



SUELOS Y SUPERFICIES

ANZEVE
2022

LAVINA
SUPRASHINE
VONARX
IMPACT
ONYX
NATIONAL
FLOORING
OBTEGO
BAIER


anzeve
SUELOS Y SUPERFICIES

anzeve



QUEREMOS AYUDARTE

ANZEVE es un equipo de profesionales apasionados por la innovación y por mejorar los procesos de trabajo de nuestros clientes. Nos gusta lo que hacemos. Y nos gusta ayudarte.

Fundada en el año 2000, seguimos trabajando como el primer día, bajo los mismos principios de honestidad, integridad y calidad en el trabajo. Conocemos el mercado, sus retos y sus soluciones. Y también conocemos tu negocio y tus necesidades. Por eso Anzeve es hoy una empresa moderna, eficiente, con sólidas relaciones con todos sus proveedores internacionales.

Siempre buscamos la mejor tecnología (en todo el mundo), la probamos, la certificamos y documentamos y, por último, la implantamos en nuestros clientes. Porque queremos ayudarte a ser más productivo, más competitivo, más eficiente y a trabajar mejor.

Además, asesoramos a nuestros clientes durante toda la relación con ellos, ofrecemos formación continua, disponemos de stock de maquinaria, repuestos y consumibles, y ofrecemos un servicio técnico eficaz y muy profesional.



Antonio Zerolo, Fundador y Director General de ANZEVE.







SISTEMAS PROFESIONALES PARA SUELOS

LAVINA es la empresa líder en el diseño, fabricación y suministro de sistemas de pulido y tratamiento profesional de suelos.

Los equipos LAVINA incluyen la gama de pulidoras profesionales más amplia del mercado, aspiradores profesionales y útiles diamantados.

Con estas máquinas se puede crear **Anzeve Optimalfloor**: un sistema completo de pulido y acabado de suelos de hormigón en el que, mediante un protocolo muy estudiado, se deja una superficie dura, con brillo natural y de alta calidad, tanto estética como funcional.

LAVINA ha demostrado estar siempre a la vanguardia de la innovación. Han desarrollado su revolucionaria gama de pulidoras **ELITE**, más compactas, más productivas y más precisas.

Además, reportan al operario una información muy detallada del trabajo que está realizando, lo que permite optimizar y mejorar la calidad del trabajo.

Sobre suelos de hormigón, terrazo, mármol o granito, obtienen acabados de gran calidad y transforman superficies irregulares en excelentes suelos, con un bajo coste de mantenimiento.



ELITE - CARACTERÍSTICAS



MANIOBRABILIDAD EXCEPCIONAL Y FÁCIL CAMBIO DE HERRAMIENTAS

Las máquinas Elite están diseñadas a efectos de ser usadas únicamente con tipos de herramientas de cambio rápido.

El accionamiento planetario a prueba de polvo con un sello de goma de baja fricción está protegido del polvo y la humedad, lo que reduce la necesidad de mantenimiento y aumenta la vida útil.

Circuito avanzado en modelos de 20/25/30 pulgadas.

Además, todas las pulidoras eléctricas trifásicas ahora están disponibles con protección frente a sobrecargas.

NUEVO KIT DE RUEDAS TRASERAS

Esta nueva característica asegura un fácil transporte y carga de la pulidora. Se monta en todas las máquinas Elite de 20/25/30 pulgadas y también está disponible como accesorio para los modelos Elite anteriores.



RUEDA DE TRANSPORTE

Todas las pulidoras de 32/38 pulgadas vienen completas con una tercera rueda reforzada a efectos de facilitar el transporte.

NUEVO: La tercera rueda ahora también está disponible como accesorio opcional para máquinas de propulsión de propano de 25/30 pulgadas. También ofrecemos un brazo de palanca, como opción para todas las pulidoras de 25/30 pulgadas, diseñado para ayudar a levantar la máquina.



MOTORES CON UN REDUCIDO IMPACTO AMBIENTAL, BAJOS NIVELES DE EMISIONES Y CONTROL PRECISO DEL COMBUSTIBLE

Nuestro exclusivo sistema de gestión de combustible digital, Lavina Fuel Minder, responde con sensibilidad a los cambios en la carga del motor, proporcionando una relación aire-combustible óptima, independientemente de las condiciones de funcionamiento. Tiene una pantalla LCD con interfaz de usuario, alarmas de mantenimiento, alarmas de emisión, batería, voltímetro, etc. Disponible para todas las pulidoras con propulsión de propano excepto L13GE.



Al realizar tareas con equipos de propano en áreas interiores, asegúrese siempre de que la habitación esté bien ventilada. Siga estrictamente el programa de mantenimiento de la máquina y las instrucciones de funcionamiento.

DE LAS PULIDORAS *LAVINA*



SISTEMA DE AGUA ACTUALIZADO

El sistema de agua actualizado se ha optimizado para el pulido en húmedo: suministra agua bajo la máquina, desde el tanque de agua (por gravedad) o desde una toma externa a través de la conexión a una manguera.

No hay bomba de agua ni boquillas de nebulización.



PESAS INTEGRADAS, FÁCILES DE USAR

Cuando las pesas están en la posición más baja, se debe aumentar la presión del cabezal de pulido y pulir de forma más agresiva.

Hay que asegurarse siempre de que las pesas están bloqueadas en la posición superior.



PUNTOS DE ELEVACIÓN ADECUADOS

Su nueva construcción, con los adecuados puntos de elevación, facilita el desplazamiento de la máquina con carretilla elevadora.

MAYOR EFICIENCIA DE SUPRESIÓN DE POLVO

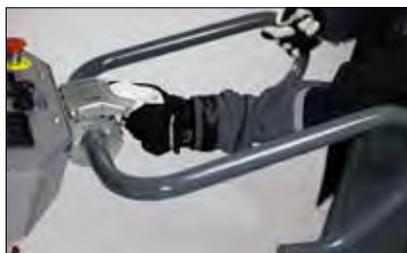
Periféricos ajustables con cepillo flexible para una mejor recogida de polvo.

Además, la conexión de la manguera de la aspiradora ahora está más cerca de la fuente de polvo, y la conexión está provista de un acople metálico tipo "cam lock".



LÁMPARAS LED DISEÑADAS PARA SUPERVISAR LA SUPERFICIE DEL SUELO

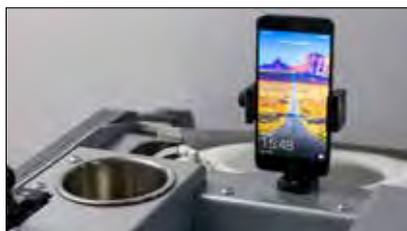
Lampara LED móvil (provista de un imán), en la parte delantera, que mejora la visibilidad. Y una segunda lampara LED, montada en la parte trasera de la máquina, cerca del suelo, que ayuda a controlar el rayado.



NUEVO MANGO AJUSTABLE

Varias posiciones del mango para facilitar el manejo y el transporte.

Hay que asegurarse de que la posición del manillar está bloqueada al momento de mover o revisar la máquina.



CARGA DEL TELÉFONO MÓVIL CON DOS PUERTOS USB 2.0 Y PORTAVASO

3,15 amperios para una carga más rápida, con función de apagado/desactivación al final de la carga y portavasos de acero inoxidable.

NUEVO 2022

FRATASADORA LP36GE

Rediseñada para máxima durabilidad y productividad

- ✓ Motor Kohler® Propano – combustión más limpia, menor consumo de combustible, más tiempo de actividad, mejor garantía.
- ✓ Platos planetarios libres.
- ✓ Ancho de trabajo de 2 metros con dos platos de 915 mm y 4 portaherramientas de 13" (330mm) en cada plato.
- ✓ Palancas de dirección actualizados para facilitar manejo y control.
- ✓ Transmisión continuamente variable para par y velocidad óptimos.
- ✓ Juego de ruedas integrado y una manivela manual para levantar la máquina y cambiar herramientas. Rueda de transporte incluida.
- ✓ Protector anti-salpicaduras de alta resistencia con pasadores.
- ✓ Sensor de parada de emergencia en el asiento.
- ✓ Focos LED.

Desarrollada por
KOHLER®



| Motor de propano | Kohler Command Pro EFI PCV 740 |
|---|---|
| Capacidad | 747 cc / 45 cu.in., 24 hp / 17 kW 3600 min |
| Rotor RPM | 0-185 rpm |
| Motor RPM | 2000-3600 rpm |
| Ancho de trabajo | 80" / 2032 mm |
| Diámetro del portador de herramientas | 2 x 36" / 2 x 915 mm |
| Porta herramientas por bandeja | 8 x 13.2" / 8 x 335 mm |
| Cuchillas por rotor | 4 |
| Capacidad del tanque de propano | 33.5 lbs / 15.2 kg |
| Levantamiento (con gato manual) | 7.9" / 200 mm |
| Peso de la máquina | 1424 lbs / 646 kg |
| Dimensiones <i>Longitud x Anchura x Altura</i> | 82 x 41 x 61 in 208 x 104 x 162 cm |

NUEVO 2022

Modelo eléctrico

disponible en 3 fases
220V o 480V.



