



**Venta y alquiler de maquinaria  
para la preparación de superficies**

**2026**

## ÍNDICE

○ <b><u>EMPRESA</u></b>	<b><u>3</u></b>
○ <b><u>SERVICIOS QUE OFRECEMOS Y MARCAS REPRESENTADAS</u></b>	<b><u>4</u></b>
○ <b><u>FASES DE PREPARACIÓN DE SUPERFICIES</u></b>	<b><u>5</u></b>
○ <b><u>CUADRO DE PERFILES CSP</u></b>	<b><u>6</u></b>
○ <b><u>FRESADORAS DE PAVIMENTOS</u></b>	<b><u>7</u></b>
○ <b><u>MULTICORTADORAS</u></b>	<b><u>9</u></b>
○ <b><u>DIAMANTADORAS</u></b>	<b><u>11</u></b>
○ <b><u>ARRANCADORAS</u></b>	<b><u>16</u></b>
○ <b><u>GRANALLADORAS DE HORMIGÓN</u></b>	<b><u>17</u></b>
○ <b><u>GRANALLADORAS DE ACERO</u></b>	<b><u>19</u></b>
○ <b><u>GRUPOS ELECTROGENOS</u></b>	<b><u>21</u></b>
○ <b><u>PURIFICADORES DE AIRE</u></b>	<b><u>22</u></b>
○ <b><u>ASPIRADORES INDUSTRIALES</u></b>	<b><u>23</u></b>
○ <b><u>ROBOTS DE DEMOLICIÓN</u></b>	<b><u>28</u></b>
○ <b><u>LIJADORAS</u></b>	<b><u>30</u></b>
○ <b><u>MAQUINAS MANUALES</u></b>	<b><u>32</u></b>
○ <b><u>HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN</u></b>	<b><u>35</u></b>
○ <b><u>ALQUILER MAQUINARIA</u></b>	<b><u>36</u></b>



## LA EMPRESA

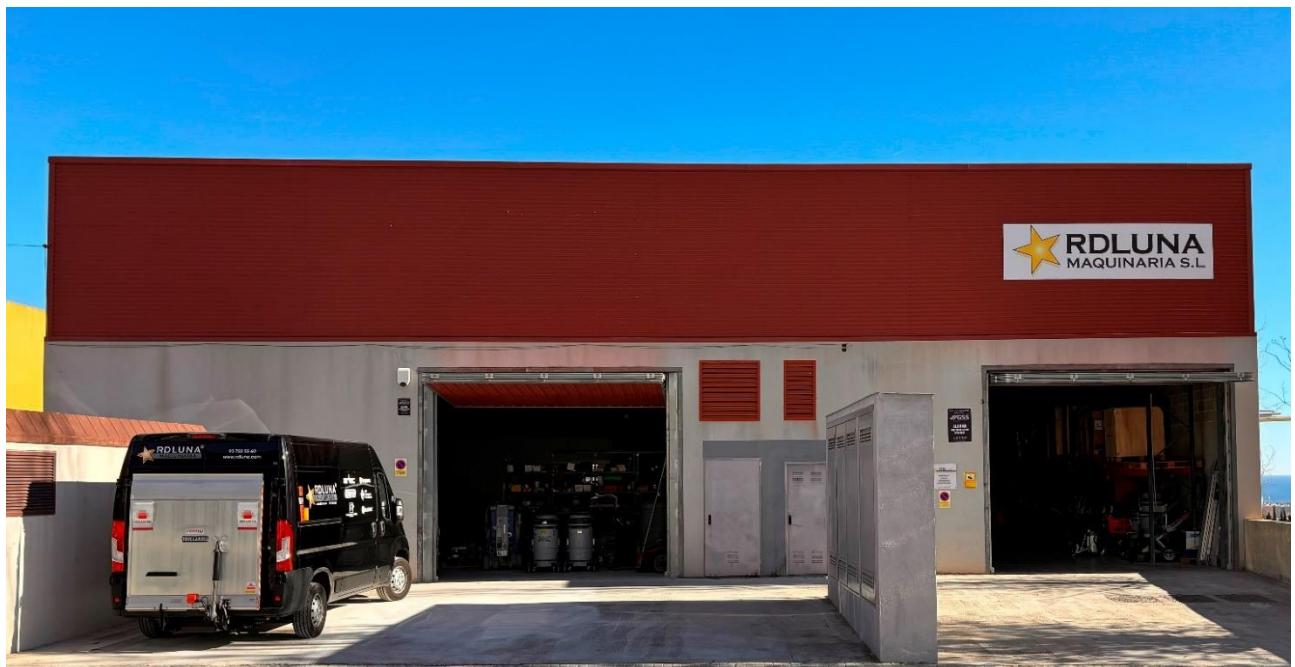
*"El sector de la construcción nunca descansa, y nosotros tampoco".*

En RD LUNA llevamos más de 25 años especializados en maquinaria para la preparación y terminación de superficies. Nuestra experiencia en el sector del pavimento, sumada a más de 35 años en construcción y rehabilitación, nos convierte en un referente para los profesionales del sector.

