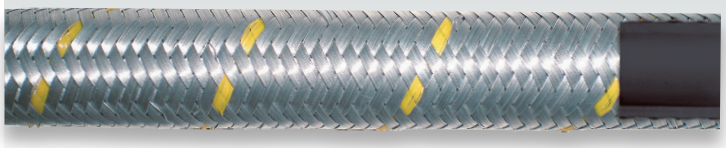
# TT/CR/ASTMC542/ZINC



## IT IMPIEGO

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

*Normativa di riferimento:* **ASTM C542**

• **TEMPERATURA:** -30°C +100°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato**: trafilato monoestruso liscio in gomma nera autoestinguente CR. Conducibilità elettrica $3x10^8$ 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 AUTOESTINGUENTE - 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 $3x10^8$ 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.