

**LAS MEJORES HERRAMIENTAS DE CONSTRUCCIÓN  
 CONSTRUYEN EL MUNDO**

**PRIMER FABRICANTE DE HERRAMIENTAS DE MAGNESIO EN CHINA**

**AMF TOOLS CO., LTD.**

Dirección: Bloque B, No.3456, Calle Shangong, Zona de  
 Alta Tecnología, Ciudad Zibo, Shandong  
 C.P.: 255000  
 Tel: 0086 533 3190668, 3190669  
 Fax: 0086 533 3190667  
 Email: sales@amfinternational.cn  
 Página web: www.amftools.com



**AMF TOOLS CO., LTD**  
**CONCRETE MASONRY FLOOR**  
 First Manufacturer of Magnesium Tools in China



## Perfil de la empresa

AMF TOOLS Co., Ltd. se ha centrado en el diseño, investigación desarrollo y producción de herramientas manuales de construcción profesionales durante 20 años. Somos el primer fabricante de herramientas manuales de aleación de magnesio en China. Estamos orgullosos de obtener la certificación ISO9001-2015. Desde 2002, hemos estado haciendo OEM para grandes empresas internacionales de herramientas manuales de construcción. Producimos y procesamos cada herramienta en estricta conformidad con los estándares estadounidenses con productos de alta calidad, precios competitivos y entrega rápida; después de 20 años de desarrollo, nuestros productos han sido

exportados a más de 50 países y regiones como Estados Unidos, Gran Bretaña, Francia, España, Japón, México, Argentina, entre otros. En 2020, nos mudamos a un moderno centro de producción y ventas de 10,000 metros cuadrados, equipado con un gran centro de mecanizado CNC automático, múltiples conjuntos de equipos de procesamiento especiales automáticos, líneas de ensamblaje, almacenes modernos, sistemas logísticos, equipos profesionales de investigación, desarrollo y servicio postventa. Con la expansión de la capacidad de producción y el aumento del inventario de herramientas, podemos entregar todos los pedidos rápidamente y satisfacer las necesidades urgentes de los clientes.

Crear valor para los clientes es el eterno objetivo y responsabilidad de AMF TOOLS.

## About us

AMF TOOLS Co., Ltd. has been focusing on the designing, R&D and producing of professional construction hand tools for 20 years. We are the first magnesium alloy hand tools manufacturer in China. We are proudly ISO9001-2015 certified. Since 2002, we have been doing OEM for large international construction hand tool companies. We produce and process each tool in strict accordance with American standards. With high-quality products, competitive prices and rapid delivery, after 20 years of development, our products have been exported to more than 50 countries and regions such as the United States, Britain, France, Spain, Japan, Mexico, Argentina, etc. In 2020, we moved into a 10,000 square meters modern producing and sales center, equipped with a large automatic CNC machining center, multiple sets of automatic special processing equipment, assembly lines, modern warehouses and logistics systems, and professional R&D and after-sales service teams. With the expansion of production capacity and the increase of tool inventory, we can deliver all orders rapidly and meet customers' urgent needs.

Creating value for customers is the eternal goal and responsibility of AMF TOOLS.



## Índice

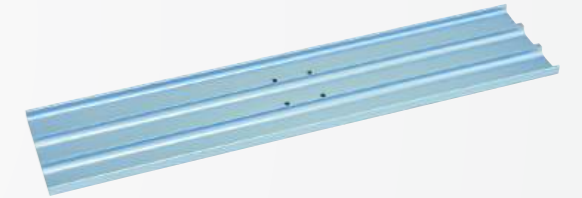
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo cuadrado ..... 3
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo cuadrado + soporte de tornillo sin fin ..... 3
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo cuadrado + soporte de rótula ..... 3
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo cuadrado +soporte universal ..... 3
- \* Juego de llanas de aleación de magnesio de extremo cuadrado ..... 4
- \* Juego de llanas de extremo plano de aleación de magnesio 3M ..... 4
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo redondo ..... 4
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo redondo + soporte de tornillo sin fin ..... 4
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo redondo + soporte de rótula ..... 5
- \* Hoja de llana de aleación de magnesio de extremo redondo + soporte universal ..... 5
- \* Juego de hojas de llana de aleación de magnesio de extremo redondo ..... 5
- \* Hoja de llana de aleación de canal de magnesio ..... 5
- \* Hoja de llana de aleación de canal de magnesio + soporte de tornillo sin fin ..... 6
- \* Hoja de llana de aleación de canal de magnesio + soporte de rótula ..... 6
- \* Hoja de llana de aleación de canal de magnesio + soporte universal ..... 6
- \* Juego de hojas de llana de aleación de canal de magnesio ..... 6
- \* Flota canal de magnesio ..... 7
- \* Set/ kit flota canal de magnesio..... 7
- \* Hoja de llana de extremo plano de aleación de aluminio ..... 8
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo cuadrado + soporte de tornillo sin fin ..... 8
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo cuadrado + soporte de rótula ..... 8
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo cuadrado + soporte universal ..... 8
- \* Juego de hojas de llana de aleación de aluminio de extremo cuadrado ..... 9
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo redondo9 ..... 9
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo redondo + soporte de tornillo sin fin ..... 9
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo redondo + soporte de rótula ..... 9
- \* Hoja de llana de aleación de aluminio de extremo redondo + soporte universal ..... 10
- \* Juego de hojas de llana de aleación de aluminio de extremo redondo ..... 10
- \* Llanas simple de aleación de aluminio ..... 10
- \* Hoja de llana de pulido de acero al manganeso de extremo redondo ..... 10
- \* Hoja de llana de pulido de acero al manganeso de extremo redondo + soporte de tornillo sin fin ..... 11
- \* Hoja de llana de pulido de acero al manganeso de extremo redondo + soporte de rótula ..... 11
- \* Hoja de llana de pulido de acero al manganeso de extremo redondo + soporte universal ..... 11
- \* Llanas fresas de acero pulido con soporte roscado ..... 11
- \* Juego de llanas de pulido de acero al manganeso de extremo redondo ..... 12
- \* Juego integrado de pulido y desbastado ..... 12
- \* Hoja de llana de pulido de acero azul ..... 12
- \* Hoja de llana de pulido de acero azul + soporte de tornillo sin fin ..... 12
- \* Hoja de llana de pulido de acero azul + soporte de rótula ..... 13
- \* Hoja de llana de pulido de acero azul +soporte universal ..... 13
- \* Juego de hojas de llana de pulido de acero azul ..... 13
- \* Llanas de ranura antideslizante para pavimento de hormigón ..... 13
- \* Llanas de ranura antideslizante para criadero ..... 14
- \* Flota bull de polímero de baja fricción o plástico ..... 14
- \* Set/Kit Flota bull de polímero de baja fricción o plástico ..... 14
- \* Flota manual de plástico ..... 15
- \* Soporte de tornillo sin fin ..... 15

* Soporte de rótula .....	15	* Rastrillo ultra ancho de aleación de aluminio .....	28
* Soporte de alambre de acero .....	15	* Rastrillo de aluminio dentado de alta resistencia .....	28
* Soporte de cadena .....	15	* Rastrillo de hierro de extremo plano pesado .....	28
* Soporte roscado universal .....	15	* Rastrillo de aluminio con mango recubierto de pintura resistente a la corrosión .....	29
* Soporte universal .....	15	* Rastrillo de hierro de doble cara .....	29
* Mango de tubo retráctil de aleación de aluminio .....	16	* Rastrillo ligero de aluminio de doble cara .....	29
* Mangos de aleación de aluminio con conectores macho y hembra ..	16	* Rastrillo pesado de aluminio de extremo plano .....	29
* Regla de nivelación de aleación de aluminio (Bump Cutter) .....	16	* Rastrillo de aleación de aluminio dentado ultra ancho (dientes romos) .....	30
* Regla de nivelación de aleación de magnesio (Bump Cutter) .....	16	* Rastrillo de asfalto de aleación de magnesio .....	30
* Regla de nivelación de aleación de magnesio (Check Rod) .....	17	* Espátula .....	30
* Nueva regla rascadora de aleación de magnesio .....	17	* Rastrillo de acero .....	30
* Regla rascadora de aleación de magnesio 6M (regla vertical) .....	17	* Zapatos de clavos .....	31
* Regla rascadora superplana para hormigón .....	18	* Zapatas de aluminio especiales para suelo .....	31
* Nivelador de mortero con mango para dos asas .....	18	* Zapatas de magnesio especiales para suelo .....	31
* Cuerpo de la regla de vibración .....	18	* Rodillo de picos de plástico .....	31
* Conector de conexión .....	19	* Rodillo antiburbuja de alambre de acero .....	31
* Regla guía de aleación de magnesio .....	19	* Cepillo para hormigón .....	32
* Flota manual de magnesio .....	19	* Cepillo de aleación de aluminio .....	32
* Flota manual de magnesio de extremo redondo .....	20	* Escoba de cerda de poliestireno .....	32
* Magnesio Cónico darbie .....	20	* Cepillo de cerdas de aleación de aluminio .....	32
* Flota manual Darby de magnesio .....	20	* Cubo y soporte de acero para hormigón .....	33
* Liana de acero al carbono de extremo cuadrado .....	21	* Cubo de hormigón de acero .....	33
* Liana de acero al carbono de extremo redondo .....	21	* Cubo de hormigón de acero con horquilla .....	33
* Liana de acero de alto carbono puntas redondas .....	21	* Pinza de acero ajustable para ladrillos .....	33
* Liana dentada de acero al carbono .....	21	* Apuntadora de juntas de ladrillos .....	34
* Paleta puntiaguda .....	22	* Rastrillo de limpieza de juntas de ladrillos .....	34
* Paleta de acero inoxidable para esquina .....	22	* Rascador plano autonivelante .....	34
* Liana de acero al carbono de margen de extremo cuadrado .....	22	* Rascador dentado autonivelante .....	34
* Liana de acero al carbono para block .....	22	* Espátula .....	35
* Liana de margen dentada .....	23	* Espátula dentada autonivelante .....	35
* Doblador de arco .....	23	* Jalador de goma .....	35
* Doblador curvo .....	23	* Empujador de agua .....	35
* Liana para escalera de acero azul .....	23	* Rodilleras .....	36-37
* Doblador para esquina de acero al carbón .....	23	* Deslizadores de acero inoxidable .....	38
* Liana de resina .....	24	* Deslizadores curvos de acero inoxidable .....	38
* Placa de enlucido de poliuretano .....	24	* Tabla rodillera .....	38
* Bandeja de aluminio para mortero de hormigón .....	24	* Pala de aleación de aluminio .....	38
* Cortadora de juntas de acero inoxidable .....	24	* Molde de estampado de poliuretano .....	39
* Ranurador de juntas de acero inoxidable de mango largo .....	25	* Apisonador de hierro fundido de carretera de color .....	40
* Ranurador .....	25	* Apisonador de poliuretano .....	40
* Orillero de borde de hormigón de acero azul .....	25	* Raspador para trabajos pesados .....	40
* Espátula Orillero de acero azul para extensión .....	25	* Cubo de asfalto .....	40
* Regla rascadora de aleación de aluminio .....	26	* Mezcladora de mortero autonivelante .....	41
* Regla rascadora de aleación de aluminio dentada .....	26	* Mezcladora/mezcladora de doble cabezal .....	41
* Regla rascadora en forma de h de aleación de magnesio .....	26	* Cepillo de cerdas de acero azul .....	42
* Zancos .....	26	* Cuchillo forjado para albañilería .....	42
* Bloque de molienda .....	27	* Cuchillo para tallar rocalla de hojas de sauce y cabeza cuadrada .....	42
* Bolsa para grout .....	27	* Cuchillo para tallar rocalla de forma puntiaguda y cabeza cuadrada .....	42
* Rastrillo de empuje tipo trineo dedicado al suelo .....	27	* Cepillo para tallar rocalla .....	42
* Rodillo bajagrava .....	27	* Liana de extremo redondo de acero con alto contenido en carbono (mango de madera) ..	42
* Rastrillo de hormigón de aluminio .....	28	* Nivel electrónico .....	43

### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado Square End Magnesium Bull Float Blade

\* **Fabricación con materiales de aleación de magnesio de alta calidad**  
Use the finest magnesium alloy produced

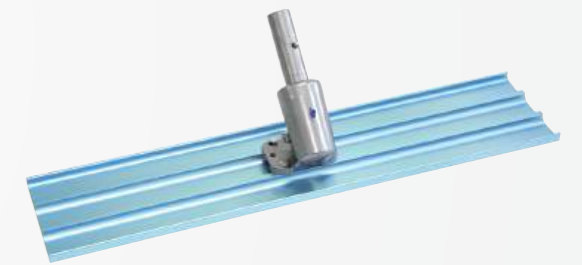
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7048	609mm(24")x203mm (8")	7045	1372mm(54")x203mm (8")
7042	915mm(36")x203mm (8")	7041	1524mm(60")x203mm (8")
7043	1067mm(42")x203mm (8")	7047	1829mm(72")x203mm (8")
7044	1143mm(45")x203mm (8")	7046	3000mm(118")x203mm (8")
7040	1220mm(48")x203mm (8")		



### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado con soporte de engranaje de botella Square End Magnesium Bull Float with Worm gear Bracket

\* **Incluye soporte de tornillo sin fin #8801**  
Includes Worm Gear Bracket #8801

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7469	609mm(24")x203mm (8")	7460	1372mm(54")x203mm (8")
7436	915mm(36")x203mm (8")	7428	1524mm(60")x203mm (8")
7444	1067mm(42")x203mm (8")	7470	1829mm(72")x203mm (8")
7452	1143mm(45")x203mm (8")	7468	3000mm(118")x203mm (8")
7420	1220mm(48")x203mm (8")		



### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado con soporte de rótula Square End Magnesium Bull Float with Rock & Roll Bracket Bracket

\* **Incluye soporte de rótula # 8803**  
Includes Rock & Roll Bracket # 8803

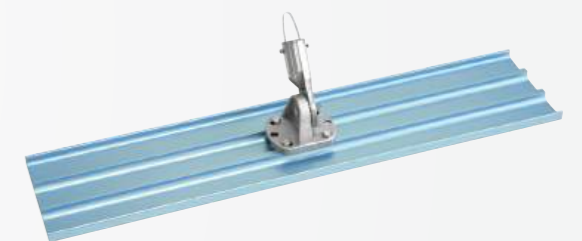
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7471	609mm(24")x203mm (8")	7426	1220mm(48")x203mm (8")
7442	915mm(36")x203mm (8")	7466	1372mm(54")x203mm (8")
7450	1067mm(42")x203mm (8")	7434	1524mm(60")x203mm (8")
7458	1143mm(45")x203mm (8")	7472	1829mm(72")x203mm (8")



### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado con soporte universal Square End Magnesium Bull Float with Universal Bracket Bracket

\* **Incluye soporte universal para liana de aleación # 8807**  
Includes Universal Bracket Bracket # 8807

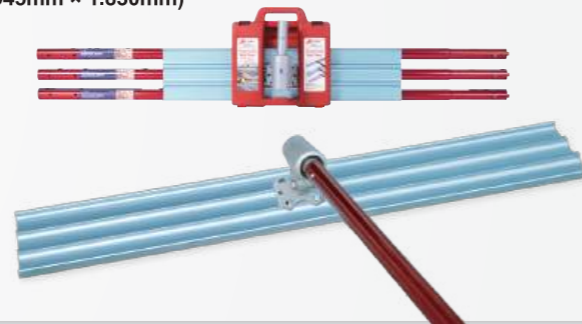
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7473	609mm(24")x203mm (8")	7424	1220mm(48")x203mm (8")
7440	915mm(36")x203mm (8")	7464	1372mm(54")x203mm (8")
7448	1067mm(42")x203mm (8")	7432	1524mm(60")x203mm (8")
7456	1143mm(45")x203mm (8")	7474	1829mm(72")x203mm (8")



### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado Square End Magnesium Bull Float Set

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin y 3 mangos de aleación de aluminio (φ45mm × 1.830mm)
- \* Incluye una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handles (φ45mm×1830mm)
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8607	915mm(36")x203mm(8")	8610	1372mm(54")x203mm(8")
8608	1067mm(42")x203mm(8")	8604	1524mm(60")x203mm(8")
8609	1143mm(45")x203mm(8")	8712	1829mm(72")x203mm(8")
8601	1220mm(48")x203mm(8")		



### Flota bull de magnesio de extremo cuadrado de 3 metros 3M Extra Wide Magnesium Bull Float

- \* Conecte la abrazadera diagonal de aluminio entre la hoja de la flota y el mango de aleación de aluminio para garantizar un funcionamiento estable de la hoja durante el proceso de construcción
- \* Tiene un área de trabajo ultra ancha y mayor eficiencia
- \* With supporting aluminum braces connecting the blade and aluminum handle to ensure steady move during construction
- \* Extra wide working area to increase efficiency

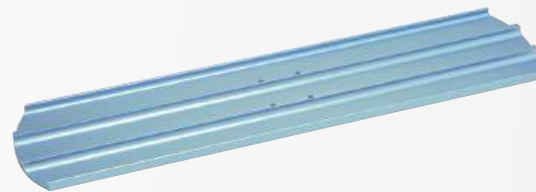
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8618	3000mmx203mm



### Hoja de flota bull de aleación de magnesio de extremo redondo Round End Magnesium Bull Float Blades

- \* Extruida de material de aleación de magnesio de alta calidad
- Use the finest magnesium alloy extruded, by the CNC machine process two round end and drill the holes

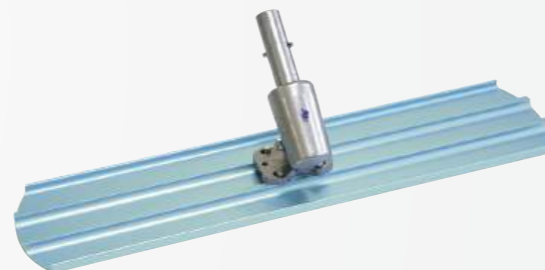
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7028	609mm(24")x203mm(8")	7020	1220mm(48")x203mm(8")
7022	915mm(36")x203mm(8")	7025	1372mm(54")x203mm(8")
7023	1067mm(42")x203mm(8")	7021	1524mm(60")x203mm(8")
7024	1143mm(45")x203mm(8")	7026	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de magnesio de extremo redondo con soporte de tornillo sin fin Round End Magnesium Bull Float Blades with Wormgear Bracket

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801
- Includes Wormgear Bracket #8801

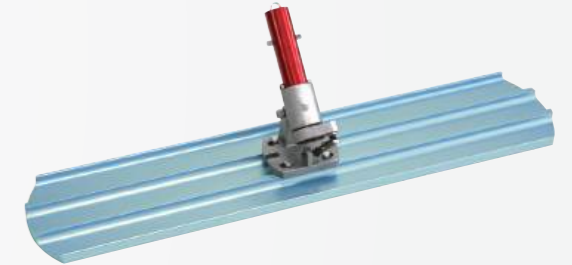
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7324	609mm(24")x203mm(8")	7260	1220mm(48")x203mm(8")
7276	915mm(36")x203mm(8")	7300	1372mm(54")x203mm(8")
7284	1067mm(42")x203mm(8")	7268	1524mm(60")x203mm(8")
7292	1143mm(45")x203mm(8")	7308	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de magnesio de extremo redondo con soporte de rótula Round End Magnesium Bull Float Blades with Rock&Roll Bracket