Nos caracterizamos por ser una empresa cercana, con un equipo de especialistas que ofrece un trato personalizado y soluciones adaptadas a cada necesidad. Creemos en la innovación constante, por eso incorporamos nuevas tecnologías y productos que ayudan a nuestros clientes a crecer, mejorar y ampliar sus servicios.

Estamos presentes en las ferias más importantes del sector a nivel mundial, manteniéndonos activos todo el año para ofrecer soporte técnico, asesoramiento comercial, maquinaria y repuestos cuando nuestros clientes lo necesiten.

Nuestra sede se encuentra en Vilassar de Dalt, Barcelona, desde donde damos un servicio ágil y eficiente a todo el territorio nacional.



## SERVICIOS QUE OFRECEMOS

En RD LUNA nos adaptamos a las necesidades de cada cliente, ofreciendo un servicio personalizado y soluciones eficientes para el sector del pavimento.

Somos importadores exclusivos en España del fabricante suizo AIRTEC y distribuidores oficiales de marcas líderes en preparación, terminación de pavimentos, aspiración y limpieza, como Blastrac, Husqvarna, HTC, Coynco, Kärcher y Mastervac.

Contamos con un servicio técnico propio, equipado con boxes especializados para la reparación de todo tipo de maquinaria, garantizando seguridad, rapidez y eficacia en cada intervención.

Además, disponemos de un amplio parque de maquinaria en alquiler y sustitución, permitiendo a nuestros clientes continuar con sus proyectos sin interrupciones ante cualquier imprevisto.

Nuestro equipo de expertos le asesorará para encontrar la mejor solución en cada obra, con maquinaria específica para hormigones, pinturas, resinas, pulidos, apertura de poro, rebaje, pavimentos especiales, aspiración y mucho más.

Siempre con un trato profesional, cercano y adaptado a sus necesidades.

## MARCAS REPRESENTADAS



## FASES DE PREPARACIÓN DE PAVIMENTOS

El primer paso en cualquier trabajo sobre el pavimento consiste en evaluar su estado. En algunos casos, el suelo puede estar deteriorado o sin la preparación adecuada, mientras que, en otros se desea cambiar su acabado. Para llevar a cabo este proceso correctamente, es fundamental analizar el tipo de pavimento y el resultado final que se quiere obtener. Una vez definido, se debe seleccionar la maquinaria adecuada para preparar la superficie de forma óptima, garantizando así una correcta aplicación del recubrimiento posterior.

Antes de aplicar cualquier recubrimiento es fundamental preparar adecuadamente el pavimento. Cada superficie tiene distintas propiedades, por lo que el proceso de preparación varía según el tipo de suelo. Este paso es clave, ya que permite abrir el poro del pavimento asegurando una mejor adherencia del recubrimiento, aumentando su durabilidad. Para ello, existen diferentes tipos de maquinaria, y es muy importante elegir la adecuada en cada proyecto.

Existen diferentes tipos de recubrimientos y acabados para los que disponemos de todo tipo de maquinaria, que nos permitirán conseguir el acabado deseado. Al realizar el proceso anterior el pavimento tendrá una adherencia óptima para posteriormente recubrir la superficie, o realizar pulidos que dejen el suelo con un acabado brillante.



## CUADRO DE PERFILES

Una correcta preparación de la superficie nos permitirá ahorrar tiempo y dinero, además de reducir sensiblemente los problemas de anclaje de los productos aplicados sobre el pavimento. El prestigioso Instituto Internacional de Reparación del Hormigón (ICRI), ha definido 10 perfiles diferentes para una buena preparación del pavimento. Cada perfil CSP (Concrete Surface Profile), ha sido nombrado con un número que va desde el CSP-1 (liso y poco rallado), al CSP-10 (muy rugoso).



### PERFIL DE LA SUPERFICIE DE HORMIGÓN

MÉTODO DE PREPARACIÓN										
PULIDO										
GRANALLADO										
FRESADO										
FRESADO CON PICAS										

## FRESADORAS

### FRESADORA AIRTEC ES-200

**Motores disponibles:**

Monofásico: 1,85 kW.

Trifásico: 2,2 kW.

Gasolina Honda: 5,5 C.V.

**Peso:** 60 Kg.

**Ancho de trabajo:** 200 mm.

**Rendimiento:** 60 m<sup>2</sup>/h.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.



### FRESADORA AIRTEC RT-2500

**Motores disponibles:**

Trifásico: 4 kW. | 5 C.V.

Gasolina Honda: 8 C.V.

**Peso:** 128 Kg.

**Ancho de trabajo:** 250 mm.

**Rendimiento:** 80 m<sup>2</sup>/h.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.



### FRESADORA AIRTEC RM-320

**Motor disponible:** trifásico, 11 kW. | 15 C.V.

**Peso:** 320 Kg.

**Ancho de trabajo:** 320 mm.

**Rendimiento:** 150 m<sup>2</sup>/h.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance hidráulico.

Velocidad de trabajo variable con translación hidrostática.



