

## TUWAGON MASTER



Рукав разработан в соответствии с нормой EN12115 для вытяжки и подачи 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

NBR1, чёрный, электропроводящий синтетические ткани, медный провод для рассеяния статического электричества, спирали из оцинкованной стали, вмонтированные в стенку рукава

#### Наружный слой

слегка волнистый, CR, чёрный, электропроводящий, устойчивый к истиранию, к маслу, к старению и к озону, поверхность с оттиском ткани

#### Маркировка

желтая TUDERTECHNICA TUWAGON MASTER



Рельефная полоса по норме EN12115

TUDERTECHNICA NBR1 EN12115:2011 DN SD PN 10 BAR Ω/T Q/Y

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### Рабочая температура

-30°C / +100°C ( -22°F / +212°F )

#### Порожнее сопротивление

675 mmHg ( 26,6 inHg )

#### Электрические свойства

тип Ω/T в соответствии с нормой EN12115 (R<10<sup>6</sup> Ω, R<10<sup>9</sup> Ω через стенку рукава)

#### Нормы

EN12115  
TRbF 131/2

диаметр внутренний		диаметр наружный		рабочее давление		давление вспышки		масса		мин.г изгиба	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
32	1,25	44	1,73	10	150	40	600	1,18	0,79	100	3,94
38	1,50	51	2,00	10	150	40	600	1,39	0,93	125	4,92
50	1,97	66	2,60	10	150	40	600	2,10	1,41	180	7,09
51	2,00	67	2,64	10	150	40	600	2,13	1,43	180	7,09
63,5	2,50	79,5	3,13	10	150	40	600	2,71	1,82	230	9,06
75	2,95	91	3,58	10	150	40	600	3,18	2,13	280	11,02
76	3,00	92	3,62	10	150	40	600	3,22	2,16	280	11,02
100	3,94	116	4,57	10	150	40	600	4,41	2,95	400	15,75
102	4,00	118	4,65	10	150	40	600	4,46	2,99	400	15,75

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