

## HIGHTEC HLP 15

Многофункционално смазочно масло за хидравлики, индустриални предавателни кутии и лагери

### Описание

HIGHTEC HLP 15 е хидравлично масло, което съдържа добавки за предотвратяване на корозия, износване и триене. HIGHTEC HLP 15 съдържа активни вещества, които гарантират чиста хидравлика. ##HIGHTEC HLP 15 е многофункционално смазочно масло за високи натоварвания, което подобрява поведението в зоната на нееднородно триене и по този начин предотвратява триенето респ. колебанията при триене в следствие на боксуване. Трябва да се подчертае добрата способност за защита от корозия, способността за почистване и възпрепятстване на образуването на шлам.#####HIGHTEC HLP 15 надвишава изискванията към хидравлични масла HLP съгласно DIN 51524 част 2 за хидравлики.

### Качествено равностойно според правото на ЕС съгласно

- DIN 51524, p.1 and 2 (HL, HLP)
- ISO 6743/4 (HM); ISO 11158 (HM)
- AFNOR NF E 48-603 (HM)
- SS 155434
- VDMA 24318
- Vickers I-286-S

### Предимства

- висока защита срещу износване
  - добра защита от корозия
  - термично стабилно
  - устойчива на окисляване
  - добра способност към деаерация и пенообразуване
  - хидролитична устойчивост##

### Препоръка

- инструментални, строителни и текстилни машини##- масло за сработване на агрегати и машини##- масло за проверка на функции##- Масло за първоначална експлоатация, също и за презокеански експорт ##- при доставки в лед##- електрически ламелени съединители##- леярни##- циментови фабрики##- хидравлики в селското стопанство



## Типични показатели

Качество	Метод	Единица	Стойност
Плътност при 15 °C	ASTM D-7042	g/ml	0.8483
Кинематичен вискозитет KV 100	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	3,5
Кинематичен вискозитет KV 40	ASTM D-7042	mm <sup>2</sup> /s	15
Индекс на вискозитет	ASTM D-7042	-	110
Точка на възпламеняване	ASTM D-92 / DIN EN ISO 2592	°C	200
Температура на течливост	ASTM D-97 / DIN EN ISO 3016	°C	-30
Корозия на мед 100 A3	DIN 51759	Ranking	1
Корозия на стомана, A=дестилирана вода	DIN 51585	Ranking	0-A
FZG A/8.3/90 (мин)	DIN 51354/2	SKS	11

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)).