## FRESADORA CG-200

**Motores disponibles:**

Monofásico: 1,85 kW.

Gasolina Honda: 5,3 C.V.

**Peso:** 58 Kg.

**Ancho de trabajo:** 200 mm.

**Rendimiento:** 60 m<sup>2</sup>/h.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance y retroceso manual.



## FRESADORA BMP-215

**Motores disponibles:**

Monofásico: 1,8 kW.

Gasolina Honda: 5,3 C.V.

**Peso:** 63 Kg.

**Ancho de trabajo:** 215 mm.

**Rendimiento:** 60 m<sup>2</sup>/h.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance y retroceso manual.



## FRESADORA BMP-265

**Motores disponibles:**

Trifásico: 5,5 kW.

Gasolina Honda: 8 C.V.

**Peso:** 175 Kg.

**Ancho de trabajo:** 265 mm.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance y retroceso manual.



## FRESADORA BMP-335 ELITE

**Motor disponible:** trifásico, 12 kW.

**Peso:** 493 Kg.

**Ancho de trabajo:** 335 mm.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance con tracción eléctrica.

Velocidad de trabajo variable con variador de tracción.



## FRESADORA BLASTRAC BMP-4000

**Motor disponible:** trifásico, 30 kW.

**Peso sin tambor:** 1.550 Kg.

**Ancho de trabajo:** hasta 400 mm.

Ajuste fino de profundidad de trabajo.

Sistema de avance con tracción eléctrica.

Velocidad de trabajo variable  
con variador de tracción.



## MULTICORTADORAS

### RANURADORA BAIER BDN 511

**Motor:** monofásico, 2.400 W.

**Peso:** 6,5 Kg | 19'60Kg.

**Profundidad máx. de corte:** 25mm.

**Ancho máx. de trabajo:** 50mm.

**Variador de velocidad de platos:** 7.800 R.P.M.

**Diámetro del disco:** 150 mm.

**Número de discos:** 11 discos de diamante.

Distancias entre discos configurables con separadores.



## MULTICORTADORA AIRTEC SM-320

**Motor:** trifásico, 400 V. | 11 kW. (15 C.V.) o 15 kW. (20 C.V.).

**Peso:** 339 Kg.

**Ancho de trabajo:** 320 mm.

**Diámetro del disco:** 250 mm.

Sistema de avance y retroceso hidráulico.



## MULTICORTADORA BMC-335 ELITE

**Motor:** trifásico, 400 V. | 16 kW.

**Peso:** 493 Kg.

**Ancho de trabajo:** 335 mm.

Sistema de avance con tracción eléctrica.

Velocidad de trabajo variable con variador de tracción.



## MULTICORTADORA BLASTRAC BMC-4000

**Motor:** eléctrico, 30 kW.

**Peso sin tambor:** 1.550 Kg.

**Ancho de trabajo:** hasta 380 mm.

Operario de pie sobre la máquina.

Sistema de avance con tracción eléctrica.

Velocidad de trabajo variable  
con variador de tracción.



## DIAMANTADORAS

### PULIDORA DESBASTADORA BLASTRAC BGS-250

**Motores disponibles:**

Monofásico: 230 V. | 2,2 kW.

Trifásico: 400 V. | 3 kW.

**Peso:** 56 Kg.

**Ancho de trabajo:** 250 mm.

**Sistema monoplato:** 1 plato diamantado.

Blastrac Technology™.

Manillar plegable.



### PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 280

**Motor:** monofásico, 230 V. | 2,2 kW.

**Peso:** 70 Kg.

**Ancho de trabajo:** 280 mm.

**Sistema monoplato:** 3 o 6 segmentos de diamante.

Manillar plegable.

Tapas laterales para trabajar a canto de pared.

Cabezal giratorio



### PULIDORA DESBASTADORA BLASTRAC BG-250

**Motor:** trifásico, 400 V. | 5,5 kW.

**Peso:** 146 Kg.

**Ancho de trabajo:** 250 mm.

**Sistema monoplato:** 1 plato diamantado.

Blastrac Technology™.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA HTC 270

**Motor:** monofásico, 220-240 V. | 2,2 kW.

**Peso:** 103 Kg.

**Ancho de trabajo:** 270 mm.

**Sistema:** monoplato.

**Variador velocidad:** 455 - 1.210 R.P.M.

Empuje manual.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 450

**Motor:** monofásico, 230 V. | 2,2 kW.

**Peso:** 109 Kg.

**Ancho de trabajo:** 450 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

Manillar plegable.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 5 S

**Motor:** monofásico, 220-240 V. | 2,2 kW.

**Peso:** 169 Kg.

**Ancho de trabajo:** 515 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 348-1.160 R.P.M.

Manillar plegable.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 5

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 4 kW.

**Peso:** 183 Kg.

**Ancho de trabajo:** 515 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 353-1.176 R.P.M.

Contrapesos abatibles

Manillar plegable.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 6 S

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 7,5 kW.

