

COMPRESORES DE AIRE



EXCELENCIA EN DESEMPEÑO, EXCELENCIA EN CALIDAD

Cuidado Confianza Eficiencia

Cuidado

El cuidado es la base del servicio: brinde un servicio profesional y utilice repuestos originales de alta calidad.

Confianza

La confianza proviene de nuestro compromiso por mejorar continuamente la calidad de nuestros productos.

Eficiencia

Formando eficiencia y vida útil del compresor.



Core-Dril Internacional S.A. de C.V.

Oficina: Calle Nacional #83
Colonia Santa María 62100
Cuernavaca, Morelos.

Sucursal: Mérida, Yucatán, México.

 (+52) 7773112153
 (+52) 7773112154
 (+52) 7777871220
 ventas@coredril.com
 www.coredril.com
 COREDRIL

Core Dril Internacional, es una Empresa 100% mexicana fundada en 1989, es fabricante y comercializador de compresores de aire, equipos y accesorios para la perforación. Ubicada estratégicamente en la ciudad de Cuernavaca, Morelos y en Mérida, Yucatán; para atender a nuestros clientes en los principales mercados de México, Centro y Sur América.

Somos un equipo de profesionales especializados en la industria de la perforación. Ponemos a su disposición los mejores sistemas y accesorios para la industria Minera y de Construcción. Contamos con la posibilidad de otorgarle toda la experiencia de nuestra gente, para ayudarlo a elegir el mejor compresor, equipo de perforación o las herramientas que cubran cada una de sus necesidades y expectativas.

Brindamos servicio técnico y atención los 365 días del año.

CONFIABLE Y DE ALTO DESEMPEÑO



Eficiencia, desempeño y tecnología de punta

- Unidades de tornillo de última generación.
- Un motor potente de una marca reconocida.



Menor consumo en diésel y energía

- Panel de Control de fácil operación.
- Tanque de combustible para trabajar un turno ininterrumpido.
- Componentes optimizados para una mayor vida útil.



Durabilidad y Versatilidad

- Fácil Mantenimiento.
- Gabinete sólido y resistente a las condiciones climáticas.
- Diseño elaborado para soportar altas temperaturas.
- Filtros de combustible y polvo de alta resistencia para mayor protección.

Baja Presión



Características Técnicas

- Motores mecánicos y electrónicos confiables.
- Panel de control sencillo y mejorado.
- Lámina metálica sólida y resistente a la abrasión.
- Fácil acceso para su servicio y mantenimiento.
- Filtros para aire, aceite y combustible de alta resistencia.

Opciones

- Barra del remolque fija y/o ajustable.
- Sobre patín.
- Sistema de iluminación trasera para ser remolcado en carretera.
- Montaje para soportes especiales.
- Compresores para aire de calidad.
- Compresores para aplicaciones especiales.
- Arranque en frío.

Mediana y Alta Presión



Características Técnicas

- Motores mecánicos y electrónicos confiables.
- Panel de control, sencillo y mejorado.
- Lámina metálica sólida y resistente a la abrasión.
- Interiores de fácil acceso para su servicio y mantenimiento.
- Filtros para aire, aceite y combustible de alta resistencia.
- Tornillo de 2 etapas altamente eficiente.
- Tren de rodaje robusto de 2 ejes.

Opciones

- Sobre patín.
- Equipo para control de calidad de aire.
- Equipos para aplicaciones especiales.
- Arranque en frío.

	CD175-100	CD375-150	CD430-150	CD520-215	CD600-250	CD780-130	CD900-160	CD880-320	CD1100-360	CD1320-493
Presión trabajo, bar (psi)	7 (100)	10 (150)	10 (150)	15 (215)	17 (250)	9 (130)	11 (160)	22 (320)	25 (360)	34 (493)
Flujo, cfm (m3/min)	175 (5)	375 (10.6)	430 (12)	520 (14.7)	600 (17)	780 (22)	900 (25.5)	880 (24.9)	1100 (31)	1320 (37.5)
Nivel de ruido (7m, dBA)	70±3	79±3	79±3	79±3	79±3	83±3	79±3	82±3	83±3	85±3
Capacidad combustible, l	67	90	210	180	300	340	300	340	680	700
Capacidad aceite compresor, l	8	15	17	30	55	80	27	45	110	110
Válvulas de salida	NPT 3/4" *3	NPT 1 1/2" *1 & 1" *1			NPT 2" *1 & 1" *1			NPT 2" *1 & 3/4" *1		
Emisión Tier	II	II	II	II	II	II	II	III	III	III
Motor	Kubota	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins	Cummins
Modelo de motor	V1505T	4BTAA3.9-C125	6BTA5.9 -C180	6BTAA5.9 -C205	6CTA8.3-C260	6LTAA9.3	6LTAA8.9-C325	B7T3	L9PLUST3-294A1	QSZ13-550
Potencia Kw, (hp)	33 (44)	93 (124)	132 (177)	150 (201)	194 (260)	162 (217)	239 (320)	221 (296)	294 (394)	410 (550)
Velocidad operación, rpm	3000	2200	2200	2000	2000	2200	2200	2000	1900	1830
Velocidad nominal, rpm	1850	1400	1400	1400	1500	1200	1400	1300	1400	1400
Tamaño sin llantas										
Largo, mm	1848	2078	2000	2750	2776	3200	2857	3200	3800	4100
Ancho, mm	1040	1306	2734	1500	1660	1570	2000	1570	1800	1800
Alto, mm	1154	1767	1624	1900	1850	1850	2114	1850	2050	2050
Peso, kg	650	1650	2200	1790	2380	2580	3400	2600	4800	5600
Tamaño con llantas										
Largo, mm	2700	2424	3200	3000	3780	3800	3473	4450	4300	
Ancho, mm	1350	1806	2120	1990	1950	2120	2000	2120	1800	
Alto, mm	1310	2098	2410	2200	2260	2050	2605	2142	2605	
Peso, kg	750	1800	2500	1880	2990	3000	3800	2800	5200	