FRATASADORA LP30E

Gran productividad en tamaño pequeño

- ✓ Fratasadora eléctrica con dos motores de 5.5 kW disponible en 220V y 380V.
- ✓ Platos planetarios libres.
- ✓ Ancho de trabajo de 1,55 metros con dos platos de 762 mm y 4 portaherramientas de 9" (230mm) en cada plato.
- ✓ Fácil de usar y transportar en muchas obras. Cabe por una puerta estándar
- ✓ Juego de ruedas integrado y una manivela manual para levantar la máquina y cambiar herramientas. Rueda de transporte incluida.
- ✓ Protector anti-salpicaduras de alta resistencia con pasadores.
- ✓ Sensor de parada de emergencia en el asiento.
- ✓ Focos LED.



| | |
|--|---|
| Potencia | 15 hp / 11 kW |
| Voltaje (50-60 Hz) y Amperaje | 3 ph, 200-240V, 45A (max) También se ofrece 3 ph, 400-480V, 30A (max) |
| Rotor RPM | 45-185 rpm |
| Ancho de trabajo | 61.2" / 1555 mm |
| Diámetro del portador de herramientas | 2 x 30" / 2 x 765 mm |
| Porta herramientas por bandeja | 8 x 9" / 8 x 225 mm |
| Cuchillas por rotor | 4 |
| Alimentación de agua | conexión externa |
| Levantamiento (con gato manual) | 6.5" / 165 mm |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |
| Peso | 762 lbs / 345 kg |
| Dimensiones Longitud x Anchura x Altura | 63 x 32 x 67 in 162 x 84 x 123 cm |

CONTROL REMOTO

- ✓ Productividad mejorada
- ✓ Reducción de la fatiga del operario
- ✓ Acabado más consistente



CONTROL REMOTO INTELIGENTE

Control preciso de la máquina: dos joysticks sensibles controlan su posición y compensación, incluido el mapeo integrado en la compensación. Súper ligero y fácil de usar con mango de goma ergonómico.



LAS PULIDORAS CON CONTROL REMOTO LAVINA SE PUEDEN USAR EN MODO AUTOPROPULSADO Y EN MANUAL (si el control remoto está apagado).

PANEL DE PANTALLA TÁCTIL INTUITIVO / hmi

Proporciona información operativa esencial e implementa las instrucciones de los operarios. Las funciones incluyen:

- Indicaciones de suministro y consumo de energía
- Carga de la máquina y horas trabajadas
- Rpm del portaherramientas y opción para elegir el ajuste de rpm con entrada de herramienta
- Velocidad de avance, lo que permite controlar la velocidad lineal
- Suministro de agua y activación de luces
- Recordatorios de mantenimiento
- Contraseña de activación y apagado
- Menú en diferentes idiomas



CONTROL REMOTO



L3213REUB

| | |
|-----------------------|----------------|
| Potencia | 20 HP / 15 KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 3ph x 380-400V |
| Amperaje (max) | 32 Amp |
| Interruptor requerido | 32 Amp |
| Generador recomendado | 45 KW |

| | |
|--|-----------------------------------|
| Peso | 1607 lbs / 729 kg |
| Presión de pulido ajustable, Pesos integrados, 4 posiciones | 552-858.7 lbs / 250.5-389.5 kg |

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Velocidad del implemento | 400-650 rpm |
| Ancho de trabajo | 32in / 814mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x13.2in / 3x335mm |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E300 |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 12gal / 46L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |
| Batería AMG | 12 V/2x7 AH |
| Batería RC (recargable) | AA 1.2V |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 97x34x52 in / 246x86x130 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 63x37x63 in / 160x95x160 cm |



L25REUB

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Potencia | 10 HP / 7.5 KW |
| Voltaje (50-60 Hz) | 1 or 3 ph x 380-400V |
| Amperaje (max) | 15 Amp |
| Interruptor requerido | 15 Amp |
| Generador recomendado | 22.5 KW |

| | |
|---|--------------------------------------|
| Peso | 983 lbs / 446 kg |
| Presión de pulido ajustable Pesos integrados, 4 posiciones | 364 lbs / 165 kg 436 lbs / 198 kg |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 25in / 655mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x9in / 3x225mm |

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |
| Batería AMG | 12 V/2x7 AH |
| Batería RC (recargable) | AA 1.2V |

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 76x28x47 in / 193x71x120 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 58x33x57 in / 148x84x146 cm |

PULIDORAS ELÉCTRICAS



L3213EUB

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potencia | 20HP / 15KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 3ph x 380-400 V |
| Amperaje (max) | 32 Amp |
| Interruptor requerido | 32 Amp |
| Generador recomendado | 45KW |

| | |
|---|----------------------------|
| Peso | 1455 lbs / 660 kg |
| Presión de pulido ajustable, Pesos integrados, 4 posiciones | 562-878 lbs / 255-398.5 kg |

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Velocidad del implemento | 400-650 rpm |
| Ancho de trabajo | 32in / 814mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x13.2in / 3x335mm |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E300 |
| Suministro de agua | Gravity-fed or hose connection |
| Tanque de agua | 12 gal / 46 L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 100x34x52 in / 254x86x132 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 63x37x63 in / 160x95x160 cm |



L30LEUB

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potencia | 15HP / 11KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 3ph x 380-400 V |
| Amperaje (max) | 30 Amp |
| Interruptor requerido | 30 Amp |
| Generador recomendado | 33KW |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Peso | 860 lbs / 390 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 465 lbs / 211 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 545 lbs / 247 kg |

| | |
|-------------------------------|--------------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 30in / 765mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x13.2in / 3x335mm |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravity-fed or hose connection |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|-----------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 59x34x47 in / 150x81x120 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 58x33x57 in / 148x84x146 cm |

PULIDORAS ELÉCTRICAS



L25LEUB

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potencia | 15HP / 11KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 3ph x 380-400 V |
| Amperaje (max) | 30 Amp |
| Interruptor requerido | 30 Amp |
| Generador recomendado | 33KW |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Peso | 838 lbs / 380 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 443 lbs / 201 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 522 lbs / 237 kg |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 25.8in / 655mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x9in / 3x225mm |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravity-fed or hose connection |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 71x28x48 in 180x71x122 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 58x33x57 in 148x84x146 cm |



L25EUB

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Potencia | 10HP / 7.5KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 1 or 3ph x 380-400 V |
| Amperaje (max) | 30 Amp |
| Interruptor requerido | 30 Amp |
| Generador recomendado | 22.5KW |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Peso | 754 lbs / 342 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 348 lbs / 158 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 428 lbs / 194 kg |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 25.8in / 655mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x9in / 3x225mm |

| | |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravity-fed or hose connection |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 71x28x48 in 180x71x122 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 58x33x57 in 148x84x146 cm |

PULIDORAS ELÉCTRICAS



L20NEUB *(L20NoEUB: 1 ph x 200-240 V)

| | |
|-----------------------|----------------------|
| Potencia | 7.5HP / 5.5KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 1 or 3ph x 380-400 V |
| Amperaje (max) | 15 Amp |
| Interruptor requerido | 15 Amp |
| Generador recomendado | 16.5KW |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Peso de la máquina | 584 lbs / 265 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 187 lbs / 85 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 287 lbs / 130 kg |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 20in / 510mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x9in / 3x225mm |

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Puerto de succión | Camlock E250 or 2in hose |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 66x22x47 in 168x56x122 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 55x29x56 in 139x71x142 cm |



L20EUB

| | |
|-----------------------|-----------------|
| Potencia | 4 HP / 3 KW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 1ph x 200-240 V |
| Amperaje (max) | 14 Amp |
| Interruptor requerido | 20 Amp |
| Generador recomendado | 9KW |

| | |
|--------------------|------------------|
| Peso de la máquina | 443 lbs / 201 kg |
| Presión de pulido | 190 lbs / 86 kg |
| Pesos adicionales | no |

| | |
|-------------------------------|-----------------|
| Velocidad del implemento | 300-1100 rpm |
| Ancho de trabajo | 20in / 510mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x9in / 3x225mm |

| | |
|--------------------|--------------------------|
| Puerto de succión | Camlock E250 or 2in hose |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Longitud del cable | 57 ft / 17.4 m |

| | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 66x22x48 in 168x56x122 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 55x29x56 in 139x71x140 cm |

