



www.comisub.com

Líderes
en el mercado de
minería subterránea
en todo el Perú

»» QUIÉNES SOMOS

Consortio Minería Subterránea es una empresa peruana líder en la representación comercial, distribución y comercialización de productos para la pequeña, mediana y gran minería que tienen como objetivo transformar el Perú y el mundo.

Contamos con más de 12 años de experiencia brindando las mejores herramientas y servicios para el sector minero.

El esfuerzo de estos años nos ha permitido estar presentes en cuatro ciudades del Perú: Lima nuestra oficina central, Arequipa y Trujillo como tiendas comerciales y Nazca como centro de distribución.



TRUJILLO



LIMA



NAZCA



AREQUIPA



» CONVENCIÓN MINERA PERUMIN

Desde el 2017 estamos presente en la Convención Minera más grande de Latinoamérica y el mundo: Perumin.

Reconocida por su trascendencia e importancia mundial al reafirmarse como un reencuentro de talla internacional que congrega a más de 65,500 espectadores originarios del Perú y distintas partes del mundo en Cerro Juli, Arequipa.

Como en cada evento, recibimos la visita de nuestros socios comerciales y representantes de marcas líderes como Wisdom, MMC Ryotec by Mitsubishi, Rockmore, entre otros. De esta manera reforzamos nuestra alianza estratégica como representantes únicos y oficiales de dichas marcas en nuestro país.



PERUMIN
36 CONVENCION MINERA



COMERCIALIZAMOS
PRODUCTOS DE LA
MÁS ALTA
CALIDAD

CONTAMOS CON EL RESPALDO
DE GRANDES MARCAS
INTERNACIONALES



MMC RYOTEC Corporation
A Group Company of  MITSUBISHI MATERIALS



SMART
LÁMPARA MINERA



PANTALLA LCD

Muestra datos concretos sobre la lámpara (nivel de batería, fecha y hora, etc).



ALERTA DE BATERÍA BAJA

Mediante una luz parpadeante, se alerta al usuario cuando la batería se está agotando.

PUNTO LÁSER

Indica y direcciona. Facilita los trabajos de perforación brindando indicaciones precisas a distancia.

BATERÍA ENCAPSULADA

La batería cuenta con un doble sello hermético para prevenir daños ocasionados por humedad, polvo, etc.



LUZ DE BATERÍA

Ayuda a visualizar al usuario en el campo para mayor seguridad. También indica el estado de la lámpara.

CEAG
EN USO

CEAG
CARGANDO

CEAG
CARGA
COMPLETA

NÚMERO DE SERIE

Espacio para personalizar tus lámparas. Puedes colocar un número de serie distinto al del fabricante para un mejor control de estas.



PUESTAS EN SERIE

Posibilidad de cargar más de una lámpara con un solo cable.



***ACCESORIOS
POR SEPARADO**




18 000
luxes

LÁMPARA 3A INALÁMBRICA

Modelo más ligero.
Super brillante.



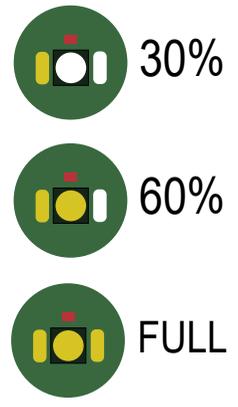

25 000
luxes

LÁMPARA 4A INALÁMBRICA

Multifuncional:
Iluminación y
Batería Externa



Batería
7000 mAh:



Estos productos también
pueden ser utilizados en:



Pesca, buceo,
lucha contra
incendios



Minería,
Expediología



Acampar, ciclismo,
deportes de
aventura



LÁMPARA KL5M

Capacidad de batería 7800 mAh
Hasta 13 hrs de iluminación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de batería	: Li-ion
Capacidad de batería	: 7.8 Ah
Luminosidad a 1m	: 18 000 Luxes
Horas de Iluminación	: 13 horas
Tiempo de cargado	: 5-7 horas
Vida útil	: 1200 cargas aprox.
Sistema	: Flacheo SOS - Aviso de batería baja



LÁMPARA KL8M

Capacidad de batería 10400 mAh
Hasta 13 hrs de iluminación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de batería	: Li-ion
Capacidad de batería	: 10.4 Ah
Luminosidad a 1m	: 24 000 Luxes
Horas de Iluminación	: 13 horas
Tiempo de cargado	: 6-8 horas
Vida útil	: 1200 cargas aprox.
Sistema	: Flacheo SOS - Aviso de batería baja



28 000
luxes

14000 mAh

LÁMPARA KL12M

Capacidad de batería 14000 mAh
Hasta 16 hrs de iluminación

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Tipo de batería	: Li-ion
Capacidad de batería	: 14.0 Ah
Luminosidad a 1m	: 28 000 Luxes
Horas de Iluminación	: 16 horas
Tiempo de cargado	: 6-5 horas
Vida útil	: 1200 cargas aprox.
Sistema	: Flacheo SOS - Aviso de batería baja

Sistema de
verificación de
carga de batería:



≈30%



≈60%



≈90%

Sistema NFC
para autenticación:



Carga completa en
5 hrs aproximadamente





LÁMPARA KL6M

CON CABLE ★ NUEVO MODELO

- Capacidad de batería 7800 mAh
- Hasta 13 hrs de iluminación
- Sellado herméticamente en conformidad con IP69
- Carga rápida en 2 hrs



LÁMPARA KL9M

CON CABLE ★ NUEVO MODELO

- Capacidad de batería 10400 mAh
- Hasta 13 hrs de iluminación
- Sellado herméticamente en conformidad con IP69
- Carga rápida en 2.5 hrs



LÁMPARA KL13M

CON CABLE ★ NUEVO MODELO

- Capacidad de batería 14000 mAh
- Hasta 13 hrs de iluminación
- Sellado herméticamente en conformidad con IP69
- Carga rápida en 4 hrs

NUEVO CARGADOR
Modelo
NWB-45A



SISTEMA NFC
Comprueba su originalidad



CARGADORES MÚLTIPLES

Estantes de cargadores múltiples para una carga mucho más rápida y en simultáneo. Cuentan con un indicador de estado de carga fácil de ver y se apaga automáticamente cuando la batería está cargada completamente. Fabricado de material acero conformado en frío.

Modelo
NWCR-12A

Carga 12
lámparas
con cable



Modelo
NWCR-60

Carga 60
lámparas
con cable



Modelo
NWCR-102

Carga 102
lámparas
con cable



Modelo
NWCR-5B
Carga 5
lámparas
inalámbricas



Modelo
NWCR-12BL
Carga 12
lámparas
inalámbricas



Modelo
NWCR-24B
Carga 24
lámparas
inalámbricas



Modelo
NWCR-60B
Carga 60
lámparas
inalámbricas





MMC RYOTEC Corporation
A Group Company of  MITSUBISHI MATERIALS

Somos importadores directos
y exclusivos de

MMC RYOTEC Corporation
A Group Company of  MITSUBISHI MATERIALS
EN EL PERÚ.

**ACEROS DE
PERFORACIÓN
MITSUBISHI**



VENTAJAS

- 1.** Aceros de perforación de gran performance, para roca extremadamente dura.
- 2.** Contamos con aceros cónicos y roscados.
- 3.** Nuestras brocas cuentan con botones con mayor porcentaje de carburo de tungsteno para una mayor resistencia.
- 4.** Somos importadores directos y exclusivos de Mitsubishi Materials en el Peru.



ACEROS CÓNICOS



ACEROS ROSCADOS

CONSORCIO MINERÍA SUBTERRÁNEA TE OFRECE

Visitas Técnicas
Previa evaluación se realizaran visitas técnicas gratuitas a sus operaciones.

Asesoramiento
Por parte de nuestro staff de ingenieros para una mayor eficiencia de los productos, entendiendo las modalidades de trabajo de cada cliente.

Logística
Simplificamos tu logística, contamos con un stock permanente de aceros de perforación.

NUESTRA CALIDAD SIGNIFICA SU ÉXITO

JUMBO

Barras MFT38 X H35 X R32 de 12 pies
Barras MFT38 X H35 X R32 de 14 pies
Barra Macho R32 x H32 X R38 x 12 pies
Barra Macho R32 x H32 X R38 x 14 pies
Barras R32 X H28 X R28 8 pies

JACK - LEG

Barras cónicas de 11° x 2 pies
Barras cónicas de 11° x 4 pies
Barras cónicas de 11° x 5 pies
Barras cónicas de 11° x 6 pies
Barras cónicas de 11° x 8 pies

ACEROS DE PERFORACIÓN PARA JACK - LEG Y JUMBOS

**CONSORCIO MINERÍA
SUBTERRÁNEA TE OFRECE:**

Visitas Técnicas

Previa evaluación se realizarán visitas técnicas gratuitas a sus operaciones.

Asesoramiento

Por parte de nuestro staff de ingenieros para una mayor eficiencia de los productos, entendiendo las modalidades de trabajo de cada cliente.

Logística

Simplificamos tu logística, contamos con un stock permanente de aceros de perforación.



SCOOPTRAM

Modelo: ODUS - 0.6



VENTAJAS PARA TU LABOR

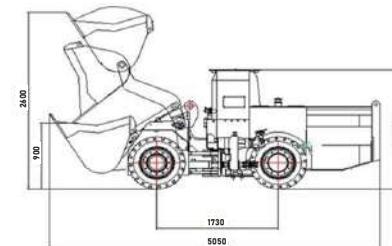
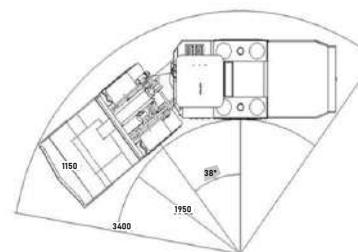

Diseñado para vetas angostas


Mecaniza tu labor para una mayor rentabilidad


Componentes Americanos y Europeos


Área técnica especializada a nivel nacional

TAMAÑO DEL SCOOP MODELO ODUS - 0.6



Características principales



Motor: BF4L914
Deutz (Alemania)