**Peso:** 335 Kg.

**Ancho de trabajo:** 600 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 421-1.406 R.P.M.

Manillar plegable.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 6 DR

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 12,5 kW.

**Peso:** 591 Kg.

**Contrapesos abatibles.**

**Ancho de trabajo:** 640 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 441-1.470 R.P.M.

Manillar plegable.

Remote control.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 6 XR

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 12,5 kW.

**Peso:** 495 Kg.

**Contrapesos abatibles.**

**Ancho de trabajo:** 600 mm.

**Sistema:** 4 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 441-1.470 R.P.M.

Manillar plegable.

Remote control.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 8 S

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 11 kW.

**Peso:** 508 Kg.

**Ancho de trabajo:** 800 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 421-1.403 R.P.M.

Manillar plegable.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 8 DR

**Doble motor:** trifásico, 380-415 V. | 16,5 kW.

**Peso:** 661 Kg.

**Contrapesos abatibles.**

**Ancho de trabajo:** 800 mm.

**Sistema:** 3 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 421-1.403 R.P.M.

Manillar plegable.

Remote control.



## PULIDORA DESBASTADORA HUSQVARNA PG 8 XR

**Motor:** trifásico, 380-415 V. | 16,5 kW.

**Peso:** 645 Kg.

**Contrapesos abatibles.**

**Ancho de trabajo:** 800 mm.

**Sistema:** 4 Platos satélites.

**Variador de velocidad de platos:** 421-1.403 R.P.M.

Manillar plegable.

Remote control.



## PULIDORA DESBASTADORA HTC 950 RX

**Motor:** trifásico, 400 V. | 15 kW. (RC).

**Variador de velocidad de platos:** 450-1.400 R.P.M.

**Sistema:** 4 Platos satélites.

**Peso:** 600 Kg (RC).

**Ancho de trabajo:** 920 mm.

Duratiq Technology™.

Manillar plegable.

Remote control.



## ARRANCADORAS STRIPPERS

### ARRANCADORA STRIPPER BS-110

**Motor:** 1,5 kW.

**Voltaje:** 230 V.

**Corriente:** 16 A.

**Fuente de alimentación:** cable.

**Ancho de trabajo:** 50 cm.

**Tipo de operación:** autopropulsado.

**Peso:** 178 Kg.



### ARRANCADORA STRIPPER BMS-150

**Motor:** 2,2 kW.

**Voltaje:** 230 V.

**Corriente:** 16 A.

**Fuente de alimentación:** cable.

**Ancho de trabajo:** 50 cm.

**Tipo de operación:** con tracción.

**Peso:** 480 Kg.

**Con contrapesos adicionales:** 700 Kg.

Operario sentado.



### ARRANCADORA STRIPPER BS-220

**Motor:** 4 kW.

**Fuente de alimentación:** batería.

**Ancho de trabajo:** 50 cm.

**Tipo de operación:** con tracción.

**Peso:** 960 Kg.

**Con contrapesos adicionales:** 1.143 Kg.

Operario sentado.



## GRANALLADORAS DE HORMIGÓN

### GRANALLADORA 1-8DPF40

**Motor:** trifásico, 400 V. | 3,7 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 135 Kg.

**Ancho de trabajo:** 203 mm.

**Boca aspiración:** 75 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1055 x 400 x 1175 mm.

Desplazamiento hacia delante.



### GRANALLADORA 1-8DPS30

**Motor:** trifásico, 400 V. | 3,4 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 145 Kg.

**Ancho de trabajo:** 203 mm.

**Boca aspiración:** 75 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1570 x 380 x 1050 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



### GRANALLADORA 1-8DPS55

**Motor:** trifásico, 400 V. | 5,7 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 155 Kg.

**Ancho de trabajo:** 203 mm.

**Boca aspiración:** 75 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1700 x 380 x 1050 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA 1-10DPS75

**Motor:** trifásico, 400 V. | 7,9 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 211 Kg.

**Ancho de trabajo:** 254 mm.

**Boca aspiración:** 75 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1590 x 400 x 1020 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA 1-10DS

**Motor:** trifásico, 400 V. | 11,6 kW. | 32 A. | 50 Hz.

**Peso:** 395 Kg.

**Ancho de trabajo:** 254 mm.

**Boca aspiración:** 125 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1900 x 420 x 1050 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA 1-15DS

