

CARBO-HT/SAE J30 R7

H.T. SAE J 30 R7 – LOW PERMEABILITY FUEL HOSE

IT IMPIEGO

Tubo in gomma long lenght idoneo per adduzione di benzina (E5 / E10), diesel, biodiesel HVO (100°max).

• **TEMPERATURA:** -40°C +125°C

Normative di riferimento: **SAE J30R7.**

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in gomma nera NBR resistente ai prodotti petroliferi, biodiesel B20, B30, HVO (100°max).
- **Rinforzi:** inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura:** in gomma nera nitrilica antistatica resistente all'abrasione, ai carburanti, agli oli e agli agenti atmosferici.
- **Superficie:** liscia estrusa.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. -SAE J 30 R7 - LOW PERMEABILITY FUEL HOSE".

EN APPLICATION

Long lenght rubber hose suitable for loading of petrol (E5 / E10), diesel, biodiesel HVO (100°max).

• **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +125°C

Standards: **SAE J30R7.**

CONSTRUCTION

- **Underlay:** smooth in black NBR rubber resistant to petroleum products, biodiesel B20, B30, HVO (100° max).
- **Reinforcement:** high strength synthetic textile yarn.
- **Cover:** black, abrasion, fuels, oils, and weathering resistant nitrilic antistatic rubber.
- **Surface:** smooth extruded.
- **Branding:** ink marking "H.T. SAE J 30 R7 - LOW PERMEABILITY FUEL HOSE".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE		RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mm	inch	mt	ft
5	3/16	11	7/16"	0.11	0.07	10	145	30	435	30	1.18	50	164
6	1/4"	12.3	1/2"	0.12	0.08	10	145	30	435	40	1.57	100	328
8	5/16"	14.3	9/16"	0.19	0.12	10	145	30	435	80	3.15	100	328
10	3/8"	17	21/32"	0.22	0.15	10	145	30	435	90	3.54	100	328
13	1/2"	20	3/4"	0.26	0.17	10	145	30	435	100	3.94	100	328
19	3/4"	28	1.3/32"	0.43	0.28	10	145	30	435	130	5.11	50	164
25	1"	35	1.3/8"	0.66	0.44	10	145	30	435	130	5.11	50	164

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.