

Technical Data Sheet

Revision 23/09/13



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

Compressor Plus M

Fluido Premium para compresores de aire rotativos de tornillo y paletas

DESCRIPCION

- ❖ Fluido Premium elaborado con bases de Grupo II severamente hidrotratadas de calidad superior unido a un paquete de aditivos especialmente desarrollado para la mayoría de los compresores de aire rotativos de tornillo y paletas que operen a temperaturas menores a 90 °C y pueda ser utilizado entre (1000 a 2000 hs).
- ❖ Por su composición este fluido presenta una excelente estabilidad térmica con propiedades antidesgaste, antioxidantes, antiherrumbre y antiespumante.

APLICACION

- ❖ Lubricación y enfriamiento de bombas de vacío de desplazamiento positivo para gases inertes con bajo vacío (10^3 a 1 bar.)
- ❖ Este lubricante esta recomendado para compresores rotativo de tornillo y paletas de las siguientes marcas que requieran un lubricante de estas características:

- INGERSOLL-RAND
- ATLAS COPCO
- SULLAIR
- CETEC
- KAESER
- WORTHINGTON
- COMPAIR HOLMAN

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4240-7532 / 54-11-4241-0531 / <http://www.teclube.com>

Technical Data Sheet

Revision 23/09/13



TECLUBE

SPECIAL LUBRICANTS



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

Compressor Plus M

PROPIEDADES

- ❖ Alto índice de viscosidad.
- ❖ Ausencia de cizallamiento.
- ❖ Gran estabilidad térmica, unida a excelente resistencia a la oxidación.
- ❖ Propiedades antidesgaste elevadas, conforme a las exigencias de los principales fabricantes.
- ❖ Excelentes propiedades antiherrumbre, antiespumante y anticorrosivas.
- ❖ Bajo punto de escurrimiento.
- ❖ Excelente demulsibilidad y gran estabilidad a la hidrólisis.
- ❖ Gran facilidad de desaeración.
- ❖ Muy baja formación de lacas y carbón.
- ❖ Excelente filtrabilidad con o sin agua.
- ❖ Mayor vida útil de los equipos.
- ❖ Elevadas propiedades de desaeración que facilita la eliminación de las burbujas del seno del aceite evitando la cavitación de las bombas.
- ❖ Elaborados con bases especiales no convencionales de propiedades superiores, que garantiza un mejor funcionamiento de los equipos y un duración mayor que el de otros aceites convencionales.

CARACTERISTICAS TECNICAS

COMPRESSOR PLUS M	Unidades	37	46	68	100
Densidad @ 15°C	Kg/m ³	870	880	883	886
Viscosidad @ 40°C	cSt	37.0	46	68	100
Viscosidad @ 100°C	cSt	6.0	6,9	8,9	11,5
Índice de viscosidad	-	106	106	105	104
Punto de inflamación	°C	220	226	236	246
Punto de escurrimiento	°C	-21	-18	-15	-15

Las características típicas mencionadas representan valores medios.

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4240-7532 / 54-11-4241-0531 / <http://www.teclube.com>

**Technical
Data
Sheet**

Revision 23/09/13



Elaborado y controlado
bajo sistema de Calidad
ISO 9001 / ISO 14001
Medio Ambiente

Compressor Plus M

ESPECIFICACIONES

COMPRESSOR M
ISO
DIN 51506

46
DAH
VD-L46

68
DAC
VD-L68

100
DAC
VD-L100

150
DAC
VD-L150

Teclube S.R.L.

Del Valle Iberlucea 2542 5° A - Lanús Oeste - Buenos Aires - Argentina
Teléfono/Fax: 54-11-4240-7532 / 54-11-4241-0531 / <http://www.teclube.com>