Bomba Hidráulica: MV23
Danfoss (Dinamarca)



Volumen de carga
0.6 m³ (0.78 yd³)



Carga útil: 1200 KG



Joystick



66 Kw (90 HP)



Garantía de 1 año
o 2000 horas

Especificaciones

Color	Amarillo
Marca	One Drill
Modelo	ODUS - 0.6
Motor	Deutz
Potencia	66 Kw (90 HP)
Modelo del motor	Turbo BF4L914
Combustible	Diesel
Volumen de Carga	0.6 m ³ (0.78 yd ³)
Carga útil	1,200 Kg
Transmisión	Hidroestática
Marca	Danfoss
Frenos	SAHR con discos múltiples húmedos.
LARGO (mm)	5.50M
ANCHO (mm)	1.15M
ALTO (mm)	1.95M
Peso neto	4400 Kg
Ruedas	4
Medida de Neumático	7.50-15
Grado de viraje	38°
Número de asientos	1
Número de pasajeros	1

Medidas de labor recomendadas:
ALTO (mm) 2.20 m
ANCHO (mm) 1.80 m

Accesorios:
01 kit de filtro de motor
01 catálogo y lista de partes

Equipamiento:
- Alarma de retroceso
- Extintor
- Seguro para arco
- Cinta reflectiva
- Caja de herramientas

ÁREA TÉCNICA ESPECIALIZADA

- Visitas técnicas In situ
- Seguimiento continuo a las operaciones del equipo
- Capacitación permanente a operarios y personal de mantenimiento
- Respuesta rápida

¡Pregunta por nuestros kit de mantenimiento Estándar y Premium!

SCOOPTRAM

Modelo: ODUS - 1.0



VENTAJAS PARA TU LABOR



Diseñado para vetas angostas



Mecaniza tu labor para una mayor rentabilidad

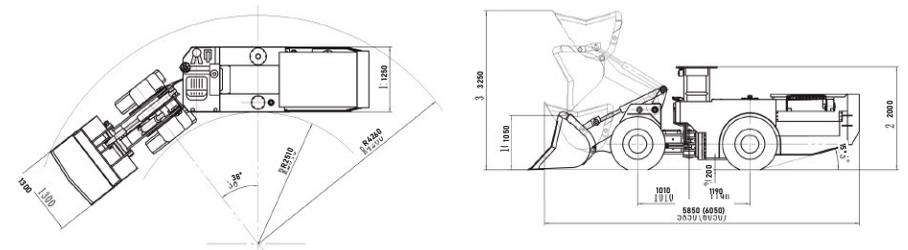


Componentes Americanos y Europeos



Área técnica especializada a nivel nacional

TAMAÑO DEL SCOOP MODELO ODUS - 1.0



Características principales



Motor: BF4L914
Deutz (Alemania)



Bomba Hidráulica: MV23
Danfoss (Dinamarca)



Volumen de carga
1 m³ (1.5 yd³)



Carga útil: 2000 KG



Joystick



66 Kw (90 HP)



Garantía de 1 año
o 2000 horas

Especificaciones

Color	Amarillo
Marca	One Drill
Modelo	ODUS - 1.0
Motor	Deutz
Potencia	66 Kw (90 HP)
Modelo del motor	Turbo BF4L914
Combustible	Diesel
Volumen de Carga	1 m ³ (1.5 yd ³)
Carga útil	2000 Kg
Transmisión	Hidroestática
Marca	Danfoss
Frenos	SAHR con discos múltiples húmedos.

LARGO (mm)	5.85M
ANCHO (mm)	1.30M
ALTO (mm)	2.00M
Peso neto	6750 Kg
Ruedas	4
Medida de Neumático	10.00-20
Grado de viraje	38°
Número de asientos	1
Número de pasajeros	1

Medidas de labor recomendadas:
ALTO (mm) 2.50 m
ANCHO (mm) 2.50 m

Accesorios:
01 kit de filtro de motor
01 catálogo y lista de partes

Equipamiento:
- Alarma de retroceso
- Extintor
- Seguro para aro
- Cinta reflectiva
- Caja de herramientas

ÁREA TÉCNICA ESPECIALIZADA

- Visitas técnicas In situ
- Seguimiento continuo a las operaciones del equipo
- Capacitación permanente a operarios y personal de mantenimiento
- Respuesta rápida

¡Pregunta por nuestros kit de mantenimiento Estándar y Premium!