- \* Incluye soporte de rótula # 8803
- Includes Rock&Roll Bracket #8803

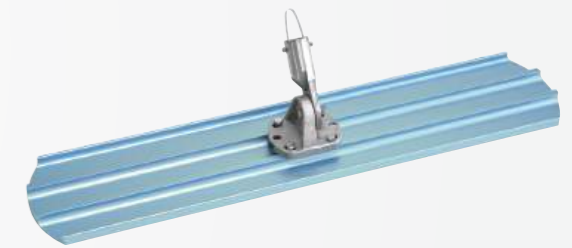
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7325	609mm(24")x203mm(8")	7266	1220mm(48")x203mm(8")
7282	915mm(36")x203mm(8")	7306	1372mm(54")x203mm(8")
7290	1067mm(42")x203mm(8")	7274	1524mm(60")x203mm(8")
7298	1143mm(45")x203mm(8")	7314	1829mm(72")x203mm(8")



### Hoja de flota bull aleación de magnesio de extremo redondo con soporte universal Round End Magnesium Bull Float Blades with Universal Bull Float Bracket

- \* Incluye soporte universal para llana de aleación # 8807
- Includes Universal Bull Float Bracket #8807

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7327	609mm(24")x203mm(8")	7264	1220mm(48")x203mm(8")
7280	915mm(36")x203mm(8")	7304	1372mm(54")x203mm(8")
7288	1067mm(42")x203mm(8")	7272	1524mm(60")x203mm(8")
7296	1143mm(45")x203mm(8")	7312	1829mm(72")x203mm(8")



### Kit Flota bull de aleación de magnesio de extremo redondo Round End Magnesium Bull Float Set

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin y 3 mangos de aleación de aluminio (φ45mm × 1.830mm)
- \* Incluye una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handles (φ45mm×1830mm)
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package

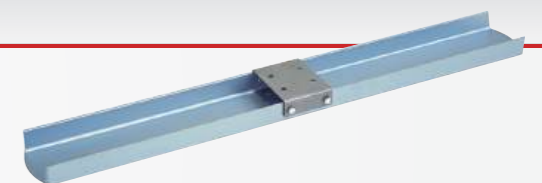
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8710	609mm(24")x203mm(8")	8602	1220mm(48")x203mm(8")
8611	915mm(36")x203mm(8")	8614	1372mm(54")x203mm(8")
8612	1067mm(42")x203mm(8")	8605	1524mm(60")x203mm(8")
8613	1143mm(45")x203mm(8")	8708	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota canal de magnesio Magnesium Channel Float Blades

- \* Super herramienta de nivelación de suelos de mortero
- \* Adecuadas para muchas tareas, como nivelar suelos de mortero, colocar suelos de bloques de piedra, etc.
- \* Mecaniza ambos extremos en cabezas redondas con una altura de filo de 1,92"
- \* Adecuadas para múltiples soportes AMF de cuatro agujeros
- \* Great finishing tool - extra strong
- \* Ideal for many jobs like flat work, paving, etc
- \* Broken-in rounded edges, 1.92" high sides
- \* Use with 4-hole bracket assemblies

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7052	1220mm(48")x153mm(6")	7053	2439mm(96")x153mm(6")
7050	1524mm(60")x153mm(6")	7054	3048mm(120")x153mm(6")
7051	1829mm(72")x153mm(6")		



### Flota canal de magnesio con soporte de tornillo sin fin Magnesium Channel Float Blades with Wormgear Bracket

\* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801  
Includes Wormgear Bracket #8801

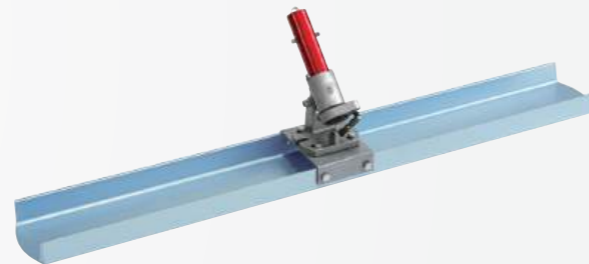
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7516	1220mm(48")×153mm (6")	7511	2439mm(96")×153mm (6")
7500	1524mm(60")×153mm (6")	7503	3048mm(120")×153mm (6")
7508	1829mm(72")×153mm (6")		



### Flota canal de magnesio con soporte de rótula Magnesium Channel Float Blades with Rock&Roll Bracket

\* Incluye soporte de rótula # 8803  
Includes Rock&Roll Bracket #8803

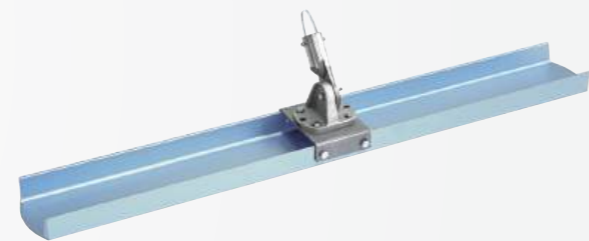
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7522	1220mm(48")×153mm (6")	7501	2439mm(96")×153mm (6")
7506	1524mm(60")×153mm (6")	7509	3048mm(120")×153mm (6")
7514	1829mm(72")×153mm (6")		



### Flota canal de magnesio con soporte universal Magnesium Channel Float Blades with Universal Bull Float Bracket

\* Incluye soporte universal para llana de aleación # 8807  
Includes Universal Bull Float Bracket #8807

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7520	1220mm(48")×153mm (6")	7519	2439mm(96")×153mm (6")
7504	1524mm(60")×153mm (6")	7517	3048mm(120")×153mm (6")
7512	1829mm(72")×153mm (6")		



### Kit flota canal de magnesio Magnesium Channel Floats Set

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin y 3 mangos de aleación de aluminio (φ45mm × 1.830mm)
- \* Incluye una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handles ( φ45mm×1830)
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package

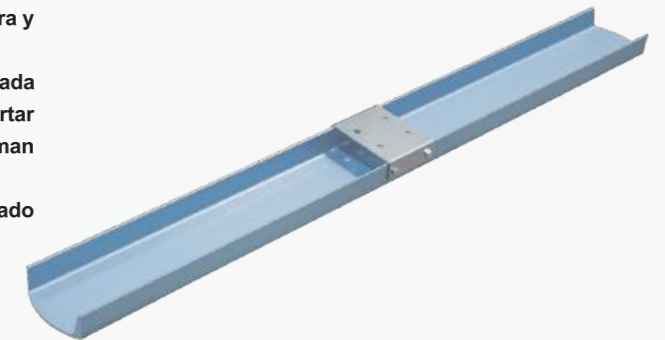
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8615	1220mm(48")×153mm(6")	8616	2439mm(96")×153mm(6")
8603	1524mm(60")×153mm(6")	8617	3048mm(120")×153mm(6")
8606	1829mm(72")×153mm(6")		



### Flota canal de magnesio Magnesium Dual Edge Channel Float Blades

- \* Súper herramienta de nivelación de suelos de mortero
- \* Especialmente diseñada para mejorar la planicidad, más duradera y resistente
- \* Los bordes circulares son adecuados para la extracción de lechada
- \* Los bordes en ángulo recto de 90 grados se utilizan para cortar puntos altos del suelo, adecuados para alisar y no se deforman fácilmente;
- \* Utilizando una herramienta para lograr el levantamiento y alisado del lodo, mejorando la eficiencia del trabajo
- \* Great finishing tool - extra strong
- \* Designed to improve flatness Durable and sturdier
- \* Rounded front edge for floating
- \* Square 90 degree back edge for cutting down high spots and finishing more resistant to warping than a standard bull float
- \* Use this one tool for floating and finishing and save time on the job

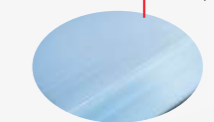
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7057	1220mm(48") × 153mm (6")
7055	1524mm(60") × 153mm (6")
7056	1829mm(72") × 153mm (6")
7058	2439mm(96") × 153mm (6")
7059	3048mm(120") × 153mm (6")



Borde Delantero Redondeado  
Round Front Edge



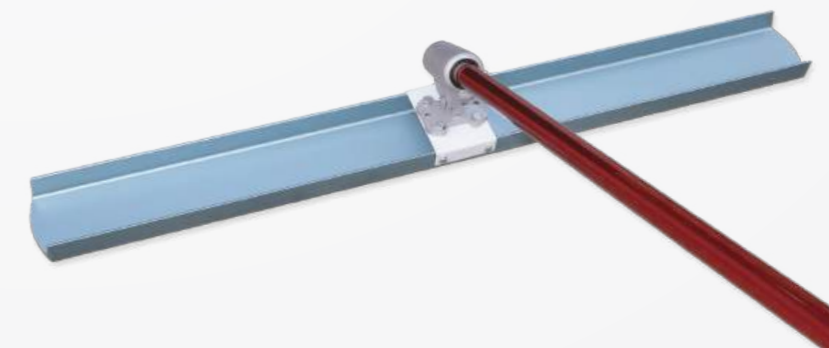
Borde Trasero Cuadrado a 90°  
90° Squared Back Edge



### Set/ kit flota canal de magnesio Magnesium Dual Edge Channel Floats Set

- \* Equipada con soporte de tornillo sin fin y 3 asas de aleación de aluminio (φ45 mm×1.830 mm)
- \* Viene con una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum swaged handles ( φ45mm×1830mm)
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package

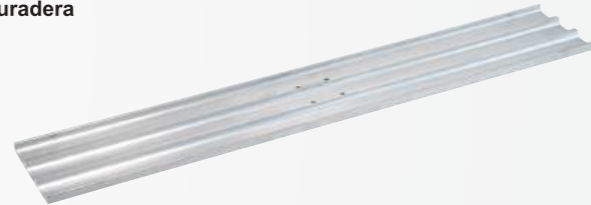
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8718	915mm(36") × 153mm (6")
8715	1220mm(48") × 153mm (6")
8713	1524mm(60") × 153mm (6")
8714	1829mm(72") × 153mm (6")
8716	2439mm(96") × 153mm (6")
8717	3048mm(120") × 153mm (6")



### Hoja de flota bull aleación de aluminio de extremo cuadrado Aluminum Square End Bull Float Blades

- \* Producción de aleación de aluminio de alta resistencia, más duradera  
Made of high strength aluminum alloy, long wearing

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7075	915mm(36")x203mm(8")
7072	1220mm(48")x203mm(8")
7076	1524mm(60")x203mm(8")
7077	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de aluminio de extremo cuadrado con soporte de tornillo sin fin Aluminum Square End Bull Float Blade with Wormgear Bracket

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801  
Includes Wormgear Bracket #8801

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7680	915mm(36")x203mm(8")
7681	1220mm(48")x203mm(8")
7682	1524mm(60")x203mm(8")
7689	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de aluminio de extremo cuadrado con soporte de rótula Aluminum Square End Bull Float Blade with Rock & Roll Bracket

- \* Incluye soporte de rótula # 8803  
Includes Rock& Roll Bracket #8803

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7683	915mm(36")x203mm(8")
7684	1220mm(48")x203mm(8")
7685	1524mm(60")x203mm(8")
7690	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de aluminio de extremo cuadrado con soporte universal Aluminum Square End Bull Float Blade with Universal Bracket

- \* Incluye soporte universal para llana de aleación # 8807  
Includes Universal Bull Float Bracket #8807

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7686	915mm(36")x203mm(8")
7687	1220mm(48")x203mm(8")
7688	1524mm(60")x203mm(8")
7691	1829mm(72")x203mm(8")



### Kit Flota Bull de aleación de aluminio de extremo cuadrado Square End Aluminum Bull Floats Set

- \* Equipada con soporte de tornillo sin fin y 3 asas de aleación de aluminio (φ45 mmx1.830 mm)
- \* Viene con una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum swaged handles
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8673	915mm(36")x203mm(8")	8681	1372mm(54")x203mm(8")
8679	1067mm(42")x203mm(8")	8682	1524mm(60")x203mm(8")
8680	1143mm(45")x203mm(8")	8675	1829mm(72")x203mm(8")
8678	1220mm(48")x203mm(8")		

### Hoja de flota bull de aleación de aluminio de extremo redondo Round End Aluminum Bull Float Blades

- \* Aleación de aluminio de alta resistencia, más duradera
- \* Fondo con arco para equilibrar y prevenir la excavación de mortero
- \* Incluye 4 agujeros de montaje, adecuado para soporte de tornillo sin fin #8801 y soporte roscado
- \* Made of high strength alum alloy, long wearing.
- \* Float blade curved and balance to prevent digging.
- \* Complete with 4 holes, use with worm gear bracket and threaded bracket.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7073	915mm(36")x203mm(8")	7071	1524mm(60")x203mm(8")
7070	1220mm(48")x203mm(8")	7074	1829mm(72")x203mm(8")

### Flota bull de aleación de aluminio de extremo redondo con soporte de tornillo sin fin Round End Aluminum Bull Float Blades with Wormgear Bracket

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801  
Includes Wormgear Bracket #8801

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7695	915mm(36")x203mm(8")
7660	1220mm(48")x203mm(8")
7668	1524mm(60")x203mm(8")
7692	1829mm(72")x203mm(8")



### Flota bull de aleación de aluminio de extremo redondo con soporte de rótula Round End Aluminum Bull Float Blades with Rock & Roll Bracket

- \* Incluye soporte de rótula # 8803  
Includes Rock& Roll Bracket #8803

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7282	915mm(36")x203mm(8")
7666	1220mm(48")x203mm(8")
7674	1524mm(60")x203mm(8")
7693	1829mm(72")x203mm(8")



**Flota bull de aleación de aluminio de extremo redondo con soporte universal**  
**Round End Aluminum Bull Float Blades with Universal Bull Float Bracket**

- \* Incluye soporte universal para llana de aleación # 8807
- Includes Universal Bull Float Bracket #8807

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7663	915mm(36")×203mm(8")	7672	1524mm(60")×203mm(8")
7664	1220mm(48")×203mm(8")	7694	1829mm(72")×203mm(8")



**Flota bull de aleación de aluminio de extremo redondo**  
**Round End Aluminum Bull Floats**

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin # 8801 y 3 mangos de aleación de aluminio #8901
- \* Incluye una caja de herramientas de plástico para facilitar su transporte
- \* With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handle
- \* With plastic tool box to carry the full set in one convenient package

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8674	915mm(36")×203mm(8")
8670	1220mm(48")×203mm(8")
8671	1524mm(60")×203mm(8")
8676	1829mm(72")×203mm(8")



**Flota bull económica de aleación de aluminio con adaptador básico**  
**Economical Aluminum Bull Floats with bracket**

- \* Diseño económico de la hoja y el soporte Las hojas están hechas de perfiles de aleación de aluminio extruido, que son robustos y duraderos
- \* Fácil de manejar durante el uso
- \* Economical designing for bracket and blade
- \* Extruded high strength aluminum alloy with ribs for extra strength
- \* Easy control during concrete finishing

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8690	600mm×149mm	8693	1500mm×149mm
8691	900mm×149mm	8694	1800mm×149mm
8692	1200mm×149mm		



**Hoja de llana freso de acero pulido de extremo redondo**  
**Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade**

- \* La hoja de acero al carbono de alta calidad tiene una excelente durabilidad
- \* El extremo redondo le ayuda a crear una superficie de hormigón lisa y sin juntas
- \* La longitud de la hoja varía de 24 "a 48", que puede satisfacer diversas necesidades de construcción
- \* Los soportes de apoyo y los mangos también se pueden adquirir por separado
- \* Superior quality manganese steel blade material boasts excellent durability
- \* Round ends eliminates drag marks, marking and gouging of concrete.
- \* Blade length from 24" up to 48"
- \* Bracket and handles sold separately

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7000	610mm(24") *127mm(5")	7003	1067mm(42")*127mm(5")
7001	762mm(30")*127mm(5")	7004	1220mm(48")*127mm(5")
7002	915mm(36")*127mm(5")		



**Llana freso de acero pulido con soporte de tornillo sin fin**  
**Manganese Steel Fresno Trowel Blade with Wormgear Bracket**

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801
- Includes Wormgear Bracket #8801

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7100	610mm(24")×127mm(5")
7108	762mm(30")×127mm(5")
7116	915mm(36")×127mm(5")
7124	1067mm(42")×127mm(5")
7132	1220mm(48")×127mm(5")



**Llana freso de acero pulido con soporte de Rótula**  
**Manganese Steel Fresno Trowel Blade with Rock&Roll Bracket**

- \* Incluye soporte de rótula # 8803
- Includes Rock& Roll Bracket #8803

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7136	610mm(24")×127mm(5")
7137	762mm(30")×127mm(5")
7138	915mm(36")×127mm(5")
7139	1067mm(42")×127mm(5")
7140	1220mm(48")×127mm(5")



**Llana freso de acero pulido con soporte universal de 2 orificios**  
**Manganese Steel Fresno Trowel Blade with 2-Hole Universal button type handle Bracket**

- \* Incluye soporte universal de 2 orificios para tubo retráctil #8806
- Includes Universal Bull Float Bracket #8806

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7103	610mm(24")×127mm(5")
7111	762mm(30")×127mm(5")
7119	915mm(36")×127mm(5")
7127	1067mm(42")×127mm(5")
7135	1220mm(48")×127mm(5")



**Llana freso de acero pulido con soporte roscado**  
**Manganese Steel Fresno Trowel Blade with Universal threaded handle Bracket**

- \* Incluye soporte roscado universal de 2 orificios #8805
- Includes Universal Bull Float Bracket #8805

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7101	610mm(24")×127mm(5")
7109	762mm(30")×127mm(5")
7117	915mm(36")×127mm(5")
7125	1067mm(42")×127mm(5")
7133	1220mm(48")×127mm(5")



### Llana freso de acero pulido de extremo redondo Manganese Steel Round End Fresno Trowel

- \* Hoja de acero de alta calidad, utilizadas para pulir el pavimento de hormigón después de nivelarlo, equipadas con soportes de tornillo sin fin # 3 y 3 mangos de aleación de aluminio (φ45mm x 1.830mm)
- \* Made of manganese steel ,used to create smooth concrete surface, With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handles (φ45mm×1830mm)

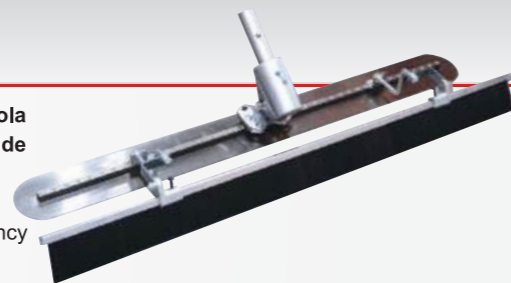
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8151	610mm(24")×127mm(5")	8154	1067mm(42")×127mm(5")
8152	762mm(30")×127mm(5")	8155	1220mm(48")×127mm(5")
8153	915mm(36")×127mm(5")		



### Cepillo combinado para pulir y desbastar Double Time Fresno Brush

- \* El cepillo combinado combina los procesos de pulido y desbastado en una sola herramienta para lograr el pulido y desbastado de la superficie de hormigón de una sola vez, mejorando la eficiencia.
- \* La banda del cepillo se puede sustituir
- \* Combination brush allows the float and broom in one pass,improve working efficiency
- \* Aluminum body with replacement strip

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8173	1220mm(48")×127mm(5")	8174	915mm(36")×127mm(5")



### Gran llana freso de pulido de extremo redondo de acero azul Big Blue Steel Round End Fresno Trowel Blades

- \* Hoja de acero azul de alta calidad y diseño de extremo redondo que es más propicio para el pulido del suelo de hormigón y la superficie de la carretera después de la nivelación
- \* El acero en forma de C de alta resistencia está remachado en toda la hoja, el diseño especial puede mejorar la resistencia de la hoja y hacer que el terreno de construcción sea más suave y liso
- \* Cuatro anchuras diferentes para satisfacer al máximo las distintas necesidades de construcción
- \* Made of high quality fine blue steel blade with rounded ends for producing a super smooth finish
- \* A C-channel runs the length of the gliders to help strengthen the blade for extra rigidity and flatness
- \* 4 sizes of the width : 5" ,7" ,8" & 12" .

