



CONSTRUYENDO UN FUTURO DE ACERO



CATÁLOGO DE EQUIPOS PARA PROCESOS
AGROINDUSTRIALES IBC



En **IBC STEEL GROUP**, nos enorgullece ofrecer equipos de vanguardia y soluciones especializadas para el sector agroindustrial. Con más de diecinueve años de experiencia, nos comprometemos a tecnificar los procesos agrícolas y desarrollar el campo, brindando maquinaria de alta calidad diseñada para optimizar cada etapa de la producción agrícola. Nuestros equipos garantizan eficiencia, sostenibilidad y el máximo rendimiento, apoyando a nuestros clientes a enfrentar los desafíos del sector agroindustrial con confianza y excelencia.

IBC 001

Electric Power Barrow



Battery: Lead-acid (48V, 4*20Ah)

Working time: 4 hours

Charging time: 4-6 hours

Capacity: 85KG

Forward speed: 0-2.6 km/h

Reverse speed: 0-1.5 km/h

Drum material: Green powder coating

Weight: 90 kg

Dimensions (cm): 111 x 72 x 63 (carton)

20" container load capacity: 20 units

40" container load capacity: 96 units

Wheels: Front 12" (pneumatic tire), rear 10" (solid tire).

IBC 002

Electric Power Barrow



Battery: Lead-acid (48V, 4*20Ah)

Working time: 4 hours

Charging time: 4-6 hours

Capacity: 170KG

Forward speed: 0-3.2 km/h

Reverse speed: 0-2 km/h

Drum material: Green powder coating

Weight: 121 kg

Dimensions (cm): 128 x 74 x 108

20" container load capacity: 24 units

40" container load capacity: 54 units

Wheels: Front 400-10, rear 400-8.

IBC 003

Power Barrow



Engine: HONDA GX390 13HP

Transmission: Hydraulic

Capacity: 135 kg

Drive type: Crawler

Drum material: Yellow powder coating

Discharge: Automatic discharge

Lifting height: 1.9 m

Travel speed: 0-4.8 km/h

Weight: 610 kg

Dimensions (cm): 232 x 110 x 142

20" container load capacity: 4 units

40" container load capacity: 10 units.

IBC 004

Tracked Power Barrow (High Tip)



Engine: HONDA GX390 13HP

Cooling system: Oil-cooled

Dry weight: 520 kg

Capacity: 800 kg

Type: Hydrostatic

Lifting height: 140 cm

Hydraulic pump: Piston pump

Standard crawler width: 180 mm

Max speed: 0-3.9 mph

Weight: 650 kg

Dimensions (cm): 225 x 90 x 135

20" container load capacity: 6 units

40" container load capacity: 13 units.

IBC 005

Tracked Power Barrow



Engine: HONDA GX390 13HP

Dry weight: 480 kg

Capacity: 1000 kg

Type: Hydrostatic

Standard crawler width: 180 mm

Hydraulic pump: Piston pump/Gear pump

Max speed: 0-3.9 mph

Weight: 650 kg

Dimensions (cm): 210 x 115 x 135

20" container load capacity: 5 units

40" container load capacity: 10 units.

IBC 006

Tracked Power Barrow



Engine: HONDA GX390 13HP

Dry weight: 480 kg

Capacity: 1000 kg

Type: Hydrostatic

Standard crawler width: 180 mm

Hydraulic pump: Piston pump/Gear pump

Max speed: 0-3.9 mph

Weight: 800 kg

Dimensions (cm): 230 x 110 x 152

20" container load capacity: 4 units

40" container load capacity: 10 units

IBC 007

1T Tractor



General dimensions: 4300 x 1700 x 2200 mm

Dump bed dimensions: 1800 x 1700 x 500 mm

Drive type: 4WD

Wheelbase: 2000 mm

Turning radius: 3650 mm

Minimum ground clearance: 280 mm

Load capacity: 1000 kg

Engine: Yuchai 2 cylinders, 25HP

Transmission: (3+1) × 2)

Brake system: Closed-type wet disc

Steering system: 2 hydraulic articulated cylinders

Battery: 12V, 105Ah × 1 (maintenance-free)

Tires: 31 x 15.50-15NHS x 4 units

Soluciones Adaptables

Para un Campo Más Tecnificado

En **IBC STEEL GROUP**, entendemos los desafíos del campo y trabajamos para ofrecer equipos versátiles y funcionales que **optimizan procesos, cuidan el suelo y mejoran las condiciones de trabajo**. Nuestra prioridad es acompañar la tecnificación del sector agrícola e industrial mediante **productos personalizables y herramientas especializadas** que transforman un único equipo en una **solución integral y multifuncional**.

Adaptabilidad y Personalización: Nuestro Valor Agregado

Cada producto ha sido diseñado para adaptarse a **diversas necesidades y aplicaciones**. Gracias a la incorporación de herramientas específicas, un equipo puede realizar múltiples tareas, maximizando su rendimiento y facilitando la inversión. Nuestro compromiso es ofrecer soluciones **que se ajusten a tu operación** y generen resultados eficaces.

