

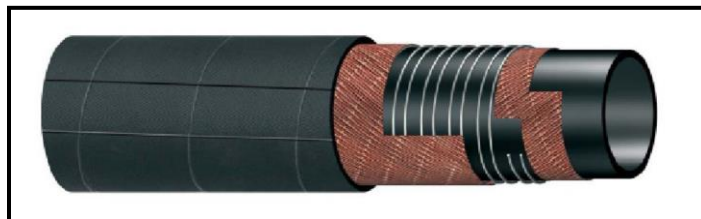
CARBURANTI / Fuel

TUBO IN GOMMA

RUBBER HOSE

VR SAE 100R4

Code: VR SAE 100R4



Per aspirazione e mandata di fluidi idraulici, oli minerali e carburanti nei circuiti oleodinamici. Montato di norma su presse, macchine agricole, autoveicoli industriali ed automezzi per l'edilizia in genere. Conforme alla norma **SAE/100 R4**.

Suction and delivery hose for hydraulic fluids, mineral oils and fuels in oleo-dynamic circuits. Suitable for presses, industrial vehicles, agricultural machines and machines for the building industry. According to **SAE 100 R4** specifications.

Caratteristiche / Features

Sottostrato: Liscio in gomma nera resistente ai fluidi idraulici, oli minerali e carburanti con contenuto aromatico < 40%.

Rinforzi: Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza.

Copertura: In gomma nera resistente all'abrasione, al calore, agli olii, agli atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione di tela.

Temperatura: -40°C + 100°C

Tube: Black smooth rubber suitable for hydraulic oils and fuels with aromatic content < 40%.

Reinforcement: High tensile textile piles, helix wire embedded.

Cover: Black, smooth rubber abrasion, heat, oil, ozone and weathering resistant. Fabric finished.

Temperature: -40°C + 100°C

DATI TECNICI / Technical Data

DIAMETRO INTERNO	RAGGIO DI CURVATURA	PRESSIONE DI ESERCIZIO	PRESSIONE DI SCOPPIO	PESO TEORICO
Inner Diameter	Bending Radius	Working Pressure	Burst Pressure	Weight
mm	mm	bar	bar	kg/m
16	112	21	83	0,45
19	125	21	83	0,55
25	150	17	69	0,74
30	190	16	65	0,86
32	200	14	55	0,90
35	240	12	50	1,01
38	255	10	41	1,08
40	260	10	41	1,26
45	270	8	30	1,41
51	300	7	28	1,56
60	350	5	22	1,88
63	355	4	17	2,08
70	430	4	17	2,28
76	460	4	15	2,62
80	490	4	15	2,82
90	530	4	15	3,85
102	610	3	12	4,50