



**MOTOR
ELÉCTRICO**



PERFORADORAS HC50



EJES



MOTOR DEUTZ 914

Rexroth
Bosch Group



**BOMBAS Y VÁLVULAS
HIDRÁULICAS**

El Frontonero SS2D es un equipo de perforación electrohidráulica diseñado para la ejecución de avances horizontales en operaciones subterráneas, tiene provisto una potente perforadora HC-50 y viga retráctil de 8 a 12 pies, lo que asegura una excelente eficiencia y productividad, la viga retráctil permite ejecutar labores de perforación horizontal y perforación para instalación de pernos de anclaje en labores de secciones reducidas, su sección de labores es de Máx: 5.0 mt x 5.0 mt y su Mín: 3.5 mt x 3.5 mt.

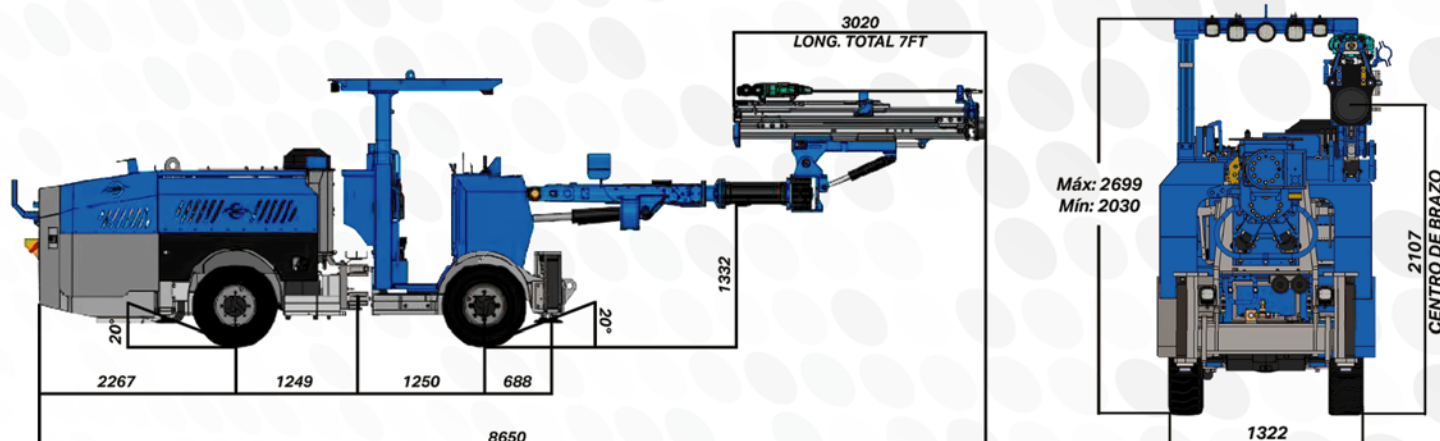
NUESTROS CLIENTES NOS RESPALDAN



www.mcesac.com



JUMBO FRONTONERO SS2D



CHASIS

- * Carrier : MC
- * Cabina de operador : MC
- * Estabilizadores : MC
- * Carrete de cable : MC

BRAZO

- * Brazo hidráulico : Boom MC
- * Unidad de giro : Helac / L30-65 360°
- * Unidad de giro : Helac / L30-65 180°

SISTEMA DE TRANSMISIÓN (TREN DE POTENCIA)

- * Motor diesel : Deutz / BF 4L 914
- * Sistema de admisión : MC
- * Sistema de escape : MC
- * Bomba hidrostática : Rexroth
- * Motor hidrostático : Rexroth
- * Eje diferencial del. : Dana Spicer
- * Eje diferencial pos. : Dana Spicer
- * Tanque combustible : MC

POWER PACK / HIDRÁULICO

- * Motor eléctrico : 100HP - 75KW
- * Bomba hidráulica principal : A10VO - 71CC
- * Bomba doble : 7029521007
- * Tanque hidráulico : MC - 55GL
- * Mando de estabilizador : Parker
- * Mando de carrete : Parker
- * Bomba de posicionamiento : A10V028DFR
- * Válvula Orbitrol : Danfos
- * Acumuladores : Parker

SISTEMA ELÉCTRICO

- * Carga / Frecuencia : 440V AC - 50Hz - 60Hz
- * Nivel de seguridad : IP55
- * Baterías : 12V 15 Placas
- * Tablero eléctrico : MC 24 VDC
- * Tablero eléctrico : MC 440 VAC
- * 90 mts Cable eléctrico : G - GC 3X2AWG 2 KV de potencia

SISTEMA DE ENFRIAMIENTO Y LUBRICACIÓN AGUA - AIRE

- * Compresor : Atlas Copco / LE7
- * Bomba centrífuga : Grundfos / CR5 - 9A
- * Enfriador tubular : Browman / GL140
- * Tanque de lubricación : MC
- * Tanque de aire : MC