¿Qué nos diferencia?

- **Equipos Multifuncionales:** Un mismo equipo puede ampliarse y transformarse según los requerimientos de tu proyecto.
- **Optimización de Procesos:** Ahorro de tiempo y recursos al contar con herramientas especializadas que agilizan las tareas diarias.
- **Acompañamiento Especializado:** Nuestro equipo de expertos te ayudará a seleccionar las herramientas más adecuadas para **potenciar tus equipos y maximizar la productividad**.

Equipos Destacados

Forklift

El **Forklift** está diseñado para manejo eficiente de carga. Su tamaño compacto y resistencia lo convierten en una herramienta indispensable en operaciones de carga y descarga.

- **Peso:** 150 kg (330 lb)
- **Altura:** 980 mm (39 in)
- **Ancho:** 1010 mm (40 in)
- **Capacidad de carga:** 1000 kg (2200 lb)



Quartering Hammer

El **Quartering Hammer** ofrece alto rendimiento en tareas de demolición y compactación. Su frecuencia de impacto asegura eficiencia y precisión en cualquier entorno.

- **Peso:** 200 kg (440 lb)
- **Altura:** 1220 mm (48 in)
- **Ancho:** 1200 mm (47 in)
- **Frecuencia de impacto:** 540–780 bpm



Grapple

Ideal para manipulación de materiales, el **Grapple** facilita el levantamiento y transporte de objetos con alta precisión, reduciendo esfuerzo y tiempo.

- **Peso:** 40 kg (88 lb)
- **Altura:** 750 mm (30 in)
- **Ancho:** 800 mm (31 in)
- **Largo:** 1250 mm (49 in)



Grader

El **Grader** es la herramienta perfecta para nivelación de terrenos y superficies, optimizando trabajos de preparación y mantenimiento del suelo.

- **Peso:** 75 kg (165 lb)
- **Altura:** 390 mm (15 in)
- **Ancho:** 1200 mm (47 in)



Mounting Plate

La **Mounting Plate** permite una conexión rápida y segura entre herramientas, facilitando la implementación de diversas soluciones en un mismo equipo.

- **Peso:** 25 kg (55 lb)
- **Altura:** 220 mm (9 in)
- **Ancho:** 1305 mm (51 in)
- **Largo:** 850 mm (33 in)



Post Hole Digger

El **Post Hole Digger** está diseñado para perforaciones precisas, garantizando trabajos eficientes en menos tiempo y con mayor profundidad.

- **Peso:** 53 kg (117 lb)
- **Profundidad máxima de excavación:** 1000 mm (39 in)
- **Diámetro de perforación:** 300 mm (12 in)
- **Longitud del hilo:** 600 mm (24 in)



Servicios IBC STEEL GROUP

Ingeniería: Apoyamos los procesos de mejora continua en las plantas de producción de nuestros clientes.

Logística: Contamos con aliados estratégicos de agenciamiento aduanero, transporte internacional y acompañamiento en trámites de comercio exterior.

Calidad: Monitoreamos los procesos productivos y garantizamos la homologación de normas internacionales de calidad.

I+D (Investigación y Desarrollo): Impulsamos la innovación en la industria con maquinaria personalizada y líneas productivas de acuerdo con las necesidades del mercado.

Mantenimiento y Repuestos: Tu Tranquilidad, Nuestra Prioridad

Planes de Mantenimiento Preventivo: Diseñados por nuestros expertos para prolongar la vida útil de tus equipos y minimizar el tiempo de inactividad.

Mantenimiento Correctivo: Asistencia técnica siempre que lo necesites.

Repuestos Homologados a Nivel Mundial: Disponibles a través de nuestra red de aliados estratégicos para asegurar que siempre tengas lo necesario.

Nuestras **Oficinas**

IBC STEEL GROUP CORP (USA)

gerencia@ibcsteelgroup.com

5337 Tortuga Dr Orlando. Fl 32837

Tel: (1) 178 6845 6047

IBC STEEL GROUP S.A.S (Colombia)

gerencia.mercadeo@ibcsteelgroup.com

CR 24 C 4 – 38 OF. 203 Cali

Tel: (57) 314 630 6621

IBC (Tianjin) INDUSTRIAL CO., LTD

admin@ibcsteelgroup.cn

RM 808, Building C, Haitai Information Plaza, HuaYuan, NanKai District, Tianjin, China

Tel: (86) 138 2020 7107

IBC METAL PTE. LTD (Singapore)

987 SERANGOON ROAD , SINGAPORE (328147)

Tel: (86) 138 2020 7107

IBC (Hong Kong) GROUP., LIMITED

RM 917, Tower A New Madarin Plaza, No. 14 Science Museum, RD TST KL HK

Tel: (86) 138 2020 7107

¿Estás listo para personalizar tus equipos?

Contacta a nuestros expertos y descubre cómo nuestras herramientas pueden adaptarse a tus necesidades específicas, ofreciendo soluciones integrales que impulsan la productividad de tu proyecto.

www.ibcsteelgroup.com