SCOOPTRAM

Modelo: ODUS - 1.0 Eléctrico



VENTAJAS PARA TU LABOR



Diseñado para vetas angostas



Máxima eficiencia y mayor rentabilidad

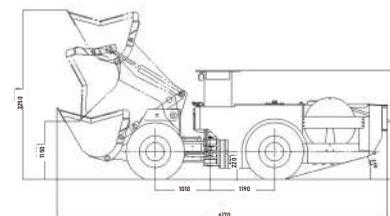
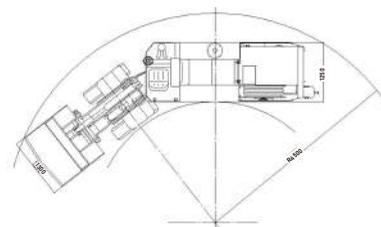


Cero emisiones:
100% Eléctrico



Área técnica especializada a nivel nacional

TAMAÑO DEL SCOOP MODELO ODUS - 1.0 ELÉCTRICO



Características principales



ONEDRILL

Motor: OD-Y225M-4



Bomba Hidráulica: MV23
Danfoss (Dinamarca)



Volumen de carga
1 m³ (1.5 yd³)



Carga útil: 2000 KG



Joystick



45 Kw (60 HP)



Sistema
NO SPIN



Garantía de 1 año
o 2000 horas

Especificaciones

Color	Amarillo
Marca	Onedrill
Modelo	ODUS - 1.0 Eléctrico
Motor	OD-Y225M-4
Potencia	45KW-60HP
Eficiencia	92.30%
Volumen de Carga	1 m ³ (1.5 yd ³)
Carga útil	2000 KG
Transmisión	Hidrostática
Frenos	Frenos: SAHR con discos múltiples húmedos
LARGO (mm)	6.17 M
ANCHO (mm)	1.30 M
ALTO (mm)	2.00 M
Peso neto	7000 KG
Ruedas	4
Medida de neumático	10.00-20
Grado de viraje	38°
Número de asientos	1
Número de pasajeros	1

Medidas de labor recomendadas:
ALTO (mm) 2.50 m
ANCHO (mm) 2.50 m

Accesorios:
01 kit de filtro hidráulico
01 catálogo y lista de partes
01 llanta de repuesto

Equipamiento:
- Extintor
- Caja de herramientas
- Circulina de seguridad

ÁREA TÉCNICA ESPECIALIZADA

- Visitas técnicas In situ
- Seguimiento continuo a las operaciones del equipo
- Capacitación permanente a operarios y personal de mantenimiento
- Respuesta rápida

¡Pregunta por nuestros kit de mantenimiento Estándar y Premium!

MODELO: 153T-22HP
DIESEL

**CARGA
MÁS DE 2
TONELADAS**



VENTAJAS PARA TU EMPRESA



EQUIPAMIENTO

Luces delanteras, luces traseras pirata, luces direccionales y claxon.

TAMAÑO DEL MINI DUMPER DIESEL



1.40

1.10



1.40

3.40

Características principales

Motor: ZS115	22 HP
Catalizador de emisión de gases	Rendimiento 0.25 gal/hora
Capacidad de carga 2 Toneladas	Diesel
Tolva reforzada: Ancho: 1.1 m. Alto: 0.56 m. Profundidad: 1.80 m.	

Especificaciones

Color	Anaranjado
Marca	SL Dumpers
Modelo	153T-22HP
Combustible	Diesel
Carrocería	Acero
Cilindros	1
Capacidad (cm3)	1,194 cm3
Potencia Kw (HP)	16.2KW (22HP)
Ruedas	3
Suspensión	Delantera: McPherson Trasera: Muelles
Medida de Neumatico	Delantera: 450 - 14 Trasera: 600 - 16
Distancia entre ejes	2.33 M
LARGO (mm)	3.4M
ANCHO (mm)	1.1M
ALTO (mm)	1.4M
Peso neto	1070KG
Capacidad de Carga	2 toneladas
Número de asientos	1
Número de pasajeros	1

MODELO: LK-135 3000 Watts
ELÉCTRICO

CAPACIDAD
DE CARGA DE
1.5
TONELADAS



VENTAJAS PARA TU EMPRESA



Cero
emisiones



Optimizar la
producción



Reduce
accidentes



Ahorro de
tiempo y dinero



Reduce
mano de obra

EQUIPAMIENTO

Potente motor 3000 W - 5 Baterías
Llantas para trabajo pesado:
4.00 - 12 / 5.00 - 14

TAMAÑO DEL MINI DUMPER ELÉCTRICO



Características principales



Capacidad de carga
1.5 Toneladas



Número de baterías
5 Unidades



Potencia
3000 Watts



Cero emisiones
(eléctrico)



Cargado con
corriente convencional



Dimensiones de la tolva
Ancho: 1.1 m.
Alto: 0.56 m.
Profundidad: 1.80 m.

Especificaciones

- ◆ Color: Amarillo
- ◆ Marca: SL Dumpers
- ◆ Modelo: LK-135 3000 W
- ◆ Tipo de motor: Eléctrico
- ◆ Número de baterías: 5 Unidades
- ◆ Capacidad de carga: 1,500 KG.
- ◆ Carrocería: Acero
- ◆ Peso neto: 500 KG.
- ◆ Potencia de motor de levante de tolva: 1000 Watts
- ◆ Potencia de motor de tracción: 3000 Watts
- ◆ Tiempo de carga: 6 Horas
- ◆ Tiempo de trabajo: 8 Horas
- ◆ Velocidad máxima: 25 Km./h
- ◆ Grado de inclinación de la tolva: 25°
- ◆ Espesor de la tolva: 3 mm.
- ◆ Tamaño del vehículo: 2,900 x 1,000 x 1,100 mm.
- ◆ Tamaño de la tolva: 1,450 x 900 x 400 mm.
- ◆ Cargador: Incluido con el producto. No requiere de instalación especial para el cargado.