PULIDORAS ELÉCTRICAS



L16EU

| | |
|--------------------|-----------------------------|
| Potencia | 2.45 HP / 2.2 kW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 1ph x 200-240 V |
| Amperaje (max) | 12 Amp |
| Peso de la máquina | 216 lbs / 98 kg |
| Presión de pulido | 147.7 lbs / 67 kg |
| Pesas (opcional) | up to 2 x 17.6 lbs/ 8 kg |

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Velocidad del implemento | 300-900 rpm |
| Ancho de trabajo | 16 in / 406 mm |
| Diámetro del portaherramienta | 3x7 in / 3x178 mm |
| Puerto de manguera de succión | 2in / 51mm |
| Suministro de agua | no |
| Longitud del cable | no |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 48x18x38 in 121x46x97 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 30.5x20.5x34.5 in 77x52x88 cm |

L14EU

| | |
|--------------------|------------------|
| Potencia | 2.45 HP / 2.2 kW |
| Voltaje (50/60 Hz) | 1ph x 200-240 V |
| Amperaje (max) | 12 Amp |
| Peso de la máquina | 132 lbs / 60 kg |
| Presión de pulido | 53 lbs / 24 kg |
| Pesas | no |

| | |
|--------------------------------------|----------------------------------|
| Velocidad del implemento | 400-1000 rpm |
| Ancho de trabajo | 13.2 in / 335 mm |
| Diámetro del portaherramienta | 1x13.2in/1x335mm |
| Puerto de manguera de succión | 2in / 51mm |
| Suministro de agua | no |
| Longitud del cable | no |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 47x15x39 in 119x37x100 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 30.5x20.5x34.5 in 77x52x88 cm |

PULIDORAS PROPANO



Control remoto



L38GREB

| | |
|--|---------------------------------|
| Motor de Propano | Kawasaki FX1000V |
| Capacidad del motor | 999cc / 61 cu.in. |
| Peso de la máquina | 1585 lbs / 719 kg |
| Presión de pulido ajustable, Pesos integrados, 4 posiciones | 603-898 lbs / 273.5-407.5 kg |
| Portaherramientas RPM | 416-750 rpm |
| Motor RPM | 2000-3600 rpm |
| Ancho de trabajo | 36.5 in / 927 mm |
| Diámetro del portaherramientas | 3x13.2in / 3x335 mm |
| Puerto de manguera de succión | Camlock E300, 3 in |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 12 gal / 46L |
| Tanque de propano | 33.5 lbs / 15.2 kg |
| Tercera rueda | yes |
| Batería AMG | 12 V / 2x7 AH |
| Batería RC (Recargable) | AA 1.2 V |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 98x38x52 in / 250x97x130 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 69x40x63 in / 175x102x160 cm |



3 x 13" CABEZALES con rotación a la izquierda

Usar los PCD azules y los raspadores de carburo (se aplica a todas las pulidoras de propano, más los modelos Elite eléctricos de 32")

PULIDORAS PROPANO



L3213GEB

| | |
|--|---------------------------------|
| Motor de Propano | Kawasaki FX1000V |
| Capacidad del motor | 999cc / 61 cu.in. |
| Peso de la máquina | 1413 lbs / 641 kg |
| Presión de pulido ajustable, Pesos integrados, 4 posiciones | 645-922 lbs / 292-418 kg |
| Portaherramientas RPM | 425-765 rpm |
| Motor RPM | 2000-3600 rpm |
| Ancho de trabajo | 32in / 814mm |
| Diámetro del portaherramientas | 3x13.2in / 3x335 mm |
| Puerto de manguera de succión | Camlock E300, 3 in |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 12 gal / 46L |
| Tanque de propano | 33.5 lbs / 15.2 kg |
| Tercera rueda | yes |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 100x34x52 in / 254x86x132 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 63x37x63 in / 160x95x160 cm |



3 x 13" CABEZALES con rotación a la izquierda

Usar los PCD azules y los raspadores de carburo (se aplica a todas las pulidoras de propano, más los modelos Elite eléctricos de 32")

PULIDORAS PROPANO

¡Nueva! L30GEK

Desarrollada por

KOHLER®

CARACTERÍSTICAS DEL MOTOR:

- Combustión más limpia
- Más eficiente en combustible
- Más tiempo de actividad
- Mejor garantía



L30GEK *(También en 25")

| | |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Motor de Propano | Kohler Command Pro EFI PCV 740 |
| Capacidad del motor | 747 cc, 45 cu.in. 24 hp / 3600min |
| Peso de la máquina | 794 lbs / 360 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 448 lbs / 203 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 529 lbs / 240 kg |
| Portaherramientas RPM | 570-1030 rpm |
| Motor RPM | 2000-3600 rpm |
| Ancho de trabajo | 30in / 765mm |
| Diámetro del portaherramientas | 3x13.2in / 3x335mm |
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 5.2gal / 20L |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 76.5x32x48in 194x81x121cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 58x33x57 in 148x84x146 cm |

L20GEB

| | |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Motor de Propano | Kawasaki FS481V |
| Capacidad del motor | 603 cc / 36.8 cu.in. |
| Peso de la máquina | 645 lbs / 292 kg |
| Presión de pulido pesos ARRIBA | 267 lbs / 121 kg |
| Presión de pulido pesos ABAJO | 364 lbs / 165 kg |
| Portaherramientas RPM | 610-1090 rpm |
| Motor RPM | 2000-3600 rpm |
| Ancho de trabajo | 20in / 510mm |
| Diámetro del portaherramientas | 3x9in / 3x225mm |
| Puerto de manguera de succión | Camlock E250 |
| Suministro de agua | Gravedad o manguera |
| Tanque de agua | 5.2 gal / 20 L |
| Tanque de propano | 20 lbs / 9 kg |
| Tamaño de la máquina La x An x Al | 66x22x48 in / 168x56x122 cm |
| Tamaño de la caja La x An x Al | 55x29x56 in / 139x71x142 cm |



ASPIRADORES *ELITE*

Con la mejor tecnología y características de la industria, los extractores de polvo de la serie *Elite* llevan la supresión de polvo a un nuevo nivel de rendimiento y productividad.

- ✓ Filtros cónicos con alta permeabilidad al aire y gran área de filtrado para una mejor succión y mayor tiempo de trabajo entre intervalos de limpieza.
- ✓ Filtro Hepa H13 de fácil acceso para capturar el 99,95% de las partículas de 0,15-0,30 μm .
- ✓ Diseños del bastidor más ligeros y compactos.
- ✓ Nuevos soportes *Longopac* más fáciles de instalar.

LOS NUEVOS MODELOS *V32 ELITE* CUENTAN CON SUPRESIÓN DE POLVO DE CUATRO ETAPAS PARA UN GRAN AUMENTO EN LA EFICIENCIA DE LIMPIEZA.

- ✓ Preseparador incorporado
- ✓ Segundo ciclón alrededor del filtro cónico en la cámara del filtro, capturando partículas de tamaño medio
- ✓ Filtro de cono clase M
- ✓ La lámpara de emergencia integrada recuerda al operario que limpie el filtro
- ✓ Opción de actualizar a limpieza automática
- ✓ Filtro Hepa H13, como última etapa de filtración



ENCUENTRA EL ASPIRADOR ADECUADO PARA TU PULIDORA

| MODELO | Filtro HEPA | Eficiencia | L14, L16 | L21, L20, L20N | L25 | L25L, L30L | L25G, L30G | L32, L32G | L38G |
|-----------|-------------------|----------------------------|----------|----------------|-----|------------|------------|-----------|------|
| V20, V20G | 1 HEPA, clase h13 | 99.9% de 0.3 μm | X | X | | | | | |
| V25, 115V | 1 HEPA, clase h13 | 99.9% de 0.3 μm | | X | X | | | | |
| V25, 230V | 1 HEPA, clase h13 | 99.9% de 0.3 μm | | | X | X | X | | |
| V25G | 1 HEPA, clase h13 | 99.9% de 0.3 μm | | | X | X | X | | |
| V32, V32G | 1 HEPA, clase h13 | 99.9% de 0.3 μm | | | | | X | X | X |

ASPIRADORES



Pre-separador Elite

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Longopac | sí |
| Manguera de succión principal | 3 in x 6.5 ft / 75 mm x 2 m |
| Entrada | Camlock 3" |
| Salida | Camlock 3" |
| Dimensiones La x An x Al | 26x21x53 in / 65x52x143 cm |
| Peso | 121 lbs / 55 kg |

Accesorios:

Conexiones Camlock:

1. 3"F a 2.5"M
2. 3"F a 2"M
3. 3"M a 2.5"F
4. 3"M a 2"F

- ✓ Funciona entre la pulidora y la aspiradora para atrapar el 95% del polvo antes de que llegue a la aspiradora.
- ✓ Prolonga la vida útil del filtro del aspirador y reduce la necesidad de limpiarlo y reemplazarlo.
- ✓ Diseño compacto y construcción ligera para facilitar el transporte.