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	C-Channel	No.(Item No.)	Tamaño(Size)	C-Channel
7081	610mm(24")×305mm(12")	Steel	7017	1220mm(48")×178mm(7")	Steel
7015	915mm(36")×127mm(5")	Steel	7013	1220mm(48")×203mm(8")	Steel
7018	915mm(36")×178mm(7")	Steel	7010	1220mm(48")×305mm(12")	Steel
7082	915mm(36")×203mm(8")	Steel	7019	1524mm(60")×305mm(12")	Alum
7012	915mm(36")×305mm(12")	Steel	7011	1829mm(72")×305mm(12")	Alum
7014	1220mm(48")×127mm(5")	Steel	7080	2438mm(96")×305mm(12")	Alum



### Llana freso de acero azul con soporte de tornillo sin fin Blue Steel Fresno Trowel Blade with Wormgear Bracket

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin #8801  
Includes Wormgear Bracket #8801

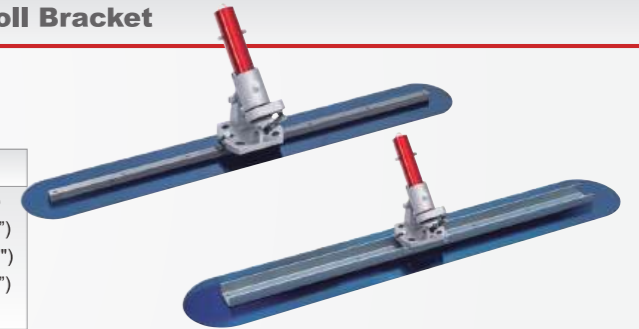
No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7192	915mm(36")×127mm(5")	7189	1220mm(48")×178mm(7")
7194	915mm(36")×178mm(7")	7191	1220mm(48")×203mm(8")
7188	915mm(36")×305mm(12")	7190	1829mm(72")×305mm(12")
7180	1220mm(48")×305mm(12")	7195	1524mm(60")×305mm(12")
7193	1220mm(48")×127mm(5")		



### Llana freso de acero azul con soporte de rótula Blue Steel Fresno Trowel Blade with Rock&Roll Bracket

- \* Incluye soporte de rótula # 8803  
Includes Rock& Roll Bracket #8803

No.(Item No.)	Tamaño/ Size	No.(Item No.)	Tamaño/ Size
7198	915mm(36")×127mm(5")	7197	1220mm(48")×203mm(8")
7201	915mm(36")×178mm(7")	7186	1220mm(48")×305mm(12")
7199	915mm(36")×305mm(12")	7210	1524mm(60")×305mm(12")
7200	1220mm(48")×127mm(5")	7196	1829mm(72")×305mm(12")
7202	1220mm (48")×178mm(7")		



### Llana freso de acero azul con soporte universal Blue Steel Fresno Trowel Blade with Universal Bull Float Bracket

- \* Incluye soporte universal para tubo retráctil #8807  
Includes Universal Bull Float Bracket #8807

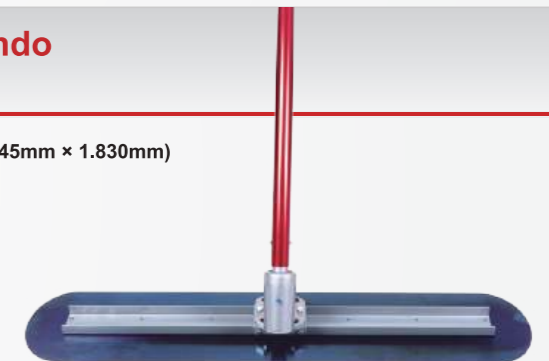
No.(Item No.)	Tamaño/ Size	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7205	915mm(36")×127mm(5")	7204	1220mm(48")×203mm(8")
7207	915mm(36")×178mm(7")	7184	1220mm(48")×305mm(12")
7023	915mm(36")×305mm(12")	7211	1524mm(60")×305mm(12")
7206	1220mm(48")×127mm(5")	7203	1829mm(72")×305mm(12")
7208	1220mm (48")×178mm(7")		



### Kit Llana freso de acero azul extremo redondo Blue Steel Round End Fresno Trowel Set

- \* Incluye soporte de tornillo sin fin # 3 y 3 mangos de aleación de aluminio (φ45mm x 1.830mm)  
With wormgear bracket and 3pcs of aluminum handle(φ45mm×1830mm)

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8184	915mm(36")×127mm(5")	8182	1220mm(48")×203mm(8")
8186	915mm(36")×178mm(7")	8156	1220mm(48")×305mm(12")
8181	915mm(36")×305mm(12")	8188	1524mm(60")×305mm(12")
8183	1220mm(48")×127mm(5")	8180	1829mm(72")×305mm(12")
8187	1220mm(48")×178mm(7")		



### Flota bull antideslizante para rampas de pavimento de hormigón Handicap Ramp Bull Float

- \* Material de aleación de aluminio, fundido y formado integralmente, resistente y duradero
- \* La parte inferior de la llana incluye dientes que se utilizan para hacer ranuras antideslizantes en suelos de hormigón. La profundidad y anchura de la ranura son de 10mm y 10mm respectivamente, la distancia entre ranuras es de 50mm
- \* Montaje de soporte universal y mango de aleación de aluminio para juntas macho y hembra, fácil de operar, ahorra tiempo y mano de obra
- \* Made of aluminum alloy,formed by integral casting,strong and durable
- \* Having teeth underneath to make grooves of 10mm deep by 10mm wide and 50mm in between
- \* Equipped with universal bracket and threaded aluminum handles to allow easy use, saving time and labor

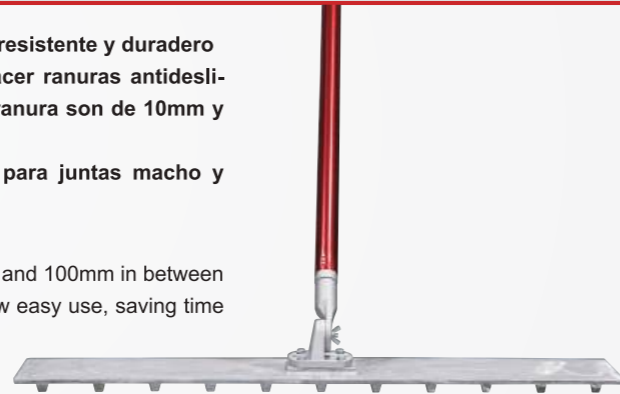
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8660	1067mm(42") x 203mm(8") (distancia entre dientes / Spacing: 50mm)



### Flota bull para rampa de ranura antideslizante de aluminio fundido

#### Ramp Bull Float for Cattle Farm Concrete Floor

- \* Material de aleación de aluminio, fundido y formado integralmente, resistente y duradero
- \* La parte inferior de la llana incluye dientes que se utiliza para hacer ranuras antideslizantes en el suelo de hormigón. La profundidad, la anchura de la ranura son de 10mm y 10mm respectivamente, y la distancia entre ranuras es de 100mm
- \* Montaje de soporte universal y mango de aleación de aluminio para juntas macho y hembra, fácil de operar, ahorra tiempo y mano de obra
- \* Made of aluminum alloy, formed by integral casting, strong and durable
- \* Having teeth underneath to make grooves of 10mm deep by 10mm wide and 100mm in between
- \* Equipped with universal bracket and threaded aluminum handles to allow easy use, saving time and labor



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8661	1067mm(42") x 203mm(8") (distancia entre dientes /Spacing: 100mm)

### Flota bull de polímero/plástico de baja fricción

#### Plastic Bull Float Blades

- \* Baja fricción, lo que permite una construcción rápida
- \* Anti impacto, larga vida útil
- \* Resistencia química, resistencia a la corrosión, prevención de la oxidación
- \* El hormigón no se adhiere a la superficie y es fácil de limpiar
- \* Puede conectar diferentes soportes y mangos
- \* Se instala con placa de cubierta, apta tanto para soportes de dos orificios como de 4 orificios
- \* Low surface friction, fast-paced movement
- \* Impact resistant; long wearing
- \* Chemical, corrosion, and rust resistant
- \* Concrete doesn't stick to surface; easy clean-up
- \* Attaches to your favorite bracket and aluminum handle
- \* Mounting adaptor accommodates two-hole or four-hole bull float brackets



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
3030	915mm(36") x 203mm (8")
3031	1220mm(48") x 203mm (8")
3032	1524mm(60") x 203mm (8")

### Set-Kit Flota bull de polímero/plástico de baja fricción

#### Plastic Bull Float Set

- \* Equipada con soporte de tornillo sin fin y 3 asas de aleación de aluminio (φ45 mm x 1.830 mm)
- With wormgear bracket and 3pcs of aluminum swaged handles (φ45mm x 1830mm)

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9500	915mm(36") x 203mm (8")
9501	1220mm(48") x 203mm (8")
9502	1524mm(60") x 203mm (8")



### Flota manual de plástico

#### Plastic Handle Float

- \* Peso ligero, larga vida útil
- \* Las costillas de refuerzo de aleación de aluminio mejoran la resistencia de la paleta
- \* El hormigón no se pega a la cuchilla y es fácil de limpiar
- \* Múltiples tamaños a elegir para satisfacer diferentes necesidades
- \* Light weight and durable
- \* Aluminum bar to strengthen the blade
- \* Concrete won't stick to blade for easy clean-up
- \* Available in various sizes to suit your needs



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8143	305mm(12") x 76.2mm (3")	8146	457mm(18") x 76.2mm (3")
8142	355mm(14") x 76.2mm (3")	8147	508mm(20") x 76.2mm (3")
8145	406mm(16") x 76.2mm (3")		

### Soporte de tornillo sin fin / rótula

#### Wormgear/Rock&Roll Bracket

- \* Rotación suave para alcanzar la altura requerida del mango o la llana
- \* Fabricado en fundición de aleación de aluminio de alta resistencia
- \* Adecuado para mangos de aleación de aluminio de 1-3/4" y 1-3/8"
- \* Equipado con engrasadores
- \* Smooth movements when tilting action is desired
- \* Made from tough aluminum alloy
- \* Uses 1-3/4" or 1-3/8" aluminum button type handles
- \* Zerk grease fitting



### Soporte de alambre de acero / Adaptador de cadena

#### Cable Adjustable Bull Float Bracket / Chain Adjustable Bull Float Bracket

- \* Adecuado para mangos de aleación de aluminio de 1-3/4" y 1-3/8"
- \* Adecuado para llanas de aleación de magnesio, acero al carbono o acero azul con 2 o 4 orificios
- \* Uses 1-3/4" or 1-3/8" aluminum button type handles
- \* Uses two or four hole bull float or fresnos trowels



### Soporte universal roscado/soporte universal para flota bull

#### Universal Threaded Handle Bull Float Bracket / Universal bull float bracket

- \* Base universal adecuada para llanas con 2 o 4 orificios
- \* Adecuado para conectar mangos de aleación de aluminio con conectores macho y hembra o mangos de aleación de aluminio con tubo retráctil
- \* Universal bottom base adapts to fit most 2-hole or 4-hole bull float
- \* Use with threaded aluminum handle or swaged aluminum handle



### Mango de tubo retráctil de aleación de aluminio con un diámetro de 1-3/4 /1-3/8"

#### 1-3/4" /1-3/8" Aluminum Swaged Handle

- \* Incluye un clip de seguridad, el mango es muy fácil de bloquear la conexión
- \* No se aflojará durante el uso
- \* Easily locks handles in place with quick snap springs
- \* Will not loose during use

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8901	Φ45mm×1830mm (1-3/4"x72")
8902	Φ45mm×2440mm (1-3/4"x96")
8903	Φ35mm×1830mm (1-3/8"x72")
8904	Φ35mm×2440mm (1-3/8"x96")

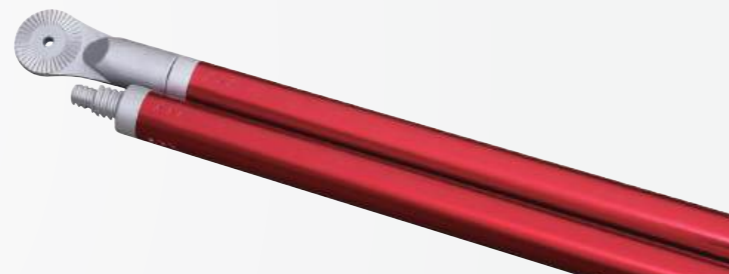


### Mango de aleación de aluminio de 1-3/4" de diámetro con conectores macho y hembra

#### 1-3/4" Aluminum Threaded Handles

- \* El conector es fácil de limpiar y conectar, y se puede conectar con la mayoría de los mangos y conectores de tamaño estándar
- \* Threads are easy to clean, easy to join and fit most standard handles and adapters

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8905	Φ45mm×1830mm(1-3/4"x72")
8906	Φ45mm×2440mm(1-3/4"x96")
8907	Φ45mm×3050mm(1-3/4"x120")



### Regla de nivelación de aleación de aluminio (regla vertical)

#### Aluminum straightedges(Vertical )



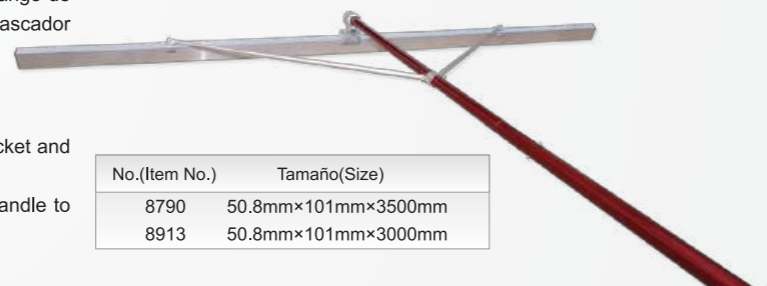
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8793	38mm×89mm×3000mm

- \* Adopta una aleación de aluminio de alta dureza, con una estructura de forma "E" y un diseño engrosado, tiene mejor rectitud y es más duradera
- \* Se utiliza para raspar y nivelar suelos de hormigón resistente al desgaste, con un área de trabajo ultra amplia
- \* Ensamble el soporte del engranaje helicoidal y 3 mangos de tubo retráctil de aleación de aluminio de 45mm x 1.830mm, equipados con tirantes diagonales, adecuados para la construcción por una sola persona
- \* Made of high hardness aluminum alloy; "E" structure ,thickening design; straightness is better; more durable
- \* Used for concrete wear-resistant floor leveling; wide working area
- \* Equipped with wormgear bracket and 3pcs of 45mm×1830mm aluminum swaged handles and aluminum braces ; can be operated by one single person.

### Regla de nivelación de aleación de magnesio (regla vertical)

#### Extra Wide Magnesium Pavers' Straightedges(Vertical)

- \* Material de aleación de magnesio, ligero, más duradero
- \* Para nivelar suelos de hormigón, montando soportes de engranaje helicoidal y 3 mangos de tubo retráctil de aleación de aluminio de 45 mm x 1.830 mm.
- \* Conectar el soporte de aleación de aluminio entre el rascador y el mango de aleación de aluminio para asegurar el funcionamiento estable del rascador durante el proceso de construcción
- \* Tiene un área de trabajo ultra amplia, ahorrando tiempo y esfuerzo
- \* Made of magnesium alloy, light weight and durable
- \* Used to level out the concrete surface; Equipped with worm gear bracket and 3pcs of 45mm×1830mm aluminum swaged handles
- \* Fitted with supporting aluminum braces connecting the screed and handle to ensure steady move during work
- \* Extra wide working area to save time and labor



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8790	50.8mm×101mm×3500mm
8913	50.8mm×101mm×3000mm

### Regla de nivelación de aleación de magnesio (regla horizontal)

#### Magnesium Horizontal Straightedges

- \* Material de aleación de magnesio, ligero, más duradero
- \* Para nivelar suelos de hormigón, montando soportes de engranaje helicoidal y 3 mangos de tubo retráctil de aleación de aluminio de 45 mm x 1.830 mm.
- \* Conectar el soporte de aleación de aluminio entre el rascador y el mango de aleación de aluminio para asegurar el funcionamiento estable del rascador durante el proceso de construcción
- \* Tiene un área de trabajo ultra amplia, ahorrando tiempo y esfuerzo
- \* Made of magnesium alloy, light weight and durable
- \* Used to level out the concrete surface; Equipped with wormgear bracket and 3pcs of 45mm×1830mm aluminum swaged handles
- \* Fitted with supporting aluminum braces connecting the screed and handle to ensure steady move during work
- \* Extra wide working area to save time and labor



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8911	50.8mm×101mm×3000mm
8912	50.8mm×101mm×3500mm

### Nueva regla niveladora de aleación de magnesio

#### Magnesium Screed

- \* La nueva regla rascadora de aleación de magnesio tiene mangos verticales y de 45 grados instalados en ambos extremos, lo que lo hace conveniente para la construcción de pisos de concreto, caminos, etc.
- \* El mango es adecuado para todos los tamaños de reglas de aleación de magnesio
- \* The two end of magnesium screed assemble the steel handles, convenience for the screed processing of concrete road and floor
- \* The steel handles are suitable for the all size magnesium screed

