

AIR TOOL

ISO VG 32, 100, 150

**ВЫСОКОЭФФЕКТИВНЫЕ СМАЗОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ
ДЛЯ ВСЕХ ВИДОВ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО
ИНСТРУМЕНТА УДАРНОГО ТИПА**

ОПИСАНИЕ

Высокоэффективные продукты премиального качества, разработанные для смазывания пневматических инструментов, включая отбойные пневмоинструменты, эксплуатируемые в тяжелых условиях. Вырабатываются на основе тщательно подобранного минерального базового масла и содержат пакет антикоррозионных, эмульгирующих, противоизносных и противозадирных EP (Extreme Pressure) присадок для удовлетворения высоких требований современных стандартов OEM-производителей. Они максимально повышают производительность пневматического инструмента ударного типа, обеспечивая комплексную защиту от износа и сохраняя механическую стабильность при длительных интервалах технического обслуживания даже в наиболее суровых условиях эксплуатации.

Масла серии OILWAY Air Tool обладают оптимально сбалансированными адгезионными характеристиками, при этом сохраняя эмульгирующую способность, достаточную для увода влаги, которая попадает в воздушный поток, что позволяет снизить нежелательное воздействие воды на износ и коррозию. Они не образуют смолистых отложений, которые могли бы нарушить нормальную работу клапанов. Даже в присутствии воды масла Oilway Air Tool сохраняют хорошую способность к смачиванию металла, что сохраняет целостность масляной пленки. Эти качества в сочетании с противозадирными свойствами обеспечивают превосходную смазку, в результате чего увеличивается срок службы оборудования.

Масла OILWAY Air Tool обладают высоким индексом вязкости и низкой температурой застывания, что обеспечивает хорошую смазку при понижении температуры и защищает от обледенения. При этом они создают плотную смазочную пленку на деталях бурового оборудования для работы при высоких температурах. Продукты Oilway Air Tool имеют очень низкий уровень образования масляного тумана.



ВИД ФАСОВКИ:

- 20 л
- 216,5 л (180 кг)

БАЗОВАЯ ОСНОВА:

- Минеральная

СООТВЕТСТВИЯ ТРЕБОВАНИЯМ

- ISO 6743-11 ТИПОВ PAC И PBC
- JOY MANUFACTURING
- INGERSOLL RAND
- CHICAGO PNEUMATICS
- ATLAS COPCO
- BLACK&DECKER
- BOSCH
- CRESS
- DEWALT
- FESTO
- HILTI
- HITACHI
- MAKITA
- RYOBI
- SENO
- SUMAKE

ПРЕИМУЩЕСТВА

- + Обеспечивают полную защиту и гарантируют высокую производительность всех типов пневматического инструмента ударного типа, в том числе долота ударного бурения, отбойного молотка, пневматического молота для отбойки свай и молоткового перфоратора.
- + Эффeктивно противостоят вымыванию водой при работе в условиях повышенной влажности и в случае если влага попадает внутрь инструмента.
- + Предотвращают ржавление железных узлов и деталей даже при постоянном контакте с влагой.
- + Высокая прочность масляной пленки обеспечивает превосходную несущую способность и увеличивает срок службы оборудования. Масла прочно удерживается на стенках цилиндров и других узлах бурильного аппарата даже в самых жестких условиях эксплуатации.
- + Обладают хорошей текучестью при низких температурах для обеспечения надежного эффeктивного смазывания в различных условиях эксплуатации и противостоят образованию отложений в местах, охлаждаемых быстрым расширением воздуха.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Пневматические буровые механизмы в подземных и наземных горнодобывающих операциях.
- Пневматические буровые механизмы и отбойные молотки в дорожном строительстве и в других строительных операциях.
- Буровые механизмы для операций в карьерах.
- Вибрационные и ротационные механизмы с пневмоприводом в индустриальной технике.



ОСНОВНЫЕ ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	AIR TOOL 32	AIR TOOL 100	AIR TOOL 150
Вязкость кинематическая при 40 °С, мм ² /с	ГОСТ 33	32	100	150
Температура вспышки в открытом тигле, °С, не ниже	ГОСТ 4333	208	240	246
Температура застывания, °С	ГОСТ 20287	-33	-24	-24
Индекс вязкости	ГОСТ 25372	872	880	887
Плотность при 15 °С, кг/м ³	ГОСТ 3900	105	103	102

 Типовые показатели продуктов не являются спецификацией производителя и могут изменяться в пределах требований нормативной документации ООО «Нефтесинтез». Возможно изготовление продукции по техническому заданию заказчика.

ЗАЩИТА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ

Отработанное масло следует сдавать в официальный приемный пункт. Не сливайте отработанное масло в канализацию, почву или водоемы, даже если оно относится к биоразлагаемым.

ЗДОРОВЬЕ И БЕЗОПАСНОСТЬ

- При соблюдении правил личной и производственной гигиены, а также при надлежащем использовании в рекомендуемых областях применения масла Oilway не представляет угрозы для здоровья и опасности для окружающей среды.
- Избегайте попадания масел на кожу. При работе с отработанным маслом пользуйтесь защитными перчатками. При попадании масла на кожу необходимо сразу его смыть водой с мылом. Беречь вдали от детей и животных.

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ



Избегать экстремальных температур.



Канистры, упакованные в картонные коробки, беречь от влаги и хранить в помещении.



Бочки желательно хранить в помещении.



Вне помещения хранить бочки на боку во избежание накопления влаги.



Система менеджмента качества ООО «НЕФТЕСИНТЕЗ» сертифицирована по ISO 9001:2015

ООО «Нефтесинтез», г. Екатеринбург, Россия, 620135, пр-т Космонавтов, д. 98 А
+7 (343) 344-31-85, www.oilway-lubricants.ru

Данное техническое описание (TDS) и содержащаяся в нем информация считаются точными на дату их опубликования. Приведенные данные основаны на стандартных тестах в лабораторных условиях и предоставляются как справочные. Потребителям рекомендуется удостовериться в том, что они используют последнюю версию этого технического описания.

Техническое описание смазочных материалов. Версия 3. Август 2024 г.