



NXT REFRIGERATION
LUBRICANTS

Lubrificanti high-tech

per compressori di
refrigerazione



LUBRIFICANTI PER COMPRESSORI AD AMMONIACA

NXT 717

Supera le richieste di tutti i costruttori di compressori



- ✓ Riduce il consumo d'olio, ha un'operabilità eccellente a bassissime temperature e una durata superiore in esercizio
- ✓ 50-80% in meno di trascinamento dell'olio rispetto ad altri fluidi
- ✓ Bassissima solubilità in ammoniaca
- ✓ Formulato per applicazioni oltre -48°C
- ✓ Eccellente proprietà antiusura e anticorrosione
- ✓ *Disponibile anche nelle versioni NXT 717 SC, NXT 717 XLT, NXT 717 LT, NXT 717 FG, NXT 717 HPLS*

LUBRIFICANTI PER COMPRESSORI DI REFRIGERAZIONE

NXT 744 FG

Formulazione per CO² immiscibile



- ✓ Formulato specificamente per applicazioni con CO₂
- ✓ Formulazione atossica / alimentare
- ✓ Alto indice di viscosità
- ✓ Eccellente fluidità a basse temperature

NXT MIN

Lubrificante per refrigeranti HCFC e CFC



- ✓ Eccellente solubilità in refrigeranti HCFC, R-22 e miscele di refrigeranti
- ✓ Ottima fluidità a basse temperature
- ✓ Lunga durata in esercizio
- ✓ Eccellente resistenza contro ruggine, corrosione e formazioni di morchie
- ✓ Disponibile nelle viscosità ISO 32 - 46 - 68 - 100 - 150

NXT POE

Lubrificante POE



- ✓ Combinazione speciale di basi sintetiche POE e additivi per performance superiori
- ✓ Solubilità ottimizzata in refrigeranti HFC e miscele di refrigeranti
- ✓ Altissimo indice di viscosità
- ✓ Eccellente fluidità a basse temperature
- ✓ Ottimo controllo della formazione di residui carboniosi e varnish
- ✓ Disponibile nelle viscosità ISO 32 - 46 - 68 - 100 - 150 - 170 - 220

NXT PAG HRL

Lubrificante sintetico PAG per refrigeranti idrocarburi



- ✓ Bassissima solubilità con gas idrocarburi tipo butano, propano, ammoniaca, ecc...
- ✓ Eccellente resistenza contro ruggine e corrosione
- ✓ Lunga durata in esercizio
- ✓ Massima protezione contro l'usura
- ✓ Superiore resistenza contro la diluizione della viscosità
- ✓ Ottima fluidità a basse temperature

NXT 744 POE

Formulazione per CO² miscibile



- ✓ Formulato specificamente per applicazioni con CO₂ che richiedano miscibilità
- ✓ Alto indice di viscosità
- ✓ Eccellente fluidità a basse temperature



*Tutti i prodotti sono disponibili
in taniche da 5 e 20 lt.
e in fusti da 200 lt.*

Lubrificanti high-tech per compressori di refrigerazione

La linea **NXT Refrigeration Lubricants** comprende prodotti messi a punto per lavorare al di sopra delle specifiche di tutti i fabbricanti di compressori per refrigerazione a pistoni, a vite e a centrifuga.

Tutti i prodotti **NXT** sono stati formulati specificamente per garantire il più alto livello prestazionale possibile, grazie alle approfondite conoscenze della lubrificazione e degli aspetti meccanici della refrigerazione industriale.

NXT è formulato con le basi sintetiche più performanti come PAO, 2 Staged Hydrocracked, PAG e POE, ma le differenze prestazionali sono date dagli additivi proprietari.

