

SAE 100/R4/OIL



ZASTOSOWANIE:

Wąż gumowy, grubościenny, gładki ssawno-tłoczny. Odpowiedni do płynów hydraulicznych. **Standardy:** SAE 100 R4.

ZAKRES TEMPERATUR: -40°C +100°C

STRUKTURA:

WARSTWA WEWNĘTRZNA: czarna, gładka, odporna na płyny hydrauliczne guma NBR/SBR.

WZMOCNIENIE: spirala z drutu stalowego i bardzo wytrzymałe syntetyczne warstwy tekstylne.

WARSTWA ZEWNĘTRZNA: czarna guma NBR/EPDM, odporna na ścieranie, oleje, wysokie temperatury oraz czynniki atmosferyczne.

POWIERZCHNIA: gładka wykończona materiałem.

OZNACZENIE NA WĘŻU: ciągi pasek z czerwonym napisem „H.T. SAE 100 R4 - ID”

DOSTĘPNE NA ŻYCZENIE:

SAE 100/R4/OIL/ZINC: powierzchnia pokryta opłotem ze stali nierdzewnej.

SAE 100/R4/OIL/INOX: powierzchnia pokryta opłotem ze stali galwanizowanej.

WSPÓŁCZYNNIK BEZPIECZEŃSTWA: 4:1

Inne średnice i/lub ciśnienia dostępne są na życzenie. Właściwości i dane techniczne mogą być zmieniane bez uprzedzenia.

APPLICATION:

Hardwall smooth cover rubber hose suitable for suction and delivery of hydraulic fluids. **Standards:** SAE 100 R4.

TEMPERATURE RANGE: -40°C +100°C

CONSTRUCTION:

TUBE: black, smooth NBR/SBR rubber hydraulic fluids resistant.

REINFORCEMENT: steel wire helix with high strength synthetic textile plies.

COVER: black, abrasion, heat, oils and weathering resistant NBR/EPDM rubber.

SURFACE: smooth fabric finished.

BRANDING: red transfer tape lettering “H.T. - SAE 100/R4-ID”

AVAILABLE ON REQUEST:

SAE 100/R4/ZINC: galvanized steel wire braided cover.

SAE 100/R4/INOX: stainless steel wire braided cover.

SAFETY FACTOR: 4:1

Other diameters and/or pressures are available on request. The characteristics and technical data could be changed without warning.

Średnica wew. Inside diameter		Średnicazew. Outside diameter		Waga Weight	Ciś. robocze Working pressure		Ciś. rozrywające Burst pressure		Podciśnienie Vacuum	Promień gięcia Bending radius	Długość Length
mm	inch	mm	inch	kg/m	bar	psi	bar	psi	bar	mm	m
19	3/4"	29	1.5/32"	0,66	20	300	80	1200	0,8	114	61
25	1"	35	1.3/8"	0,82	17	255	68	1020	0,8	150	61
30	1.3/16"	41	1.5/8"	1,00	14	210	56	840	0,8	180	61
32	1.1/4"	43	1.11/16"	1,09	14	210	56	840	0,8	192	61
35	1.3/8"	46	1.13/16"	1,24	10	150	40	600	0,8	210	61
38	1.1/2"	49	1.15/16"	1,30	10	150	40	600	0,8	228	30,5
40	1.9/16"	51	2"	1,45	10	150	30	600	0,8	240	30,5
45	1.3/4"	57	2.1/4"	1,60	8	120	32	480	0,8	270	30,5
51	2"	63	2.1/2"	1,89	7	105	28	420	0,8	308	30,5