**Motor:** trifásico, 400 V. | 16,1 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 495 Kg.

**Ancho de trabajo:** 383 mm.

**Boca aspiración:** 150 mm.

**Consumo granalla:** 75 g/m<sup>2</sup>.

**Dimensiones:** 1940 x 557 x 1120 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA 2-20DT

**Motor:** trifásico, 400 V. | 23,1 kW. | 50 Hz. | 3 pH.

**Peso:** 630 Kg.

**Ancho de trabajo:** 550 mm.

**Boca aspiración:** 150 mm.

**Rendimiento:** 450 m<sup>2</sup>/h.

**Dimensiones:** 2420 x 1433 x 1450 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA 2-48DS

**Motor:** trifásico, 400 V. | 58 kW. | 50 Hz. | 3pH.

**Peso:** 1.350 Kg.

**Ancho de trabajo:** 1.220 mm.

**Boca aspiración:** 2 x 150 mm.

**Consumo granalla:** 150 g/m<sup>2</sup>.

**Rendimiento:** 2000 m<sup>2</sup>/h.

**Dimensiones:** 2420 x 1433 x 1450 mm.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORAS DE ACERO

### GRANALLADORA DE ACERO EBE 500E

**Motor:** trifásico, 400 V. | 22 kW. | 50 Hz. | 3 pH.

**Peso:** 742 Kg.

**Ancho de trabajo:** 500 mm.

**Boca aspiración:** 150 mm.

**Consumo granalla:** 500 g/m<sup>2</sup>.

**Rendimiento:** 75 m<sup>2</sup>/h.

**Dimensiones:** 1938 x 740 x 1672 mm.

Desplazamiento hacia atrás.

Desmontable.



## GRANALLADORA DE ACERO EBE 500S

**Motor:** trifásico, 400 V. | 22 kW. | 60 Hz. | 3 pH.

**Peso:** 820 Kg.

**Ancho de trabajo:** 500 mm.

**Boca aspiración:** 150 mm.

**Consumo granalla:** 500 g/m<sup>2</sup>.

**Rendimiento:** 75 m<sup>2</sup>/h.

**Dimensiones:** 1560 x 750 x 1650 mm.

No desmontable.

Desplazamiento hacia atrás.



## GRANALLADORA DE ACERO EBE 350E

**Motor:** trifásico, 11 kW | 400 V. | 50 Hz. | 32 A. | 3 pH.

**Peso:** 430 Kg.

**Ancho de trabajo:** 350 mm.

**Boca aspiración:** 127 mm.

**Consumo granalla:** 500 g/m<sup>2</sup>.

**Fuente de alimentación:** cable.

**Rendimiento:** 38 m<sup>2</sup>/h.

**Dimensiones:** 1204 x 660 x 1227 mm.

Desmontable para pasar por aberturas de 600 mm.

Empuje manual.



## GRANALLADORA DE ACERO EBE 350S

**Motor:** trifásico, 11 kW. | 400 V. | 50 Hz. | 32 A. | 3 pH.

**Peso:** 415 Kg.

**Ancho de trabajo:** 350 mm.

**Fuente de alimentación:** cable.

Empuje manual.



## GRUPOS ELECTRÓGENOS

### GRUPO AYERBE 16000 V TX

**Motor:** Vanguard, 627 C.C | 23 HP | 4 tiempos.

**Potencia máxima:** 16 KVA. | 12.800 W.

**Tensión:** 400 V. | 230 V. | 50 Hz.

**Depósito:** 25 L.

**Peso:** 169 kg.

**Dimensiones:** 1080 x 790 x 870 mm.

Arranque eléctrico.



### GRUPO AYERBE 20000 V TX

**Motor:** Vanguard, 993 C.C | 31 HP | 4 tiempos.

**Potencia máxima:** 20 KVA. | 16.000 W.

**Tensión:** 400 V. | 230 V. | 50 Hz.

**Depósito:** 25 L.

**Peso:** 181 kg.

**Dimensiones:** 1080 x 790 x 870 mm.

Arranque eléctrico.



### GRUPO AYERBE 24000 V TX

**Motor:** Vanguard, 993 C.C | 35 HP | 4 tiempos.

**Potencia máxima:** 24 KVA. | 19.200 W.

**Tensión:** 400 V. | 230 V. | 50 Hz.

**Depósito:** 25 L.

**Peso:** 197 kg.

**Dimensiones:** 1080 x 790 x 870 mm.

Arranque eléctrico.



## GRUPO STELVIO GENERGY 22500

**Motor:** Euro V Genergy, 999 C.C.

**Potencia máxima:** 22.5 KVA. | 18.000 W.

**Tensión:** 230-400 V. | 50 Hz.

**Depósito:** 50 L.

**Peso:** 230 Kg.

**Dimensiones bastidor:** 945 x 792 x 991 mm.

Arranque eléctrico.

Ruedas antipinchazos.



## PURIFICADORES DE AIRE

### PURIFICADOR DE AIRE A45 HUSQVARNA

**Motor:** monofásico 220-240 V.

**Potencia:** 0,53 kW.

**Peso:** 20 Kg.

**Dimensiones:** 370 x 410 x 580 mm.

**Caudal de aire:** 1000 m<sup>3</sup>/H.

**Filtro de cartucho:** HEPA H13.



### PURIFICADOR DE AIRE A100 HUSQVARNA

**Motores disponibles:** monofásico, 220-240 V.

**Potencia:** 0,61 kW.

**Peso:** 42 Kg.

**Dimensiones:** 569 x 725 x 861 mm.

**Caudal de aire:** 2010 m<sup>3</sup>/H.

Filtro de cartucho HEPA H13.