I prodotti **NXT Refrigeration Lubricants** garantiscono:

- ✓ prestazioni superiori ai normali oli per refrigerazione
- ✓ notevole riduzione nel consumo d'olio
- ✓ lunga durata in esercizio
- ✓ perfetta compatibilità con gli oli minerali
- ✓ punti di miscela oltre -48°C

refrigerante	tipo di refrigerante	lubrificante consigliato
R-12	CFC	NXT MIN
R-124	HFC	NXT POE
R-134a	HFC	NXT POE
R-22	HCFC	NXT MIN
R-290	Propano	NXT PAG HRL
R-600	Butano	NXT PAG HRL
R-401a	HCFC	NXT MIN
R-401b	HCFC	NXT MIN
R-402a	HCFC	NXT MIN
R-402b	HCFC	NXT MIN
R-403b	HCFC	NXT MIN
R-404a	HFC	NXT POE
R-407c	HFC	NXT POE
R-408a	HCFC	NXT MIN
R-409a	HCFC	NXT MIN
R-410a	HFC	NXT POE
R-414b	HCFC	NXT MIN
R-416a	HCFC	NXT POE
R-417a	HFC	NXT POE
R-422a	HFC	NXT POE
R-422d	HFC	NXT POE
R-427a	HFC	NXT POE
R-507	HFC	NXT POE
R-508B	HFC	NXT POE
R-717	Ammoniaca	NXT 717
R-744	CO ₂ (I)	NXT 744 FG
R-744	CO ₂ (M)	NXT 744 POE



*La linea **NXT Lubricants** è prodotta in Olanda e distribuita in Italia da Renox*



LUBRIFICANTI NXT *consigliati*

FUCHS	NXT lubrificanti
Reniso K-68	NXT 717
Reniso SP	NXT MIN
Reniso KM-32	NXT MIN 32
Reniso KS-46	NXT MIN 46
Reniso KC-68	NXT MIN 68
Reniso KES/TES-100	NXT MIN 100
Reniso KC-68	NXT POE 68
Reniso-C-86	NXT 744 POE

CPI	NXT lubrificanti
1009/4600-68	NXT 717
4619-68	NXT 717 XLT
4700	NXT MIN
1009/4214	NXT MIN
Solest S	NXT POE
4624-68	NXT 744 FG

MOBIL	NXT lubrificanti
SHC NH-68	NXT 717
Zerice S	NXT 717 XLT
Garg Arctic-155/SHC-224	NXT MIN 32
Garg Arctic-C/SHC-266E	NXT MIN 46
Garg Arctic-300/SHC-228	NXT MIN 68
EAL Arctic	NXT 744 FG

PETROCANADA	NXT lubrificanti
Reflo Synth 68A	NXT 717
Reflo Synthetic/CFC	NXT MIN 46

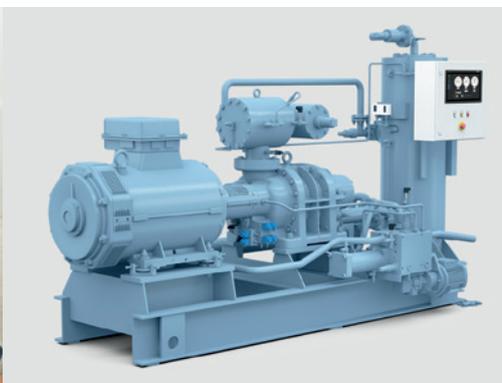
NUCALGON	NXT lubrificanti
Emkarate RL	NXT POE
C-3S	NXT MIN 32
C-4S	NXT MIN 68
C-5S	NXT MIN 100
Zerol 150	NXT MIN 32
Zerol 200TD	NXT MIN 46
Zerol 300	NXT MIN 68

SUNOCO	NXT lubrificanti
3 GS	NXT MIN 32
4 GS	NXT MIN 46
5 GS	NXT MIN 100
T-68	NXT POE 68

SHELL	NXT lubrificanti
S2 FR-A	NXT 717
S4 FR-F	NXT POE
S4 FR-V	NXT MIN

MYCOM	NXT lubrificanti
Mycold-68	NXT 717

TEXACO/CHEVRON	NXT lubrificanti
Capella Premium 68/ Capella A 68	NXT 717
Capella Oil WF	NXT MIN
Capella HFC-68	NXT POE 68



I *lubrificanti NXT* sono formulati per essere compatibili per eventuali rabbocchi d'olio e possono sostituire i lubrificanti sopra elencanti senza la necessità di flushare il circuito d'olio.



Renox srl
Via del Bosco, 12
60012 - Trecastelli (AN)
Italy

tel. (+39) 071.7950558
fax (+39) 071.7952727
www.renox.com
renox@renox.com