Aspirador de lodo V16E

| | |
|--------------------------------|--|
| Voltaje | 1 phase, 230 V / 50/60 Hz |
| Amperaje | 4.9 Amp |
| Potencia del motor | 1.6 hp / 1.2 kW |
| Filtro y Superficie del filtro | Cilíndrico / 10.8 ft ² / 1 m ² |
| Caudal (max) | 98 cfm / 166 m ³ /h |
| Succión (max) | 88 water lift / 0.22 bar |
| Capacidad del tanque | 13 gal / 50 l |
| Dimensiones | 26 x 20 x 43 in / 65 x 50 x 110 cm |
| Peso | 110 lbs / 50 kg |

- ✓ Puede usarse mojado o seco.
- ✓ Se ofrece en 115V y 230V.
- ✓ Cierre automático de sobrellenado.
- ✓ Cuerpo de acero inoxidable.
- ✓ Filtro hidrofóbico lavable.
- ✓ Accesorio opcional -
- ✓ Herramienta escurridor para purines.

ASPIRADORES



V32EU - Eléctrico

| | |
|-------------------------------|---|
| Motor | Turbina |
| Voltaje | 3 phase, 380V, 50 Hz |
| Amperaje | 16.9 Amp |
| Enchufe de distribución | 32 Amp |
| Potencia del motor | 10hp / 7.5kW |
| Filtro principal | Cónico |
| Superficie del filtro | 53.8 ft ² / 5 m ² |
| Limpieza del filtro | Manual (opc. Auto) |
| Superficie de Hepa | 43 ft ² / 4 m ² |
| Caudal de aire (max) | 447 cfm 760 m ³ /h |
| Succión (max) | 112.5 water lift 0.28 bar |
| Longopac | yes |
| Manguera de succión principal | 3 in x 32 ft 75 mm x 10 m |
| Manguera para barra | 2 in x 21.3 ft 50mm x 6.6m |
| Dimensiones La x An x Al | 51 x 32 x 70 in 130 x 80 x 178 cm |
| Peso | 620lbs / 280kg |

V32GE - Propano

| | |
|---------------------------------|---|
| Motor de propano | Kawasaki FX600V |
| Capacidad del motor | 603cc / 36.8 cu.in. |
| Capacidad del tanque de propano | 20 lbs / 9 kg |
| Filtro principal | Cónico |
| Superficie del filtro | 53.8 ft ² / 5 m ² |
| Limpieza del filtro | Manual (opc. Auto) |
| Superficie de Hepa | 43 ft ² / 4 m ² |
| Caudal de aire (max) | 470.9 cfm 800 m ³ /h |
| Succión (max) | 112.5 water lift 0.28 bar |
| Longopac | yes |
| Manguera de succión principal | 3 in x 32 ft 75 mm x 10 m |
| Manguera para barra | 50mm x 6.6m 2 in x 21.3 ft |
| Dimensiones La x An x Al | 51 x 31.5 x 70 in 130 x 80 x 178 cm |
| Peso | 730lbs / 330kg |

ASPIRADORES ELÉCTRICOS



V25EU

| | |
|--------------------------|---|
| Motor | 3 bypass motors |
| Voltaje (50/60 hz) | 1 phase, 230 V |
| Amperaje | 15 Amp |
| Potencia del motor | 4.5 hp / 3.3 kW |
| Filtro principal | Cónico |
| Superficie del filtro | 43 ft ² / 4 m ² |
| Limpieza del filtro | Manual |
| Superficie de Hepa | 21.5 ft ² / 2 m ² |
| Caudal de aire (max) | 308.1 cfm 523 m ³ /h |
| Succión (max) | 97.8 water lift 0.24 bar |
| Longopac | sí |
| Manguera principal | 2.5 in x 32 ft 63mm x 10m |
| Manguera para barra | 2 in x 21.3 ft 50mm x 6.6m |
| Dimensiones La x An x Al | 36.5x23x63 in 93x59x160 cm |
| Peso | 209 lbs/ 95 kg |

V20EU

| | |
|--------------------------|---|
| Motor | 2 bypass motors |
| Voltaje (50/60 hz) | 1 phase, 230 V |
| Amperaje | 13 Amp |
| Potencia del motor | 3.3 hp / 2.4 kW |
| Filtro principal | Cónico |
| Superficie del filtro | 32 ft ² / 3 m ² |
| Limpieza del filtro | Manual |
| Superficie de Hepa | 21.5 ft ² / 2 m ² |
| Caudal de aire (max) | 210 cfm 357 m ³ /h |
| Succión (max) | 100.4 water lift 0.25 bar |
| Longopac | sí |
| Manguera principal | 2 in x 24 ft 50 mm x 7.5 m |
| Manguera para barra | n/a |
| Dimensiones La x An x Al | 33x23x55 in 83x59x139 cm |
| Peso | 176 lbs/ 80 kg |

ASPIRADORES PROPANO



| | V25GE | V20GE |
|---------------------------------|---|---|
| Motor de propano | Kawasaki FS481S | Kawasaki FJ180V |
| Capacidad del motor | 603cc / 36.8 cu.in. | 179 cc, 10.9 cu.in. |
| Capacidad del tanque de propano | 20 lbs / 9 kg | 20 lbs / 9 kg |
| Filtro principal | Cónico | Cónico |
| Superficie del filtro | 43 ft ² / 4 m ² | 43 ft ² / 4 m ² |
| Limpieza del filtro | Manual | Manual |
| Superficie de Hepa | 21.5 ft ² / 2 m ² | 21.5 ft ² / 2 m ² |
| Caudal de aire (max) | 294 cfm / 500 m ³ /h | 250 cfm / 425 m ³ /h |
| Succión (max) | 120 water lift / 0.3 bar | 92.4 water lift / 0.23 bar |
| Longopac | sí | sí |
| Manguera de succión principal | 2.5 in x 32 ft 63 mm x 10 m | 2 in x 24 ft 50 mm x 7.5 m |
| Manguera para barra | 50mm x 6.6m 2 in x 21.3 ft | n/a |
| Dimensiones La x An x Al | 37 x 23 x 63 in 115 x 65 x 160 cm | 42 x 23 x 55 in 107 x 59 x 140 cm |
| Peso | 440 lbs / 200 kg | 309 lbs / 140 kg |

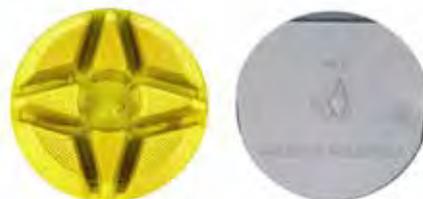
TIPOS DE SOPORTES

QUICK CHANGE

Enganches rápidos, con o sin goma intermedia.

Quick Change se ha desarrollado de manera que sea el sistema con enganche rápido más barato por m² y rápido que hay en el mercado.

Con la flexibilidad necesaria para una pulido excepcional.



ANILLOS QUICK CHANGE

La versión más nueva, con anillo completo y enganche magnético, es más fácil de usar y la más ventajosa para una perfecta adaptación al suelo.

Son un rendimiento optimizado, tanto en rapidez como en duración.

Siempre lleva goma intermedia.



VELCRO

Normalmente en 3" (80mm), con excepciones según el tipo de diamante.

Con o sin goma intermedia.



ANILLOS VELCRO

Velcro añadido al anillo completo, con o sin goma intermedia.



*Goma intermedia: Permite que la herramienta se adapte mejor al suelo. Interesa utilizarlo en las segundas etapas de pulido, cuando ya se ha realizado el desbaste genérico previo.

DIAMANTES

HERRAMIENTAS PCD

Las herramientas PCD (diamante policristalino) están diseñadas para la eliminación de recubrimientos. Son de sentido específico, por lo que siempre hay que verificar la dirección de rotación de los platos de pulido.

Rpm recomendadas: 550-650 y 1800-2100 en propano.

- PCD SIN barras de sacrificio o segmento de metal: son el estilo más agresivo y dejarán un perfil muy basto en el hormigón. Para la eliminación de:
 - Masillas y pegamentos gruesos, y membranas elastoméricas gruesas.
 - Membranas de tela asfáltica o de impermeabilización de hasta 10 mm de espesor.
 - Recubrimientos epoxi de 700 micras o más, y cualquier recubrimiento con sílice u otro antideslizante.
- PCD CON barras de sacrificio o botón metálico: diseñadas para eliminar recubrimientos sobre una superficie fratasada o similar y no dañarán el hormigón. Para la eliminación de:
 - Masillas o pegamentos medianos a delgados.
 - Recubrimientos epoxi finos (700 micras o menos).