MODELO: LK-270 4000 Watts
ELÉCTRICO

CAPACIDAD
DE CARGA DE
2.5
TONELADAS



VENTAJAS PARA TU EMPRESA



Cero
emisiones



Optimizar la
producción



Reduce
accidentes



Ahorro de
tiempo y dinero



Reduce
mano de obra

EQUIPAMIENTO

Potente motor 4000 W - 6 Baterías
Llantas para trabajo pesado:
4.50 - 14 / 6.00 - 16

TAMAÑO DEL MINI DUMPER ELÉCTRICO



Características principales

- Capacidad de carga
2.5 Toneladas
- Número de baterías
6 Unidades
- Potencia
4000 Watts
- Cero emisiones
(eléctrico)
- Cargado con
corriente convencional
- Caja de cambios y
selector de velocidad
- Dimensiones de la tolva
Ancho: 1.10 m.
Alto: 0.50 m.
Profundidad: 1.80 m.
- Frenos hidráulicos

Especificaciones

- ♦ Color: Amarillo
- ♦ Marca: SL Dumpers
- ♦ Modelo: LK-270 4000 W
- ♦ Tipo de motor: Eléctrico
- ♦ Número de baterías: 6 Unidades - 12V c/u
- ♦ Capacidad de carga: 2.500 KG.
- ♦ Carrocería: Acero
- ♦ Peso neto: 800 KG.
- ♦ Potencia de motor de levante de tolva: 1,000 Watts
- ♦ Potencia de motor de tracción: 4,000 Watts
- ♦ Tiempo de carga: 6 Horas
- ♦ Tiempo de trabajo: 8 Horas
- ♦ Velocidad máxima: 25 Km./h
- ♦ Grado de inclinación de la tolva: 25°
- ♦ Espesor de la tolva: 3 mm.
- ♦ Tamaño del vehículo: 3,300 x 1,150 x 1,400 mm.
- ♦ Tamaño de la tolva: 1,800 x 1,100 x 500 mm.
- ♦ Cargador: Incluido con el producto.
No requiere de instalación especial para el cargador.

PARA TENER EN CUENTA AL COMPRAR TU MINI DUMPER ELÉCTRICO:

MINI DUMPER 1500 W
Medidas del motor eléctrico:
17 cm. x 38 cm / 4 Baterías

MINI DUMPER 2000 W
Medidas del motor eléctrico:
17 cm. x 38 cm / 5 Baterías

MINI DUMPER 4000 W
Medidas del motor eléctrico:
17 cm. x 38 cm / 6 Baterías

MINICARGADOR ELÉCTRICO
Modelo: E - 12

CAPACIDAD DE CARGA DE 400 KG



VENTAJAS PARA TU EMPRESA



Versátil para vetas angostas



Optimizar la producción



Cero emisiones



Ahorro de tiempo y dinero

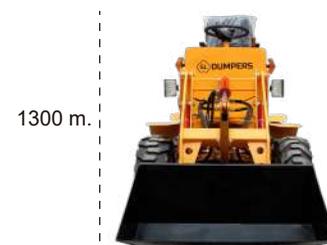


Llanta reforzada para minería

EQUIPAMIENTO

Potente motor de levante de 1500 W - 5 Baterías
Llantas para trabajo pesado: 4.00 - 12 / 5.00 - 14

TAMAÑO DEL MINICARGADOR



1300 m.

900 m.



1300 m.

2.700 m.

Características principales



Capacidad de carga
400 KG.



Número de baterías
5 Unidades



Potencia
Dos motores de
1800 Watts 4WD



Llantas reforzadas
para minería



Cargado con
corriente convencional



Cero emisiones
(eléctrico)



Dimensiones de cuchara
Ancho: 900 mm
Alto: 600 mm
Largo: 300 mm

Especificaciones

- Color	Amarillo
- Marca	SL Dumpers
- Modelo	E12
- Tipo de motor	Eléctrico
- Número de baterías	5 Unidades
- Capacidad de carga	400 KG.
- Carrocería	Acero
- Peso neto	800 KG.
- Potencia de motor de manejo	Dos motores de 1800 Watts 4WD
- Potencia de motor de levante	1500 Watts
- Tiempo de carga	6 Horas
- Tiempo de trabajo	4 - 6 Horas
- Velocidad máxima	10 km/h
- Espesor de la tolva	4 mm.
- Tamaño del vehículo	2.700 x 900 x 1.300 mm.
- Tamaño de cuchara	900 x 600 x 300 mm.
- Cargador	Incluido con el producto. No requiere de instalación especial para el cargado.