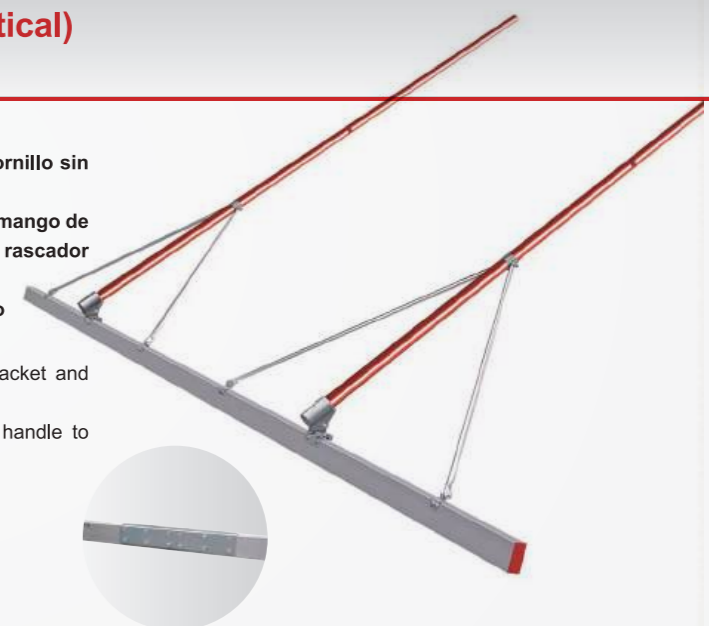


No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8777	50.8mm×101mm×3500mm(2"x4"x138")	8787	50.8mm×127mm×5000mm(2"x5"x196")
8778	50.8mm×101mm×5000mm(2"x4"x196")	8788	50.8mm×127mm×6000mm(2"x5"x236")
8779	50.8mm×101mm×6000mm(2"x4"x236")	8789	50.8mm×127mm×7000mm(2"x5"x276")
8786	50.8mm×101mm×7000mm(2"x4"x275")		

### Bump Cutter de magnesio 6M (regla vertical)

#### 6m Magnesium Bump Cutter

- \* Material de aleación de magnesio, ligero, más duradero
- \* Se utiliza para nivelar suelos de hormigón, montar soportes de tornillo sin fin y mangos de aleación de aluminio
- \* Conectar el soporte de aleación de aluminio entre el rascador y el mango de aleación de aluminio para asegurar el funcionamiento estable del rascador durante el proceso de construcción
- \* Tiene un área de trabajo ultra amplia, ahorrando tiempo y esfuerzo
- \* Made of magnesium alloy, light weight and durable
- \* Used to level out the concrete surface; Equipped with wormgear bracket and aluminum handles
- \* Fitted with supporting aluminum braces connecting the screed and handle to ensure steady move during work
- \* Extra wide working area to save time and labor



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8918	50.8mm×101mm×6000mm
8918A	50.8x101x6000mm( 2pcs of 3000mm connected )

## Regla niveladora superplana para hormigón Hand Tamper

- \* Herramientas de nivelación de hormigón de bajo costo
- \* El asa que puede llegar a la altura de la cintura minimiza al máximo la carga de trabajo de los operadores
- \* Elija diferentes longitudes para adaptarse a diferentes necesidades
- \* Diseño ligero para facilitar su uso
- \* El material de aleación de aluminio es resistente y duradero
- \* Low cost option for levelling concrete.
- \* Waist-height handles to minimize operator effort
- \* Choice of beam lengths to suit application
- \* Lightweight design for ease of use
- \* Light and sturdy in aluminium construction.



No.(Item No.)	Producto / Item & Parts	Tamaño / Size
8771-5	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×101mm×5000mm
8771-6	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×101mm×6000mm
8771-7	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×101mm×7000mm
8772-5	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×127mm×5000mm
8772-6	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×127mm×6000mm
8772-7	Regla rascadora (agujero giratorio) Beam ( pre-drilled )	50.8mm×127mm×7000mm



## Nivelador de mortero con mango para dos asas Aluminium Dapple Bar Twin Handle

- \* Fabricado en material de aleación de aluminio, mango ligero y cómodo
- \* Altura regulable, tratamiento superficial por pulverización
- \* Diámetro de 38 mm o 50,8 mm
- \* Se utiliza para liberar burbujas y conseguir una superficie lisa al colocar mortero líquido autonivelante de flujo libre
- \* Rompe suavemente la tensión superficial para conseguir una superficie receptora de luz más duradera
- \* High quality lightweight aluminum ,with comfort grip twin handles
- \* Height adjustable, powder coated finish
- \* bottom bar is 38mm or 50.8mm.
- \* Used to release air bubbles and achieve a smooth finish when laying free-flowing self-levelling liquid screeds
- \* Lightly break the surface tension for a more durable and accurate finish when laying self-compacting concrete



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Diámetro de la varilla inferior(Bottom Bar Diameter)
8720	1200mm	50.8mm
8721	2000mm	50.8mm
8722	3000mm	50.8mm
8726	1200mm	38mm
8727	2000mm	38mm
8728	3000mm	38mm

\* Diámetro de la varilla inferior 38mm o 50,8mm

## Cuerpo de la regla de vibración Magnesium Screed Bar

- \* El material de aleación de magnesio es duradero y ligero
- \* El motor puede instalarse en cualquier posición del cuerpo de la regla
- \* Diseño de doble triángulo de sección transversal
- \* Durable and lightweight magnesium design
- \* Clamp the motor to any point along the bar
- \* Double triangular design

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7091	3048mm(120")
7092	3657mm(144")
7093	4267mm(168")
7094	4876mm(192")



## Adaptador de horquilla Button Handle Adapters

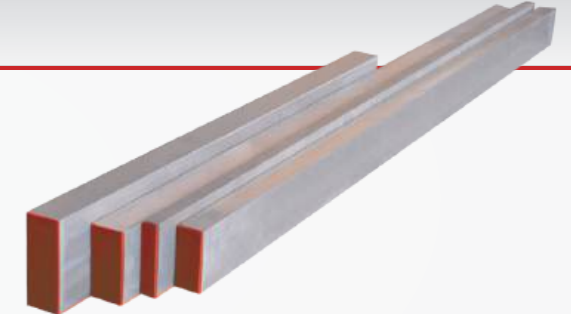
- \* Conector en U, material de hierro fundido
- \* Múltiples tamaños
- \* Moldeo por pulverización de superficies
- \* U- Shape, cast iron material
- \* Various Sizes
- \* Power coated



No.	Diámetro (Diameter)	Longitud(Length)	Distancia entre horquillas(Spacing)
0062	1-3/8" (35mm)	9" (23cm)	5mm
0063	1-3/8" (35mm)	9" (23cm)	8mm
0064	1-3/8" (35mm)	9" (23cm)	10mm

## Regla guía de aleación de magnesio Magnesium Screed

- \* El peso de la regla guía de aleación de magnesio es un 30% más ligero que el de la regla guía de aleación de aluminio, y es más adecuada para la construcción de suelos super planos, carreteras de hormigón y diversas obras.
- \* Producción con aleación de magnesio de alta calidad
- \* La vida útil de la regla guía de aleación de magnesio es al menos 3 veces mayor que la de aleación de aluminio, ya que la aleación de magnesio forma una película de óxido alcalino cuando entra en contacto con el hormigón.
- \* Magnesium screed are 30% light than aluminum alloy screed, use for the superflat floor, all kind of concret road and site floor
- \* Use finest magnesium alloy extruded
- \* Magnesium screed will last 3 times longer than aluminum alloy, due to the release of alkaline in the concrete process



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7800	25.4mm×101mm×1829mm(1"×4"×72")
7801	25.4mm×101mm×2438mm(1"×4"×96")
7802	25.4mm×101mm×3000mm(1"×4"×118")
7804	25.4mm×101mm×3500mm(1"×4"×138")

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7833	50.8mm×101mm×1829mm(2"×4"×72")
7820	50.8mm×101mm×2000mm(2"×4"×78")
7822	50.8mm×101mm×2500mm(2"×4"×98")
7823	50.8mm×101mm×3000mm(2"×4"×118")
7836	50.8mm×101mm×3048mm(2"×4"×120")
7824	50.8mm×101mm×3500mm(2"×4"×138")
7837	50.8mm×101mm×3657mm(2"×4"×144")
7834	50.8mm×101mm×4876mm(2"×4"×192")
7829	50.8mm×101mm×5000mm(2"×4"×196")
7835	50.8mm×101mm×6096mm(2"×4"×240")
7873	50.8mm×101mm×7315mm(2"×4"×288")

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7840	38.1mm×89mm×1829mm(1-1/2"×3-1/2"×72")
7841	38.1mm×89mm×2438mm(1-1/2"×3-1/2"×96")
7842	38.1mm×89mm×3048mm(1-1/2"×3-1/2"×120")
7843	38.1mm×89mm×3657mm(1-1/2"×3-1/2"×144")
7870	38.1mm×89mm×4267mm(1-1/2"×3-1/2"×168")
7845	38.1mm×89mm×4876mm(1-1/2"×3-1/2"×192")
7871	38.1mm×89mm×5486mm(1-1/2"×3-1/2"×216")
7844	38.1mm×89mm×6096mm(1-1/2"×3-1/2"×240")
7872	38.1mm×89mm×7315mm(1-1/2"×3-1/2"×288")

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
7868	50.8mm×127mm×3000mm(2"×5"×118")
7860	50.8mm×127mm×4000mm(2"×5"×157")
7893	50.8mm×127mm×5000mm(2"×5"×196")
7892	50.8mm×127mm×6000mm(2"×5"×236")
7863	50.8mm×127mm×7500mm(2"×5"×295")
7864	50.8mm×127mm×8000mm(2"×5"×314")

## Flota manual de magnesio Magnesium Handle Float

- \* Fabricada de magnesio extruido de alta resistencia, con peso ligero
- \* Los dos extremos de la llana están procesados en planos inclinados, y las cuatro esquinas de la llana están biseladas
- \* Made of high strength magnesium alloy, light weight
- \* Float ends are beveled and the blade is broken-in with rounded corner



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8502	305mm(12")×79.4mm(3.125")	8504	457mm(18")×79.4mm(3.125")	8518	305mm(12")×89mm(3.5")	8508	457mm(18")×89mm(3.5")
8503	355mm(14")×79.4mm(3.125")	8505	508mm(20")×79.4mm(3.125")	8506	355mm(14")×89mm(3.5")	8509	508mm(20")×89mm(3.5")
8501	405mm(16")×79.4mm(3.125")	8517	609mm(24")×79.4mm(3.125")	8507	405mm(16")×89mm(3.5")	8519	609mm(24")×89mm(3.5")

### Flota manual de magnesio de extremo redondo Magnesium Round End Handle Float

- \* Flota manual de magnesio extruido de alta resistencia, ligera, de construcción eficiente, cómoda y duradera.
- \* La flota tiene un diseño de dos extremos redondos con mango de TPR, adecuado para la construcción de hormigón.
- \* Made of high strength magnesium alloy, light weight, high working efficiency, comfortable to use and durable
- \* Two round ends, soft TPR handle, suitable for concrete construction



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8514	305mm(12")x79.4mm(3.125")	8516	457mm(18")x79.4mm(3.125")
8515	355mm(14")x79.4mm(3.125")	8512	508mm(20")x79.4mm(3.125")
8511	405mm(16")x79.4mm(3.125")	8513	609mm(24")x79.4mm(3.125")

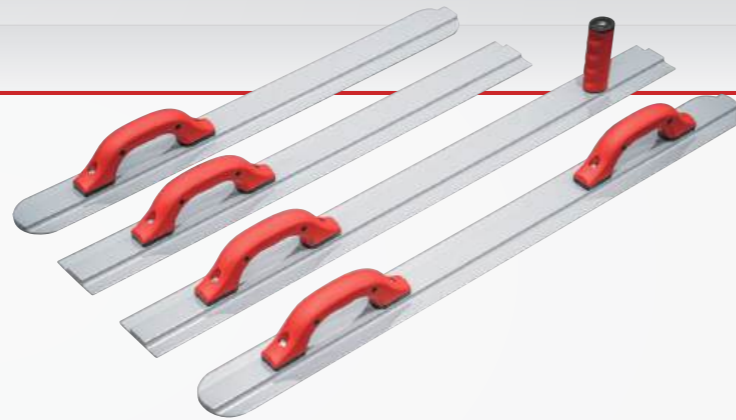
### Darby de magnesio cónico Magnesium Tapered Darby

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Estructura del asa(Handle Configuration)
8561	762mm	Single Float



### Flota manual Darby de magnesio Magnesium Darby ( Standard )

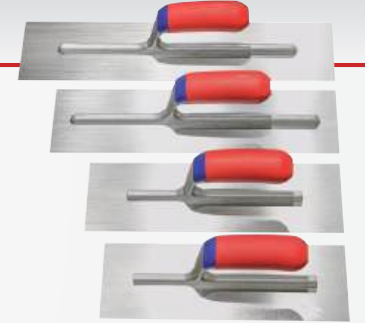
- \* Material de aleación de magnesio, ligero y duradero
- \* Múltiples longitudes y estilos de asa para elegir
- \* Magnesium blade material is lightweight and durable
- \* Choose your preferred length and handle style



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Estructura del asa(Handle Configuration)	
8560	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa sencilla Single Float	Cabeza plana/ Square end
8560S	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa doble Double Float	
8560Z	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa combinada Single Float& Knob	
8562	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa sencilla Single Float	Cabeza plana/ Square end
8562S	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa doble Double Float	
8562Z	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa combinada Single Float& Knob	
8563	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa sencilla Single Float	Cabeza redonda/ Round end
8563S	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa doble Double Float	
8563Z	30"(762mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa combinada Single Float& Knob	
8564	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa sencilla Single Float	Cabeza redonda/ Round end
8564S	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa doble Double Float	
8564Z	36"(915mm)x3-1/8" (79.4mm)	Asa combinada Single Float& Knob	

### Llana de acero al carbono de extremo cuadrado High Carbon Steel Square End Trowel

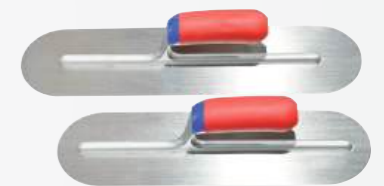
- \* Hoja de material de acero al carbono; soporte de instalación de aleación de aluminio resistente y duradero; mango de goma y plástico avanzado TPR para un agarre más cómodo. Puede usarse para nivelar mortero de varias paredes y suelos, con múltiples opciones de tamaño para mejorar la eficiencia del trabajo y la calidad de la construcción.
- \* Made of high carbon steel blade; aluminum alloy mounting, strong and light; soft TPR handle for extra comfort and grip; used to smooth the surface of concrete wall and road



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8101	280x102mm(11"x4")	8104	406x102mm(16"x4")
8102	305x102mm(12"x4")	8250	457x102mm(18"x4")
8103	356x102mm(14"x4")		

### Llana de acero al carbono de extremo redondo High Carbon Steel Round End Trowel

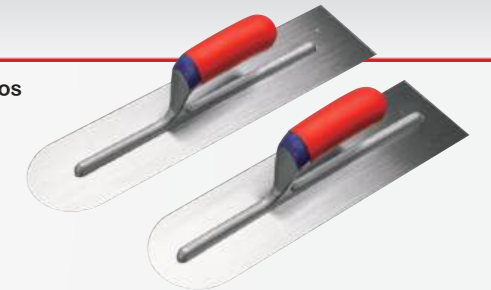
- \* Hoja de material de acero al carbono; soporte de instalación de aleación de aluminio, resistente y duradero; mango de goma y plástico avanzado TPR para un agarre más cómodo. Puede usarse para nivelar mortero en varias paredes y suelos, con múltiples opciones de tamaño para mejorar la eficiencia del trabajo y la calidad de la construcción.
- \* Made of high carbon steel blade; aluminum alloy mounting, strong and light; soft TPR handle for extra comfort and grip; used to smooth the surface of concrete wall and road



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8252	305x102mm(12"x4")	8251	457x102mm(18"x4")
8105	356x102mm(14"x4")	8254	457x114mm(18"x4-1/2")
8106	406x102mm(16"x4")	8255	508x114mm(20"x4-1/2")

### Llana de acero de alto carbono puntas redondas High Carbon Steel Trowel ( Round /Square ends )

- \* Material de acero con alto contenido en carbono, disponible en varios tamaños
- \* Soporte de aleación de aluminio
- \* High carbon steel material , various sizes
- \* Aluminum shank , soft TPR handle



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8259	356x102mm
8260	406x102mm

### Llana dentada de acero al carbono High Carbon Steel Trowel with tooth

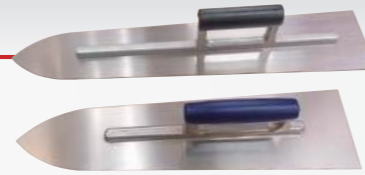
- \* Hoja de acero con alto contenido en carbono, robusta y duradera; mango de plástico y goma TPR avanzada para un agarre más cómodo
- \* Puede utilizarse para nivelar con mortero diversas paredes y suelos, mejorando la eficiencia del trabajo y la calidad de la construcción
- \* Made of high carbon tempered blade, strong and durable; Soft TPR handle for extra comfort and grip
- \* Used to smooth the surface of concrete wall and road, increase efficiency and save labor



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8111	280mmx114mm, dientes en V 4,76mm x 3,97mm (3/16"x5/32 ")
8112	280mmx114mm, dientes en V 4,76mm x 6,35mm (3/16"x1/4 ")
8113	280mmx114mm, diente en U 3,18mm x 4,76mm x 3,18mm (1/8"x3/16"x1/8 ")
8114	280mmx114mm, dientes en SQ 6,35mm x 6,35mm x6,35mm (1/4"x1/4"x1/4 ")

### Paleta puntiaguda Pointed Plastering Trowel

- \* Material de acero con alto contenido en carbono o acero inoxidable
- \* Mango de madera
- \* High Carbon Steel Material or Stainless Steel Material
- \* Wooden handle



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Material(Material)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Material(Material)
8133	355x101mm(14"x4")	Carbon Steel	8138	500x90mm(20"x3-1/2")	Stainless Steel
8134	406x114mm(16"x4-1/2")	Carbon Steel	8128	700x90mm(27-1/2"x3-1/2")	Stainless Steel
8131	450x119mm(17-3/4"x4-3/4")	Carbon Steel	8129	800x90mm(31-1/2"x3-1/2")	Stainless Steel
8132	500x119mm(20"x4-3/4")	Carbon Steel	8136	450x130mm(17-3/4"x5-1/8")	Stainless Steel
8135	550x119mm(21-3/4"x4-3/4")	Carbon Steel	8137	550x130mm(21-3/4"x5-1/8")	Stainless Steel

### Paleta de acero inoxidable para esquina Stainless Steel Corner Trowel

- \* Material ligero de acero inoxidable
- \* Separación de esquinas interiores y exteriores
- \* Lightweight and formed from a single piece of stainless steel
- \* Choose between inside and outside corner trowel



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8405	esquina interior (Inner corner) 75mmx75mmx110mm
8406	esquina exterior (Outer corner) 75mmx75mmx110mm

### Llana de acero al carbono de margen de extremo cuadrado High Carbon Steel Margin Trowel

- \* La hoja de acero con alto contenido en carbono y el mango de plástico de caucho avanzado TPR son especialmente adecuados para la construcción de muros de unidades de mampostería de hormigón para reducir el desperdicio de mortero. El diseño en forma de lengüeta en la parte delantera del mango puede reducir la fricción entre los dedos y las herramientas y proteger los dedos de la abrasión. Mejora la eficiencia y la calidad de la ingeniería.
- \* Made of high carbon tempered blade; soft TPR handle for extra comfort and grip; integral finer guard protects against calluses, heat and cold



