

## HIGHTEC CGLP 68

Специални смазочни материали за смазване на плъзгащи и основни направляващи релси

### Описание

HIGHTEC CGLP 68 маслата за плъзгащи и основни направляващи релси са сформирани на основата на висококачествени рафинати за избирателно почистване и специални добавки без съдържание на пепел. Поради това те са без съдържание на цинк. Наред с добавките за защита от стареене, защита от корозия и EP те съдържат специални добавки за избягване на боксуване (stick-slip); то настъпва специално на инструментални машини, при които настъпват много ниски постъпателни скорости и / или високи натоварвания на шейната на основната направляваща релса. HIGHTEC CGLP 68 маслата за плъзгащи и основни направляващи релси гарантират висока сигурност от заяждане в зоната на нееднородно триене.##HIGHTEC CGLP 68 маслата за плъзгащи и основни направляващи релси притежават високи адхезионни качества, защитават повърхността ефективно от корозия и показват интересна склонност към отделяне на емулсии както и добра съвместимост със смесващи се с вода смазочно-охлаждащи материали.

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51 502
- ISO 6743/13

### Предимства

- високи адхезионни качества
  - добри качества на смазване и плъзгане
  - устойчиво към всички съдържащи вода течности за металообработване
  - добра устойчивост на оксидация
  - добра защита от корозия
  - CGLP 68 може да се използва и като хидравлично масло

### Препоръка

CGLP 68: За инструментални машини, които разполагат с комбинирано захранване на хидравличната и основната направляваща релса. Това масло изпълнява и изискванията на DIN 51 524 Част 2 (масла HLP).##CGLP 220: За базови направляващи релси с високо натоварване с ниски постъпателни скорости. За отвесни плъзгащи направляващи релси на колонни бормашини, щанци и преси и т.н., където се препоръчват масла CGLP.



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.882
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	68
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-24
Корозия на мед 100 A3	DIN 51759	Ranking	1
FZG A/8.3/90 (мин)	DIN 51354/2	SKS	12-G
Точка на възпламеняване СОС	DIN ISO 2592	°C	220
Бругер	DIN 51 347 / 2	N/mm <sup>2</sup>	42
Корозия на стомана	DIN 51 585 A	Ranking	Pass

Тези показатели са типични за текущото производство. Данните не съдържат гаранция на качествата или уверение за пригодност за специални случаи на приложение. Съществуващите законови изисквания и предписания, които се отнасят за боравенето с продуктите и тяхното приложение, следва да бъдат спазвани от ползвателя на нашите продукти. ROWE продуктите подлежат на постоянно усъвършенстване. Поради това ROWE си запазва правото да променя всички технически данни от тази информация за продукта по всяко време без предварително обявяване. За всички доставки са в сила нашите актуални условия за доставяне и плащане ([www.rowe-oil.com](http://www.rowe-oil.com)).