**FAJA DE CARGA MONTADA
SOBRE RUEDAS**

Modelo: CMS - 40H

CARGA
4m³
POR HORA



VENTAJAS PARA TU EMPRESA



Cero
emisiones



Optimizar la
producción



Reduce
accidentes

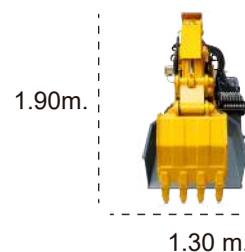


Ahorro de
tiempo y dinero



Reduce
mano de obra

TAMAÑO DEL MUCKING LOADER



Características principales



Voltaje 220,
380 o 440 V



Motor diésel
24 HP*



Tipo de corriente
tri-fásica



Cero emisiones
(eléctrico)



Carga 4m³
por hora



Velocidad de
faja 0,63m/s



Garantía
de 6 meses



Capacitación
y soporte post
venta

*Se recomienda usar el motor diésel solo para
el movimiento del equipo

Especificaciones

Dimensión (mm)	4800x1000x1300 mm.
Distancia entre ejes (mm)	1300
Distancia de excavación (mm)	1200
Ancho de excavación (mm)	2200
Altura de excavación (mm)	1800
Profundidad de excavación (mm)	400
Altura de descarga (mm)	1350
Capacidad de carga (m ³ /h)	40
Ángulo de oscilación (°)	73
Velocidad de faja (m/s)	0.63
Dimensión máxima del material (mm)	<=500x400
Presión de trabajo nominal (KPA)	16
Potencia (kw)	15
Peso (kg)	2300
Tamaño de túnel >= (mm)	1400x1800

**DISEÑADO
PARA ROCA
DURA**

PERFORADORAS

MODELOS YT27 - YT29A



CONTAMOS CON AMPLIO STOCK DE REPUESTOS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - PERFORADORA YT29 - A

Peso: 26 kg.
Longitud: 661 mm.
Diámetro del cilindro: 80 mm.
Movimiento del pison: 60 mm.
Presión de aire: 0.4 - 0.5 (Mpa).
Frecuencia de impacto: ≥ 37 Hz.
Velocidad de rotación: 300 r/min.
Consumo de aire: ≤ 81 L / SAIRE.
Tubo de aire (diámetro interior): 25 mm.
Tubo de agua (diámetro interior): 13 mm.
Diámetro de perforación: 34 - 42 mm.
Dimensiones de la bocina (HEX x largo): 22 -108 mm.



PERFORADORA

Jackleg OD250

DESARROLLO MÁXIMO

Especificaciones Técnicas Métrica Imperial

Tipo de perforación	Martillo de roca con pie de avance	
Peso	41.3 kg	91 lb
Longitud	709 mm 27	9/10 inch
Presión laboral	6.2 bar	90 psi
Consumo de aire	74 l/s	156 cfm
Tasa de frecuencia	2200 blows/min	
Diámetro del pistón	79.4 mm	3 17/32 inch
Longitud de la carrera	73.25 mm	2 7/8 inch
Tamaño del acero	22x108 mm	7/8 x 4 1/4 inch



PERFORADORA

Jackleg BBC16

ALTO RENDIMIENTO

Especificaciones Técnicas Métrica Imperial

Tipo de perforación	Martillo de roca con pie de avance	
Peso	63 lb	28.5 kg
Longitud	27 3/4 inch	705 mm
Presión laboral	87 psi	6 bar
Consumo de aire	146 cfm	69 l/s
Tasa de frecuencia	2340 blows/min	
Diámetro del pistón	2 3/4 inch	70 mm
Longitud de la carrera	2 5/32 inch	55 mm
Diámetro de escariado más grande	2 31/32 inch	76 mm
Diámetro del agujero	1-1.6 inch	27 - 41 mm
Tamaño del acero	7/8 x 4 1/4 inch	22 x 108 mm





TEX 05

MARTILLO NEUMÁTICO

Ergonómico

El pistón sólo gira sobre amortiguadores neumáticos en ambos extremos del cilindro.

Sistema HAPS

Antivibraciones. 7 veces más eficiente que otras máquinas.

SOFSTART

El punto del cincel se mantiene en el lugar deseado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de martillo	Standard
Versión de martillo	Silenced
Peso	5,5 kg.
Longitud	380 mm.
Consumo de aire	9,5 l/s
Frecuencia de impacto	2760 blows/min
Nivel de vibración en 3 ejes (ISO 28927-10)	13 m/s ²
Nivel de potencia acústica garantizado (2000/14/CE)	104 dB(A)
Nivel de presión acústica (ISO 11203)	92 Lp. dB(A)
Retenedor de herramienta	cap
Designación	8461 0219 02



TEX 09

MARTILLO NEUMÁTICO

Ergonómico

El pistón sólo gira sobre amortiguadores neumáticos en ambos extremos del cilindro.

Sistema HAPS

Antivibraciones. 7 veces más eficiente que otras máquinas.