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8006	152mmx51mm(6"x2")
8007	203mmx51mm(8"x2")

### Llana de acero al carbono para block High Carbon Steel Brick Trowel

- \* Hoja de acero con alto contenido de carbono; mango de plástico de caucho avanzado TPR, con diseño en forma de lengüeta en el extremo delantero del mango, que puede reducir la fricción entre los dedos y las herramientas y proteger los dedos de la abrasión, mejorando en gran medida la eficiencia de la construcción y la calidad de la ingeniería.
- \* Made of high carbon tempered blade; soft TPR handle for extra comfort and grip; integral finer guard protects against calluses, heat and cold



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8001	127mm(5")	8003	254mm(10")
8002	152mm(6")	8004	280mm(11")
		8005	305mm(12")

### Llana de margen dentada Notched Margin Trowel

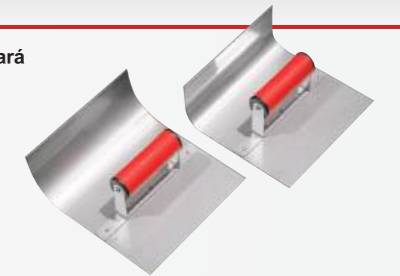
- \* El material elástico de acero con alto contenido en carbono es adecuado para zonas estrechas y de difícil acceso
- \* Dientes en V o dientes cuadrados
- \* Flexible 5" x 2" blade applies thin set in hard-to-reach areas
- \* Choose between either a V-Shape or Square notch margin trowel



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8355	127mmx50.8mm(5"x2") square notch
8356	127mmx50.8mm(5"x2") V-shaped notch

### Doblador de arco Stainless Steel Arc Angle Float

- \* El material está hecho de chapa de acero inoxidable 304 de 1,0mm de grosor, que nunca se oxidará y está construido profesionalmente
- \* Mango de plástico con diseño innovador y cómodo agarre
- \* Made of 1.0mm thickness 304 stainless steel plate, never rusting, professional construction; Wood handle, modern design, comfortable hand feels
- \* Used in wall corner construction of epoxy and concrete floor, increase efficiency and save labor



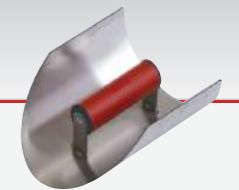
No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8115	200mmx160mmx80mm R角30mm (8"x6.3"x3" R 1.18")
8116	200mmx140mmx80mm R角50mm (8"x5"x3" R2")

No.(Size): 8116 No.(Size): 8115

### Doblador curvo Invert Groover

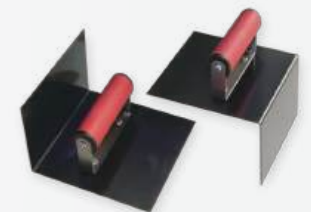
- \* Material de acero inoxidable 304, grosor 1,0mm
- SUS 304 material, 1.0mm thickness

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8375	6" (152.4mm)
8376	8" (203.20mm)



### Llana para escalera de acero azul Blue Steel Step Trowel

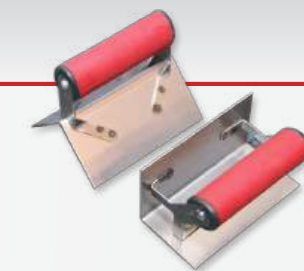
- \* Hoja de acero al azul, con mejor resistencia a la corrosión después de la oxidación; Mango de plástico de caucho avanzado TPR, soporte de montaje de acero; Se puede utilizar para la formación rápida de los bordes interiores y exteriores de las escaleras, fácil de usar, y puede mejorar en gran medida la eficiencia de la construcción y el efecto de la apariencia de la escalera.
- \* High grade blue steel blade, better rust-resistance; sturdy steel mounting and TPR soft handle; used to create inner and outer corner of steps; easy and efficient to use, significantly improving the step appearance



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8401	Ángulo interno, 152mmx152mmx102mmxÁngulo R 3,18mm
8402	Ángulo exterior, 152mmx152mmx102mmxR ángulo 3,18mm

### Doblador para esquina de acero al carbón High Carbon Steel Corner Trowel

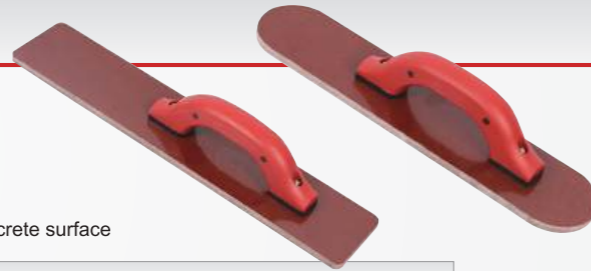
- \* Material de acero con alto contenido de carbono, mango de plástico de caucho, soporte de instalación de acero, resistente y duradero; Se puede utilizar para la creación rápida de prototipos de esquinas interiores y exteriores, así como para otras áreas en las que es necesario hacer ángulos rectos
- \* Has a steel blade and steel mounting, soft TPR handle, strong and easy to use; Used to form inside and outside corners; also ideal tool for other places requiring a square corner



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8403	Ángulo interior, ángulo recto 127mmx 64mm
8404	Ángulo exterior, ángulo recto de 127mmx 64 mm

### Flota de resina Resin Float

- \* La materia prima es resina de lona laminada de alta resistencia, incluye mangos suaves de TPR o mangos de madera
- \* En comparación con las llanas ordinarias, la superficie de hormigón tiene un mejor efecto en la extracción de mortero
- \* Made of high pressure laminated canvas resin with TPR or wood handle
- \* Extremely dense, perfectly performance for bring out the cream from concrete surface



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8523	305mm (12") x 88,9mm (3,5") extremo plano SQ	8524	305mm (12") x 88,9mm (3,5") Extremo redondo RD
8525	355 mm (14") x 88,9 mm (3,5") Extremo plano SQ	8526	355 mm (14") x 88,9 mm (3,5") Extremo redondo RD
8520	405 mm (16") x 88,9 mm (3,5") Extremo plano SQ	8521	405 mm (16") x 88,9 mm (3,5") Extremo redondo RD
8522	455 mm (18") x 88,9 mm (3,5") Extremo plano SQ	8527	455mm (18") x 88,9mm (3,5") Extremo redondo RD
8529	508 mm (20") x 88,9 mm (3,5") Extremo plano SQ	8528	508mm (20") x 88,9mm (3,5") Extremo redondo RD

### Placa de enlucido de poliuretano Polyurethane Float

- \* Moldura general, material de poliuretano, duro y duradero; El diseño a cuadros de la parte inferior se puede utilizar para crear un efecto rugoso en la pared de cimentación o en el suelo antes de colocar las baldosas, para mejorar la adherencia de las baldosas. También puede utilizarse para otras paredes o suelos que requieran un efecto rugoso.
- \* Made of one-piece PU material, hard and durable; square minigrooves on the bottom to create a coarse surface before laying tiles for increased adhesive force



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8110	280mmx140mm

### Bandeja de aluminio para mortero de hormigón Aluminum Hawk

- \* Placa de aleación de aluminio de alta dureza de 1,8 mm; Desbarbado de bordes, esquinas redondeadas, ergonómico, ligero y duradero. Incluye mangos de plástico de alta calidad, el agarre es más cómodo, reduciendo en gran medida la intensidad de trabajo y mejorando la eficiencia de la construcción
- \* 1.8mm thick aluminum blade; edges have been smoothed and the corners rounded for convenience; durable and lightweight, comes with light plastic handle and rubber preventer for extra comfort



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9002	300mmx300mm

### Cortadora de juntas de hormigón de acero inoxidable Stainless Steel Concrete Hand Groover

- \* Material de acero inoxidable, fundición de precisión, mango de goma de plástico, agarre cómodo, pulido exquisito de la superficie inferior, y una profundidad de corte de hasta 38mm.
- \* La cortadora de juntas de hormigón de acero inoxidable se puede utilizar después de fratar el pavimento de hormigón. El cortador de juntas de mano puede cortar la junta de expansión a lo largo de la regla de guía para cortar el pavimento, que es rápido y conveniente. No hay necesidad de utilizar el cortador de pavimento para cortar, reduciendo en gran medida el costo de corte de pavimento.
- \* Made of stainless steel SUS304 and formed by precision casting; assembled with soft TPR handle; underside polished to mirror-like surface; grooving depth up to 38mm
- \* Easy to handle, a hand groover can lay off large-scale and fuel-consuming road cutting machine, especially for small road construction projects.



No.(Item No.)	Tamaño / Size	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8202	180mmx110mmxAltura de la hoja 10mm (7"x4,3"xProfundidad 3/8")	8204	180mmx110 mmxAltura de la hoja 32mm (7"x4,3"xProfundidad 1-1/4")
8203	180mmx110mmxAltura de la hoja 25mm (7"x4,3"xProfundidad 1")	8201	180mmx110mmxAltura de la hoja 38mm (7"x4,3"xProfundidad 1-1/2")

### Ranurador de juntas de acero inoxidable de mango largo Stainless steel walking groover

- \* Material de acero inoxidable SUS304, fundición de precisión, equipado con un mango de 1,83 metros de largo, pulido exquisito de la superficie inferior, y una profundidad de corte de hasta 38mm
- \* La cortadora de juntas de acero inoxidable puede utilizarse después de fratar el pavimento de hormigón. De pie en el borde de la carretera, sosteniendo el mango de la cortadora de juntas y cruzando el pavimento a lo largo de la regla de guía, la junta de expansión se puede cortar, que es rápido y conveniente. Para el pavimento con un espesor de menos de 10 cm, la máquina de corte no es necesaria para cortar, lo que reduce en gran medida el coste de corte del pavimento.
- \* Made of stainless steel SUS304 and formed by precision casting, assemble with long aluminum hand 1.83m, underside polished to mirror-like surface, grooving depth up to 38mm
- \* Easy to handle, a handle groover can lay off large-scale and fuel-consuming road cutting machine, especially for small road construction projects.
- Nota:** Dos mangos de tubo retráctil de aleación de aluminio de  $\phi 35mm \times 1.830mm$  son estándar, y los mangos se pueden acoplar, aumentando la longitud de los mangos a 3,66 metros.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8209	180mmx110mmx Altura de la hoja 25mm (7"x4,3"xProfundidad 1")
8210	180mmx110 mmxAltura de la hoja 32mm (7"x4,3"xProfundidad 1-1/4")
8211	180mmx110mmx Altura de la hoja 38mm (7"x4,3"xProfundidad 1-1/2")

### Ranurador Flying Groover

- \* Aluminio fundido de una sola vez, resistente y duradero
- \* La hoja se divide hacia adelante y hacia atrás, y se puede cortar en ambos lados
- \* El soporte y el mango son compatibles con varios modelos de llanas y llanas de pulir. El mango está acoplado y se puede conectar hasta una longitud máxima de 5,5 m
- \* Made of cast aluminum, long wearing
- \* Choose from single bit (one direction) or double bit (two direction) groover
- \* Use with any AMF bull float bracket and handle, maximum length to be 5,5m



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8214	609.6mm(24")x203mm(8")x3/4" Depth
8215	609.6mm(24")x203mm(8")x1" Depth
8216	609.6mm(24")x203mm(8")x1 1/2" Depth

### Orillero de borde de hormigón de acero azul Blue Steel Concrete Hand Edger

- \* Material de acero azul, mango de goma plástica, cómodo de agarrar
- \* La recortadora de bordes de hormigón curva fácilmente las esquinas de la superficie de la carretera y separa el hormigón del deflector, facilitando la apertura del deflector una vez que el hormigón se solidifica. El borde de la superficie de la carretera de hormigón no se cae, sino que forma un hermoso ángulo R, mejorando en gran medida la calidad de la superficie de la carretera y ahorrando tiempo y mano de obra.
- \* Made of high quality blue steel; assembled with soft TRP handle and comfortable to hold.
- \* A concrete hand edger can be easily used to cut apart the concrete road and the baffle, creating a round curve on the road corner at the same time so as to help avoid damage to the road edge. It will highly improve the road appearance and construction quality as well as save time and labor.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8301	152mmx76mmxÁngulo R 3,18mmxLongitud de la hoja 10mm (6" x 3"xR1/8 "Lip 3/8")
8302	152mmx102mmxÁngulo R 6,35mmxLongitud de la hoja 10mm (6" x 4"xR1/8 "Lip 3/8")
8303	152mmx152 mmxángulo R 9,53mmxLongitud de la hoja 13mm (6" x 3"xR3/8 "Lip 1/2")

### Espátula Orillero de acero azul para extensión Blue Steel Walking Edger

- \* Material de acero azul con mayor resistencia a la oxidación
- \* Múltiples tamaños disponibles para selección
- \* Blue steel blade material, better rust-resistance
- \* Choice of various sizes



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8304	228mmx102mmxR6,35xLongitud de la hoja 10mm (9"x4" 1/4" R 3/8 "Lip)	8308	228mmx102mmxR9,53xLongitud de la hoja 12,7mm(9"x4" 3/8" R 1/2 "Lip)
8305	228mmx152 mmxR6,35xLongitud de la hoja 10mm(9"x6" 1/4" R 3/8 "Lip)	8309	228mmx152mmxR9,53xLongitud de la hoja 12,7mm(9"x6" 3/8" R 1/2 "Lip)
8306	228mmx203 mmxR6,35xLongitud de la hoja 10mm (9"x8" 1/4" R 3/8 "Lip)	8310	228mmx203mmxR9,53xLongitud de la hoja 12,7mm(9"x8" 3/8" R 1/2 "Lip)
8307	228mmx254mmxR6,35xLongitud de la hoja 10mm (9"x10" 1/4" R 3/8 "Lip)	8311	228mmx254mmxR9,53xLongitud de la hoja 12,7mm (9"x10" 3/8" R 1/2 "Lip)

### Flota rascadora de aleación de aluminio Aluminum Scraping Straightedge

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta dureza, ligero y duradero
- \* Incluye mango de goma TPR, fácil de agarrar y cómodo al tacto
- \* Se utiliza para la construcción de paredes y suelos, mejorando la eficiencia 5 veces en comparación con las herramientas tradicionales
- \* Made of high hardness aluminum alloy, light weight and durable to use
- \* Each assembled with two TPR hand grips to allow easy and comfortable handling
- \* Use for the wall and land construct, increase efficiency by 5 times



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8761	1210×100×80mm
8763	1600×100×80mm

### Flota rascadora de aleación de aluminio Aluminum Scraping Straightedge with Tooth

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta dureza, ligero y duradero
- \* Incluye mango de goma TPR, fácil de agarrar y cómodo al tacto
- \* El diseño inferior tiene dientes de una sola cara, reduciendo la fuerza de raspado del mortero y mejorando la eficiencia de la construcción 5 veces en comparación con las herramientas tradicionales
- \* Made of high hardness aluminum alloy, light weight and durable
- \* Each assembled with two TPR hand grips to allow easy and comfortable handling
- \* Designed to have a line of tooth on one side of the bottom surface, increased the working efficiency



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8762	1210x100x80mm

### Regla rascadora en forma de h de aleación de magnesio (producto patentado) Magnesium h-shaped Scraping Straightedge (Patented)

- \* Fabricado de aleación de magnesio avanzada, con peso ligero, alta dureza, resistencia al desgaste, ahorro de energía, y una mejora significativa en la eficiencia de la construcción de mortero / mortero de pared
- \* Diseño patentado en forma de h, los dedos se pueden insertar en la ranura en forma de h, lo que facilita el agarre y ahorra costes de mano de obra
- \* Múltiples opciones de tamaño, 2 piezas por paquete
- \* Made of high-grade magnesium alloy, light-weight, high-hardness and abrasion resistance, significantly increased unit working area
- \* Patented h-shape design to enable both hands to dive into the groove, allowing easier and more comfortable handling and saving labor cost
- \* With various sizes to choose, 2 pieces per package



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8550	1200mm×115mm(47.2"x4-1/2")
8554	1500mm×115mm(59"x4-1/2")
8551	1800mm×115mm(70.8"x4-1/2")
8552	2400mm×115mm(94.5"x4-1/2")
8553	3000mm×115mm(118"x4-1/2")

### Zancos STILTS

- \* Mejora la eficiencia de la construcción y reduce los costos de mano de obra
- \* Increase working efficiency and lower the cost

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
#1830	Altura ajustable 457mm-762mm
#2440	Altura ajustable 609mm-1.016mm



### Bloque de molienda Rub Brick

- \* Material de carburo de silicio, utilizado para alisar paredes de superficie de hormigón, puede sustituir a las amoladoras de diamante, especialmente adecuado para pulir paredes y suelos de hormigón de pequeña superficie, económico y práctico.
- \* Made of silicon carbide; fast method of removing form and mold marks or dressing down concrete work; with plastic handle securely fastened to the brick.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9079	152mm×50mm×50mm C20 (6"x2"x2")	9077	203mm×89mm×38mm C20 (8"x3.5"x1-1/2")
9005	152mm×76mm×25mm C20 (6"x3"x1")	9080	203mm×50mm×50mm C20 (8"x2"x2")
9006	152mm×76mm×25mm C60 (6"x3"x1")	9081	203mm×50mm×50mm C60 (8"x2"x2")
9078	203mm×89mm×19mm C20 (8"x3.5"x3/4")		

### Bolsa para grout Grout Bag

- \* Cuero artificial de PVC blanco
- \* Cuero artificial de PVC negro de 0,6 mm + cabeza de cono de acero inoxidable
- \* 0.4mm white PVC leather 0.4mm
- \* 0.6mm black PVC leather with stainless steel funnel



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Color
9074	60×33cm	Blanco / White
9075	60×33cm	Negro / Black

### Rastrillo de empuje tipo trineo dedicado al suelo Floor Dedicated Sled Pushing Rake

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia, ligero y duradero
- \* La altura se puede ajustar de 0 a 50mm
- \* Ajuste la altura de los ganchos en ambos lados de acuerdo con el espesor de mortero, poliéster, epoxi y otros materiales requeridos para el piso. Luego, paviemente para lograr el espesor de material requerido de una sola vez, ahorrando materiales y mejorando la eficiencia
- \* Made of strong aluminum, light weight and durable
- \* The height can adjust from 0 to 50mm
- \* Based on the thickness of mortar, polyester, epoxy materials with floor requirements, adjust the height in two sides hook, then spread and pave. It can reach to requested material thickness in one-time, save materials and increase efficiency

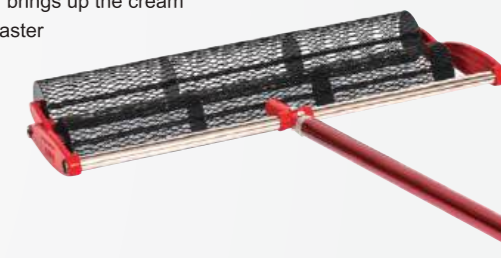


No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9026	40mm×40mm×650mm(26")
9036	40mm×40mm×915mm(36")
9037	40mm×40mm×1220mm(48")

### Rodillo bajagrava Rolling Tamper

- \* Puede ser operado por una sola persona
- \* Compactación y extracción de lechada
- \* Nivelación más rápida del pavimento de hormigón
- \* Se utiliza junto con mangos de aleación de aluminio con conectores macho y hembra
- \* One person operation
- \* Depresses aggregate and "brings up the cream"
- \* Levels and prepares slab faster
- \* Use with threaded handle

No.(Item No.)	Longitud(Length)	Diámetro del cilindro de laminación(Roller Dia.)
9013	610mm ( 24" )	127mm ( 5" )
9014	1220mm ( 48" )	127mm ( 5" )
9034	915mm ( 36" )	127mm ( 5" )



### Rastrillo de hormigón de aluminio Concrete Aluminum Placer

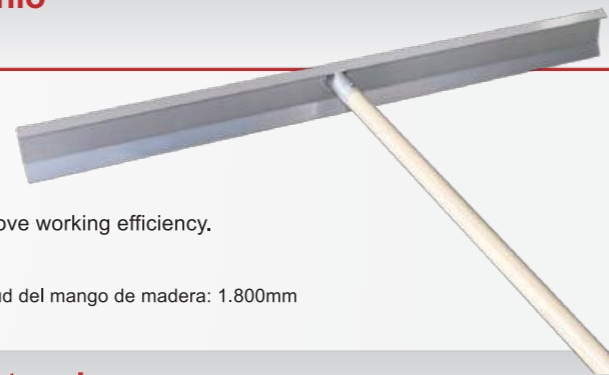
- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia, de peso ligero
- \* Soldado con soporte de aleación de aluminio de alta resistencia para aumentar la fuerza del rastrillo
- \* Mango de extrusión de aleación de aluminio con una longitud de 1,53 metros y una cubierta para el mango
- \* Made of strong lightweight aluminum
- \* Welded heavy-duty aluminum braces for added strength
- \* 60" aluminum handle with textured foam grip



No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9004	495x102x1530mm Con gancho (with hook)
9004-G	495x102x1530mm Sin gancho (no hook)

### Rastrillo ultra ancho de aleación de aluminio Extra Wide Aluminum Placer

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia, ligero
- \* Área de construcción ultra ancha, gran planitud de la superficie de trabajo y eficiencia mejorada
- \* Made of high strength aluminum alloy; light weight
- \* Extra wide working area with high level of smoothness; help to improve working efficiency.



