TT/CR/ASTMC542/ZINC (355 40)

IT IMPIEGO

Trafilato in gomma trecciato in acciaio zincato idoneo per mandata di gas metano, di ossigeno e altri gas inerti.

Normative di riferimento: **ASTM C542**

- **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: trafilato monoestruso liscio in gomma nera autoestinguente CR. Conducibilità elettrica 3x10⁸ Ω. Durezza Shore A 75 ± 5.
- **Rinforzi/Copertura**: trecciatura di filo acciaio zincato con filo di identificazione giallo.
- **Superficie**: trecciata in acciaio zincato.
- **Marcatura**: ad inchiostro "H.T.- GAS AUTOESTINGUENTEI - ASTM C542".

EN APPLICATION

Galvanized steel wire braid Cover one-layer rubber hose suitable for loading methane, oxygen and other inert gases.

Standards: **ASTM C542**

- **TEMPERATURE RANGE:** -30°C +100°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: one-layer, black, smooth self-extinguishing CR rubber. Electrical conductivity 3x10⁸ Ω. Shore A 75 ± hardness.
- **Reinforcement/Cover**: galvanized steel wire braid with yellow stripe.
- **Surface**: galvanized braided finished.
- **Branding**: ink marking "H.T.- GAS AUTOESTINGUENTE - ASTM C542".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		PRESSIONE ESERCIZIO WORKING PRESSURE		PRESSIONE 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
13	1/2"	20	25/32"	0.40	0.27	10	150	30	450	80	3.15"	100	328
19	3/4"	30	1.3/16"	0.80	0.54	10	150	30	450	120	4.72"	40	131
25	1"	36	1.13/32"	0.95	0.64	10	150	30	450	150	5.91"	30.5	100

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.