



WOLF®

Taladro Hidráulico de Perforación de Rocas

FOX
8-30



- ▶ La serie de remolques hidráulicos **FOX** es una excelente opción en equipos de perforación de rocas que se pueden utilizar en canteras, minería a cielo abierto, construcción, proveedores de servicios de perforación, etc. Este equipo genera alta productividad con bajos costos de operación y con tecnología 100% nacional.
- ▶ El equipo **FOX 8-30**, desarrollado y diseñado por WOLF, es totalmente hidráulico y requiere de un solo operador, y permite perforar con diámetros entre 2.1/2" a 3.1/2" (64 a 89 mm), a través del sistema Hammer. Modelo de superficie W 19;
- ▶ Autosuficiente, el **FOX 8-30** tiene un motor diesel electrónico Cummins serie 3 QSB4.5 TiER 3 de 4 cc refrigerado por agua.
- ▶ La **FOX 8-30** puede equiparse con dos modelos de Cabinas Ergonómicas Climatizadas, una de las cuales cumple con las normas internacionales de seguridad "ROPS" y "FOPS", según ISO 3449 e ISO 3471.
- ▶ **Estos estándares y certificaciones garantizan la Cabina Roll Over Protection (ROPS) y Falling Objects Protection Level II (FOPS).**
- ▶ Dentro de la cabina, se encuentran todos los controles que facilitan la operación y brindan mayor eficiencia y seguridad durante la locomoción y la perforación. El operador tiene una excelente vista del pozo de la mina en el momento de la perforación. Comandos a través de Joysticks, permitiendo mayor eficiencia y facilidad operativa.
- ▶ Mejor Visión Operacional: pluma con 45 grados de inclinación que permite una visualización completa de la operación, desde el pique de mina, cambiador de varillas, hasta el conjunto Motor/Reductor de Avance.
- ▶ Pantalla Digital Interactiva dentro de la Cabina mostrando y monitoreando en todo momento todos los indicadores de Presión, Caudal, Temperaturas, Operaciones y con el INCLINÓMETRO DIGITAL incorporado, dando una correcta angulación de la pluma para la perforación (ejes X e Y - 90 grados por eje) ;
- ▶ En este Display Digital también se presentan ALERTAS AL OPERADOR, indicando que el equipo está cerca o en el momento de realizar MANTENIMIENTO PREVENTIVO y presentando POSIBLES SOLUCIONES A LOS PROBLEMAS ENCONTRADOS.
- ▶ **Calibre de profundidad:** sensor de calibre de profundidad del orificio.



WOLF CARE + - Usted Produce, Nosotros nos Encargamos!

- ▶ Programa de seguimiento preventivo de acuerdo con los intervalos de servicio de fábrica para maximizar el rendimiento y minimizar el tiempo de inactividad inesperado.
- ▶ Visitas periódicas – El mantenimiento de su equipo está siempre al día.
- ▶ Las visitas preventivas WOLF Care+ reducen el riesgo de averías inesperadas, aumentando la disponibilidad de su equipo. Nuestros técnicos están altamente cualificados para realizar las comprobaciones necesarias, sacando siempre el máximo rendimiento a su Taladro WOLF.
- ▶ **P.M.P. - Programa de Mantenimiento Preventivo:** Mantenimiento Programado siguiendo cuidadosamente el PMP, desarrollado por nuestro equipo de técnicos e ingenieros*. No se desespere y no pierda tiempo y producción con paradas de emergencia.
*Excepto piezas de desgaste y lubricantes.
- ▶ **Garantía extendida:** Preocúpese por ganar más proyectos, deje que WOLF se encargue de su taladro por usted. Ofrecemos una garantía extendida que cubre los componentes de la máquina, excepto el motor diésel.

VENTAJAS DEL EQUIPO

- ▶ Costo operativo más bajo en la categoría
- ▶ Simplicidad de Operación y Mantenimiento
- ▶ Reducción del Consumo de Diésel
- ▶ Reducción de mano de obra
- ▶ Alta productividad
- ▶ Repuestos en el mercado nacional
- ▶ Servicios / Mantenimiento realizado por el fabricante WOLF