SOFSTART

El punto del cincel se mantiene en el lugar deseado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de martillo	Standard
Versión de martillo	Silenced
Peso	10 kg.
Longitud	500 mm.
Consumo de aire	18,5 l/s
Frecuencia de impacto	1800 blows/min
Nivel de vibración en 3 ejes (ISO 28927-10)	16,1 m/s ²
Nivel de potencia acústica garantizado (2000/14/CE)	103 dB(A)
Nivel de presión acústica (ISO 11203)	91 Lp. dB(A)
Retenedor de herramienta	cap
Designación	8461 0211 04



TEX 12

MARTILLO NEUMÁTICO

Silenciador

Reduce los niveles sonoros hasta en un 75%

Sistema HAPS

Antivibraciones.
7 veces más eficiente que otras máquinas.

SOFTSTART

El punto del cincel se mantiene en el lugar deseado.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de martillo	Standard
Versión de martillo	Silenced
Peso	10,5 kg.
Longitud	550 mm.
Consumo de aire	21,3 l/s
Frecuencia de impacto	1600 blows/min
Nivel de vibración en 3 ejes (ISO 28927-10)	15,4 m/s ²
Nivel de potencia acústica garantizado (2000/14/CE)	105 dB(A)
Nivel de presión acústica (ISO 11203)	93 Lp. dB(A)
Retenedor de herramienta	cap
Designación	8461 0211 13

TEX 60

MARTILLO NEUMÁTICO

Ergonómico

El pistón sólo gira sobre amortiguadores neumáticos en ambos extremos del cilindro.

Sistema HAPS

Antivibraciones. 7 veces más eficiente que otras máquinas.

Cuerpo sólido

Gracias a la carcasa de una pieza la máquina disfrutará de una mayor vida útil.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de martillo	Standard
Versión de martillo	Silenced
Peso	33 kg
Longitud	690 mm
Consumo de aire	36 l/s
Frecuencia de impacto	1500 blows/min
Nivel de vibración en 3 ejes (ISO 28927-10)	16,8 m/s ²
Nivel de potencia acústica garantizado (2000/14/CE)	109 dB(A)
Nivel de presión acústica (ISO 11203)	97 Lp. dB(A)
Tamaño de culata: hexagonal	28x160 mm
Designación	8461 0227 22



TEX 90

MARTILLO NEUMÁTICO

Silenciador

Reduce los niveles sonoros hasta en un 75%

Sistema HAPS

Antivibraciones.
7 veces más eficiente que otras máquinas.

Equilibrio

Gran rendimiento sin añadir peso innecesario.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Tipo de martillo	Standard
Versión de martillo	Silenced
Peso	43 kg.
Longitud	710 mm.
Consumo de aire	40 l/s
Frecuencia de impacto	1260 blows/min
Nivel de vibración en 3 ejes (ISO 28927-10)	15,3 m/s ²
Nivel de potencia acústica garantizado (2000/14/CE)	111 Lw. dB(A)
Nivel de presión acústica (ISO 11203)	99 Lp. dB(A)
Tamaño de culata: hexagonal	32X160 MM. - 1 1/4 X 61/4 inch
Designación	8461 0228 23



CONTAMOS CON TODOS
LOS REPUESTOS PARA
PERFORADORAS

S250

Compatibles con
todas las máquinas
S250



BARRA DE
ROTACIÓN



BOCINA
HEXAGONAL



BRONCE CHICO, GRANDE
Y CAMPANA



PISTÓN
STANDAR, 79.4 / 79.6



RUEDA TRINQUETE



KIT DE
ALETAS



S250

Los repuestos Krishna S250 utilizan materiales de optima calidad, fabricados según exigentes especificaciones para un mayor desempeño.

CONTAMOS CON TODOS
LOS REPUESTOS PARA
PERFORADORAS

BBC16

Compatibles con
todas las máquinas
BBC 16

BBC 16

Los repuestos Krishna BBC 16 utilizan materiales de optima calidad, fabricados según exigentes especificaciones para un mayor desempeño.



TALADRO DE GRAN ALCANCE

Perforación en canteras, minas
y en obras de construcción

**MODELO
SECO**
Usada para:

SUPERFICIE DE
CUARZO, GRANITO
O MÁRMOL.



PERFORADORA
HARYSON
RH658



Afiladora de Brocas **ROCKMAX HD - 3000**



Contamos con soporte técnico
y repuestos

Datos Técnicos

Velocidad de eje aprox.: 16.000 rpm.
Motor: Neumático
Presión de funcionamiento: 6 - 7 Bar.
Consumo de aire: 78 CFM
Presión máxima: 8 Bar
Presión máxima de refrigerante: 4 Bar
Diámetro de manguera de aire: 1/2"
Diámetro de manguera de agua: 1/4"
Peso Aprox: 3 Kg

