

## Gazpromneft Slide Way - 68, 220



Направляющие  
скольжения



Отличные  
противоскачковые  
свойства



Высокие  
противоизносные  
свойства



Деэмульгирующие  
свойства



Высококачественные  
минеральные  
базовые масла

Gazpromneft Slide Way – серия масел с улучшенными противоскачковыми и деэмульгирующими свойствами для смазывания направляющих скольжения в современных высокопроизводительных станках. Использование масел данной серии позволяет сохранять высокую точность и степень обработки изготавливаемых деталей. Масла сохраняют свои эксплуатационные показатели в присутствии воды и сохраняют ресурс работы станочного оборудования.

### Характеристики/Преимущества/Потенциальные выгоды

- Отличные противоскачковые свойства → предотвращение прерывистого скольжения направляющих и кареток даже при тяжелых условиях эксплуатации → обеспечение высокой точности и чистоты финишной обработки деталей
- Отличные смазывающие свойства → стабильное смазывание поверхностей рабочих деталей → сохранение ресурса оборудования
- Высокая деэмульгирующая способность → эффективное отделение воды позволяет сохранить эксплуатационные характеристики масла → возможность работы в условиях повышенного обводнения
- Высокая защита от коррозии → минимизация коррозии поверхностей скольжения → снижение затрат на дополнительное обслуживание
- Стабильность против окисления → минимизация образования кислот, вызывающих коррозию оборудования → снижение затрат на эксплуатацию
- Совместимость с материалами металлорежущих станков → не оказывает негативного влияния на элементы конструкции оборудования → максимальный срок службы станков

### Применение

- Смазывание направляющих скольжения станков промышленного оборудования, требующих масел с высокими противоскачковыми свойствами.
- Горизонтальные направляющие скольжения - ISO 68.
- Вертикальные направляющие скольжения - ISO 220.
- В промышленных редукторах, где требуется уровень эксплуатационных свойств DIN 51517 Part 3 и вязкости по ISO 68, 220.

Одобрения/спецификации*	Класс вязкости по ISO	
	68	220
DIN 51524 Part 2	✓	✓
DIN 51517 Part 3	✓	✓
DIN 51502 CGLP	✓	✓
MAG P-50		✓✓
MAG P-47	✓	

\*✓✓-одобрено

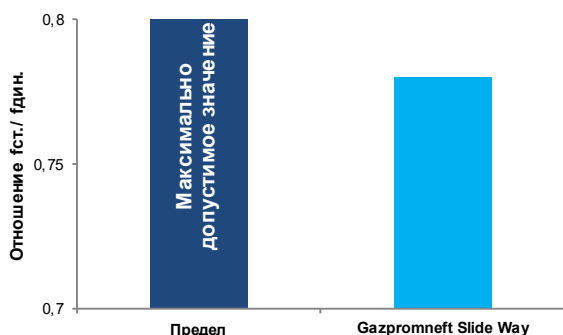
✓-спецификация

### Типичные физико-химические характеристики

Показатели	Метод	Класс вязкости по ISO	
		68	220
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	68	220
Вязкость кинематическая при 100 °С, мм <sup>2</sup> /с	ASTM D 445	8,5	18,3
Индекс вязкости	ASTM D 2270	93	91
Температура вспышки в открытом тигле, °С	ASTM D 92	249	257
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-23	-18
Кислотное число, мг КОН/г	ГОСТ 11362	0,5	0,5
Плотность, при 20 °С, г/см <sup>3</sup>	ASTM D 4052	0,880	0,891

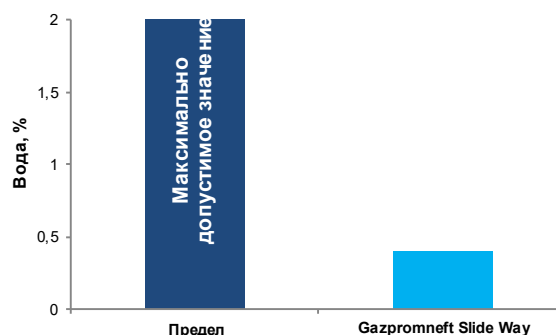
Масла серии Gazpromneft Slide Way демонстрируют высокие показатели в тестах в сравнении с нормами, которые регламентируют стандарты:

#### Отличные противоскачковые свойства\*



Масла серии Gazpromneft Slide Way предотвращают прерывистое скольжение направляющих и кареток, обеспечивая высокую точность обработки.

#### Дезмультирующая способность\*\*



Масла серии Gazpromneft Slide Way эффективно отделяют воду, сохраняя эксплуатационные характеристики. Возможность работы в условиях обводнения.

\*ASTM D2877, \*\*ASTM D2711

**Система менеджмента компании сертифицирована в соответствии с международными стандартами**

ISO 9001



ISO 14001



ISO/TS 16949



OHSAS 18001

