

MEC COMP

OLIO SINTETICO PER COMPRESSORI

Olio sintetico per compressori d'aria rotativi a elevato rapporto di compressione, formulato con oli sintetici ed additivi che gli conferiscono le seguenti caratteristiche:

- Elevato punto di unfiammabilità.
 - Basso punto di congelamento che ne consente l'impiego anche nel caso di compressori posizionati all'aperto.
 - Elevata detergenza che mantiene pulite le superfici lubrificate.
 - Resistenza all'ossidazione, che conferisce alta stabilità chimico-fisica. L'olio può rimanere in esercizio per lunghi periodi di tempo senza dar luogo alla formazione di morchie o di melme.
 - Nessuna formazione di residui carboniosi alle alte temperature. Gli eventuali residui che si formano sono leggeri e friabili e vengono trascinati dalla corrente d'aria.
 - Elevata untuosità che preserva la macchina da usure accelerate e protegge le superfici metalliche dalla condensazione dell'aria umida impedendo la formazione di ruggine.
 - Forte demulsività che favorisce una completa separazione dell'acqua dall'olio; questa proprietà è molto apprezzata per il recupero dell'olio in vista di un successivo reimpiego.
- Il MEC COMP si utilizza per la lubrificazione di compressori d'aria e di gas inerti quando ci siano in gioco elevate temperature ed in ambiente molto umido. La sua particolare additivazione consente un tempo di esercizio pari a 6-8000 ore.

MODALITA' D'USO:

Versare l'olio nell'apposito serbatoio del compressore portandolo fino al livello raccomandato.

Non miscelare con altri tipi di oli.

L'impiego del MEC COMP in sostituzione di un olio normale richiede un lavaggio: è necessario effettuare il carico del nuovo olio e far lavorare la macchina per 50-100 ore. Si procede quindi allo scarico del prodotto ed all'immissione di prodotto fresco.

SPECIFICHE:

Soddisfa le specifiche:

* DIN 51506VB-L-VC-L-VD-L

Supera le prove:

* RUST TEST ASTM 665/IP 135 COPPER STRIP ASTM 130 A 1 FZG DIN 51354/2

Norma ISO 3448	32	46	68	100	150
Densità a 150 °C	0,850	0,865	0,875	0,895	0,889
Viscosità 40 °C	32	48,3	58,9	95,9	148,5
Viscosità 100 °C	5,6	7,0	8,9	11,5	15,6
ASTM 130A 1FZG	0,02	0,04	0,05	0,7	0,08
Indice di Viscosità	130	130	134	130	130
Punto infiammabilità	235	245	247	248	250
Punto di scorrimento	-48	-44	-40	-34	-32



Uffici e magazzini:
Via L. Albertini, 36 D7 Gross Ancona – 60131 ANCONA
P.I. 01192490421 – Cap. Soc. € 10.200,00 Irt.Vers.
R.E.A. AN n.115486 – Trib. Ancona n. 18515

Tel. 071.280.60.80 – Fax 071.280.92.10

www.alfaengineer.com – e-mail: alfaengineer@libero.it