No./ Item No. 9011

Longitud de la cabeza del rastrillo de aleación de aluminio:1.200mm; Longitud del mango de madera: 1.800mm  
Alum rake head length:1200mm; Wooden handle length:1800mm

### Rastrillo de aluminio dentado de alta resistencia Heavy Duty Aluminum Toothed Rake

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia extruido en una sola pieza, resistente y ligero
- \* El diseño del ángulo de la cabeza del rastrillo es razonable, y el rastrillo de dientes está diseñado específicamente para empujar y tirar piedras, agregados u otros materiales, con alta eficiencia.
- \* El diseño del mango se ajusta ergonómicamente
- \* Made of one-piece extrusion strong, lightweight aluminum
- \* Optimal curve to easily push and pull the maximum amount of material into place. The toothed rake moves through rocks, aggregate, and other materials.
- \* The handle is as per agronomical designing



No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9092	508mm(20")x127mm(5")x1524mm(60")

### Rastrillo de hierro de extremo plano pesado Heavy Duty Steel Texas Placer

- \* Fabricado con acero al carbono de alta calidad, robusto y duradero
- \* Diseño de ángulo de rastrillo razonable y alta eficiencia de rastrillado
- \* El diseño del mango se ajusta ergonómicamente.
- \* Made of high grade carbon steel, sturdy and durable
- \* Optimal curve to easily push and pull the maximum amount of material into place
- \* The handle is as per agronomical designing



No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9093	508mm(20")x127mm(5")x1524mm(60")

### Rastrillo de aluminio con mango recubierto de pintura resistente a la corrosión Anodized Gold/ Blue/Red Concrete Aluminum Placer

- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia y ligero
- \* El diseño del ángulo de la cabeza del rastrillo es razonable, y puede ser empujado y jalado en concreto, ambos son muy ligeros
- \* Soldado con soporte de aleación de aluminio de alta resistencia para aumentar la fuerza del rastrillo
- \* El mango de extrusión de aleación de aluminio tiene un recubrimiento de color oro, azul o rojo, resistente a la corrosión.
- \* Made of strong, lightweight aluminum
- \* Optimal curve to easily push and pull material into place as the user spreads and levels concrete
- \* Welded heavy-duty aluminum braces for extra strength
- \* The handle is anodized gold/blue/red color, very beautiful



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9095	495mm(19-1/2")x102mm(4")x1530mm Gold
9097B	508mm(20")x105mm(4-1/8")x1530mm Blue

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9097R	508mm(20")x105mm(4-1/8")x1530mm Red
9096	762mm(30")x102mm(4")x1530mm Gold

### Rastrillo de hierro de doble cara Dual Face Steel Rake

- \* Fabricado con acero al carbono de alta calidad, robusto y duradero
- \* Diente plano de doble cara, doble propósito con un rastrillo
- \* El diseño del ángulo de la cabeza del rastrillo es razonable, y puede ser empujado y jalado en concreto, ambos son muy ligeros
- \* Made of high grade carbon steel, sturdy and durable
- \* Integrated by flat and toothed double sides in one rake for multi-purpose
- \* Optimal curve to easily push and pull material into place as the user spreads and leaves concrete



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9094	508mm(20")x127mm(5")x1372mm(54")

### Rastrillo ligero de aluminio de doble cara Dual Face Lightweight Aluminum Rake

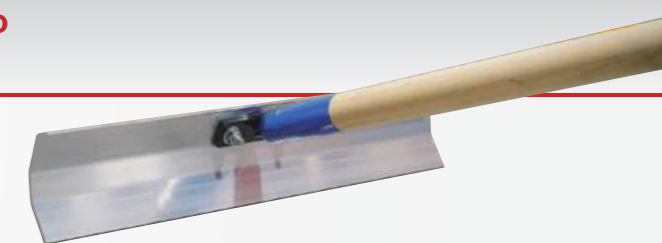
- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia extruido en una sola pieza, resistente y ligero
- \* Diente plano de doble cara, doble propósito con un rastrillo
- \* El diseño del ángulo de la cabeza del rastrillo es razonable, y puede ser empujado y jalado en concreto, ambos son muy ligeros
- \* Made of one-piece extrusion strong, lightweight aluminum
- \* Integrated by flat and toothed double sides in one rake for multi-purpose
- \* Optimal curve to easily push and pull material into place as the user spreads and levels concrete



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9090	508mm(20")x102mm(4")x1372mm (54")

### Rastrillo pesado de aluminio de extremo plano Heavy Duty Aluminum Texas Placer

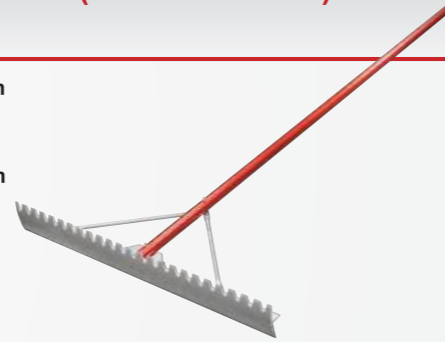
- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia extruido en una sola pieza, resistente y ligero
- \* Diseño de ángulo de rastrillo razonable y alta eficiencia de rastrillado
- \* El diseño del mango se ajusta ergonómicamente
- \* Made of one-piece extrusion strong, lightweight aluminum
- \* Optimal curve to easily push and pull the maximum amount of material into place
- \* The handle is as per agronomical designing



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9091	508mm(20")x127mm(5")x1524mm(60")

### Rastrillo de aleación de aluminio dentado ultra ancho (dientes romos) Aluminum Placer ( Blunt )

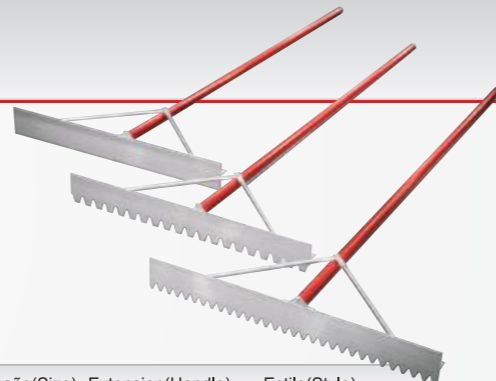
- \* Fabricado con aleación de aluminio de alta resistencia, el mango de extrusión está tratado con oxidación roja
- \* Soporte para aumentar la durabilidad del producto
- \* El diseño de la cabeza del rastrillo con dientes romos facilita la construcción
- \* Made of aluminum alloy , handles are anodized red color
- \* Braced for extra durability
- \* Blunt style blade allows material to pass through easily



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Extension(Handle)	Estilo(Style)
9098	36" (915mm)	1830mm	Dentado Blunt(Blunt)

### Rastrillo de asfalto de aleación de magnesio Magnesium Asphalt Placer

- \* El cabezal del rastrillo está hecho de aleación de magnesio, que es ligera y duradera
- \* Hay tres tipos de dientes para elegir: dientes planos, dientes afilados y dientes romos
- \* Múltiples tamaños de cabezal de rastrillo y longitudes de asa
- \* Lightweight and durable magnesium rake head
- \* Choose between plain sharp or blunt blade style
- \* Various blades sizes and handle lengths



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Extension(Handle)	Estilo(Style)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Extension(Handle)	Estilo(Style)
9120	30" (762mm)	1830mm	Dientes planos(Plain)	9123	36" (915mm)	1830mm/2400mm	Dientes afilados(Sharp)
9121	36" (915mm)	1830mm/2400mm	Dientes planos(Plain)	9124	30"(762mm)	1830mm	Dentado(Blunt)
9122	30" (762mm)	1830mm	Dientes afilados(Sharp)	9125	36" (915mm)	1830mm/2400mm	Dentado(Blunt)

### Espátula Scraper

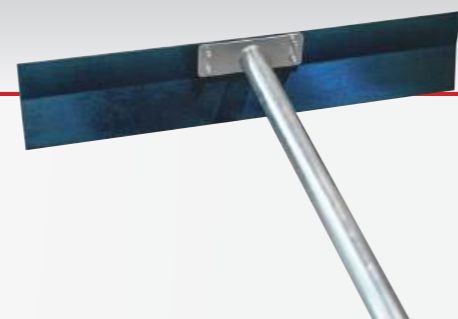
- \* Asa de la cuchilla de material de acero de alto carbono
- \* Mango de fibra de vidrio
- \* Los rascadores se pueden utilizar para el tratamiento de superficies y la limpieza de suelos de hormigón, con una gran durabilidad, y son una herramienta indispensable y perfecta en los proyectos de construcción de hormigón.
- \* High carbon steel blade and a plastic grip on the handle for protection
- \* Fiberglass Handle
- \* These durable scrapers are the perfect tools for surface preparation or cleaning of concrete forms, concrete floors, and wood floors.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Extension(Handle)	Color
9029R	203mm×100mm×1mm	1400mm	Rojo(Red)
9030Y	305mm×100mm×1mm	1400mm	Amarillo(Yellow)
9031Y	406mm×100mm×1mm	1400mm	Amarillo(Yellow)

### Rastrillo de acero Steel Placer

- \* El acero tiene buena elasticidad y resistencia al impacto
- \* Puede utilizarse para nivelar y empujar hormigón, así como para colocar asfalto
- \* Made of reinforced steel elastic with high resistance to shocks and blows
- \* Can be used for leveling and pulling concrete and laying asphalt



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Extension(Handle)
9053	500mm	1400mm

### Zapatos de picos Spiked Shoes

- \* Clavos de acero galvanizado de 40 mm de longitud moldeados por inyección con nuevos materiales plásticos
- \* Galvanized steel nails



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9021	300mmx140mm

### Zapatos de magnesio especiales para suelo Floor Dedicated Magnesium Shoes

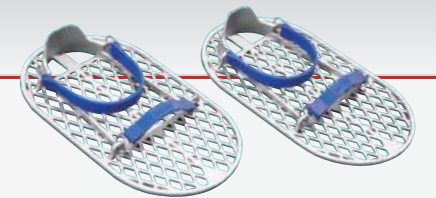
- \* Fabricados mediante fundición a presión de aleación de magnesio de alta calidad, cada par pesa sólo 600 gramos, se utilizan en la construcción de suelos para reducir las huellas durante la construcción de hormigón
- \* Made of magnesium alloy, the weight of each pair is only 600gram, lighten the footprint on the wet concrete



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9008	335mm×195mm

### Zapatos de aluminio especiales para suelo Floor Dedicated Aluminum Shoes

- \* Fabricadas mediante fundición a presión de aleación de aluminio de alta resistencia, específicas para la construcción de suelos; reducen las huellas, ahorran tiempo de amolado y pulido para el tratamiento del suelo y reducen los costes de construcción.
- \* Made of high-strength aluminum in casting production, specially used in floor construction; Lighten the footprint, save the grinding and polishing time after floor final treatment, lower the construction cost.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9022	335mmx195mm

### Rodillo de picos de plástico Plastic Bubble Roller

- \* El tambor está hecho de material PE importado de alta tenacidad, que es resistente a la corrosión
- \* Los picos de forma cónica tienen una fuerte durabilidad y resistencia al desgaste
- \* El mango se puede conectar a un soporte extendido y puede ser operado a distancia, con gran practicidad
- \* Adecuado para desespumado de construcción de epoxi y suelos autonivelantes
- \* The roller is made of high-tough PE material, corrosion resistance
- \* The tooth is made circular cone shape, it has high usability and wear-resisting
- \* The handle can connect the extended bracket, operate in far distance, high usability
- \* Used to defoam in epoxy and self-leveling floor construction



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8117	Longitud de los dientes 28mm × 254mm (10 ")
8118	Mango con dientes de longitud 28mm × 1.500mm

### Rodillo antiburbuja de alambre de acero Porcupine Roller

- \* Fabricado con alambre de acero inoxidable, se utiliza para pinchar pequeñas burbujas en la construcción de suelos de mortero autonivelante y pintura de resina epoxi.
- \* Elimina la tensión del material del suelo de una vez.
- \* Adopta un diseño de mango largo para reducir la intensidad de trabajo y mejorar la eficiencia laboral.
- \* Needle-pin design eliminates gas bubbles formed in epoxy floor coatings and self-level floor.
- \* Relieves surface tension in one pass.
- \* Fitted long handle, reduce the intensity of labour on the working, increase working efficiency.



No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Longitud del alambre de acero(Spike Size)
8119	228mm(9")	12.7mm
8230	228mm(9")	26mm
8220	458mm(18")	12.7mm
8229	458mm(18")	26mm

### Cepillo para hormigón Concrete Broom

- \* Se utiliza para el tratamiento antideslizante y desbastador de suelos de hormigón
- \* Incluye mango de madera de haya de alta calidad, con una longitud de 1,52 metros
- \* Used to make concrete floor rough surface
- \* Complete with high quality beech wood handle, the length is 1.52 meter

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9010	800mmx76mmx1524mm
9039	1000mmx76mmx1524mm



### Cepillo para hormigón con respaldo de aluminio Aluminum Backed Concrete Broom

- \* Se utiliza para conseguir un efecto de pulido de alta calidad después de nivelar el pavimento de hormigón
- \* Disponible en varios tamaños
- \* Helps to create a quality finish on concrete after floating
- \* Various sizes available

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9060-A	1220mm(48")
9061-A	915mm(36")



### Escoba de cerda de poliestireno Flagged Bristle Broom

- \* Material del cepillo: poliestireno
- \* El extremo de las cerdas está rectificad y tratado, lo que facilita la limpieza de partículas más pequeñas y finas
- \* Soporte para aumentar la resistencia del producto
- \* Mango de madera
- \* Bristle material : polystyrene
- \* Bristles are frayed at the ends, which makes it easy to pick up smaller and finer particulate matter.
- \* Braced for additional strength
- \* Wooden handle

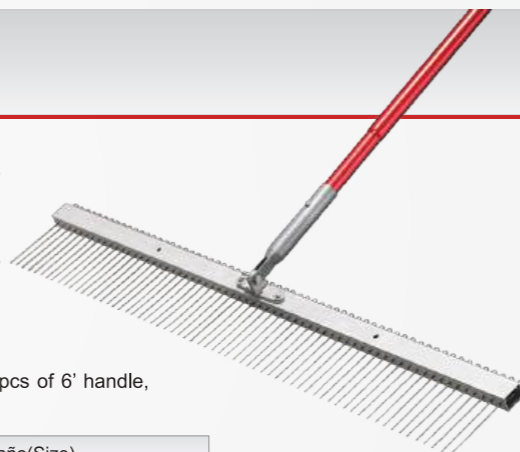
No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9043	915mm(36")



### Cepillo texturizador de cerdas de aluminio Flat Wire Texture Broom

- \* Múltiples especificaciones y modelos disponibles para su selección
- \* Los dientes del rastrillo son de acero para muelles con tratamiento térmico tipo hebilla, que es duradero, elástico y reemplazable
- \* El mango y las piezas de unión son comunes a las cortadoras de juntas de mango largo. Incluye tres mangos de aleación de aluminio, de hasta 5,5 metros de longitud
- \* 36" and 48" broom with three kinds of center to center spacing available
- \* Snap-out, snap-in replaceable tines are high quality spring steel
- \* Universal swaged handle and adapter with walking groove . Equipped with 3 pcs of 6' handle, maximum length 5.5m

No. (Item No.)	Tamaño(Size)	No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9058	1220mm(48")x12.7mm(1/2") wire spacing	9057	915mm(36")x12.7mm(1/2") wire spacing
9054	1220mm(48")x19mm(3/4") wire spacing	9055	915mm(36")x19mm(3/4") wire spacing
9059	1220mm(48")x25.4mm(1") wire spacing	9056	915mm(36")x25.4mm(1") wire spacing



### Cubo y soporte de acero para hormigón Steel Mortar Pan with Chained Stand

- \* Fabricado con placas de acero de alta calidad para estampado de una sola vez, ligero y duradero
- \* El soporte cuenta con eslabones de cadena para un soporte estable y un uso cómodo
- \* Adopt the cold steel plate, one step punch molding shape Light weight and long life.
- \* Double chain mortar board stands; stable and easy to use.



