



СПЕЦИФИКАЦИЯ



AIR TOOL LUBRICANT

Air Tool Lubricant (Смазка для пневматических инструментов), общеизвестная как Bel-Ray Pneumatic Tool Lubricant 100, используется для смазки пневматических инструментов, элементов управления и уплотнений, работающих в тяжелых условиях эксплуатации. Она предотвращает гуммирование, ржавление и формирование устойчивой эмульсии, залипание клапанов и органов управления, одновременно обеспечивая продленный срок службы инструментов, благодаря своим противозадирным и противоизносным свойствам. **Air Tool Lubricant** осушает пневмосистему, активно вытесняя воду из пневмолиний во встроенные сепараторы для ее удаления.

Сфера применения

- ◆ Пневматические инструменты: долота, дрели, молотки, гаечные ключи, шлифовальные машины, отвертки, тарированные ключи и другие виды пневматического возвратно-поступательного или вращающегося оборудования
- ◆ Пневмолинии, смазка цилиндров, распыленный туман, лубрикаторы, оборудования для смазки разбрызгиванием или автоматическое раздаточное оборудование и системы централизованной смазки или циркуляционные системы

Особенности и преимущества

- | | |
|--|---|
| ◆ Сокращает расход смазки | Снижает образование лакового налета или отложений. |
| ◆ Противозадирные и противоизносные свойства | Обеспечивает более длительный срок службы лопаток, цилиндров и клапанов. Снижает расходы на обслуживание путем сокращения количества ремонтов и содержания меньшего запаса. |
| ◆ Хорошо поглощает воду | Способствует удалению воды. Улучшает работу систем и инструмента |
| ◆ Более чистая окружающая среда | Более чистый воздух для дыхания, благодаря меньшему количеству масляных и вредных испарений |

Общее описание

Air Tool Lubricant содержит нефтеновые минеральные масла, полимеры, противозадирные и противоизносные присадки и модификаторы трения, обеспечивает защиту пневмоинструмента и повышает его эффективность. Ингибиторы ржавчины и коррозии, используемые в **Air Tool Lubricant**, защищают пневмосистему и инструмент, а а поверхностно-активные вещества собственной разработки обеспечивают отсутствие воды в системе. Хотя она и предназначена для удаления воды из пневмосистем, **Air Tool Lubricant** также обладает хорошими смазывающими свойствами в присутствии избыточного количества конденсированной влаги.

Артикул 62620

Страница 1 из 2

20/06/2014

Ввиду непрерывных НИОКР, Компания Bel-Ray оставляет за собой право вносить изменения в информацию, содержащуюся в настоящем документе. Компания не несет ответственности за неправильное использование или неправильное применение своей продукции.

AIR TOOL LUBRICANT

ОСНОВНЫЕ СВОЙСТВА

<u>Артикул</u>	<u>62620</u>
Градация вязкости по ISO	22
Вязкость, ASTM D445 при 40°C, сСт	21,8
при 100°C, сСт	4,59
Вязкость, ASTM D161 при 100°F, SUS	114
при 210°F, SUS	41,6
Индекс вязкости, ASTM D2270	128
Тип базового масла	Минеральное масло с полимерами
Температура застывания, ASTM D97 °C	-48
(°F)	(-55)
Коррозия медной полосы, ASTM D130 3 ч при 100°C, рейтинг	1b
Тест на коррозию, ASTM D665, Процедура А	Соответствует
Температура возгорания, ASTM D92 °C	154
(°F)	(310)
Внешний вид	Прозрачная жидкость
Цвет	Темно-коричневый