GPH/20NL



BS ISO 2878

IT IMPIEGO

Tubo in gomma long length multiuso. Indicato per il convogliamento di:
- gas e fluidi in ambienti dove sia richiesto un tubo antistatico
- vernici i cui solventi non contengano idrocarburi alifatici aromatici e clorurati
- acidi, basi, soluzioni saline, alcoli, glicoli e acqua di mare
- acqua calda a +120°C.

Normativa di riferimento: **BS ISO 2878.**

• **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma nera antistatica EPDM.
- **Rinforzi**: inserzione di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma nera EPDM resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e all'ozono (R<1MΩ/m).
- **Superficie**: liscia estrusa.
- **Marcatura**: ad inchiostro "H.T. - MULTIPURPOSE ANTISTATIC - BS ISO 2878 - W.P. 20 BAR - R<1MΩ/m".

EN APPLICATION

General purpose long length rubber hose.
Suitable for:
- gases and fluids in uses where an antistatic hose is required
- paints with solvents not containing aromatic, aliphatic and chlorinated hydrocarbons
- acids, saline solutions, alcohol, marine water
- hot water up to +120°C.

Standards: **BS ISO 2878.**

• **TEMPERATURE RANGE** -40°C +120°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth resistant conductive EPDM rubber.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile yarn.
- **Cover**: black, abrasion, weathering and ozone resistant EPDM rubber (R<1MΩ/m).
- **Surface**: smooth extruded.
- **Branding**: ink marking "H.T. - MULTIPURPOSE ANTISTATIC - BS ISO 2878 - W.P. 20 BAR - R<1MΩ/m".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE SCOPPIO BURST PRESSURE		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	psi	mt	ft
6	1/4"	14	9/16"	0.20	0.13	20	300	60	900	100	328
8	5/16"	17	21/32"	0,23	0.15	20	300	60	900	100	328
10	3/8"	18	3/4"	0,24	0.16	20	300	60	900	100	328
13	1/2"	22	7/8"	0.27	0.18	20	300	60	900	60	196.8
16	5/8"	25	1"	0.37	0.25	20	300	60	900	50	164
19	3/4"	29	1.5/32"	0.47	0.32	20	300	60	900	50	164
25	1"	36	1.13/32"	0.65	0.44	20	300	60	900	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.