Cubo de hormigón de acero (Steel Mortar Pan)

Soporte de acero (doble cadena) (Double Chain Mortar Board Stand)

No.(Item No.)	Tamaño/Size	Grosor de la placa de acero(steel plate thickness)
9029	755mmx170mmx410mm	1.20mm

No.(Item No.)	Altura del soporte de acero(Height)
9030	525mm

### Cubo de hormigón de acero Steel Mortar Tub

- \* Estructura de acero totalmente soldada; Tratamiento por pulverización
- \* Diseño a prueba de fugas
- \* Borde superior mejorado para aumentar la resistencia del producto
- \* Interior liso, fácil de remover
- \* Fully welded steel , powder coated
- \* Leak-proof design to make a clean job-site
- \* Reinforced top lip for additional strength
- \* Smooth interior surface to make mixing easier



No.(Item No.)	Tamaño(Size) (LxWxD)	Capacidad(Liquid Capacity)
8033	1220mmx610mmx280mm(48"x24"x11")	4,4 pies cúbicos por 125 litros (l)
8034	1524mmx813mmx280mm (60"x32"x11")	8,4 pies cúbicos por 238 litros (l)

### Cubo de hormigón de acero con horquilla Heavy-Duty Forklift Mortar Tub

- \* Estructura de acero pesada, superficie rociada con plástico
- \* Refuerzo en los bordes para aumentar la resistencia del producto
- \* Se puede mover fácilmente con una carretilla elevadora
- \* Heavy-duty steel construction , powder coated
- \* Reinforced edges for additional strength
- \* Space on the bottom to allow movements with forklift



No.(Item No.)	Tamaño(Size) (LxWxD)	Capacidad(Liquid Capacity)
8035	1016mmx610mmx390mm(40"x24"x15-3/8")	6,5 pies cúbicos por 184 litros (l)
8036	1499mmx610mmx457mm(59"x24"x18")	10 pies cúbicos por 283 litros (l)

### Pinza de acero ajustable para ladrillos Adjustable Brick Tong

- \* Estructura de tubo cuadrado de acero de alta resistencia, robusto y duradero, sin mantenimiento, ajuste rápido, capaz de manejar 6-10 ladrillos a la vez, ergonómico, mejorando en gran medida la eficiencia de manipulación
- \* Heavy duty square tube construction; maintenance free; can be quickly adjusted to carry from 6 to 10 bricks



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9001	406mm (6-10 ladrillos)

### Apuntadora de juntas de ladrillos

#### Brick Jointer

- \* Alisa y embellece los huecos entre ladrillos; Material de acero con alto contenido en carbono, adecuado para diferentes tamaños de juntas de ladrillos en ambos extremos
- \* Smooth joints between bricks. Built with high carbon steel, this product is designed for different joint sizes on each end to give you the best variety on the job

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8357	12.7mm(1/2" )and 15.9mm( 5/8" )	8359	15.9mm(5/8") and 3/4"(19mm)
8358	19mm(3/4") and 22.2mm( 7/8" )	8360	9.5mm(3/8") and 12.7mm( 1/2")



### Rastrillo rueda de limpieza de juntas de ladrillos

#### Bearing Wheel Raker

- \* Aleación de aluminio fundido a presión, moldeado integrado
- \* Incluye rueda de rodamiento de 1"de diámetro
- \* Clavos ajustables
- \* Gire fácilmente el perno de pulgar para ajustar la profundidad
- \* One piece die-casting aluminum
- \* Equipped with 1" diameter bearing wheel
- \* Adjustable nail
- \* Easy turn thumb screw adjusts the raking depth



No.(Item No.): 8365

### Rascador plano autonivelante

#### Self-Leveling Plain Scraper Knife

- \* Cuerpo de la hoja de acero inoxidable de alta calidad, más duradero; Hoja con tratamiento térmico especial de alta resistencia, gran dureza y larga vida útil; Diseño redondeado de la punta de la hoja, no deja marcas; Portaherramientas de aleación de aluminio, más ligero; Incluye mangos de acero de alta calidad para una conexión más firme, fuerte y duradera con la hoja
- \* High quality stainless steel blade, more durable; Special heat treatment of the blade, high strength, strong toughness, long service life; Knife point designs round angle, no trace; Aluminum alloy knife frame, more portable; Complete with high-quality steel handle, it is connected closer with blade, tighter and more durable

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9025	600mm×90mm×1500mm

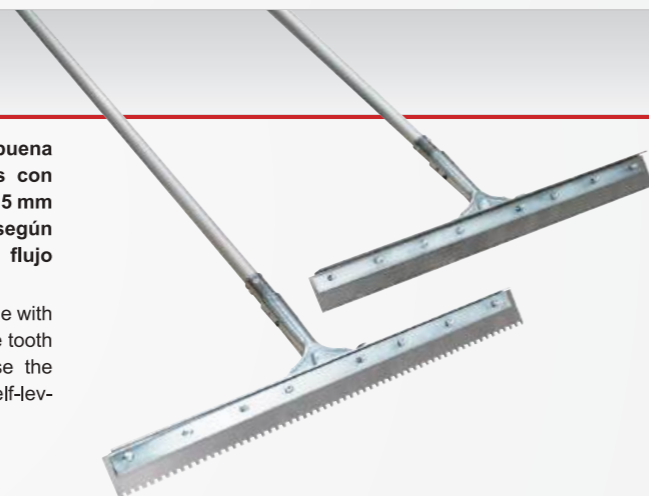


### Rascador dentado autonivelante

#### Self-Leveling Scraper Knife With Tooth

- \* Adopta hojas dentadas de acero inoxidable de alta elasticidad, con buena tenacidad y resistencia a la oxidación, unidas al portaherramientas con tornillos. Las hojas dentadas en forma de V de 3 mm y en forma de U de 5 mm pueden intercambiarse para reducir costes. Las hojas se seleccionan según el grosor del material autonivelante, promoviendo eficazmente el flujo uniforme de los materiales autonivelantes.
- \* Used the high toughness stainless steel blade with tooth, never rust, assemble with the steel holder by the bolt, the 3mm V shape tooth blade with 5mm U shape tooth blade could be interchange at the holder.The customer could be choose the different size blade based the self leveling materials thickness, to push the self-leveling materials flow uniform

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9023	601mm×50mm×1.500mm, dientes en forma de V 3mm×3mm
9024	601mm×50mm×1.500mm, dientes en forma de U 5mm×5mm



### Espátula

#### Floor/Wall Round-Angle Scraper Knife

- \* Cuerpo de la hoja de acero inoxidable de alta calidad, más duradero; Hojas con tratamiento térmico especial de alta resistencia, gran dureza y larga vida útil; Diseño redondeado de la punta de la hoja, no deja marcas; Portaherramientas de aleación de aluminio, más ligero; Mango de plástico de goma, con diseño novedoso y agarre cómodo; Diseño incrustado, con conexión más estrecha, fuerte y duradera entre el mango y la hoja
- \* High quality stainless steel blade, more durable; Special heat treatment of the blade, high strength, strong toughness, long service life; Knife point designs round angle, no trace; Aluminum alloy knife frame, more portable; Plastic handle, modern design, comfortable hand feels; Embedded design, handle and blade are connected closer, tighter and more durable

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9015	400mm
9016	500mm
9017	600mm

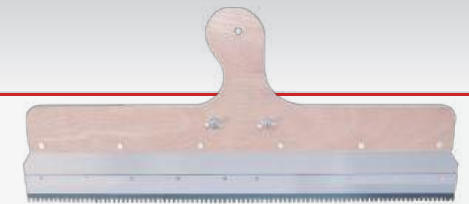


### Espátula dentada autonivelante

#### Self-leveling Scraper with tooth (wooden frame)

- \* Espátula dentada de acero azul de alta elasticidad, con dientes de 3mm y 5mm de altura
- \* Adecuado para la construcción de mortero autonivelante con diferentes espesores, promoviendo eficazmente el flujo uniforme de materiales autonivelantes y logrando rápidamente efectos de nivelación.
- \* Assembled with high elastic blue steel scraper with tooth, tooth height is 3mm and 5mm
- \* It is suitable for the construction of self leveling mortar with different thickness, which can effectively promote the uniform flow of self leveling materials and quickly achieve the leveling effect

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9012	560mm×127mm Dientes en forma de U 3mm×4mm,5mm×4mm



### Jalador de goma

#### Floor Wiper

- \* Adopta aleación de aluminio o cabeza de chapa de acero galvanizado + rascador de goma, alta resistencia al desgaste
- \* Se adapta eficazmente al suelo y raspa eficazmente el agua acumulada en el suelo
- \* Made of aluminum or galvanized steel frame and rubber bar, high wear-resisting
- \* Effective to joint ground, strong to wipe the water of ground

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9019	600mm, cabeza recta de aleación de aluminio, emparejada con varilla telescópica de acero inoxidable Aluminum straight-head, complete with straight type SS stretchy handle
9020	600mm, codo de acero galvanizado con varilla de hierro envuelta Galvanized steel bent-head, complete with plastic coated steel handle

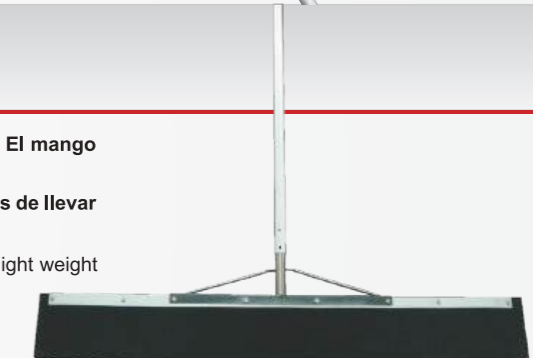


### Jalador de agua

#### Water Scraper

- \* El rascador está hecho de espuma EVA de 1 pulgada, que es compacta y estanca. El mango está hecho de aleación ligera de aluminio de 1,5 m, que es fácil de usar y eficiente
- \* La tabla de espuma y el mango están diseñados por separado, por lo que son fáciles de llevar y transportar.
- \* Made of 1" EVA material, thick and solid, water-tight during working, equipped with 60" light weight aluminum handle
- \* Separate design between EVA part and handle, convenient for carrying and forwarding

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9018	1200mm(48")×165mm(6.5")×1800mm(72")



**Rodilleras de TPR**  
**TPR Shell Knee Pad**

- \* Sistema de cierre de hebilla con correas ajustables
- \* La cómoda almohadilla de espuma proporciona protección adicional a las rodillas
- \* Tejido super resistente ligero y duradero
- \* Buckle style fastening system with adjustable straps
- \* Comfortable foam padding for extra knee protection
- \* Super tough, lightweight fabric covering one size fits all

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9076	240×180×100mm



**Rodilleras de PP**  
**PP Shell Knee Pad**

- \* Especial para construcción
- \* Cubierta de plástico resistente para facilitar la rotación
- \* Relleno de espuma gruesa para mayor comodidad en las rodillas durante todo el día
- \* Sistema de cierre de hebilla deslizante con correas ajustables para facilitar la colocación
- \* Heavy duty construction throughout
- \* Heavy plastic caps for easy knee swiveling
- \* Thick foam padding for all day comfort
- \* Slide buckle style fastening system with adjustable straps for convenience and fit

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9068	250×190×100mm



**Rodilleras de PVC**  
**PVC Slip Resistance Knee Pad**

- \* Su estructura ligera hace que los trabajadores se desplacen de forma más cómoda y comfortable
- \* Adoptan material de espuma de alta densidad
- \* Light weight structure makes it easy and comfortable to move
- \* High density foam for comfort.

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9069	210×170×100mm



**Rodilleras negras de PP**  
**Black PP Shell Knee Pad**

- \* Rodilleras profesionales rellenas
- \* Rodilleras de poliuretano de alta densidad
- \* Cierre de doble correa ajustable para mayor comodidad durante todo el día
- \* Padded split leather professional knee pad
- \* High density Polyurethane knee pad
- \* Double adjustable straps closure for all day comfort.

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9070	260×200×100mm



**Rodilleras de funda transparente de Gel**  
**Gel Transparent Shell Knee Pad**

- \* Rodilleras de silicona
- \* Uso cómodo y duradero
- \* Gira la cubierta rígida para facilitar el movimiento
- \* Longitud de la correa ajustable
- \* Gel knee pads
- \* Comfortable with a long working life
- \* Swivel cap for easy movement
- \* Adjustable straps

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9071	210×180×120mm



**Rodilleras forradas de silicona con funda transparente de PVC**  
**PVC Transparent Shell Knee Pad PE + silica gel/NBR lining**

- \* Cada par de rodilleras viene con una correa de velcro fácil de usar, que es sencilla y práctica
- \* Gracias a la protección de silicona, esta suave rodillera forrada puede satisfacer las diversas necesidades de contratistas de la construcción, electricistas, decoradores, jardineros y entusiastas del bricolaje
- \* Each knee pad is equipped with a user friendly adjustable strap in order to ensure a perfect fit
- \* Due to gel foam protection, these gel knee pads are recommended for a range of purposes among construction contractors, electricians, decorators, gardeners and DIY enthusiasts.

No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9072	250×200×130mm



**Rodilleras de funda dura de TPR**  
**TPR Shell Knee Pad**

- \* Los lazos flexibles de neopreno y el diseño ergonómico hacen que las rodilleras sean cómodas y estén fijadas durante todo el día. Además, el diseño de hebilla deslizante es cómodo de llevar
- \* La suave silicona y la duradera almohadilla de espuma EVA pueden proporcionar horas de amortiguación a sus rodillas. La cubierta protectora de polietileno engrosado de alta resistencia puede evitar cortes o arañazos en cualquier terreno.
- \* Adecuado para suelos de hormigón y madera dura, ingeniería de la construcción, instalación de suelos y alfombras, soldadura, almacenamiento en estanterías, jardinería, limpieza, etc.
- \* El grueso hilo de nailon garantiza una larga durabilidad. Malla de poliéster 600D para mayor transpirabilidad y comodidad durante todo el día
- \* Flexible neoprene straps and an ergonomic design keep the knee pads snugly in place all day long. Plus, the quick release slip buckle clips make putting on and taking off your pads a snap.
- \* Soft gel core and durable EVA foam padding cushion your knees for hours on end. A heavy duty thick poly shield protects against cuts or scrapes on any terrain.
- \* Ideal for working on concrete and hardwood floors, construction work, flooring and carpet installations, welding, stocking shelves, gardening, cleaning, and more
- \* Heavy weight nylon thread ensures long lasting durability. 600D polyester mesh breathes for all day comfort

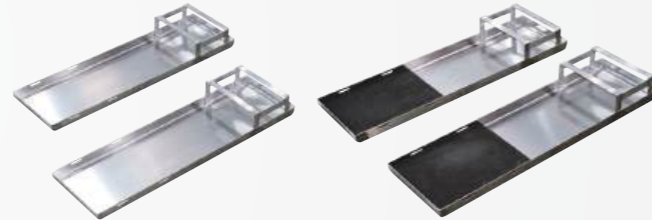
No. (Item No.)	Tamaño(Size)
9073	230×180×120mm



### Deslizadores de acero inoxidable Knee Boarder

- \* Material de acero inoxidable
- \* Tratamiento de chaflán en las esquinas inferiores para facilitar el deslizamiento
- \* Made of heavy-duty stainless steel
- \* Edges and corners are rounded for smooth sliding on the slab

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9065A	711mmx203mm(28"x8")
9065R	711mmx203mm(28"x8")



No.(Item):9065A

No.(Item): 9065R

### Deslizadores curvos de acero inoxidable Stainless Steel Knee Boarder

- \* Material de acero inoxidable
- \* Diseño curvado corto para evitar la excavación del mortero
- \* Made of heavy-duty stainless steel
- \* Made with curved ends to prevent digging into the concrete

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9066A	711mmx203mmx93.5mm(28"x8"x3.7")
9066R	711mmx203mmx93.5mm(28"x8"x3.7")



No.(Item): 9066A

No.(Item): 9066R

### Tabla rodillera Kneeler Boards

- \* Proporcionan protección adicional y comodidad a las rodillas, reduciendo la fatiga
- \* Reduzca el dolor en la zona de las rodillas y concéntrese más en el trabajo de construcción
- \* Tabla de espuma negra, tabla de plástico inferior
- \* Mango grande y cómodo para el agarre
- \* Kneeler Board gives the knees extra support and comfort to minimize fatigue
- \* This tool will ease pain and let you focus on your concrete work
- \* Black foam pad fastened to a polypropylene tray
- \* Comes with extra-large handle grips



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9067	603mmx353mmx44mm

### Pala de aleación de aluminio Aluminum Scoop Shovel with D-grip handle

- \* Material de aleación de aluminio, ligero
- \* Mango de madera, mango cómodo en forma de D
- \* Aluminum hard alloy material , light weight
- \* hardwood handle with steel 'D' grip

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8040	286(11.25")x400mm(15.75")x1100mm (43")
8041	325mm(12.8")x395mm(15.55")x1070mm (42")
8042	370(14.6")x485mm(19")x1400mm (55")
8043	370mm(14.6")x485mm(19")x1700mm (67")
8044	255(10")x290mm(11.4")x1200mm (47")



### Molde de estampado de poliuretano URETHANE MATS

El molde de gofrado se produce utilizando material de poliuretano blando de alta calidad, hay varios patrones y tamaños de moldes a elegir. Los moldes de estampado para bordes son fabricados en material blando y fino, pero es relativamente fino y blando, lo que facilita llevar a cabo la construcción de repujado en los bordes y en posiciones estrechas en el centro del suelo.

Urethane Mats are available in a variety of patterns, texture, and sizes, the all mats are made from flexible polyurethane. Floppy mats are made in the same patterns as the texture mats, but are thinner for flexibility in tight areas.

Note : Other sizes /models are available upon request .



#### Calcita

Ashlar Cut stone

5005	Molde de repujado (Yellow Texture Mat)	24" x 24"	Amarillo
5006	Molde de repujado( Blue Texture Mat)	24" x 24"	Azul
5007	Molde de repujado(Red Texture Mat)	24" x 24"	Rojo
5008	Molde de borde(Yellow Floppy Mat )	24" x 24"	Amarillo
5009	Molde de borde(Blue Floppy Mat)	24" x 24"	Azul
5010	Molde de borde(Red Floppy Mat)	24" x 24"	Rojo



#### Piedra blanda europea en forma de abanico

European Fan Cobblestone

5003	Molde de repujado (Texture Mat)	26" x 46"
5004	European Fan Cobblestone(Floppy Mat)	26" x 46"



#### Granito

Granite Sets

5001	Molde de repujado (Texture Mat)	24" x 24"
5002	Molde de borde(Floppy Mat)	24" x 24"



#### Ladrillo en forma de hueso de arenque

Herringbone Brick

5013	Molde de repujado (Texture Mat)	26" x 38"
5014	Molde de borde (Floppy Mat)	26" x 38"



#### Adoquines de Londres

London Cobblestone

5011	Molde de repujado (Texture Mat)	17"x 30"
5012	Molde de borde(Floppy Mat)	17"x 30"



#### Piedra cortada irregular

Random Stone

5019	Molde de repujado(Yellow Texture Mat)	29" x 29"	Amarillo
5020	Molde de repujado(Blue Texture Mat)	29" x 29"	Azul
5021	Molde de repujado(Red Texture Mat)	29" x 29"	Rojo
5022	Molde de borde(Yellow Floppy Mat)	29" x 29"	Amarillo
5023	Molde de borde(Blue Floppy Mat)	29" x 29"	Azul
5024	Molde de borde(Red Floppy Mat)	29" x 29"	Rojo



#### Mampostería de ladrillo

Running Bond

5015	Molde de repujado (Texture Mat)	16" x 37"
5016	Molde de borde(Floppy Mat)	16" x 37"



#### Molde de canto de piedra

Cut Stone Boarder

5017	Molde de repujado (Texture Mat)	8 1/2" x 34"
5018	Molde de borde(Floppy Mat)	8 1/2" x 34"

### Apisonador de hierro fundido de carretera de color Color Road Tamper

- \* **Material: hierro fundido**
- \* **El mango de tubo de acero proporciona una mayor resistencia a la flexión y una vida útil más larga**
- \* **Mango de plástico de doble inmersión proporciona un agarre más cómodo, adecuado para la compactación manual**
- \* Material: Cast Iron
- \* Steel tube handle allows enhanced bending resistance and longer service life
- \* TPR handle grip gives more comfortable grasp to perform manual road tamping and flatting work.