## ASPIRADORES INDUSTRIALES

### ASPIRADOR MASTERVAC M450

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 3,45 kW.

**Peso:** 80 Kg.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

**Filtro:** Clase M.

**Capacidad cuba:** 60 L.

Sacudidor manual.



### ASPIRADOR ICLEAN 220

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 2,2 kW.

**Peso:** 36 Kg.

**Dimensiones:** 54 x 58 x 85 mm.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

**Capacidad cuba:** 20 L.

2 filtros de cartucho HEPA

Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



### ASPIRADOR ICLEAN 235

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 2,2 kW.

**Peso:** 42 Kg.

**Dimensiones:** 65 x 50 x 111 mm.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

**Capacidad cuba:** 50 L.

2 filtros de cartucho HEPA

Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR ICLEAN 375 BASIC

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 3,3 kW.

**Peso:** 69 Kg.

**Dimensiones:** 89 x 60 x 152 mm.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

**Filtro:** clase M.

**Capacidad cuba:** 50 L.

Sacudidor manual.



## ASPIRADOR ICLEAN 350

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 3,3 kW.

**Peso:** 70 Kg.

**Dimensiones:** 80 x 60 x 118 mm.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

**Capacidad cuba:** 50 L.

3 filtros de cartucho HEPA.

Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR ICLEAN S-3 BAG

**Motor:** monofásico, 230 V.

**Potencia:** 3,3 kW.

**Peso:** 70 Kg.

**Dimensiones:** 80 x 60 x 118 mm.

**Caudal de aire:** 510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 230 mbar.

Sistema longopac.

3 filtros de cartucho HEPA.

Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR ICLEAN TDC 30

**Motor:** trifásico de turbina, 400 V.  
**Potencia:** 3kW.  
**Peso:** 92 Kg.  
**Dimensiones:** 850 x 650 x 1990 mm.  
**Caudal de aire:** 320 m<sup>3</sup>/H.  
**Depresión:** 300 mbar.  
**Capacidad cuba:** 100 L.  
3 filtros de cartucho HEPA.  
Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR ICLEAN HDC 355

**Motor:** trifásico de turbina, 400 V.  
**Potencia:** 5,5 kW. | 7,5 kW.  
**Peso:** 163 Kg.  
**Dimensiones:** 1.110 x 600 x 1.680 mm.  
**Caudal de aire:** 320-660 m<sup>3</sup>/H.  
**Depresión:** 530 mbar.  
**Capacidad cuba:** 100 L.  
3 filtros de cartucho HEPA.  
Sistema de auto limpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR ICLEAN HDC 511

**Motor:** 400 V.  
**Potencia:** 11 kW.  
**Peso:** 350 Kg.  
**Dimensiones:** 155 x 77 x 185 mm.  
**Caudal de aire:** 1.040 m<sup>3</sup>/H.  
**Depresión:** 250 mbar.  
**Capacidad de la cuba:** 100 L.  
5 filtros de cartucho HEPA.  
Sistema de autolimpieza de filtro por vibración.



## ASPIRADOR HUSQVARNA DE 130 H

**Motor monofásico:** 220-240 V. | 3 kW.

**Peso:** 48 Kg.

**Dimensiones:** 855 x 542 x 1175 mm.

**Caudal de aire:** 490 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 275 mbar.

2 Filtros HEPA+ Prefiltro.

Sistema bolsas Longopac.

Sistema de limpieza de filtro Automática Auto PULSE.



## ASPIRADOR HUSQVARNA HTC D60

**Motor:** trifásico, 380-415 V.

**Potencia:** 5,5 kW.

**Peso:** 179 Kg.

**Dimensiones:** 1235 x 680 x 1920 mm.

**Caudal de aire:** 440 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 375 mbar.

**Filtros:** HEPA.

**Sistema:** Longopac.

Incluye preseparador.

Sistema de autolimpieza de filtros.



## ASPIRADOR HUSQVARNA HTC D80

**Motor:** trifásico, 380-415 V.

**Potencia:** 7,5 kW.

**Peso:** 272 Kg.

**Dimensiones:** 1170 x 800 x 1810 mm.

**Caudal de aire:** 500 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 380 mbar.

**Filtros:** HEPA.

**Sistema:** Longopac.

Incluye preseparador.



## ASPIRADORA HUSQVARNA DC 655

**Motor:** trifásico, 400 V.

**Potencia:** 6,6 kW.

**Peso:** 481 Kg.

**Dimensiones:** 1731 x 757 x 1643 mm.

**Caudal de aire:** 3200 m<sup>3</sup>/H.

**Capacidad de cuba:** 100 L. opción Longopac.

**Filtros:** 6 filtros clase M, opción HEPA 14.

Sistema de autolimpieza de filtro por pulsos de aire.



## ASPIRADORA HUSQVARNA DC 975

**Motor:** trifásico, 400 V.

**Potencia:** 9 kW.

**Peso:** 521 Kg.

**Dimensiones:** 1731 x 866 x 1643 mm.

**Caudal de aire:** 3510 m<sup>3</sup>/H.

**Depresión:** 51 mbar.

**Capacidad de cuba:** 150 L. con opción Longopac.

**Filtros:** 9 filtros clase M, opción HEPA 14.

Sistema de autolimpieza de filtro por pulsos de aire.



