



# АЭРОКЛЕР СТ



НЕФТЯНОЙ ГАЗ

Нефть и нефть

Заправка самолетов



## ПРИЛОЖЕНИЯ

Наземная дозаправка самолетов керосином или другим авиационным топливом с содержанием ароматических веществ  $\leq 30\%$ , используемым при низких температурах, когда стандартный шланг не подходит из-за экстремально низких температур.

Слив топлива под давлением.

## ПРЕИМУЩЕСТВА

- Сохраняет гибкость и полностью соответствует стандарту EI 1529 при температуре  $-40^{\circ}\text{C}$ . Высокоустойчивая трубка к загрязнению топливом.
- Легкий, гибкий и устойчивый к истиранию шланг.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Внутренняя трубка: устойчивый к керосину и авиационному топливу NBR, черный, гладкий.

Усиление: синтетический плетёный текстиль.

Обложка: маслостойкий и атмосферостойкий CR, черный, с эффектом ткани.

Диапазон температур:

Работоспособность: От  $-40^{\circ}\text{C}$  до  $+100^{\circ}\text{C}$ . Отсутствие холодного охрупчивания резины -  $48^{\circ}\text{C}$ .

Электрические свойства: полупроводящая оболочка,  $10\text{ }\Omega/\text{м} < R < 10^6\text{ }\Omega/\text{м}$ .

## СТАНДАРТ/СЕРВИС

ЭИ 1529:2014, 7-е издание.

Эя

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Шланги в сборе поставляются по запросу и оснащены лужеными латунными муфтами, закрепленными коваными алюминиевыми предохранительными хомутами. Шланги в сборе проходят индивидуальные испытания и поставляются с сертификатом испытаний.

Максимальный вакуум 0,15 бар: шланг сохраняет 80 % своего первоначального внутреннего диаметра в соответствии с EI 1529/C.





НЕФТЯНОЙ ГАЗ

АЭРОКЛЕР СТ



| ИДЕНТИФИКАТОР<br>ММ | СТЕНА<br>ТОЛЩИНА<br>ММ | ОД<br>ММ  | РАБОТАЮЩИЙ<br>ДАВЛЕНИЕ<br>бар | БУРСТИНГ<br>ДАВЛЕНИЕ<br>бар | МАКС.<br>ВАКУУМ<br>бар | ИЗГИБ<br>РАДИУС<br>ММ | МАССА<br>КГ/М | ДЛИНА<br>М | СТАТЬЯ<br>ЧИСЛО | ЗАПАС ( ) или<br>МИН. заказ<br>М |
|---------------------|------------------------|-----------|-------------------------------|-----------------------------|------------------------|-----------------------|---------------|------------|-----------------|----------------------------------|
| 19,0                | 6±0,7                  | 31,0±1,0  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 90                    | 0,63          | 40         | 5514066         | 120                              |
| 25,0                | 6.25±0,7               | 37,5±1,0  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 115                   | 0,86          | 40         | 5514068         | 120                              |
| 32,0                | 6.25±0,7               | 44,5±1,0  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 140                   | 1             | 40         | 5514070         | 120                              |
| 38,0                | 6,5±0,7                | 51,0±1,0  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 180                   | 1.19          | 40         | 5514072         | 120                              |
| 50,0                | 8±0,9                  | 66,0±1,0  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 215                   | 1,85          | 40         | 5514074         | 120                              |
| 63,0                | 8,5±1,15               | 80,0±1,5  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 230                   | 2.28          | 40         | 5514076         | 120                              |
| 75,0                | 8±1,15                 | 91,0±1,5  | 20                            | 80                          | 0,15                   | 230                   | 2,63          | 40         | 5514078         | 120                              |
| 100,0               | 9±1,6                  | 118,0±2,0 | 20                            | 80                          | 0,15                   | 345                   | 3,79          | 40         | 5514080         | 80                               |

Допуск по длине: ±1% (стандарт ISO 1307).

