFCF20
Código	722313603	722313600
Diámetro	400 mm	550 mm
Potencia del motor	90 W	140 W
Tensión	220 V	230 V
Caudal de aire	2.220 m ³ /h.	4.620 m ³ /h.
Dimensiones	495 x 240 x 475 mm	65 x 190 x 565mm
Peso neto	4,8 kg	5,8 kg
PRECIO	49€	54€

Ventiladores de pie

METALWORKS

Alta velocidad con 3 regulaciones. Aspas de aluminio. Altura regulable. Control oscilante por interruptor.

CX-FS-40H con control remoto (mando a distancia).

DFTK16/20 con base de metal.

DFTL24/26 con acabado negro.



CX-FS-40H



DFTK16
DFTK20



DFTL24
DFTL26

Modelo	CX-FS-40H	DFTK16	DFTK20	DFTL24	DFTL26
Código	722313640	722313614	722313615	722313609	722313610
Diámetro	400 mm	400 mm	550 mm	600 mm	660 mm
Potencia del motor	45 W	80 W	110 W	140 W	160 W
Tensión	230 V	230 V	230 V	230 V	230 V
N° de revoluciones		1.300 r.p.m.	1.300 r.p.m.	1.400 r.p.m.	1.400 r.p.m.
Caudal de aire	1.800 m ³ /h.	2.100 m ³ /h.	4.380 m ³ /h.	5.640 m ³ /h.	6.660 m ³ /h.
Altura mín/máx.	- / 1.250 mm	981 / 1.280 mm	980 / 1.280 mm	1.300 / 1.750 mm	1.300 / 1.750 mm
Peso neto				13 kg	13 kg
PRECIO	30€	45€	49€	67€	69€

ST-20F0-DDF-E. Inclínable de gran velocidad. Motor con accionamiento directo. Estructura metálica. 3 velocidades, 3 aspas de acero robustas y de gran estabilidad. Montable en techo/pared. Inclínable 360°, con rejilla de seguridad con esmalte de porcelana. Cable, enchufe y enrollador incluidos.

ST-30P-DDF-E. De gran velocidad. Motor con accionamiento directo. Estructura metálica, 3 velocidades, 3 aspas de acero robustas y de gran estabilidad. Altura regulable. Rejilla de seguridad con esmalte de porcelana. Cable, enchufe y enrollador incluidos.

ST-36DDF-E - 42BDF-E. 2 velocidades, 4 aspas robustas montadas encima de una estructura sobre ruedas con carcasa metálica.

Modelo ST-42BDF-E muy silencioso.

SERIE INDUSTRIAL.



ST-20F0-DDF-E



ST-30P-DDF-E



ST-36DDF-E
ST-42BDF-E

Modelo	ST-20F0-DDF-E	ST-30P-DDF-E	ST-36DDF-E	ST-42BDF-E
Código	722313720	722313725	722313710	722313715
Diámetro	508 mm	762 mm	914,4 mm	1.066,8 mm
Uso	Suelo	Pie	Tambor	Tambor
Transmisión			Directa	Por correa
Potencia del motor	150 W / 230 V	300 W / 230 V	450 W / 230 V	450 W / 230 V
Caudal de aire	4.800 / 4.200 / 3.600 m³/h	6.000 / 7.000 / 8.500 m³/h	9.500 / 13.000 m³/h	9.800 / 14.200 m³/h
Dimensiones	671 x 320 x 650 mm	699 x 699 x 2.180 mm	1.000 x 365 x 1.101 mm	1.135 x 365 x 1.135 mm
Peso neto	9,1 kg	22 kg	28 kg	33 kg
PRECIO	104€	165€	226€	299€

WV800

METALWORKS

DE TAMBOR INDUSTRIAL para refrigerar o secar. Muy silencioso. Fácilmente transportable con 2 ruedas recubiertas de poliuretano. Alto rendimiento y bajo consumo.



