LCA

INDUSTRIAL LUBRICANTS

Rev.02 del 04/2021

LIVELLI DI QUALITÀ

I lubrificanti della serie LCA sono conformi ai seguenti livelli di qualità:

- Vickers V104C
- DIN 51506 VD-L

DESCRIZIONE

Gli oli della serie LCA sono idonei per la lubrificazione di compressori d'aria rotativi centrifughi ed a vite, per i quali si raccomandano viscosità più fluide (32/46); sono indicati anche per la lubrificazione di compressori alternativi, mono e pluristadio, operanti a pressioni molto elevate (fino a 1000 bar), per i quali si raccomandano viscosità più alte, (da 68 a 150).
Sono idonei anche per compressori rotativi a palette nelle viscosità 100 e 150.

Gli oli LCA possiedono spiccate caratteristiche EP che li rendono idonei per l'impiego in condizioni estreme con temperature massime di 220° C.
Presentano, altresì, eccellente resistenza sia all'ossidazione sia alla corrosione.
Per la scelta delle caratteristiche dell'olio da usare si raccomanda di seguire sempre le indicazioni del costruttore.

CARATTERISTICHE TIPICHE*

ISO VG	32	46	68	100
Densità a 15°C Kg/dm³ ASTM D 1298	0,872	0,880	0,885	0,900
Viscosità a 40°C cSt ASTM D445	da 28,8 a 35,2	da 41,4 a 50,6	da 61,2 a 74,8	da 90 a 110
Viscosità a 100°C cSt ASTM D445	5,3	7,0	8,7	11,5
Indice di Viscosità ASTM D2270	114	110	107	105
Infiammabilità V.A. °C ASTM D92	216	230	236	250
Punto di scorrimento °C ASTM D97	-12	-12	-12	-12

* I valori sopra indicati sono indicativi dei valori medi di produzione e non costituiscono specifica.

RA.M.OIL S.p.A.
Sede Legale: Riviera di Chiaia, 256 - 80121 Napoli (NA)
Stabilimento: Via Filichito, 28 - 80013 Casalnuovo (NA) - tel +39 081.51.95.111
Uffici: Via Enrico Mattei, 37 - 80013 Casalnuovo (NA) – tel +39 081.31.70.911
P.IVA 00291350635 - Capitale Sociale € 16.000.000,00 int. vers.
info@ramoil.it – ramoil@pec.ramoil.it - www.ramoil.it