

COMPRESORA DE TORNILLO DIESEL 450

Potencia, resistencia y control en cada desafío



CONFIABILIDAD

Con 13 bar de presión operativa constante, la compresora 450-8Y asegura mayor penetración y rapidez en trabajos de perforación exigentes, aumentando significativamente la eficiencia operativa.

RENDIMIENTO

Con un robusto motor diesel YUCHAI de 160 HP y compresión simple, la 450-8Y está diseñada para resistir jornadas intensivas y exigentes, prolongando su vida útil y asegurando máxima retorno de tu inversión.

FLEXIBILIDAD OPERATIVA

Gracias a su sistema móvil con gancho de remolque, capacidad para trabajar simultáneamente con hasta 3 equipos de neumáticos y buen rendimiento a más de 4,500 msnm, esta compresora se adapta con facilidad a diversas aplicaciones y condiciones operativas exigentes.

COMPRESORA

Entrega de aire	(m ³ /min)	10
Entrega de aire	(cfm)	350
Presión	(bar)	13
Extremo de aire		Compresión Simple
Norma de emisiones		Euro III
Longitud	mm	3860
Altura	mm	1900
Ancho	mm	1960
Tipo de desplazamiento		Móvil (2 llantas)

COMPRESORA

Fabricante		YUCHAI
Modelo del motor		YC4A160-H300
Tipo de motor		Diesel
Cilindrada	(hp)	160
Cilindros		4
Potencia	(kw)	118
Velocidad nominal	(rpm)	2200
Velocidad de vacío	(rpm)	1300
Volumen del lubricante del motor diesel	(gal)	3.2
Volumen del refrigerante	(gal)	4
Volumen del tanque de combustible	(gal)	40
Consumo promedio de aceite	(gal)	5.3
Volumen del tanque de gas	(gal)	31.8
Volumen de aceite de tornillo	(gal)	14.3