Modelo	WV800
Código	722313570
Diámetro	800 mm
Potencia del motor	350 W / 220 V
Nivel de ruido	65 dB
Caudal de aire	16.200 m³/h
N° de revoluciones	720 r.p.m.
Peso neto	49 kg
PRECIO	360€

MV200 - 300 - 500R - 600R

MW METALWORKS

VENTILADORES-EXTRACTORES.



MV200/MV300. Con asa y 4 pies de goma.



MV500R. Con 4 ruedas giratorias, 2 con freno.



MV600SL. Con 4 ruedas giratorias, 2 con freno.



Fabricado en nylon no inflamable.

ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera 10 metros

MODELO	CÓDIGO	PRECIO
MMV200	722313491	53€
MMV300	722313501	83€
MMV500	722313506	135€
MMV600	722313511	179€

Modelo	MV200	MV300	MV500R	MV600R
Código	722313490	722313500	722313505	722313510
Diámetro	200 mm	300 mm	500 mm	600 mm
Potencia del motor	250 W / 230 V	500 W / 230 V	1.100 W / 230 V	2.000 W / 230 V
N° de revoluciones	2.800 r.p.m.	2.800 r.p.m.	1.400 r.p.m.	1.400 r.p.m.
Caudal de aire	1.200 m³/h	3.900 m³/h	7.800 m³/h	14.400 m³/h
Dimensiones (l x an x al)	325 x 245 x 320 mm	380 x 375 x 360 mm	480 x 580 x 755 mm	580 x 680 x 870 mm
Peso neto	7 kg	11 kg	27 kg	67 kg
PRECIO	76€	102€	275€	544€

MV200PP - 400PP

MW METALWORKS

VENTILADORES portátiles ligeros y resistentes.

¿PORQUÉ ELEGIR UN CHASIS DE POLIETILENO?

- No hay riesgo de oxidación o abolladura.
- Robusto y muy difícil de romper.
- Ligero y resistente a la humedad.
- Ideal cuando se puede mojar involuntariamente.



MV200PP



MV400PP

• Diseñado para uso prolongado y en situaciones difíciles.

• Gran flujo en un ventilador compacto.



Fabricado en nylon no inflamable.

ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera 10 metros

MODELO	CÓDIGO	PRECIO
MMV200	722313491	53€
MMV400	722313658	76€

Modelo	MV200PP	MV400PP
Código	722313222	722313657
Diámetro	200 mm	400 mm
Potencia del motor	200 W / 230 V	700 W / 230 V
Cierre de aislamiento	F	IP22
N° de revoluciones	2.800 r.p.m.	2.850 r.p.m.
Caudal de aire	1.008 m³/h	7.680 m³/h
Dimensiones (l x an x al)	390 x 330 x 380 mm	560 x 545 x 590 mm
Peso neto	6 kg	18,50 kg
PRECIO	127€	201€

MV500PP

METALWORKS

VENTILADOR multifuncional de dos velocidades. Ideal para el secado rápido de agua.



- Se pueden montar varios ventiladores juntos.
- Gran ángulo de soplado.

ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera 10 metros

MODELO	CÓDIGO	PRECIO
MMV500	722313506	135€

Modelo	MMV500PP
Código	722313540
Diámetro	500 mm
Potencia del motor	200 W / 230 V
Cierre de aislamiento	IP20
Nº de revoluciones	1.450 r.p.m.
Caudal de aire	6.600 m³/h
Nivel sonoro	72 dB (A)
Dimensiones (l x an x al)	550 x 365 x 575 mm
Peso neto	17,50 kg
PRECIO	196€



• Apilables.

RV600

METALWORKS

VENTILADOR-SECADOR de baja altura, muy útil para daños por agua, limpieza y construcción. Versátil para secar suelos, alfombras, etc. Muy ligero y portátil, chasis de PE resistente a los golpes, tres ángulos de uso, horizontal y 45° a la vertical. Extremadamente silencioso y con radio de acción de 10 m.