DATOS TÉCNICOS

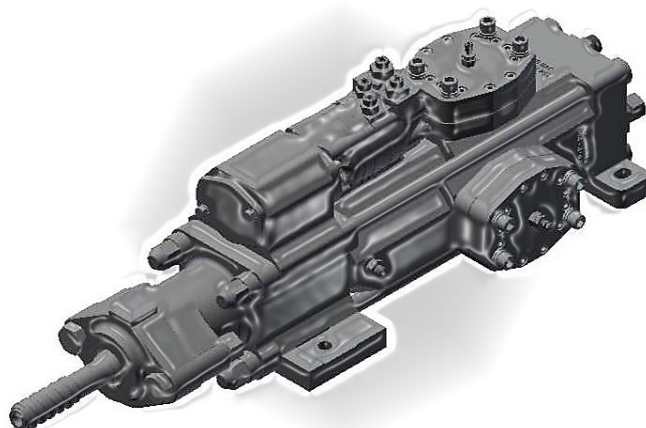
MOTOR DIESEL	UNIDAD COMPRESORA
Cummins Modelo QSB 4.5 130HP Serie TIER 3 Enfriado hidráulicamente Capacidad del depósito de diésel 210 lt (55 gal)	Tipo de tornillo Flujo: 195 CFM/PCM Presión: 100 - 150 PSI (7 - 9 bar)
CAMBIADOR DE BARRAS SEMIAUTOMÁTICO	LANZA
Tipo carrusel Capacidad 6+1 Varillas Engrasador de varillas	Longitud: 7 metros Longitud útil: 4,5 metros
TRACCIÓN	AVANCE DE CORRIENTE HIDRÁULICA
Velocidad máxima: 4,5 km/h Fuerza de tracción: 7.700 Nm Incremento: 47% Oscilación Camión: +/- 7.7°	Sistema reductor planetario
SISTEMA DE LIMPIEZA	
Limpieza con Agua	
Capacidad del tanque de agua: 150 litros (33 gal)	

ITENS DISPONIBLES

Cabina con Aire Acondicionado	ESTÁNDAR	Centralizador hidráulico	ESTÁNDAR
Cabina con aire acondicionado ROPS/FOPS	OPCIONAL	Tensor de manguera	ESTÁNDAR
Pantalla digital interactiva en cabina	ESTÁNDAR	Kit de Sonido (Bocina y Sirena de Marcha Atrás)	ESTÁNDAR
Alerta de mantenimiento electrónico	ESTÁNDAR	Luces nocturnas	ESTÁNDAR
Indicador de ángulo digital	ESTÁNDAR	Limpieza con agua (Depósito de agua)	ESTÁNDAR
Eliminación de las interferencias	ESTÁNDAR	Cargador de nitrógeno	OPCIONAL
Cambiador automático de varillas	ESTÁNDAR	Esmeril neumático	OPCIONAL
Engrasador de varillas	ESTÁNDAR	Ojo de elevación	OPCIONAL
Bomba de grasa	ESTÁNDAR	Medidor de profundidad	OPCIONAL

