

FICHA TÉCNICA



COMPRESOR A DIESEL AIRMAN PDS750S

Se utiliza principalmente en la construcción pesada, minería, perforación de pozos y proyectos donde se requieren herramientas neumáticas de alta capacidad. Está diseñado para operación autónoma, con motor diésel de alta potencia, tanque de combustible grande y facilidad de transporte para tareas en campo.

VENTAJAS

- **Alta capacidad de aire libre: entrega 21.2 m³/min (\approx 750 cfm) a 0.7 MPa (\approx 7 bar) lo que lo hace ideal para herramientas neumáticas de gran demanda.**
- **Motor diésel confiable (modelo Hino J08C-UT de 145 kW) con tanque de combustible grande (310 L), lo que permite mayor autonomía en obra sin interrupciones frecuentes.**
- **Diseño compacto para su categoría (longitud 3.65 m \times ancho 1.685 m) lo que facilita su transporte y ubicación en obra.**

Datos Técnicos

Tipo	Tornillo de una etapa, enfriado por aceite
Producción de aire libre	750 cfm (21.2 m ³ /min)
Presión de trabajo	100 psi (7 bar)
Capacidad del tanque receptor	80 lt
Válvula de salida de aire	3/4"×2,2"×1,3/8"×1

Longitud total (incluye barra de tracción)	4.65	mm
Ancho total	1.685	mm
Alto total	2.125	mm
Peso seco	2.985	kg
Peso de trabajo	3.335	kg
Tamaño de la llanta	6.50-14 8PR ×4	

Modelo	Hino J08C-UT
Capacidad de salida	197 (hp) 145 (Kw) 2.100 (rpm)
Capacidad de aceite lubricante	23 lt
Capacidad de refrigerante	29 lt
Capacidad del tanque de combustible	315 lt
Batería	115F51×2

EQUI

CONSTRUCTOR

Andamios maquinaria y accesorios para cimbra