- Apilables.
- Motor silencioso.
- 3 velocidades.
- Salida de aire extra para secado de suelo óptimo.

Modelo	RV600
Código	722313567
Diámetro	145 mm
Potencia del motor	65 W / 230 V
Nº de revoluciones	1.400 r.p.m.
Caudal de aire	576 m³/h
Dimensiones (l x an x al)	280 x 305 x 335 mm
Peso neto	1,50 kg
PRECIO	70€



RV 100 - 125 - 180

unicraft
Werksteintechnik

VENTILADOR-EXTRACTOR CENTRÍFUGO. Para aspirar polvo, viruta, humos, gases, partículas de madera y plástico, etc. La curva-tura del aspirador permite un funcionamiento silencioso y de bajo consumo. Alta eficacia gracias a su óptimo diseño, con estructura compacta y portátil, ideal para zonas de montaje.



RV 100



RV 125



RV 180



Modelo	RV 100	RV 125	RV 180
Código	6261100	6261125	6261180
Caudal de aire máx.	829 m³/h	1.210 m³/h	2.044 m³/h
Ø del impulsor	270 mm	295 mm	305 mm
Velocidad de aire expulsado	30 m/s	22 m/s	28 m/s
Ø del tubo de aspiración	100 mm	125 mm	175 mm
Ø del tubo de expulsión	127 mm	150 mm	177,8 mm
Potencia del motor	0,75 kW / 230 V	1,1 kW / 400 V	1,5 kW / 400 V
Nº de revoluciones	2.850 r.p.m.	2.850 r.p.m.	2.850 r.p.m.
Dimensiones (l x an x al)	411 x 374 x 417 mm	589 x 568 x 540 mm	712 x 693 x 690 mm
Peso neto	18 kg	35 kg	52 kg
PRECIO	313€	551€	707€



Turbina curvada
Garantiza ahorro de energía y trabajos de bajo nivel sonoro.

BD50P - 70P - 90P

METALWORKS

Deshumidificadores **industriales** con bomba de desagüe. Ruedas fabricadas en PE resistente a los golpes y estructura metálica. Función automática (Humidstat) o manual. La bomba de desagüe puede funcionar hasta 5 metros de altura. Compresor rotativo. Temporizador digital y filtro de aire lavable.



· Display digital.



· Grandes ruedas

· Resistente a golpes



· Chasis en acero

· Filtro lavable

BD90P

Modelo	BD50P	BD70P	BD90P
Código	722313555	722313557	722313559
Caudal de aire máx.	500 m³/h	700 m³/h.	850 m³/h.
Potencia	550 W	960 W	1.060 W
Tensión	230 V	230 V	230 V
Capacidad de deshumidificación	50 l./24 h.	70 l./24 h.	90 l./24 h.
Altura de descarga máxima	5 m	5 m	5 m
Dimensiones (l x an x al)	485 x 450 x 565 mm	554 x 450 x 760 mm	554 x 450 x 760 mm
Peso neto	23,5 kg	38 kg	38 kg
PRECIO	651€	771€	858€

MWAH35 - 55

METALWORKS

Calefactores **INFRARROJOS** con diseño cilíndrico y compacto para mejor área de calefacción. **Reflector interior con tubos giratorios insonoros.** Con doble tubo de carbono. Protección antivuelco. IPX4 resistente al agua. Para uso interior y exterior. Cable de 1,8 m. Pueden colocarse bajo una mesa.



MWAH35

MWAH55



Rotación 360°



Asa de transporte



Anti vuelco



Sobre/bajo la mesa



Rotación



IPX4



Rejilla protectora



Modelo	MWAH35	MWAH55
Código	722320035	722320055
Potencia	350 / 700 W	600 / 1200 W
Voltaje	230 V - 50 Hz	230 V - 50 Hz
Área calentamiento	6 m ²	8-10 m ²
Dimensiones (Ø x al)	225 x 410 mm	225 x 550 mm
PRECIO	59€	68€

MWTHL021S

METALWORKS

Calefactor **halógeno de columna.** Altavoz bluetooth. 3 opciones de color LED.



