

Voyager 2001 Compresores Portátiles

Exploración
Sísmica



El compresor Voyager 2001 es el compañero ideal para la perforadora sísmica Voyager 2000

La perforación sísmica en lugares remotos exigen equipos confiables y de gran rendimiento. Los equipos de perforación portátiles Voyager - de Foremost - son conocidos en todo el mundo por su excelente productividad, calidad superior y facilidad de mantención.

Diseñado como el compañero de la perforadora sísmica Voyager 2000 portátil, el compresor Voyager 2001 entrega aire suficiente para los requerimientos de barrido en pozos de hasta 100" (30 m.) o más.

El compresor Voyager 2001 tiene un diseño robusto y liviano que se desmonta en minutos en 4 módulos, los cuales son fácilmente transportables en forma manual.



Propiedades del Voyager 2001

- Su diseño modular permite ser montado en minutos y sin necesidad de herramientas especiales
- Su bastidor de acero le otorga fuerza y duración
- Los lazos (orejas) de acero soldados en cada módulo les permite ser transportados con un poste o un tubo
- El módulo del compresor contiene al tanque de presión y el enfriador
- Los módulos independientes no requieren sincronización

FOREMOST

Voyager 2001 Compresores Portátiles

Exploración
Sísmica

EXPLORACIÓN SÍSMICA

x 2 conjuntos para la sistema de compresor



El conjunto del compresor está formado con un módulo de motor a gasolina y un módulo del compresor.

x 2 módulos



Módulo de motor a gasolina: 168 lbs (76 kg) x 2

Cada sistema de compresor Voyager 2001 está compuesto por 4 módulos. Los 4 módulos se combinan a su vez en 2 conjuntos del compresor idénticos, cada uno consiste en un módulo de motor y un módulo del compresor.

Cada uno de los 4 módulos puede ser transportado fácilmente por 2 personas.

El módulo del motor es idéntico al del sistema de la perforadora Voyager 2000 para simplificar los requerimientos de mantención y repuestos.

Contáctese con el representante de Foremost para solicitar un video del producto.

x 2 módulos



Módulo del compresor: 153 lbs (70 kg) x 2

Especificaciones del Voyager 2001

Tipo:	Tornillo giratorio
Capacidad:	Pozos de 3,5" (90 mm) de diámetro y 100' (30 m) de profundidad
Caudal de Aire:	Neto 58 cfm/140 psi (27.5 l/s @ 9.7 bar) por conjunto del compresor; Rendimiento total combinado 116 cfm/140 psi (55 l/s @ 9.7 bar)
Motor:	Kohler modelo CH25 enfriado por aire con arranque eléctrico 44 pulg. cúbicas (0.72 L) - 25 bhp (18.6 kW) @ 3,600 rpm Conjunto opcional de motor a gasolina Onan disponible (31 lbs o 14 kg)
Peso Total:	Peso combinado total de 642 lbs (292 kg)(con todos los flúidos)

Foremost Industries LP

1225 - 64th Avenue NE, Calgary, Alberta, Canadá T2E 8P9
Tel: 403-295-5800 • Fax: 403-295-5810 • E-mail: sales@foremost.ca
1-800-661-9190 Canadá/U.S.A. • www.foremost.ca

FOREMOST

A menos que estén indicadas de otra manera, las especificaciones estén para una unidad estándar y estén conforme a cambio sin el aviso. Las especificaciones del funcionamiento son máximos teóricos y no incluyen pérdidas mecánicas u otras de la eficacia. El funcionamiento real puede variar.