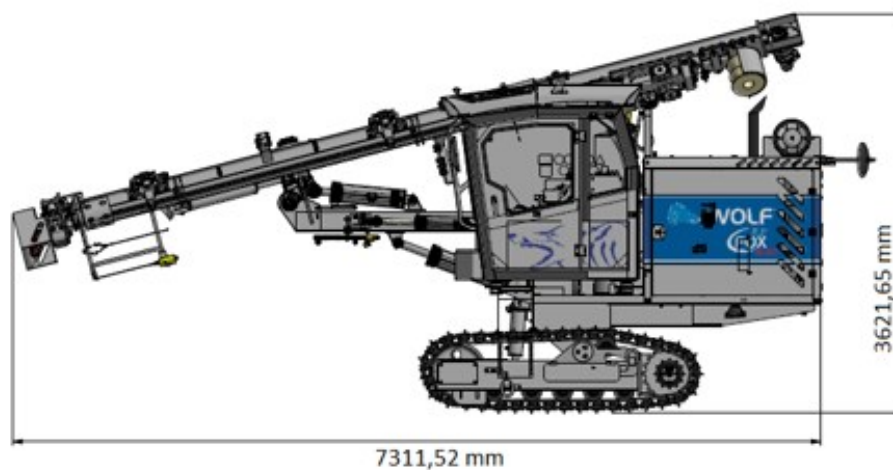
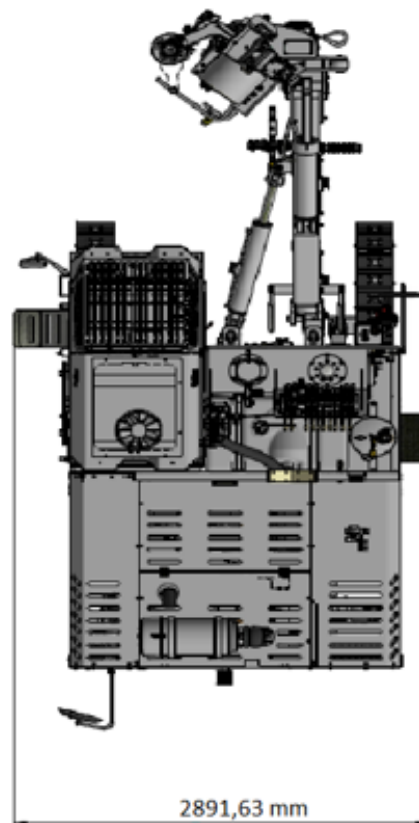
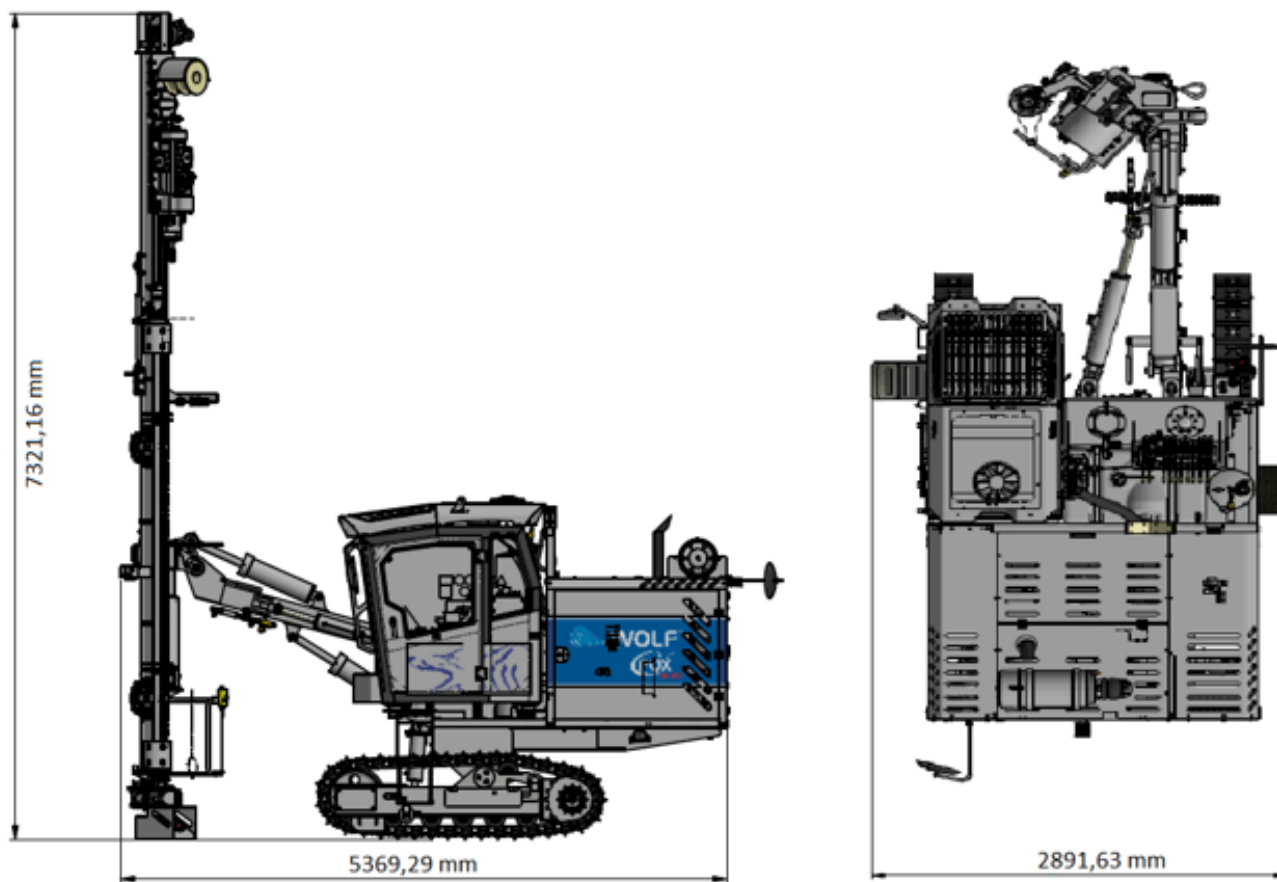
MARTILLO HIDRAULICO

W 19



Modelo	W 19
Presión de trabajo	120-140 bar (2.030 PSI)
Poder de impacto	19 kw (26hp)
Frecuencia de impacto	2.600 BPM
Peso	237 kg
Par de rotación	750 Nm (533 lbf/ft)
Tipo de hilo	T38 / T45
Diámetro de perforación	2.1/2" – 3.1/2"
Revista / Número de varillas	Carrossel 6 + 1
Longitud de varillas	3,66m (12")

DIMENSIONES OPERACIONALES Y DE TRANSPORTE



Ancho	Longitud	Altura	Peso
7.315mm	2.900mm	3.630mm	10.500kg



Sede – Fábrica (Indaiatuba/SP – Brasil)

+ 55 (19) 3825-6530

+ 55 (19) 3875-5460

info@wolf.com.br

www.wolf.com.br

Sucursales

WOLF – Minas Gerais

(Contagem/MG)

Área de cobertura: MG / RJ

+ 55 (31) 3361-0648

wolfmg@wolf.com.br

WOLF – Nordeste

(Salvador/BA)

Área de cobertura: BA / SE / PE / AL / PB / RN

+ 55 (71) 3379-6959

bahia@wolf.com.br

WOLF – Paraná

(Colombo/PR)

Área de cobertura: PR / SC

+ 55 (41) 3656-3572

parana@wolf.com.br

WOLF – Rio Grande do Sul

(Porto Alegre/RS)

Área de cobertura: RS

+ 55 (51) 3059-9023

rs@wolf.com.br

WOLF Américas

Estados Unidos (U.S)

+ 1 (407) 704-2051

info@wolfdrill.com

www.wolfdrill.com