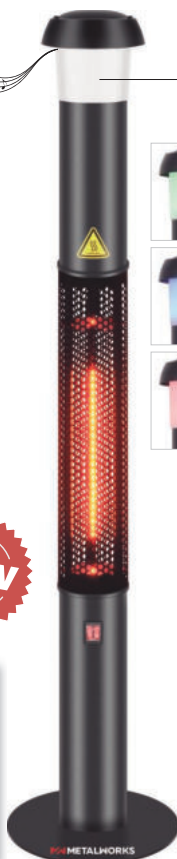
BLUETOOTH



MANDO A DISTANCIA



IP55



IP55



Modelo	MWTHL021S
Código	722320021
Potencia	1.500 W
Voltaje	230 V - 50 Hz
Área calentamiento	10 m ²
Dimensiones (Ø x al)	450 x 1.330 mm
PRECIO	155€

MWTHL001

METALWORKS

TIPO SOMBRILLA. Calefactor **halógeno doble:** limpio, inodoro, de calor instantáneo, seguro y de bajo consumo. **Base robusta de aluminio.** Con protección antivuelco. A prueba de agua, protección IP55. Para uso en interiores y exteriores. Cable de 1,8 m.



Modelo	MWTHL001
Código	722320010
Potencia	2.100 W
Voltaje	230 V - 50 Hz
Área calentamiento	12 m ²
Dimensiones (Ø x al)	585 x 2.110 mm
PRECIO	133€

Serie MWHP

Orientable, puede aplicarse en la pared o en el cielorraso. Para interiores.



MWHP1

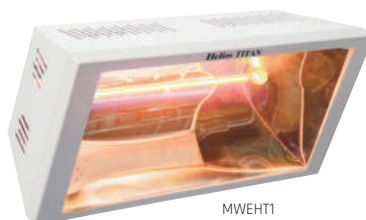


MWHP2

Modelo	MWHP1-15	MWHP1-20	MWHP2-30	MWHP2-40
Código	722318005	722318010	722318015	722318020
Potencia	1.500 W	2.000 W	3.000 W	4.000 W
Área calentamiento	12 m ²	12 m ²	30 m ²	30 m ²
Tipo de protección	IP20	IP20	IP20	IP20
Altura mín. instalac.	2,5 m	2,7 m	3,2 m	3,4 m
Dimensiones	420 x 255 x 130 mm	420 x 255 x 130 mm	855 x 255 x 130 mm	855 x 255 x 130 mm
Peso neto	4 kg	4 kg	7 kg	7 kg
PRECIO	264€	264€	461€	461€

Serie MWEHT

Orientable, puede aplicarse en la pared o en el cielorraso. Sin vidrio. Para interiores y exteriores.



MWEHT1



MWEHT2



Modelo	MWEHT1-15	MWEHT1-20	MWEHT2-30	MWEHT2-40
Código	722318035	722318040	722318045	722318050
Potencia	1.500 W	2.000 W	3.000 W	4.000 W
Área calentamiento	15-20 m ²	15-20 m ²	25-30 m ²	25-30 m ²
Tipo de protección	IP25	IP25	IP25	IP25
Altura mín. instalac.	3,5 m	4,5 m	4 m	4,5 m
Dimensiones	470 x 230 x 130 mm	470 x 230 x 130 mm	1.040 x 230 x 130 mm	1.040 x 230 x 130 mm
Peso neto	3,8 kg	3,8 kg	6,9 kg	6,9 kg
PRECIO	335€	335€	647€	647€

MWEHSAFE15-AL - 20-AL

Inclinable aplicable en la pared, con vidrio resistente al calor. Para interiores y exteriores. **Estructura de aluminio fundido.**

IP66

Para zonas con atmósferas potencialmente explosivas.



