

# Holv Spindle 2

**Масло шпиндельное  
беззольное VG 2**

## Описание

Масло Holv Spindle 2 – применяется для смазки высокоскоростных шпинделей, где требуется высокая механическая устойчивость и стойкость к окислению для удовлетворения самых высоких требований производителей оборудования

## Применение

Holv Spindle 2 содержит систему механически устойчивых добавок, помогающих поддерживать характеристики продукта при длительном сроке эксплуатации. Масла предотвращают износ и коррозию компонентов системы, имеющих контакт с воздухом, а также с СОЖ, обладают хорошей стойкостью к пенообразованию и деэмульгирующими свойствами. Полностью совместимы с эластомерными материалами (нитрил, силикон и витон)

## Преимущества

- Высокая стойкость к окислению
- Минимум образования отложений
- Увеличенные интервалы технического обслуживания
- Отличная защита от коррозии
- Более долгий срок службы подшипника шпинделя
- Эффективное водоотделение
- Исключает присутствие влаги в местах трения
- Снижение эксплуатационных расходов

## Соответствие требованиям

Cincinnati Machine P-68/69/70  
Cincinnati Machine P-38/54/55/57  
DIN 51524 Part 2 HLP-D  
ISO 6743/2 Spindle Oils Type FD  
Denison HF-2  
US Steel 127  
SEB 181 222/ MIL-PRF-17672 D

**Варианты фасовки** 5л, 10 л, 20л, 208л

**Хранение и транспортировка:** Хранить в плотно закрытой таре при температуре от -25°C до +35°C

**Срок хранения:** 3 года с даты производства

## Технические характеристики

Test	Method	Units	SP 2
ISO VG	-	-	2
Density 20°C	ISO 12185	g/ml	0,83
K.V. 40°C	ISO 3104	mm <sup>2</sup> /s	2,1
Rust Protect	ASTM D92	-	+
Cu corrosion 40°C	ASTM D130	-	1A
Pour point	ISO 3016	°C	-55
Flash Point	ISO 2592	°C	85