Las barras de sacrificio o el botón de metal actúan como estabilizador y guía de profundidad, y reducen los daños causados al suelo por los agresivos segmentos de PCD.



*Todas las *Lavina* eléctricas, a excepción de los modelos *Elite* de 32", requieren herramientas estándar de rotación a la derecha (PCD negros).

*Todas las *Lavina* de propano y los modelos *Elite* eléctricos de 32" requieren herramientas PCD con rotación a la izquierda (PCD azules).

HERRAMIENTAS SCRAPPER

Los raspadores de carburo de *Lavina* eliminan rápida y fácilmente los pegamentos, las masillas y los recubrimientos elásticos que las herramientas de abujardado o las herramientas metálicas no pueden eliminar de manera efectiva porque se enganchan manchan.

Rpm recomendadas: 550-650 y 1800-2100 en propano.

- No dañarán el hormigón. Ideales para eliminar pegamento y pinturas en suelos que se pulirán.
- Cada tipo tiene una cuchilla de carburo de tungsteno reemplazable. También se puede girar para aumentar la vida útil.
- Por lo general, el siguiente paso tras eliminar el pegamento, sería usar metales de grano 30 o 50.
- Utilice los rascadores con placas de seguridad para un funcionamiento seguro.



HERRAMIENTAS ABUJARDAR

Método de un solo paso para eliminar pinturas y recubrimientos y preparar superficies de hormigón, recubrimientos epoxi, autonivelantes o morteros. También es ideal para la eliminación de recubrimientos finos, así como para exponer grandes aridos.

Rpm recomendadas: 550-650 y 1800-2100 en propano.

- El proceso es rentable, produce muy poco polvo en el aire y no microfractura la superficie.
- Rendimiento de 20 a 200 m²/hr, dependiendo del tamaño de la máquina y el espesor del recubrimiento.
- Use con placas de seguridad para un funcionamiento seguro.



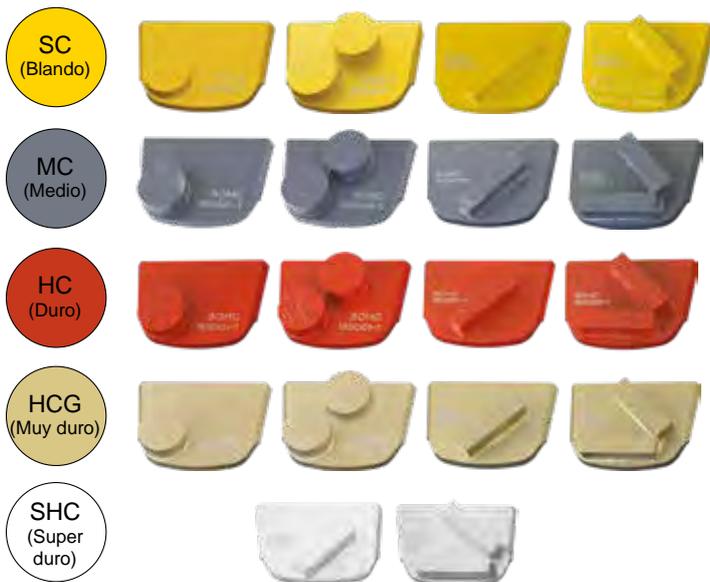
DIAMANTES

HERRAMIENTAS METÁLICAS

Rango de grano: 14, 30, 50, 70, 120. Para exponer áridos medianos a grandes, puede comenzar con grano 30. Para áridos pequeños a medianos, comience con 70. Para sal y pimienta, grano 120.

Para obtener los mejores resultados durante el desbaste y el pulido, recomendamos una superposición de aproximadamente 1/3 de cada pasada en el suelo.

Rpm recomendadas: 550-650 y 1800-2100 en propano.



- ✓ Elija entre uno o dos segmentos (botones o barras) dependiendo del peso de la máquina: use herramientas de un solo botón con máquinas de menos de 25" y herramientas de dos botones con máquinas de más de 25".
- ✓ Menos segmentos cortan más rápido, mientras que más segmentos crean más contacto con la superficie y permiten el refinamiento de la superficie con menos arañazos.
- ✓ Las máquinas con platos de 13" deben usarse con 18 herramientas, es decir, 6 piezas/plato.



KIT DE MOHS

Una herramienta esencial para determinar la dureza del hormigón y elegir las herramientas correctas.

| Escala de Mohs | Herramientas recomendadas |
|----------------|--|
| 2-3 | ● Serie amarilla para hormigón blando |
| 3-5 | ● Serie gris para hormigón medio |
| 5-7 | ● Serie roja para hormigón duro |
| 7-9 | ● ○ Serie dorada y blanca para hormigón muy duro |

¿Diamantes pulidos y/o desgaste prematuro?

El hormigón blando es muy abrasivo y desgastará sus diamantes más rápido. Debe usar una liga más dura, para que pueda durar más tiempo.

El hormigón duro requiere una herramienta de liga blanda para evitar el pulido de la herramienta, donde las herramientas simplemente se deslizan sobre la superficie del hormigón (no hay suficiente abrasión para mantener los diamantes abiertos). En este caso, cambie a una herramienta de liga más blanda o intente añadir agua o un abrasivo como arena para abrir los diamantes.

DIAMANTES

HERRAMIENTAS SA SUPERTHICK MB (METAL BOND)

Los SA Superthick Metal bond son una excelente opción pulir hormigón, así como terrazo, piedra, autonivelantes y morteros.

La fórmula de la liga es única y ofrece un patrón de rayas fina y homogénea y una larga vida útil del diamante.

Rango de grano: 46, 70, 120, 220.

Rpm recomendadas: 650-750 y 2100-2500 en propano.

Se ofrece en 80 mm (3"):

- En estilo Quick Change para uso SECO y HUMEDO.
- Con soporte de velcro estándar solo para uso MOJADO (si no se despegas por el calor).



HERRAMIENTAS HD COPPER. COBRE – SOLO HÚMEDO

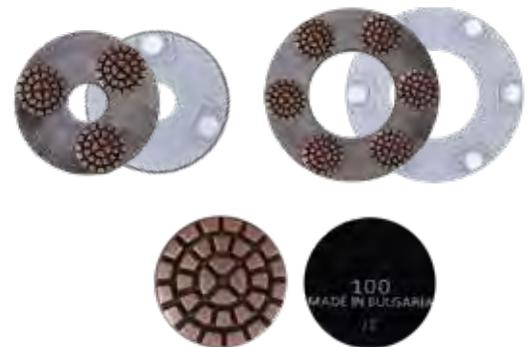
Para uso MOJADO. Patrón de rayado muy fino y elimina muy bien las rayas de los metálicos.

Rango de grano: 50, 100, 200, 400.

Rpm recomendadas: 650-800 y 2100-2600 en propano.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13").
- Velcro de 80 mm (3").



HERRAMIENTAS CORSA. HÍBRIDOS – SÓLO SECO

Para uso en SECO. Herramienta ideal para eliminar rayas de los metálicos y para todo tipo de hormigón.

Rango de grano: 30, 50, 100, 200.

Rpm recomendadas: 650-800 y 2100-2600 para propano.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13").
- Velcro de 80 mm (3").



DIAMANTES

HERRAMIENTAS NATO. RESINA – SECO Y HÚMEDO

Para uso en húmedo o en seco. Adecuado tanto para hormigón blando como duro, con una gruesa capa de resina de 12 mm con canales anchos para una vida útil extra larga y un pulido de calidad.

Se puede ofrecer en ligas específicas para aplicaciones secas y húmedas.

Rango de grano: desde 30 hasta 3000.

Rpm recomendadas: 650-750 para grano 200 y 400; 800-1100 para grano 800 o más.

En propano: 2100-2600 para grano 200 y 400; 2600-3600 para grano 800 y más.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") -con 3 discos de 80 mm (3")- y 335 mm (13") -con 6 discos de 80 mm (3")-. Usar los anillos con placas de seguridad.
- Velcro de 80 mm (3").



HERRAMIENTAS WAFFLE. RESINA – SECO Y HÚMEDO

Para uso en húmedo o en seco. Gran durabilidad y patrón de raya muy estable .

Rango de grano: desde 30 hasta 3000.

Rpm recomendadas: 650-750 para grano 200 y 400; 800-1100 para grano 800 o más.

En propano: 2100-2600 rpm.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13"). Usar los anillos con placas de seguridad.
- Velcro en diferentes tamaños: 178 mm (7"), 228 mm (9"), 270 mm (10.63") y 335 mm (13").



HERRAMIENTAS TRAPEZOIDALES. RESINA – SECO Y HÚMEDO

Para uso en húmedo o en seco. Nueva herramienta trapezoidal con una capa extremadamente gruesa de resina y diamantes a efectos de conseguir un abrillantado y pulido eficientes.