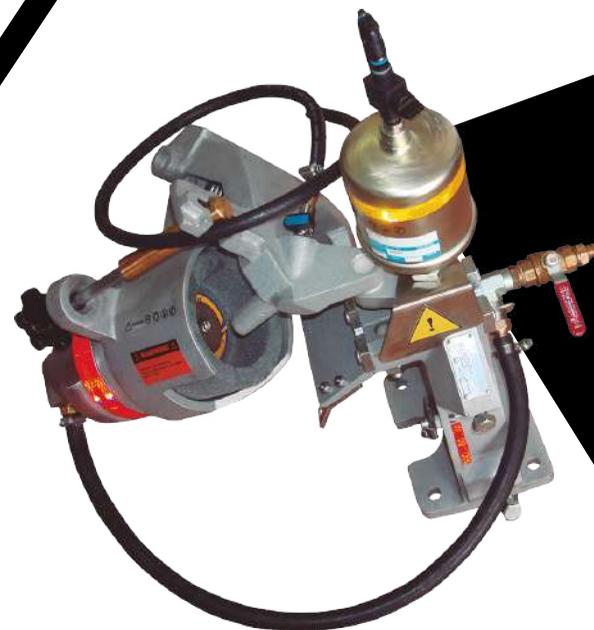
Incluye: Lubricadora de botella, mangueras,
conexiones, catálogo de partes y servicios.

HD
3000

Datos Técnicos

Presión de Aire: Max 8 bar/ Min. 6 bar.
Consumo de aire: 40 - 60 l/sec.
Consumo de Poder (motor): 1.7 Kw
Revoluciones: 4900 r.p.m
Entrada de aire: 12.5 mm (1/2") ID
Entrada de agua: 9.5 mm (3/8") ID
Dimensiones de la rosca de afilado:
127 x 63 x 32mm
Peso Total: 16.5 kg
Radio de corte: 80 mm
Ángulo de corte: 110°

P
100



Afiladora
de Barrenos
**ROCKMAX
P - 100**

BARRETILLAS

DE DESATE

DE ROCAS

MAYOR DUREZA
Y MENOR PESO

Se utilizan dos tipos de punta
plana de acero templado
prensado.

BARRETILLAS
DE ALUMINO
DE 4 HASTA 14 PIES

LAS BARRETILLAS
ALUMFORCE
SON fabricadas con
UN TUBO DE ALUMINIO
CIRCULAR

FICHA TÉCNICA

Medidas Disponibles		Peso
> 4 Pies	1.20 Metros	2.35 Kg.
> 6 Pies	1.80 Metros	3.05 Kg.
> 8 Pies	2.40 Metros	3.80 Kg.
> 10 Pies	3.00 Metros	4.25 Kg.
> 12 Pies	3.60 Metros	4.85 Kg.
> 14 Pies	4.20 Metros	5.50 Kg.

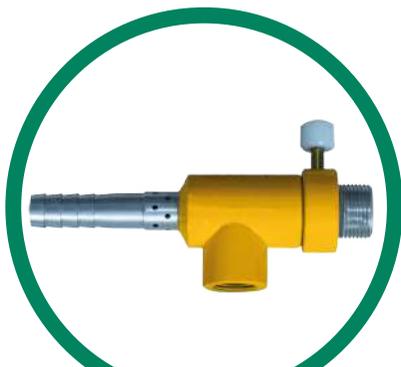
OTROS PRODUCTOS

PARA PERFORACIÓN



CARGADOR DE ANFO TIPO PISTOLA

 **ONEDRILL**



CARGADOR DE ANFO TIPO PISTOLA GENÉRICO



SACA BROCAS



CARGADORES DE ANFO 25 KG



ENCAPSULADOR FULMINANTE



SACA BARRENOS



➤➤ **SERVICIO POST VENTA**

Ofrecemos a nuestros clientes el servicio de post-venta que está incluido al adquirir un producto sin costo adicional.

Proveemos y brindamos soluciones específicas ante los requerimientos de las empresas y proyectos mineros, con productos de la más alta calidad y garantía. Manteniendo siempre la consigna de la seguridad y total satisfacción de nuestros clientes.

Contamos con un taller y técnicos especializados para dar seguimiento a tus productos adquiridos. Nuestro personal capacitado brindará el soporte necesario, además de absolver sus dudas frecuentes.

Según el equipo lo requiera, realizaremos visitas técnicas In Situ para dar seguimiento continuo a las operaciones del equipo. Adicionalmente brindamos capacitación permanente a operarios y personal de mantenimiento en mina.





NUESTROS CLIENTES SATISFECHOS





Síguenos en



OFICINA CENTRAL LIMA

Teléfono

(01) 2545897

Celular

+51 926 755 967

Oficina

Las Balsas 185 Urb SJB
Chorrillos, Lima

Correo

ventas
@comisub.com

CENTRO DE DISTRIBUCIÓN NAZCA

Teléfono

(01) 2545897

Celular

+51 926 755 967

Correo

carolina.marticorena
@comisub.com

SUCURSAL AREQUIPA

Teléfono

+51 54765358

Celular

+51 990 873 051

Oficina

Cooperativa Universitaria
Mz. H Lte. 6 Arequipa

Correo

alejandro.goveya
@comisub.com

SUCURSAL TRUJILLO

Teléfono

+51 (44) 277349

Celular

+51 992 875 801

Oficina

Av. Federico Villareal
Sur Nro 365, 1er piso,
Urb. Daniel Hoyle, Trujillo.

Correo

vicente.malave
@comisub.com