

TUPETROL MASTER



Напорно/всасывающий рукав разработан в соответствии с нормой EN12115 для масел и бензина с ароматическим содержанием до 50%. Труба протестирована и сертифицирована лабораторией INERIS для использования в области Аtex (Ex-Zone).

Описание

Внутренний слой Усиление

NBR 1, чёрный, электропроводящий синтетические ткани, медный провод для рассеяния статического электричества, спирали из гальванизированной стали

Наружный слой

гладкий, CR, чёрный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, к маслу, к старению и к озону, отпечаток текстильного бандажа

Маркировка

жёлтая TUDERTECHNICA TUPETROL MASTER

TUDERTECHNICA TUPETROL MASTER

Рельефная маркировка в соответствии с EN12115
TUDERTECHNICA NBR1 EN12115:2011 DN SD PN 16 BAR Ω/T Q/Y

Технические характеристики

Температурный режим

-30 °C / +100°C (-22°F / +212°F)

Вакуум

675 mmHg (26,6 inHg)

Электрические свойства

тип Ω/T в соответствии с EN12115 (R<10⁶ Ω, R<10⁹ Ω через стенку рукава)

Норма

EN12115
TRbF 131/2

| Внутренний диаметр | | Наружный диаметр | | Рабочее давление | | Разрывное давление | | вес | | Радиус изгиба | |
|--------------------|------|------------------|------|------------------|-------|--------------------|-------|---------|----------|---------------|-------|
| [mm] | [in] | [mm] | [in] | [bar] | [psi] | [bar] | [psi] | [kg/mt] | [lbs/ft] | [mm] | [in] |
| 19 | 0,75 | 31 | 1,22 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 0,69 | 0,46 | 65 | 2,56 |
| 25 | 1,00 | 37 | 1,46 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 0,85 | 0,57 | 90 | 3,54 |
| 32 | 1,25 | 44 | 1,73 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 1,06 | 0,71 | 120 | 4,72 |
| 38 | 1,50 | 51 | 2,00 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 1,42 | 0,95 | 155 | 6,10 |
| 50 | 1,97 | 66 | 2,60 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 2,19 | 1,47 | 215 | 8,46 |
| 51 | 2,00 | 67 | 2,64 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 2,22 | 1,49 | 215 | 8,46 |
| 63,5 | 2,50 | 79,5 | 3,13 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 3,05 | 2,04 | 275 | 10,83 |
| 75 | 2,95 | 91 | 3,58 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 3,54 | 2,37 | 330 | 12,99 |
| 76 | 3,00 | 92 | 3,62 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 3,58 | 2,40 | 330 | 12,99 |
| 100 | 3,94 | 116 | 4,57 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 4,58 | 3,07 | 450 | 17,72 |
| 102 | 4,00 | 118 | 4,65 | 16 | 250 | 64 | 1000 | 4,64 | 3,11 | 450 | 17,72 |

Данные относятся к температуре окружающей среды (20°C).