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9041	200x200x1067mm ( 8"x8" )
9042	250x250x1067mm ( 10"x10" )

\* Wood handle and fiberglass handle are available .



### Apisonador de poliuretano Polyurethane Tamper

- \* **Material base: poliuretano.**
- \* **Excelente elasticidad, resistencia al desgaste y durabilidad**
- \* **Mango de fibra de poli**
- \* Base material : polyurethane
- \* Excellent elasticity ; Wear resistance and durability
- \* Fiberglass Handle

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9045	280x280x1067mm ( 11"x11" )



### Raspador para trabajos pesados Heavy Duty Scraper

- \* **La paleta está hecha de chapa de acero de alta calidad, y está diseñada con mango y pedal de acero. Puede quitar fácilmente la pintura epoxi en el suelo. Uso sencillo para limpiar los residuos del suelo de construcción**
- \* The scraper made by the high quality manganese steel, assembled the steel handle and pedal, strongly. Easy use for clear the epoxy of floor and construction waste

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9027	350mm×113mm×1480mm
9028	100mm×100mm×1300mm



No.(Item): 9027

No(Item): 9028

### Cubo de asfalto Tar Pots

- \* **Cubo de asfalto utilizado para rellenar con asfalto las grietas del pavimento de asfalto y hormigón**
- \* **Fabricado con acero de alta resistencia**
- \* **Fácil de operar, mejora la eficiencia y es duradera**
- \* Tar pots are used to apply cold crack sealant to asphalt or concrete
- \* Made of high strength 14 gauge steel
- \* Easy control, high efficiency, durable

No.(Item No.)	Tamaño(Size)	Capacidad(Capacity)
8374	Φ200mm (7-7/8" )x658.8mm (25-15/16")	2 Gallon



### Mezcladora de mortero autonivelante Self-level mortar Mixer

*Aumenta la eficiencia en un 50%*

- \* **Con el mezclador 2050W y el controlador de tiempo, Ahorra en costos de mano de obra y mezcla exacta.**
- \* **Usos para la mezcla de mortero autonivelante, hasta 3 sacos de mortero se pueden mezclar una vez, eficaz, de alta velocidad.**
- \* **Mezcla uniforme, sin grumos, sin sedimentos en el fondo de la cubeta**
- \* **Con el pico de descarga, fácil vertido y perfecto esparcimiento de los materiales**
- \* **Con 4 volantes totalmente móviles, fácil de transportar y mover en la construcción**
- \* **También se utiliza para la mezcla de arena polimérica, relleno reforzado con fibra, mortero de pared y otros materiales líquidos.**
- \* With the 2050W Mixer and timing controller, labour cost saving and exact Mixing
- \* Uses for the self-level mortar mixing, up to 3 sacks mortar can be mixed one time, effective, high speed
- \* Uniform mixing, no lumps, no sediment on the bottom of tub
- \* With the discharge spout, easy pouring and perfect materials spreading
- \* With 4 fully moving steering wheels, easy to transport and move on the construction side
- \* Also use for the polymeric sand slurry, fiber-reinforced filler, mortar of wall and other liquid materials mixing



Modelo: Bull Mix 1800  
No.: 9200

#### Especificaciones técnicas (Technical specification)

<b>Volumen de mezcla</b> Mixing volume	*70 Liters (liters)	<b>Velocidad de la batidora ( baja/alta velocidad)</b> Mixer speed ( low/high speed)	150-300 (rpm/min) 300-650 (rpm/min)
<b>Acero inoxidable</b> <b>Capacidad del cubo</b> Stainless steel Bucket capacity	*96 liters (liters)	<b>Tamaño de la paleta mezcladora</b> Mixing paddle size	<b>Rosca del husillo: M14</b> Spindle thread: M14 <b>Longitud (Length): 600mm</b> <b>Diámetro (Dia) : 160mm/200mm</b>
<b>Carga máxima</b> Max loading	120kgs (kgs )	<b>Peso neto</b> Net weight	50 (kg)
<b>Potencia del motor</b> Motor Power	2050W/220V/50Hz	<b>Dimensiones (L x W x H)</b> Dimension(L x W x H)	L860 x W620 x H1100mm
<b>Controlador de tiempo</b> Timing controller	0-99 min		

### Mezcladora/mezcladora de doble cabezal Mixer / Double head Mixer

- \* **Adopta un diseño de engranaje de alta resistencia, alto par de torsión**
- \* **Más de 300 horas de trabajo continuo**
- \* Heavy Duty gear system with large torque
- \* More than 300hours continued working time

Power (Power) ; 220V/50Hz/1800W
Speed (speed) ; 150-300/300-650 (RPM/min)



Mezcladora Modelo  
AD1800 AD1800D

Modelo: Bull Mix 1800  
No.: 9200

## Herramientas de construcción especiales para rocalla y talla

### Cepillo de cerdas de acero azul Plaster Scarifier

- \* Mango de plástico
- \* Portaherramientas de acero para muelles
- \* Dientes de acero azul
- \* Plastic handle
- \* Spring steel blade
- \* Blue steel tines



No.(Item No.)	Anchura del portaherramientas (Blade width)	Longitud de los dientes (Tine length)
8223	203mm (8")	76mm (3")
8224	305mm (12")	76mm (3")

### Cuchillo para tallar rocalla de hojas de sauce y cabeza cuadrada Ornamental Tool, Leaf & Square

- \* Forjado y templado; Mayor elasticidad
- \* Un extremo tiene forma de sauce, el otro es cuadrado
- \* Forged and tempered for greater flexibility
- \* Leaf and square ends



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8022	9.53mmx215.9mm (3/8"x8-1/2")
8023	12.7mmx215.9mm (1/2"x8-1/2")
8024	15.88mmx215.9mm (5/8"x8-1/2")
8025	19.05mmx215.9mm (3/4"x8-1/2")

### Cepillo para tallar rocalla Stucco Dash Brush

- \* Cerdas del cepillo: 5 filas x 14 filas
- \* Las cerdas están recortadas de plástico.
- \* Trim : 5 rows x 14 rows
- \* Bristles are plastic trimmed



No. (Item No.)	Tamaño (Size)	Longitud del mango (Handle Length)
8031	165mmx50mmx100mm (6-1/2"x2"x4")	180mm(7")

### Cuchara para albañilería Forged Brick Trowel

- \* Fabricado con tecnología de forja de acero de alta calidad, duradero y resistente
- \* High quality carbon steel blade; forging process; high durability

No.(Item No.)	Longitud(Length Size)	Estilo(Pattern)
8014	254mm(10")	Estilo Filadelfia (Philadelphia)
8021	152.4mm(6")	Estilo americano(American)



No.(Item): 8014

No.(Item): 8021

### Cuchillo para tallar rocalla de forma puntiaguda y cabeza cuadrada Ornamental Tool, Trowel & Square

- \* Forjado y templado; Mayor elasticidad
- \* Un extremo es puntiagudo y el otro cuadrado
- \* Forged and tempered for greater flexibility
- \* Trowel and square ends



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8026	9.53mmx215.9mm (3/8"x8-1/2")
8027	12.7mmx241.3mm (1/2"x9-1/2")
8028	15.88mmx266.7mm (5/8"x10-1/2")
8029	19.05mmx266.7mm (3/4"x10-1/2")
8030	25.4mmx266.7mm (1"x10-1/2")

### Llana de acero extremo redondo de acero al carbono High Carbon Steel Trowel- Round end

- \* Hoja de acero con alto contenido en carbono, pie de aluminio
- \* Clavos de soldadura de acero inoxidable, mangos de madera
- \* Made of high carbon steel blade; alum shank
- \* Stainless steel welding studs and Wooden handle



No.(Item No.)	Tamaño(Size)
8109	305mmx89mm(12"x3.5")
8120	254mmx76mm(10"x3")

## Nivel electrónico(importado de Estados Unidos con más de 2 millones de unidades vendidas en Estados Unidos) Electronic Level (Imported from USA, the sales volume is over two million in USA)

- \* Cumple con los requisitos de certificación IP65, a prueba de agua y polvo, mejora la precisión de la construcción y facilita la construcción y la inspección
- \* Incluye retroiluminación LCD, los datos se pueden leer fácilmente incluso en la oscuridad sin luz
- \* El nuevo diseño de la cubierta frontal aumenta los botones, por lo que es fácil de pulsar incluso con guantes: los botones incrustados evitan colisiones accidentales; Incluso si cae desde una altura de un metro al suelo de hormigón, no se dañará
- \* Programa de operación de calibración guiada, conversión rápida de cinco modos de ángulo en menos de 2 minutos
- \* 72 pulgadas de longitud, más adecuado para medir grandes distancias como paredes de edificios, suelos, marcos de puertas y algunos lugares específicos
- \* Waterproof and dustproof, IP65 certified, increase the construction accuracy, convenient construction and inspection
- \* Back light, horizontal vial glows, easy to read in dim to no lighting
- \* New front cover design, larger buttons for gloved fingers, recessed mode button to prevent accidental changes, more rugged-drop tested to over 3 feet onto concrete floor
- \* Guided calibration process, takes less than 2 minutes, Five instant angle conversion modes
- \* New 72 inch length is perfect for door frames, long spans, concrete forms, drainage, and application specific formulas



Sensor de ángulo electrónico para edificios  
No.: 9100

No.(Item No.)	Tamaño(Size)
9101	Gen3 600mm (23-5/8") Smartbol Level con bolsa transporte
9102	Gen3 1200mm (47-1/4") Smartbol Level con bolsa transporte
9103	Gen3 1830mm (72-1/3") SmartTool Level con bolsa transporte



## Nivel electrónico específico para rampas (importado de Estados Unidos) ADA Digital Slope Walker (Imported from USA)

- \* Diseñado de acuerdo con la Ley Estadounidense con discapacidades, se ha utilizado en algunas salas conmemorativas, parques nacionales, viviendas y áreas de desarrollo en los Estados Unidos
- \* Con un diseño de asa, es cómodo para los operarios comprobar el ángulo del suelo y reducir la intensidad de trabajo
- \* Mide la inclinación de la superficie de la pendiente total o parcial; La anchura de los dos pies de la regla horizontal coincide con la anchura del punto de contacto de la superficie de la carretera de la silla de ruedas; Puede leer el porcentaje de inclinación, el grado de inclinación y la tasa de inclinación en pulgadas/pies
- \* Conveniente para las personas con discapacidad, con precisión horizontal y vertical de hasta 0,1 grados, y cualquier otro ángulo de precisión de hasta 0,2%.
- \* Designed for American Disabilities Act Application, already proven in USA memorial, national park, housing and development
- \* Handle saves operator's back and knees
- \* Measure slope across and entire surface or parts of surface; Feet are the width of a wheelchair pavement contact point; Readout in % slope or degrees or in/ft rise over run
- \* Designed so people with or without disabilities can use it; Accuracy to 0.1° at level and 90°, 0.2% all other angles

No./Item No. : 9104
Tamaño/ Size: 420mm (16-1/2")x102mm (4")x760mm (30")



## Index

* Square End Magnesium Bull Float Blades .....	3
* Square End Magnesium Bull Float Blades+ worm gear bracket .....	3
* Square End Magnesium Bull Float Blades+ rock & roll bracket .....	3
* Square End Magnesium Bull Float Blades + universal bracket .....	3
* Square End Magnesium Bull Float Set .....	4
* 3M Extra wide Magnesium Bull Float .....	4
* Round End Magnesium Bull Float Blades .....	4
* Round End Magnesium Bull Float Blades+ worm gear bracket .....	4
* Round End Magnesium Bull Float Blades+ rock & roll bracket .....	5
* Round End Magnesium Bull Float Blades + universal bracket .....	5
* Round End Magnesium Bull Float Set .....	5
* Magnesium Channel Float Blades .....	5
* Magnesium Channel Float Blades + wormgear bracket .....	6
* Magnesium Channel Float Blades + rock& roll bracket .....	6
* Magnesium Channel Float Blades + universal bracket .....	6
* Magnesium Channel Float set .....	6
* Magnesium Dual Edge Channel Float Blades .....	7
* Magnesium Dual Edge Channel Float Sets .....	7
* Aluminum Square End Bull Float Blades .....	8
* Aluminum Square End Bull Float Blades + wormgear bracket .....	8
* Aluminum Square End Bull Float Blades +rock & roll bracket .....	8
* Aluminum Square End Bull Float Blades +universal bracket .....	8
* Aluminum Square End Bull Float Set .....	9
* Round End Aluminum Bull Float Blades .....	9
* Round End Aluminum Bull Float Blades +wormgear bracket .....	9
* Round End Aluminum Bull Float Blades + rock & roll bracket .....	9
* Round End Aluminum Bull Float Blades + universal bracket .....	10
* Round End Aluminum Bull Float Set .....	10
* Economical Aluminum Bull Floats .....	10
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade .....	10
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade +wormgear bracket .....	11
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade +rock & roll bracket .....	11
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade +universal bracket .....	11
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Blade +universa threaded bracket .....	11
* Manganese Steel Round End Fresno Trowel Set .....	12
* Double Time Fresno Trowel Brush .....	12
* Blue Steel Round End Fresno Trowel Blades .....	12
* Blue Steel Round End Fresno Trowel Blades+ wormgear bracket .....	12
* Blue Steel Round End Fresno Trowel Blades + rock & roll bracket .....	13
* Blue Steel Round End Fresno Trowel Blades + universal bracket .....	13
* Blue Steel Round End Fresno Trowel Set .....	13
* Handicap Ramp Bull Float .....	13
* Ramp Bull Float for Cattle Farm Pavement .....	14
* Plastic Bull Float Blades .....	14
* Plastic Bull Float Set .....	14
* Plastic Handle Float .....	15
* wormgear bracket .....	15

* Rock & Roll Bracket .....	15
* Cable Adjustable Bull Float Bracket .....	15
* Chain Adjustbale Bull Float Bracket .....	15
* Universal Threaded Handle Bull Float Bracket .....	15
* Universal Bull Float Bracket .....	15
* Aluminum Swaged Handle .....	16
* Aluminum Threaded Handle .....	16
* Aluminum Straightedges .....	16
* Magnesium Straightedges( vertical ) .....	16
* Magnesium Horizontal Straightedges .....	17
* Magnesium Screed .....	17
* 6m Magnesium Bump Cutter .....	17
* Hand Tamper .....	18
* Aluminium Dapple Bar Twin Handle .....	18
* Magnesium Screed Bar .....	18
* Button Handle Adaptor .....	19
* Magnesium Screed .....	19
* Magnesium Handle Float .....	19
* Magnesium Round End Handle Float .....	20
* Magnesium Tapered Darby .....	20
* Magnesium Darby(Standard ) .....	20
* High Carbon Steel Square End Trowel .....	21
* High Carbon Steel Round End Trowel .....	21
* High Carbon Steel Trowel (Round / Square ends ) .....	21
* High Carbon Steel Trowel with tooth .....	21
* Pointed plastering Trowel .....	22
* Stainless Steel Corner Trowel .....	22
* High Carbon Steel Margin Trowel .....	22
* High Carbon Steel Brick Trowel .....	22
* Notched Margin Trowel .....	23
* Stainless Steel Angle Float .....	23
* Invert Groover .....	23
* Blue Steel Step Trowel .....	23
* High Carbon Steel Corner Trowel .....	23
* Resin Float .....	24
* Polyurethane Float .....	24
* Aluminum Hawk .....	24
* Stainless Steel Concrete Hand Groover .....	24
* Stainless Steel Walking Groover .....	25
* Flying Groover .....	25
* Blue Steel Concret Hand Edger .....	25
* Blue Steel Walking Edger .....	25
* Aluminum Scraping Straightedge .....	26
* Aluminum Scraping Straightedge with tooth .....	26
* Magnesium H-Shaped Scraping Straightedge .....	26
* Stilts .....	26
* Rubbing Brick .....	27
* Grout Bag .....	27
* Floor Dedicated Sle Pushing Rake .....	27
* Rolling Tamper .....	27
* Concrete Aluminum Placer .....	28
* Extra wide Aluminum Placer .....	28
* Heavy Duty Aluminum Toothed Rake .....	28
* Heavy Duty Steel Texas Placer .....	28
* Anodized Gold /Blue/Red Concrete Aluminum Placer .....	29
* Dual face steel rake .....	29
* Dual Face Lightweight Aluminum Rake .....	29
* Heavy Duty Aluminum Texasa Placer .....	29
* Aluminum Placer ( Blunt ) .....	30
* Magnesium Asphat Placer .....	30
* Scraper .....	30
* Steel Placer .....	30
* Spiked Shoes .....	31
* Floor Dedicated Aluminum Shoes .....	31
* Floor Dedicated Magnesium Shoes .....	31
* Plastic Bubble Roller .....	31
* Porcupine Roller .....	31
* Concrete Broom .....	32
* Aluminum Backed Concrete Broom .....	32
* Flagged Bristle Broom .....	32
* Flat Wire Texture Broom .....	32
* Steel Mortar Pan with Chained Stand .....	33
* Steel Mortar Tub .....	33
* Forklift Mortar Tub .....	33
* Adjustbale Brick Tong .....	33
* Brick Jointer .....	33
* Bearing Wheel Raker .....	34
* Self-leveling Plain Scraper Knife .....	34
* Self-leveling Plain Scraper Knife with tooth .....	34
* Floor/Wall Round -Angle Scraper Knife .....	35
* Self-leveling Scraper with tooth .....	35
* Floor Wiper .....	35
* Water Scraper .....	35
* Knee Pad .....	36-37
* Knee Board .....	38
* Kneeler Board .....	38
* Aluminum Scoop Shovel .....	38
* Urethane Mats .....	39
* Color Road Tamper .....	40
* Polyurethane Tamper .....	40
* Heavy Duty Scraper .....	40
* Tar Pots .....	40
* Self-level Mortar Mixer .....	41
* Mixer /Double Head Mixer .....	41
* Plaster Scarifier .....	42
* Forged Brick Trowel .....	42
* Ornamental Tools .....	42
* Stucco Dash Brush .....	42
* High Carbon Steel Trowel- Round End .....	42
* Levels .....	43