



PERFORADORAS HIDRÁULICAS SERIE STD 14E

Dimensiones

Alcance del hoyo:	76-115mm (3-4.5 inch)
Acero de perforación:	T45, T51
Longitud de acero de perforación:	3,660 mm (12 ft)
Profundidad del hoyo:	25 m (82 ft)
Variación del brazo:	brazo extensible
Perforación de roca:	TD51, 20 kw (27 Hp)
Compresor a bordo:	9.0m ³ /min (3 7ft ³ /min), 10.5 bar
Colector de polvo:	23m ³ /min (812 ft ³ /min)
Motor Diesel:	220 HP (164 kw) Cummins QSB6.7, Tier-III
Dimensiones, transporte:	
Peso	12,500 kg (27,588 lb)
Ancho	2,480 mm (8.1 ft)
Altura	3,100 mm (10.2 ft)
Longitud	8,630 mm (28.3 ft)
Cabina de seguridad	ROPS & FOPS certified
Control	Joystick, electrically controlled

Cabina de seguridad certificada ROPS-FOPS (Seguridad de protección contra vuelcos-Estructura protegida contra caída de objetos)

Alta visibilidad y más espacio

Energía óptima con sistema de bomba hidráulica con detección de carga

Amplia área de cobertura de perforación con un fuerte brazo telescópico: extensión 900 mm (35 pulgadas)



Control sencillo y fácil con las palancas de mando

Hoyos derechos de alta Calidad:

- Excelente estabilidad
- Perforación de roca con alta eficiencia: TD51
- Sistema de alimentación poderoso
- Brazo rígido

Sistema de cambio de varillas simplificado con cámara de tambor

**Motor diesel de etapa III
Opciones**

- Paquetes para puesta en marcha en clima frío (Dispositivo de calentamiento de combustible y aceite hidráulico)
- Sistema de neblina de agua
- Pre-separador (ciclón)

Avanzado sistema inteligente de perforación:

- Sistema de media perforación para un inicio de perforación preciso
- Sistema de anti-atascos
- Sistema de perforación fluida
- Sistema de humedecimiento en la perforación de rocas

Matriz GYE:

PBX.: (593-4) 3712670 - 2920012 - 2920029
Fax: Ext. 103 Cel.: (593-9) 99096381
www.ainsa.com.ec

UIO:

PBX.: (593-2) 6014657 - 6010969 - 6011319
Fax: Ext. 103 Cel.: (593-9) 84999951
info@ainsa.com.ec