Modelo	MWEHSAFE15-AL	MWEHSAFE20-AL
Código	722318066	722318071
Potencia	1.500 W	2.000 W
Área calentamiento	12-14 m ²	12-14 m ²
Tipo de protección	IP66	IP66
Altura mín. instalac.	2,5 m	2,5 m
Dimensiones	535 x 270 x 200 mm	535 x 270 x 200 mm
Peso neto	9,2 kg	9,2 kg
PRECIO	935€	935€

MWEH110/15

Compacto. Adecuado para la instalación en la pared para zonas limitadas.



Modelo	MWEH110/15
Código	722318080
Potencia	1.500 W
Área calentamiento	15-18 m ²
Tipo de protección	IPX5
Altura mín. instalac.	1,9 m
Dimensiones	430 x 83 x 110 mm
Peso neto	2 kg
PRECIO	142€

MWV400F

Orientable con soporte de piso. Para interiores. Área caleccionada: 20 m² aproximadamente



Modelo	MWV400F
Código	722318075
Potencia	3.000 W
Área calentamiento	20 m ²
Tipo de protección	IP20
Dimensiones	470 x 1.130 x 510 mm
Peso neto	9,8 kg
PRECIO	475€

MWEHWP2/7

De suelo con soporte, vidrio de seguridad y rejilla de protección. Para exteriores.



Modelo	MWEHWP2/7
Código	722318076
Potencia	1.300 W
Área calentamiento	7-8 m ²
Tipo de protección	IP54
Dimensiones	320 x 240 x 180 mm (calefactor) 470 x 320 x 520 mm (soporte)
Peso neto	4,8 Kg
PRECIO	159€

Keroseno / gasoil A

Para uso exterior.

Principio de la combustión directa. Ideal para la descongelación, el secado o calentamiento de los espacios cerrado y no siempre habitados. Depósito de combustible incorporado con indicador de nivel. Manómetro y termómetro digital de serie. Luz indicadora. Fácilmente transportable gracias a 2 ruedas. Interruptor de encendido/apagado y termostato.

- Multifuel: gasoil A o keroseno.
- Luz indicadora de error.
- Dispositivo de seguridad para llama.
- Extensión de cable eléctrico.
- Termostato.

ST-125T-KFA-E y ST-215T-KFA-E

- Controladores montados en la parte superior.
- Ruedas macizas de 254 mm.
- Indicador digital de horas de uso y combustible restante.



ST-70T-KFA-E



ST-70T-KFA-E



ST-125T-KFA-E y ST-215T-KFA-E



ST-125T-KFA-E
ST-215T-KFA-E

Modelo	ST-70T-KFA-E	ST-125T-KFA-E	ST-215T-KFA-E
Código	722314150	722314130	722314220
Potencia calorífica	20,5 kW 70.000 BTU	36,6 kW 125.000 BTU	63,0 kW 215.000 BTU
Caudal de aire	408 m³/h	918 m³/h	1.138 m³/h
Capacidad del depósito	18,92 l.	37,85 l.	49,21 l.
Consumo	2,0 l/h.	3,60 l/h.	6,17 l/h.
Duración máx. de trabajo	9 h.	10 h.	8 h.
Área de calentamiento	385 m²	702 m²	1.200 m²
Motor	50 W	90 W	94 W
Presión bomba de aire	0,26 bares	0,31 bares	0,55 bares
Dimensiones (l x an x al)	760 x 340 x 390 mm	990 x 610 x 660 mm	1.150 x 650 x 700 mm
Peso neto	12,7 kg	27,5 kg	31 kg
PRECIO	339€	449€	485€

Gas propano / butano

Calentador de aire de combustión directa, con funcionamiento a gas propano/butano, con limitador de presión. Con asa en la parte superior para facilitar su transporte. Para usar en espacios ventilados.