Rpm recomendadas: para grano de hasta 120, 650-750 en eléctricas y 1800-2100 en propano.

Para grano de 200 y superior, 800-1100 en eléctricas o 2600-3600 en propano.

Disponibles solo con Quick Change, accesorio de cambio rápido.



DIAMANTES

HERRAMIENTAS HD. RESINA HEAVY DUTY – SECO Y HÚMEDO

Para uso en húmedo o en seco. Funciona mejor con las pulidoras más pesadas (30" y más). Hay que asegurarse de agregar pesos si se usan en máquinas más livianas.

Rango de grano: desde 30 hasta 3000.

Rpm recomendadas: para grano de hasta 120, 650-750 en eléctricas. Para grano 200 y superior, 800-1100 en eléctricas. Y 800-1100 en propano.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13").
- Velcro en diferentes tamaños: 80 mm (3") y 102 mm (4").



HERRAMIENTAS 3 STEP. PULIDO EN 3 PASOS – SECO (RECOMENDADO)

Para uso en húmedo o en seco, pero en húmedo tendrá algo menos de vida. Herramientas híbridas para pulir superficies de hormigón, después de estar el suelo en grano 120.

Rango de grano: Basto, Fino y Muy fino.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13").
- Velcro de 80 mm (3").



HERRAMIENTAS V HARR. RESINA HEAVY DUTY – SECO

Herramientas para pulir y abrillantar con liga de resina.

Las gotas de resina están montadas en un soporte de fieltro, lo que garantiza la presión correcta de la herramienta sobre la superficie pulida y ayuda a eliminar las partículas de polvo de los microporos.

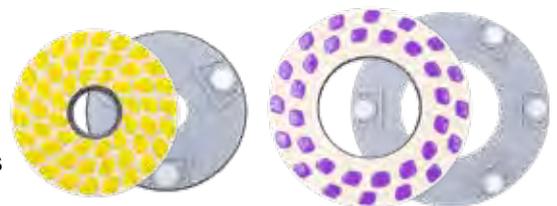
El uso de estas herramientas obtiene un brillo limpio y de calidad.

Rango de grano: desde 120 hasta 8500.

Rpm recomendadas: 800-1100.

Se ofrece en:

- Estilo Quick Change, anillos de 228 mm (9") y 335 mm (13").
- Velcro en diferentes tamaños: 80 mm (3"), 127 mm (5"), 178 mm (7"), 228 mm (9"), 270 mm (10.63"), 335 mm (13")...



DIAMANTES

HERRAMIENTAS SHINEPROPLUS – SECO

Se puede utilizar tanto en trabajos húmedos como secos.
Herramientas para el pulido final. Ideal para suelos de hormigón y piedra.

Solución extremadamente buena y económica para el pulido de alto brillo tanto en pulidoras como fregadoras.

La forma especial de la resina garantiza un buen pulido y eliminación del polvo de debajo del disco (cuando se usa en seco).

Fabricado en materiales reciclados.

Rango de grano: desde 50 hasta 3500.

Se ofrece en distintos tamaños: 127 mm (5"), 178 mm (7"), 203 mm (8"), 228 mm (9"), 270 mm (10.63"), 335 mm (13"), 356 mm (14") y 432 mm (17").



HERRAMIENTAS FLEXIBLE ELECTROPLATED PADS – HÚMEDO/SECO

Para uso en húmedo o en seco. Herramientas electrodepositadas para pulido muy rápido.

Diseñado para el lijado fino y el pulido de piedra natural, piedra fabricada (silestone y otras) y superficies de madera. También superficies como mármol, travertino, piedra caliza y ónix.

Rango de grano: desde 50 hasta 600.

Se ofrece en distintos tamaños: 80 mm (3"), 102 mm (4"), 127 mm (5"), 178 mm (7"), 228 mm (9").



HERRAMIENTAS SHINEPRO SCREENS – HÚMEDO/SECO

Para uso en húmedo o en seco, pero ojo, generan mucho polvo.
Herramientas electrodepositadas para pulido muy rápido.

Solución extremadamente rápida y económica para el pulido en especial con máquinas de alta velocidad y también con fregadoras.

Rango de grano: 220, 400, 600.

Se ofrece en distintos tamaños: 356 mm (14"), 432 mm (17") y 508 mm (20").



DIAMANTES

HERRAMIENTAS EDGE MASTER. PARA RADIALES EN SECO Y HÚMEDO

Para uso en seco o mojado en todo tipo de hormigón. Deja acabado muy fino. Platos de cerámica de alta calidad, para refinar el trabajo de bordes, de manera más rápida y eficiente.



Rango de grano: Muy basto, Basto, Medio, Fino, Muy fino.
Solo usar el grano muy basto cuando sea necesario eliminar arañazos o pegotes de otros materiales locales duros en los bordes.

Se ofrece en 127 mm (5") o 178 mm (7").

HERRAMIENTAS 3N COPPER. PARA RADIALES EN HÚMEDO

Para uso en húmedo. Herramientas muy efectivas y con un patrón de pulido muy fino. Muy eficaces en eliminar rayas y muy duraderas.



Buenas para cualquier tipo de hormigón, granito y mármol.

Rango de grano: 30, 50, 70, 120, 220, 400.

Se ofrece en velcro: 102 mm (4"), 127 mm (5") y 178 mm (7").

HERRAMIENTAS RAZOR. PARA RADIALES EN HÚMEDO

Para uso en húmedo. Herramientas cerámicas muy agresivas, efectivas y con un patrón de pulido muy fino. Son flexibles.



Rango de grano: 50, 100, 200.

Se ofrece en velcro: 102 mm (4") y 127 mm (5").

HERRAMIENTAS 3N HP. PARA RADIALES EN SECO

Solo se usan en seco. Los platos de resina HP son una solución muy buena para el pulido de alto brillo de las esquinas con radiales de mano.



Rango de grano: desde 50 hasta 8000.

Se ofrece en velcro: 102 mm (4"), 127 mm (5") y anillos de 178 mm (7").

HERRAMIENTAS CORNERPRO. PARA OSCILADORAS TRIANGULARES

Para máquinas de oscilación triangular.

Rango de grano:

- Soldados- 46.
- Electrodepositados- 50, 120, 220, 400 y 600.
- Resinas- 400, 600, 800 y 1800.



Se ofrece en velcro, tamaño estándar.

TROWEL SHINE

POWER TROWEL CONCRETE POLISHING SYSTEM

SISTEMA DE PULIDO PARA GRANDES PROYECTOS

Trowel Shine está hecho para suelos industriales nuevos o viejos con una gran superficie donde el desbaste y pulido tradicionales no son una buena opción debido al tiempo, presupuesto u otras limitaciones.

Trowel Shine se adapta a cualquier fratasadora y ofrece tasas de productividad increíblemente altas: más de 1.000 m²/hora/paso.

Permite lograr el acabado de hormigón deseado, desde mate hasta brillante, varias veces más rápido que con un pulido tradicional.

Sus portaherramientas cuentan con tecnología de cabezal giratorio y

proporcionan un desgaste uniforme de la herramienta y un equilibrio perfecto.

El coste inicial es mínimo para los propietarios de fratasadoras que desean agregar pulido a sus servicios: no es necesario comprar un equipo nuevo, sino solo un juego de portaherramientas Trowel Shine y herramientas de diamante.

Además, los cambios de herramienta son rápidos y fáciles con los discos de diamante de alta calidad de Superabrasive.

Este sistema de pulido ofrece 2,5 veces mejor rendimiento de trabajo que cualquier otro del mercado, además de una mejor vida útil, rendimiento y menor coste por metro cuadrado.



- Sistema MUY rápido
- El coste más bajo de herramientas
- Da la mejor calidad de superficie
- Desbasta y pule con herramientas metálicas
- Cambio rápido de herramientas
- Larga vida y desgaste igualado
- Uso simple y fiable

OPTIMALFLOOR FAST

RECUPERACIÓN DE SUELOS DE HORMIGÓN

La tecnología ideal cuando otras pulidoras no funcionan frente a problemas por alta suciedad o polvo en el suelo de hormigón.

Es capaz de regenerar 1000 m² o más por día. Puede mejorar la calidad de la superficie en suelos de hormigón nuevos con o sin densificador. Si algo sale mal, se arregla de manera muy rápida.

Cuando el suelo está muy dañado, podemos utilizar una máquina planetaria en los dos primeros pasos y luego utilizar la tecnología OPTIMALFLOOR FAST. Esta solución acelerará el trabajo dos o incluso tres veces.

Además, el precio por metro cuadrado de las herramientas y discos es muy bajo.