## ROBOTS DE DEMOLICIÓN

### ROBOT DE DEMOLICIÓN DXR 95

**Potencia de entrada:** 9,8 kW. | 50 Hz.

**Peso:** 589 kg.

**Alcance:** 3,16 m.

**Alcance:** 2,67 m.

**Alcance radio:** hasta 300 m.

**Señal de comunicación:** radio/cable.

**Tipo de batería:** Li-Ion.

**Caudal máximo:** 32 L/min.

**Presión máxima:** 250 bar.

**Capacidad de aceite en sistema hidráulico:** 26 L.

**Medidas:** 1.510 mm. largo x 600 mm. ancho x 922 mm. alto



### ROBOT DE DEMOLICIÓN DXR 145

**Potencia de entrada:** 18,5 kW. | 50-60 Hz.

**Peso:** 985 kg.

**Alcance:** 4,4 m.

**Alcance:** 3,7 m.

**Alcance radio:** 300 m.

**Tipo de batería:** Li-Ion.

**Caudal máximo:** 52 L/min.

**Presión máxima:** 250 bar.

**Capacidad de aceite:** 28 L.

**Medidas (mm):** 1.932 largo x 771 ancho x 1.215 alto



## ROBOT DE DEMOLICIÓN DXR 305

**Potencia de entrada:** 27 kW. | 50-60 Hz.

**Peso:** 1.960 kg.

**Alcance:** 5,2 m.

**Alcance:** 4,9 m.

**Alcance radio:** hasta 300 m.

**Tipo de batería:** Li-Ion.

**Caudal máximo:** 32 L/min.

**Presión máxima:** 250 bar.

**Capacidad de aceite en sistema hidráulico:** 42 L.

**Medidas (mm):** 2.827 largo x 780 ancho x 1.367 alto



## HERRAMIENTAS PARA ROBOTS DE DEMOLICIÓN



ESPECIFICACIONES PRODUCTO	DCR 300	DCR 100	DSS 200
Modelos DXR	315/305/275	145	315/305/275/145
Profundidad de cizallas	211 mm	185 mm	158 mm
Apertura de las mordazas (mín.)	16 mm	25 mm	
Apertura de las mordazas (máx.)	467 mm	425 mm	200 mm
Peso	295 kg	192 kg	185 kg
Caudal máximo	85 l/min	55 l/min	75 l/min
Presión de entrada máximo	200 bares	200 bares	250 bares
Presión de trabajo máximo	600 bares	200 bares	250 bares



ESPECIFICACIONES PRODUCTO	ER 50	ER 40	MG 200	MG 100
Modelos DXR	315/305/275/145	95	315/305/275	145   95
Profundidad de cizallas			335 mm	205 mm
Apertura de las mordazas (máx.)			900 mm	600 mm
Volumen			70 L	30 L
Peso	190 kg	72 kg	169 kg	100 kg   82 kg
Caudal máximo	60 l/min	40 l/min	25 l/min	15 l/min
Presión de entrada máximo	350 bares	350 bares	300 bares	300 bares
Presión de trabajo máximo	200 bares	200 bares	250 bares	250 bares

## LIJADORAS

### LIJADORA ABRILLANTADORA AIRTEC

**Motor:** monofásico, 230 V. | 1,8 kW. | 50 Hz. | 16 A.

**Peso:** 52 kg.

**Contrapeso opcional:** +15 Kg.

**Ancho de trabajo:** 403 mm.

**R.P.M:** 175.

Plato arrastre con tornillo.



### LIJADORA ABRILLANTADORA WETROK D. 400

**Potencia:** 1,2 kW.

**Peso:** 43 Kg.

**Diámetro:** Ø 420 mm.

**R.P.M:** 120.

Plato arrastre con tornillo.



### LIJADORA ALTA VELOCIDAD RD-1500 PRO

**Motor:** monofásico 1,1 kW.

**Peso:** 38 Kg.

**Diámetro:** Ø 480 mm. | 18".

**R.P.M:** 500.

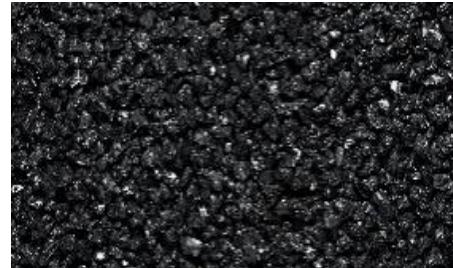


## LIJAS DE CARBORUNDUM

**Diámetros:** Ø 400 | Ø 500.

**Granos disponibles:**

- 16: basto.
- 24: basto/medio.
- 36: medio.
- 60: fino.
- 80: fino.
- 120: malla, fino.



## LIJAS DE CARBURO DE TUGSTENO

**Diámetro disponible:** Ø 400

Granos disponibles: 16 | 36



## PADS DE FREGAR

**Diámetros disponibles:** Ø 400 | Ø 500

Blanco: blando.