Ángulo ajustable de color



Base de metal



Ajuste variable de temperatura



Ventilador de alta resistencia



Manguera y regulador incluido



ST-150V-GFA-E

Modelo	ST-60V-GFA-E	ST-100V-GFA-E	ST-150V-GFA-E
Código	722315050	722315105	722315151
Potencia calorífica	11,2 / 13,8 / 17,5 KW 38 / 47 / 60.000 BTU	19,8 / 24,9 / 28,4 68 / 85 / 97.000 BTU	32,5 / 39,5 / 43,9 111 / 135 / 150.000 BTU
Flujo aire	510 m³/h	680 m³/h	680 m³/h
Tipo de gas	13-15 kg Butano / Propano	47 kg Butano / Propano	47 kg Butano / Propano
Consumo de gas	0,77 / 0,95 / 1,2 kg/h	1,5 / 1,8 / 2,0 kg/h	2,4 / 2,8 / 3,1 kg/h
Área de calentamiento	339 m²	566 m²	860 m²
Motor	60 W	80 W	80 W
Dimensiones (l x an x al)	480 x 190 x 330 mm	650 x 230 x 380 mm	640 x 220 x 390 mm
Peso neto	5,5 kg	8 kg	8,2 kg
PRECIO	161€	214€	247€



Radiantes

STANLEY

Funciona con keroseno y gasoil A. Fácil de transportar. Inoloro a través del sistema de combustión por infrarrojos, garantiza la completa combustión. Funcionamiento muy silencioso. Totalmente cerrado para una mayor duración del motor. Igualmente apropiado tanto para exteriores como interiores, para la calefacción, el secado y la descongelación. Protegido contra el sobrecalentamiento mediante el control de la célula fotoeléctrica de llama incorporada. Gran durabilidad gracias a su cuerpo de acero inoxidable. Tanque de combustible integrado con indicador de nivel. Interruptor de encendido/apagado, sin termostato.

EL CALOR RADIANTE ES LA FORMA DE CALENTAMIENTO MÁS CONFORTABLE Y SALUDABLE.

PREPÁRATE PARA EL INVIERNO. TRABAJA EN UN AMBIENTE CONFORTABLE.



ST-70-SS-E



Modelo	ST-70-SS-E	ST-125-0FR-E
Código	722315075	722315130
Potencia calorífica	20,5 kW 70.000 BTU	36,6 kW 125.000 BTU
Tipo combustible	Keroseno/Gasóleo "A"	Keroseno/Gasóleo "A"
Capacidad del depósito	15,1 l.	62 l.
Consumo	1,5 l/h.	3,4 l/h.
Duración máx. de trabajo	7 h.	23 h.
Área de calentamiento	162 m ²	290 m ²
Voltaje	230 V / 50 Hz	230 V / 50 Hz
Dimensiones (l x an x al)	530 x 560 x 365 mm	1.280 x 710 x 1.150 mm
Peso neto	14,5 kg	36,5 kg
PRECIO	447€	991€



ST-125-0FR-E



ACCESORIOS OPCIONALES

	CÓDIGO	PRECIO
Trolley para ST-70-SS-E	722315090	57€

Eléctricos

STANLEY

Diseñado para calentar los talleres, obras, etc. No consume oxígeno y no produce humedad ni olor. Dotado de un interruptor de posiciones para el ventilador y termostato. Protección térmica y silenciosa. Con termostato y protección de sobrecalentamiento. Estanqueidad IPX4. Con tres niveles de ajuste de calor, excepto ST-02-230-E que lleva dos.



