

Dacnis



Compressor



TOTAL

Óleos Minerais para Compressores de Ar Rotativos

APLICAÇÕES

Compressores de Ar Rotativos

- Óleos minerais com aditivos específicos de alto desempenho para a lubrificação de compressores de ar - rotativos (parafuso , de palhetas):
 - . para temperatura ambiente < 5 °C => **Dacnis 32**
 - . para temperaturas **entre 5 °C e 25 °C** => **Dacnis 46**
 - . para temperatura ambiente > 25 °C => **Dacnis 68**
- Para uso em condições onde a temperatura de descarga não exceda a 100°C, o uso de óleos sintéticos é recomendável .

ESPECIFICAÇÕES

Especificações Internacionais

- **Dacnis** responde as exigências da ISO DP 6521 para a utilização em compressores de ar parafuso.
- NF-ISO 6743-3 para o uso em serviço severo: classificação DAH
- Compair, Hydrovane, ...

VANTAGENS

Aumento da eficiência

Minimização dos custos

- Propriedades dos **Dacnis** :
 - evita a formação dos depósitos de carbono .
 - permite uma boa separação - óleo /ar e óleo /condensados
 - protege os parafusos contra o desgaste e corrosão .
- O uso dos **Dacnis** permite uma real corte nos custos operacionais da central de ar comprimido em :
 - otimização da eficiência do compressor
 - ampliação dos intervalos de troca :
 - . **1000 horas** para compressores operando em campo aberto
 - . **2000 horas** para compressores fixos com utilização normal
 - . extensão da vida útil do filtro separador : os **Dacnis** possuem propriedades " anti-entupimento" que asseguram uma alta eficiência dos filtros durante longos períodos

CARACTERÍSTICAS TÍPICAS	MÉTODOS	UNIDADES	DACNIS		
			32	46	68
Densidade 15°C	ASTM D 4052	k/m ³	875	880	885
Viscosidade cinemática a 40 ° C	ASTM D 445	mm ² /s	32	46	68
Ponto de Fulgor , VAC	ASTM D 92	° C	244	238	248
Índice de Viscosidade	ASTM D 2270	-	100	100	100
Ponto de Fluidez	ASTM D 2500	° C	-27	-27	-21
Resíduo Conradson	NF T 60611	%	0,13	0,13	0,11
Espuma , seq. I (tendência/persistência)	ISO 6247	m/ml	25/0	25/0	25/0

As características típicas são fornecidas a título indicativo

DACNIS

Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto , não apresenta risco particular
Uma ficha apresentando dados de segurança , em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante comercial local.

22.07.2012

ELABORAÇÃO : **Fabio Dias**

ANÁLISE /APROVAÇÃO : **Marcelo Beltran**

Rev. : **04**