Marrón: medio.

Negro: duro.



## BLOQUE CARBURO SILICIO

**Medidas:** 150 x 50 x 50 mm.

Ideales para trabajar a ras de paredes y en zonas de difícil acceso.



## MÁQUINAS MANUALES

### AIRTEC BS-125-EL-045-P-11

**Potencia:** 2.0 kW. | 230 V. | 50 Hz. | 16 A.

**Peso:** 4,8 kg.

**Ancho de trabajo:** 125 mm.

**R.P.M:** 9.800.



### AIRTEC BS-180-EL-P

**Potencia:** 2.6 kW. | 230 V. | 50 Hz. | 16 A.

**Peso:** 6,7 kg.

**Ancho de trabajo:** 180 mm.

Cabezal de aspiración.



### PULIDORA MANUAL MAKITA Ø125 GA5040C

**Potencia:** 1400 W.

**Peso:** 2,5 Kg.

**Regulador de R.P.M:** 2800-11000.

**Rosca de husillo:** M 14.

**Diámetro del disco:** Ø 125 mm.



### PULIDORA MANUAL MAKITA Ø180 GA7020R

**Potencia:** 2.200W.

**Peso:** 7 Kg.

**R.P.M:** 8500.

**Diámetro del disco:** Ø 180 mm.

**Rosca de husillo:** M 14.



## DISCOS DE DIAMANTE

**Diámetros disponibles:** Ø 125 | Ø 180



Arrow



Boomerang



Doble pista



Policristalino



Corona desbaste

## CORTADORA MANUAL MAKITA Ø125 9565CVR

**Potencia:** 1400 W.

**Peso:** 2,5 Kg.

**Regulador de R.P.M.:** 2800-11000 R.P.M.

**Diámetro del disco:** Ø 125 mm.

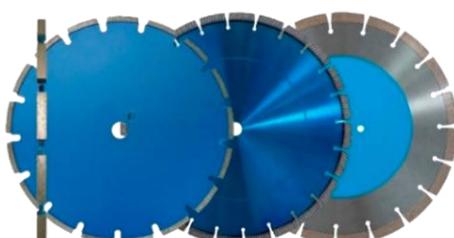
**Rosca de husillo:** M 14.



## DISCOS DE CORTE

**Diámetros disponibles:**

Ø 115 | Ø 125 | Ø 180 | Ø 230 | Ø 300 | Ø 350 | Ø 400 | Ø 500 |  
Ø 600 | Ø 650 | Ø 700 | Ø 750 | Ø 800 | Ø 900 | Ø 1000 | Ø 1200



## BATIDORA MAKITA UT-1200

**Potencia:** 960 W. | 230 V.

**Peso:** 3,2 Kg.

**Regulador de R.P.M:** 0-590 R.P.M.

**Diámetro máximo batidor:** 120 mm.



## BATIDORA MAKITA UT-1600

**Potencia:** 1.800 W. | 230 V.

**Regulador de R.P.M:** 2 velocidades 0-440 | 0-970 R.P.M.

**Peso:** 7,1 Kg.

**Diámetro máximo batidor:** 180 mm.



## BATIDORA DOBLE EZR 24 R R/L Set

**Potencia:** 1.800 W. | 230 V.

**Peso:** 7,1 Kg.

**Regulador de R.P.M:** 180-440 R.P.M.

**Diámetro máximo batidor:** 230 mm.



## BENTON BTX 1800

**Potencia:** 1.800 W. | 230 V.

**Peso:** 7,1 Kg.

**2 velocidades:** 0-440 R.P.M. | 0-780 R.P.M.

**Diámetro máximo batidor:** 140 mm.



## HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN



## ALQUILER MAQUINARIA

### PULIDORAS



PG-280



PG-450



PG 540



RD-550



RD-750

### FRESADORAS



ES-200



RT-2500

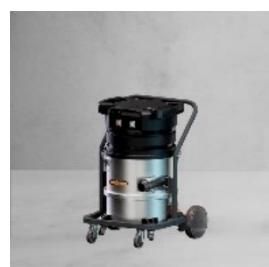


RM-320



BMP-335

### ASPIRADORES



ICLEAN 220



ICLEAN 350



M450

## ARRANCADORAS



BS-110



BMS-220

## LIJADORAS



EN-403-EL

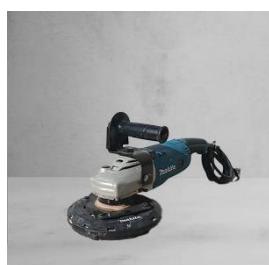


AG 400

## MÁQUINAS MANUALES



MAKITA 125



MAKITA 180



MARTILLO

## GENERADORES DE CORRIENTE



22,5 kVA



24 kVA



93 752 55 60  
info@rdluna.com  
www.rdluna.com  
C/Narcís Monturiol, 14 | Nave 4  
08339, Vilassar de Dalt, Barcelona.