

DESCRIZIONE PRODOTTO

La serie di oli additivati per compressori GreenOil è formulata con basi accuratamente selezionate e raffinate insieme ad un pacchetto di additivi espressamente studiato per ridurre la formazione di depositi sulle valvole. Possiede ottime caratteristiche antischiuma ed antiossidanti tali da garantire lunghe permanenze in servizio.

Inoltre le elevate caratteristiche antiusura garantiscono elevata protezione per tutti i tipi di macchine, dai compressori rotativi a quelli alternativi.

CARATTERISTICHE:

- Buona fluidità a bassa temperatura,
- Buon indice di viscosità,
- Ottima demulsività,
- Eccellente compatibilità con i metalli e le guarnizioni normalmente impiegati nei compressori.

APPLICAZIONI

La serie di oli additivati per compressori GreenOil è raccomandata per tutti i tipi di compressori operanti in un vasto range di temperatura. In particolare le gradazioni da ISO VG 32 a 68 sono da preferire per i compressori rotativi, mentre quelle ISO VG 100 e 150 sono da impiegare su macchine alternative.

La bassa volatilità della base, unita alla resistenza termica ed ossidativi consente di contenere al minimo i depositi carboniosi, fornendo quindi prestazioni decisamente superiori rispetto agli oli tradizionali di buona qualità.

SPECIFICHE & APPROVAZIONI

I lubrificanti della serie di oli additivati per compressori GreenOil soddisfano le seguenti specifiche:

DIN VDL ISO DGA

CARATTERISTICHE TIPICHE (valori medi di produzione)

Xtreme ROTOCOMPRIX	Metodo di prova	32	46	68	100	150
gradazione ISO VG		32	46	68	100	150
massa volumica,kg/dm3	ASTM D 1298	0,860	0,870	0,875	0,878	0,880
viscosità,cSt a 40°C	ASTM D 445	32	46	68	99,8	146
viscosità,cSt a 100°C	ASTM D 445	5,2	6,6	8,5	11,2	14,1
indice di viscosità	ASTM D 2270	100	100	102	100	98
punto di scorrimento,°C	ASTM D 97	-24	-21	-21	-18	-18
punto di infiammabilità,°C	ASTM D 92	225	225	230	235	240
prova FZG, stadio	DIN 51354	12	12	12	12	12
Demulsività a 54°C e 82 °C	ASTM D 1401	40-40-0 10 min	40-40-0 10min	40-40-0 30min	40-40-0 30min	40-40-0 30min

Le schede di sicurezza di tutti i prodotti sono disponibili su richiesta.