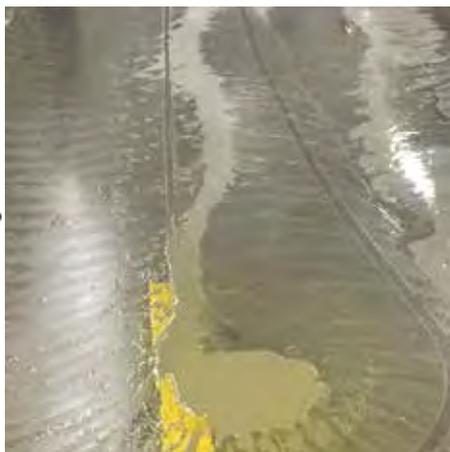
LAVINA® B36G-S

- Potencia del motor: 18,5 kW
- 1650 – 3000 RPM
- 280 kg
- 915mm de diámetro
- 3 cabezas de 356mm (14")

Sistema paso a paso:



■ EN HÚMEDO ■ EN SECO □ QUÍMICO



SUPRASHINE

DISCOS PARA RECUPERAR Y MANTENER EL SUELO

Resultados rápidos con un mínimo esfuerzo. agua

Los discos SupraShine están disponibles en una variedad de grano y tamaños para satisfacer todas las necesidades con respecto al mantenimiento de suelos, desde restauración y limpieza profunda hasta brillo mejorado y mantenimiento diario.

Por eso podemos decir que es la gama de discos más completa y eficaz del mercado.

- No se necesitan productos químicos, solo

- No se requiere un equipo especial, es compatible con la mayoría de las máquinas para suelos de baja y alta velocidad (pulidoras, fregadoras, abrillantadoras automáticas, etc.)

- Disponible en todos los tamaños populares de 127 a 711 mm (5" a 28") de diámetro.

También disponible en formas rectangulares.



DISCOS DE MANTENIMIENTO (REGULAR)

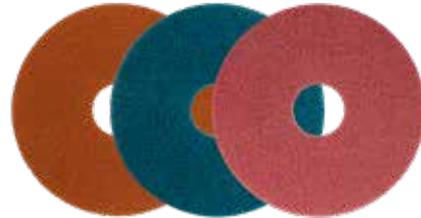
Gama profesional de discos fabricados con material flexible, destinados a una limpieza profunda, para mejora y mantenimiento de todo tipo de pavimentos, con revestimientos, sin revestimientos, con revestimiento duro o blandos.



Grano 400 | Grano 800 | Grano 1800 | Grano 3500 | Grano 8000

DISCOS DE ALTA EFICIENCIA (HP)

Gama especial de discos de alto rendimiento fabricados con material flexible para el mantenimiento diario de revestimientos de suelos sometidos a tensiones intensas. También se usa para mejorar la apariencia del suelo durante el mantenimiento diario.



2x

Grano 800 | Grano 1800 | Grano 3500

PARA TRABAJOS PESADOS (HD)

El material SupraShine HD de alta resistencia es ideal para la preparación de superficies y la limpieza sin productos químicos.

Solo con agua.



Grano 200

Grano 400

HERRAMIENTAS HÍBRIDAS

Gama completa de herramientas, tamaño de grano de 50 a 400, diseñadas para la renovación de superficies, eliminando manchas y arañazos para lograr una superficie lisa. Adecuado para su uso en hormigón, terrazo y piedra natural.



Grano 50 | Grano 100 | Grano 200 | Grano 400

ACCESORIOS

Adaptadores y herramientas de cambio rápido para utilizarlas fácilmente en otras pulidoras, soportes de velcro, soportes para herramientas de cambio rápido, almohadillas de goma con velcro y soportes para radiales.





vion
arx

VA 30 SH

VION
arx



FRESADORAS

La compañía de Von Arx Sweden AB, fundada en 1941 en Suiza y con base en Bulgaria, es mundialmente conocida en el área de preparación de superficies.

Destacan sus máquinas fresadoras de diferentes tamaños, capaces de adaptarse a distintas aplicaciones, y sus distintas herramientas, todas fáciles de usar, resistentes y duraderas.

Von Arx inventó el primer modelo de fresadora "The Original".

Trabajan bajo el compromiso de innovar, ofrecer máxima calidad y estar siempre al lado del cliente.

Fresar con Von Arx significa invertir en equipos y consumibles de bajo coste, con mantenimiento y reparación mínimos, un manejo flexible y prácticamente nula necesidad de formación del operario.

También son muy conocidas sus **herramientas neumáticas** para metal, pintura y preparación de superficies oxidadas.



MÁQUINAS PARA PREPARAR EL SUELO

VA 10 L

Ancho de trabajo de 100 mm:

Especialmente diseñado para dar rugosidad o limpiar áreas pequeñas y esquinas estrechas. Por lo tanto, está equipado con un mango giratorio.

Además, la máquina también está diseñada para funcionar con una fuente de alimentación doméstica de 230V.

Se pueden instalar varios tipos de útiles para adaptarse a diferentes aplicaciones.



FR 200

Ancho de trabajo de 200 mm:

Sirve para una gran variedad de trabajos diferentes, desde limpieza hasta la complicada eliminación de pinturas en el pavimento.

El tamaño compacto y el fácil manejo de la máquina la hacen ideal para realizar trabajos precisos en superficies pequeñas o medianas, tanto en interiores como en exteriores.



VA 25 S

Ancho de trabajo de 250 mm:

Para superficies medianas a grandes.

Equipado con un amortiguador de vibraciones y un ajustador de profundidad variable infinito, el flexible VA 25 S ofrece el más alto nivel de comodidad y eficiencia para el usuario.

Se pueden instalar varios tipos de útiles para adaptarse a diferentes aplicaciones.

Disponibles con gasolina o eléctrica.



DTF 25 SH

Ancho de trabajo de 250 mm:

“Rectificar” cuidadosamente en lugar de fresar. Funciona con calma, eliminando el material de forma muy precisa.

Es necesario conectar el sistema de refrigeración por agua para que los discos diamantados del tambor no se sobrecalienten.

Disponibles en versión eléctrica de 11 kW con una unidad de tracción hidráulica.



VA 30 S y SH

Ancho de trabajo de 300 mm:

Para superficies pavimentadas que necesitan ser rugosas, ranuradas, limpiadas o cuyos recubrimientos hay que eliminar. Se pueden instalar varios tipos de útiles para diferentes aplicaciones.

Ambas vienen equipadas con ajustador de profundidad variable infinito, para adaptarse perfectamente a cada superficie, y con un sistema de absorción de vibraciones.

El VA 30 SH, con tracción hidráulica, es la mejor opción cuando se deben realizar trabajos pesados de limpieza o desbaste. Ideal para grandes áreas de hormigón.



MARTILLOS NEUMÁTICOS

MARTILLO DE AGUJAS

Elimina rápidamente el óxido, la suciedad, la escoria de soldadura, etc. Esencialmente limpia las superficies irregulares.

Las agujas flexibles de la herramienta se pueden adaptar fácilmente para trabajar en cualquier superficie, incluso aquellas con proyecciones.

Disponible con agujas de 2, 3 o 4 mm.



MARTILLO CINCELADOR

Ideal para eliminar moqueta y yeso, raspar piedra natural, cincelar juntas y mampostería.

Disponible con diferentes cincelos.



MARTILLO DE ABUJARDAR

Elimina rápidamente la lechada, las proyecciones, la incrustación, los depósitos de incrustaciones, el color, el óxido, etc.



HERRAMIENTAS



standard
drum 701422
set 701505



drum 701423
set 701506



drum 706563
set 701930



standard
drum 701094
set 701105



special VHM
drum 702208
set 701997
11mm



drum 701425
set 701508
11mm



drum 701424
set 701507
22mm



drum 706562
set 701955



drum 708154
set 709545



cepillo de nylon
2x 700984



cepillo fino de acero
2x 700981



cepillo grueso de acero
2x 700982



drum 701097
set 701108
11mm





GRANALLADORAS

En el campo del tratamiento de superficies con granalladoras portátiles, IMPACTS GmbH ofrece una cartera de productos integral de alta calidad para la preparación de hormigón, superficies de acero, superficies minerales, asfalto, piedra natural y muchas otras áreas.

Las granalladoras se desarrollan y fabrican en su sede de Overath, cerca de Colonia. "Hecho en Alemania" es, por lo tanto, un reclamo y una obligación para ellos. El resultado: **calidad y precisión.**

Además, en comparación con la competencia, sus máquinas tienen una vida útil considerablemente más larga.

Son capaces de desarrollar soluciones concretas desde una simple idea del cliente: un nuevo componente, un nuevo diseño o una nueva aplicación. Y se caracterizan por tiempos de respuesta cortos.

