



## VELOL RC 32

**Grado Viscosimetrico:** ISO VG: 32

### CARATTERISTICHE GENERALI:

Velol RC 32 è un olio da guide ottenuto dall'unione di olio minerale altamente raffinato e una moderna miscela di additivi; la formulazione garantisce le caratteristiche di attrito adeguate e necessarie per soddisfare i requisiti del Cincinnati -Milacron e General Motors LS-2 (LW-06-1-04).

Il prodotto assicura:

- il mantenimento della lubrificazione idrodinamica all'interno della guida;
- il posizionamento corretto dell'utensile contro il pezzo lavorato;
- l'eliminazione dell'effetto "stick&slip";
- l'aumento della durata degli utensili da taglio e degli attrezzi;
- l'adeguato effetto del trattamento superficiale;
- una separazione ideale dagli oli di lavorazione.

### APPLICAZIONI:

Velol RC 32 è un olio guide volto alla lubrificazione di tutti i tipi di guide a scorrimento, comprese quelle orizzontali che operano a temperature moderate sotto carichi normali e moderati. Assicura un corretto funzionamento delle guide minimizzando l'attrito ed eliminando lo "stick&slip".

### NORME, APPROVAZIONI E SPECIFICHE:

#### Classificazioni:

ISO 6743-13:2002/GB,  
DIN 51502 - CGLP

#### Performance:

Velol RC 32 - MAG Specification P-53



## PROPRIETÀ CHIMICO-FISICHE:

| PARAMETRI  | METODO | UNITA' DI MISURA   | VALORI TIPICI |
|--|--------|--------------------|---------------|
| Viscosità cinematica a 40°C                                  |        | mm <sup>2</sup> /s | 31,4          |
| Indice di Viscosità  |        | -                  | 92            |
| Punto di scorrimento   |        | °C                 | -18           |
| Punto di infiammabilità                                      |        | °C                 | 210           |
| Proprietà Lubrificanti, prova a 4 sfere, carico di saldatura |        | kg                 | 240           |

NOTA: I valori sopra indicati sono quelli relativi alle normali tolleranze di produzione e non costituiscono una specifica.

Distribuito in Italia da:



**IM Lubrificanti SRL**  
Via Guido Baccelli 44  
41126 Modena  
[www.imalubrificanti.it](http://www.imalubrificanti.it)

Rev. 2 del 28/11/2018