Modelo	ST-02-230-E	ST-03-230-E	ST-05-400-E
Código	722316201	722316206	722316211
Potencia calorífica	0,65 - 1,3 - 2 kW 2.200 - 4.400 - 6.820 BTU	0,3 - 1,5 - 3 kW 5.100 - 10.250 BTU	0,3 - 2,5 - 5 kW 8.530 - 17.060 BTU
Flujo aire	186 m ³ /h	540 m ³ /h	530 m ³ /h
Área de calentamiento	20 m ²	30 m ²	50 m ²
Potencia	230 V	230 V	400 V
Dimensiones (l x an x al)	290 x 335 x 370 mm	350 x 375 x 455 mm	350 x 370 x 450 mm
Peso neto	4,8 kg	6,5 kg	7,4 kg
PRECIO	60€	78€	126€

Eléctricos Compact Turbo

STANLEY

Diseñado para calentar los talleres, obras, etc. No consume oxígeno y no produce humedad ni olor. Dotado de un interruptor de posiciones para el ventilador y termostato. Protección térmica y silenciosa. Con termostato y protección de sobrecalentamiento. Estanqueidad IPX4.



Ajustes calor
(excepto ST-302-231-E)



Termostato regulable



Ajuste sólo ventilador
(excepto ST-302-231-E)



Cable y enchufe
incluido



ST-302-231-E
ST-303-231-E



ST-305-401-E
ST-309-401-E

Modelo	ST-302-231-E	ST-303-231-E	ST-305-401-E	ST-309-401-E
Código	722316312	722316313	722316315	722316320
Potencia calorífica	2.0 kW 6.820 BTU	3 kW 10.250 BTU	5 kW 17.060 BTU	9 kW 30.710 BTU
Flujo aire	398 m³/h	411 m³/h	580 m³/h	844 m³/h
Área de calentamiento	20 m²	30 m²	50 m²	90 m²
Potencia	230 V	230 V	400 V	400 V
Dimensiones (l x an x al)	275 x 275 x 310 mm	275 x 275 x 310 mm	335 x 400 x 395 mm	335 x 400 x 395 mm
Peso neto	4 kg	4,7 kg	6,2 kg	8,2 kg
PRECIO	60€	80€	111€	153€



Eléctricos PTC

STANLEY

Calefactor cerámico con capacidad inmediata de generar calor. Diseñado para calentar los talleres, obras, etc. No consume oxígeno y no produce humedad ni olor. Dotado de un interruptor de posiciones para el ventilador y termostato. Protección térmica y silenciosa. Con termostato y protección de sobrecalentamiento. Estanqueidad IPX4.



Modelo	ST-22-240-E	ST-23-240-E	ST-25-400-E
Código	722316522	722316523	722316525
Potencia calorífica	1 / 2 kW	1,5 / 3 kW	2,5 / 5 kW
Flujo aire	100 m³/h	150 m³/h	300 m³/h
Área de calentamiento	20 m²	40 m²	60 m²
Potencia	230 V	230 V	400 V
Dimensiones (l x an x al)	227 x 172 x 245 mm	290 x 215 x 310 mm	330 x 250 x 335 mm
Peso neto	15,6 kg	3,2 kg	4,8 kg
PRECIO	36€	59€	99€

Estufa infrarrojos de gas

Funciona con gas butano/propano. Con 3 niveles de ajuste de calor. Incluye sistema de seguridad y 4 ruedas giratorias. Ignición piezoeléctrica. Incluye tubo y regulador.



Modelo	ST-14A-CH-E
Código	722317014
Potencia calorífica	1,5 / 2,9 / 4,2 kW 5.120 / 9.895 / 14.330 BTU
Tipo de gas	13-15 kg Butano / Propano
Consumo de gas	0,1 / 0,2 / 0,3 kg/h
Duración máx. de trabajo	130 / 65 / 43 h.
Área de calentamiento	79 m²
Dimensiones (l x an x al)	465 x 425 x 745 mm
Peso neto	8,5 kg
PRECIO	69€



Ctra. De Molins de Rei a Sabadell Km, 13 Nave 110-A
08191 Rubí (Barcelona) - T + 34 935 885 207

www.episandtools.com - contacto@episandtools.com