Esto es muy apreciado por los clientes, siempre satisfechos.







ABRILLANTADORAS DE PROPANO

ONYX Solutions es una empresa dedicada a la fabricación de equipos y soluciones para suelos con propano. Tiene una línea completa de equipos para abrillantado, decapado y pulido.

Sus máquinas destacan por ser duraderas, fiables, productivas y resistentes al paso del tiempo.

Además, ONYX se compromete a proporcionar equipos de la más alta calidad y dar el mejor servicio al cliente, haciéndole ahorrar tiempo y dinero.

Con cada vez nuevos materiales para suelos, la demanda de soluciones innovadoras para el mantenimiento de esos suelos ha evolucionado. ONYX ha invertido tanto tiempo como recursos para satisfacer esta necesidad. El resultado son sus soluciones para mantenimiento y cuidado del suelo: nuevas, económicas, respetuosas con el medioambiente y muy eficientes.

Y es que ONYX no solo ofrece la máxima calidad en cuanto a máquinas de propano, sino también los mejores discos diamantados y químicos que no afectan al medioambiente.







LEVANTADORAS DE SUELO

National Flooring Equipment ha diseñado y fabricado las levantadoras de suelo más productivas y fiables de la industria desde hace más de 50 años.

Estas levantadoras superan las expectativas de la industria y fijan estándares insuperables de velocidad de extracción, durabilidad y seguridad.

Además, National Flooring Equipment también proporciona múltiples accesorios

tanto para las levantadoras con operario a bordo como a pie.

Es líder en las soluciones y el servicio de preparación de la superficie en todo el mundo.

La visión de National es diseñar equipos de la más alta calidad, distinción y valor que satisfagan las necesidades de nuestros clientes, respondan a sus preguntas y aporten soluciones al mercado.



550

LEVANTADORA CON OPERARIO A PIE Y MANGO AJUSTABLE

Ideal para obras residenciales en espacios estrechos y confinados.

La acción de corte orbital de r.p.m. aceleradas la convierte en una máquina eficiente y fácil de usar para el operador. Su calificación de decibeles son conformes a las normas de seguridad.



5280

LEVANTADORA CON OPERARIO A PIE, AUTOPROPULSADA

Autopropulsada con accionamiento hidráulico, hecha para los materiales blandos más difíciles, como suelos adheridos, alfombras comerciales de caucho, baldosas de vinilo o caucho, linóleo, superficies para deportes...

Sus características ergonómicas reducen la fatiga del operario.



6280 HD - GLADIATOR

LEVANTADORA HIDRÁULICA CON OPERARIO A PIE

La Gladiator extrae los materiales duros y blandos más difíciles, como baldosas de cerámica, pisos de madera, aplicaciones delgadas, láminas de vinilo, linóleo, entre otros.

Su diseño compacto la convierte en la herramienta ideal para usar en espacios limitados.

Además, los pesos laterales proporcionan presión de descarga adicional durante el movimiento hacia adelante y mejoran la tracción cuando giran las ruedas traseras.



5700

MÁQUINA A BATERÍA CON AUTONOMÍA PARA TODO EL DÍA Y OPERARIO A BORDO

Diseñada para funcionar en cualquier lugar de trabajo, de 8 a 12 horas.

Su sistema de carga de 220 voltios puede enchufarse a cualquier toma de corriente y no emite gases nocivos o productos peligrosos.



ACCESORIOS

Múltiples hojas y cuchillas de levantadoras de pavimentos disponibles:

- Hojas rectas, angulares, con extremo de carburo, cónicas, especiales para madera...
- Cuchillas estándar, con ranuras, de uso pesado o muy pesado, con doble filo, templadas, de automarcado, con ángulo en incremento...

Pregunta a nuestros asesores sin compromiso.





OBTEGO[®]
innovative surface protection

PROTECCIÓN DE SUPERFICIES

OBTEGO desarrolla y fabrica soluciones para la protección de todo tipo de superficies, en diferentes situaciones.

Sus innovadores productos limpian, protegen, mantienen y mejoran la superficie tratada.

Pueden utilizarse en interior o en exterior y son muy resistentes y duraderos.

La principal preocupación de OBTEGO consiste en desarrollar y adaptar cada producto de protección a la superficie a tratar, consiguiendo la plena satisfacción del cliente.

Por eso realizan pruebas muy rigurosas en los suelos. Para ofrecer siempre productos de alta tecnología a los profesionales que los requieren.



SELLADO ESPECIAL

R-30

Producto de silicato de litio híbrido, con alta protección contra las manchas. Mejora la resistencia a la abrasión, impermeabiliza y evita el polvo en la superficie.



R-40

Sellador pigmentado, en base de silicato de litio, especial para protección de superficies cementosas. Mejora la resistencia al desgaste y mantiene las superficies libres de polvo y más impermeables.



R-400

Sellador especial a base de silano y disolvente, con un excelente efecto repelente al agua y al aceite.



PRE-TRATAMIENTO

P-3

Silicato de potasio y litio. Se utiliza como densificador y endurecedor sobre pavimentos cementosos, durante el proceso de pulido con herramientas diamantadas.



P-5

Silicato de litio altamente reactivo con propiedades de protección integradas y efecto brillante.



MANTENIMIENTO

C-205

Líquido altamente reactivo con una combinación perfectamente equilibrada de agentes de limpieza, impregnación y silicatos para revestimientos de suelos de hormigón industrial.



TINTES

Concrete Dye

Diferentes colores desarrollados para suelos de hormigón pulido con diamante o para interiores. Penetra profundamente en la superficie y se conecta firmemente al sustrato.



REPARACIÓN

Gama X

Productos para la renovación y preparación de superficies. Su ventaja está en la amplia gama de aplicaciones de temperatura, así como en el curado rápido: la superficie está lista más rápido para un procesamiento o uso posterior del suelo.





OBTEGO R-30



OBTEGO R-40



OBTEGO P-10 + R-400





MEZCLADORAS PORTÁTILES

Ya se trate de mortero viscoso pesado o pintura líquida fina, ya sean 15 o 250 kg, la mezcladora de alta velocidad BAIER tiene una respuesta **profesional** para cada cantidad y consistencia.

Se puede adaptar perfectamente a sus requisitos con respecto al motor y la transmisión. Posee un alto par y baja velocidad controlado electrónicamente, y empuñadura ergonómica para un manejo muy cómodo y seguro.

Su combinación con las **varillas** BAIER correspondientes garantiza una mezcla completa y de alta velocidad para todo tipo de mezcla.

El objetivo de BAIER es proporcionar fiabilidad, velocidad y precisión, no solo día a día, sino año tras año.

BAIER fabrica soluciones avanzadas para profesionales desde 1938, desarrollando herramientas con ingenio alemán y con los más altos estándares de calidad.

Encontrarás garantía de durabilidad y rendimiento.

¡Con BAIER siempre estarás a la vanguardia!



GIANT 120

MEZCLADORA MÓVIL DE HASTA 250 KG

- Potencia de 1.800 W (2950 W máximo) y par de 172 Nm para mezclar fácilmente grandes cantidades
- Para materiales como hormigón, yeso, mortero, pintura, etc.
- Cubo especialmente formado para obtener los mejores resultados de mezcla
- Uso móvil con ruedas o neumáticos inflables
- Fácil de limpiar gracias a la extracción del recipiente de mezcla
- Peso: 35 kg
- Velocidad: 220 – 470 rpm



Ventajas

- **Económico:** una sola persona puede mezclar, transportar y verter grandes cantidades
- Mezcladora montada y fácil de manejar, con **seguridad**
- Aluminio fundido a presión y con recubrimiento en polvo, y piezas de la caja de engranajes endurecidas para mayor **durabilidad**
- **Potente** mezcladora de alta velocidad de 2 engranajes
- Succión de polvo **eficiente**



VARILLA BSM 160

HASTA 25 KG

- Potencia: 1600 W
- Peso: 4,13 kg



VARILLA BSM 287 DUO

HASTA 120 KG

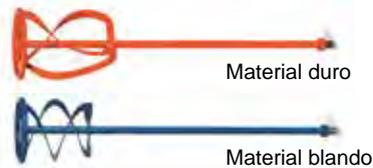
- Potencia: 1400 W
- Peso: 7,06 kg



VARILLA BMS 288

HASTA 120 KG

- Potencia: 1800 W
- Peso: 5,14 kg



VARILLA BSM 2882

HASTA 120 KG

- Potencia: 1800 W
- Peso: 5,90 kg





anzeve

SUELOS Y SUPERFICIES

C/ Diego Marín Aguilera, 4
Parque Tecnológico de Leganés
28919 Leganés (Madrid)

+34 916334553
info@anzeve-superficies.com

www.anzeve-superficies.com
www.optimalfloor.es

