RDLUNA®
MAQUINARIA

Venta y alquiler de maquinaria para la preparación de superficies

2026

ÍNDICE

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

LA EMPRESA

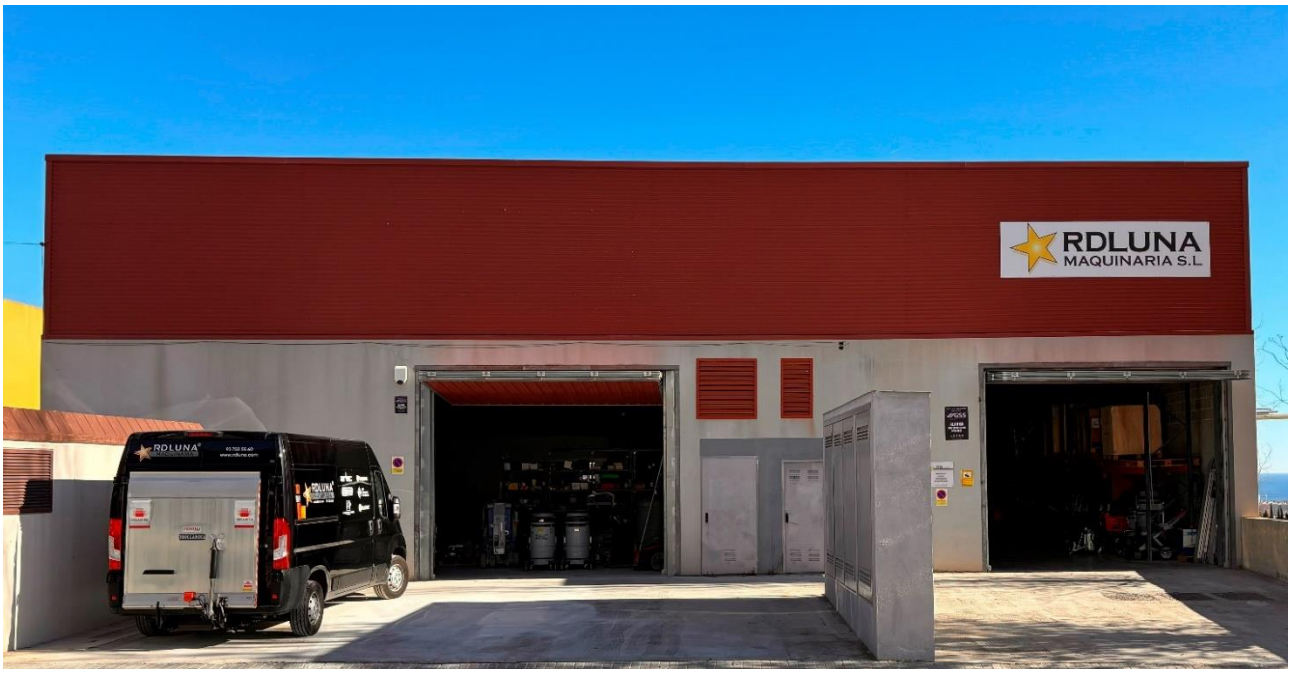
"El sector de la construcción nunca descansa, y nosotros tampoco".

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

airtec · Husqvarna · KÄRCHER · coynco VACUUM FACTORY · HTC Professional Floor Systems · BLASTRAC · mastervac

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	CSP-1	CSP-2	CSP-3	CSP-4	CSP-5	CSP-6	CSP-7	CSP-8	CSP-9	CSP-10
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 m²/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 m²/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 m²/h.
Ajuste fino de profundidad de trabajo.
Sistema de avance hidráulico.
Velocidad de trabajo variable con traslación 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 m²/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 m²/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/m².
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/m².
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/m².
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/m².
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/m².
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/m².
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 m²/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/m².
Rendimiento: 2000 m²/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/m².
Rendimiento: 75 m²/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/m².
Rendimiento: 75 m²/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/m².
Fuente de alimentación: cable.
Rendimiento: 38 m²/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.
Tension: 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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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 m3/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^3/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 m3/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^3/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^3/H.
Depresión: 380 mbar.
Filtros: HEPA.
Sistema: Longopac.
Incluye preseparador.

ASPIRADOR 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^3/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.

ASPIRADOR 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^3/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.

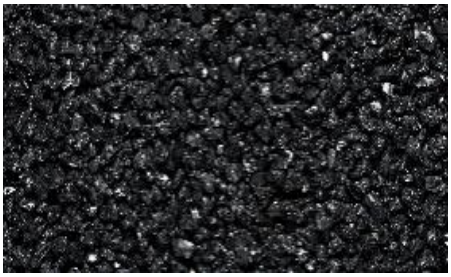
24: basto/medio.

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

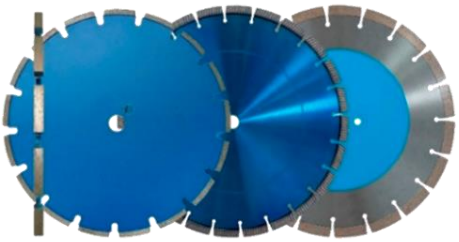
Corona desbaste

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.