



PRISTA® MNP 32

МАСЛА ДЛЯ НАПРАВЛЯЮЩИХ СКОЛЬЖЕНИЯ

Описание и Применение

Масла для направляющих станков PRISTA® MNP произведены из высокоочищенных парафино-нафтовых базовых масел с хорошими демульгирующими и воздухоотделительными свойствами с вовлечением пакета присадок, обеспечивающего отличную смазку, улучшенные адгезионные свойства, а также надёжную защиту от окисления, износа и коррозии.

Масла PRISTA® MNP 32 предназначены для смазывания горизонтального направляющих и подшипников скольжения станков.

Масло PRISTA® MNP 32 применяется в металлорежущих станках различного типа, где требуются равномерные, медленные и точные перемещения направляющих скольжения и качения, ползунов, стоек, опор и т.д. Прекрасно подходит для специальных металлообрабатывающих станков различного типа, в которых требуется равномерность медленных перемещений, точность и чувствительность установочных перемещений столов, суппортов, ползунов, бабок, стоек и других узлов, для стабильной работы которых необходимо снизить уровень коэффициента трения. Может использоваться в гидравлических системах станков и других видов промышленного оборудования, а также применяться в системах смазки станочных редукторов.

Преимущества

Масла обеспечивают превосходные смазывающие и демульгирующие свойства.

Масло надёжно защищает от коррозии.

Применение масла обеспечивает стабильное отсутствие скачков при перемещении рабочих элементов станков при высоких нагрузках и малых скоростях, что даёт высокую точность и чистоту финишной обработки поверхности деталей.

Отличные адгезионные свойства по отношению к вертикальным направляющим скольжения.

Эффективные антикоррозионные компоненты и повышенная степень чистоты масла продлевают срок службы механизмов станков.

Спецификации

	VG 32
ISO 6743/13	ISO-L-G
DIN 51517	Часть 3 (CLP)
DIN 51524	Часть 2 (HLP)

Типовые физико-химические свойства

Показатели	Метод	Типовые значения
------------	-------	------------------

	испытания	VG 32
Плотность при 20°C, кг/м ³	EN ISO 3675	865
Кинематическая вязкость при 40°C, мм ² /с	EN ISO 3104	32
Кинематическая вязкость при 100°C, мм ² /с	EN ISO 3104	5.6
Индекс вязкости	ISO 2909	110
Температура вспышки в открытом тигле, °C	EN ISO 2592	205
Температура застывания, °C	ISO 3016	-28
Коррозия медной пластины, 3ч при 100°C, балл	ASTM D2896	1a

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации PRISTA.

Советы по безопасности, транспортировке и хранению

При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения, масла **PRISTA® MNP** не представляют угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.

Избегайте контакта с кожей. При замене масла пользуйтесь защитными перчатками/рукавицами. При попадании масла на кожу сразу же смойте его тёплой водой с мылом.

Паспорт безопасности и информацию об условиях хранения и сроке годности продукта можно найти на сайте: www.prista-oil.ru