



## CORALIA VDL 100

DIN 51506 VDL  
ISO 6743-3 L-DAA, L-DAB  
ISO VG 100

### CARACTERÍSTICAS GERAIS:

O óleo para compressores de ar Coralia VDL 100 é fabricado com um óleo base mineral altamente refinado e um conjunto de aditivos enriquecedores que melhoram as características de operação do lubrificante.

Coralia VDL 100 fornece:

- Muito boas propriedades anticorrosão e antidesgaste.
- Boa resistência à oxidação
- Boa libertação de ar e baixa suscetibilidade à formação de espuma.

### APLICAÇÃO:

Coralia VDL 100 destina-se a lubrificar em condições de serviço normais e/ou severas:

- Compressores de pistão onde a temperatura final de compressão é de 160°C a 220°C
- Compressores de parafuso com ou sem injeção de óleo,
- Compressores de palhetas com injeção de óleo

### PROPIEDADES FÍSICAS E QUÍMICAS:

| Parâmetros                                  | Unidade            | Valores Típicos |
|---------------------------------------------|--------------------|-----------------|
| Viscosidade cinemática a 40° C - 100° C     | mm <sup>2</sup> /s | 94.9 - 10.4     |
| Temperatura de fluxo                        | °C                 | -9              |
| Temperatura de ignição                      | °C                 | 246             |
| Índice de acidez                            | mg KOH/g           | 0.22            |
| Resistência à oxidação: resíduo de carbono. | %(m/m)             | 0.021           |

**Nota:** Os valores anteriores de propriedades físicas e químicas são valores típicos. Os valores reais são especificados nos certificados de qualidade adjuntos a cada lote de produtos..

DD 2020-09-10

