# HTADB/10NL




ISO 22241

## IT IMPIEGO

**Tubo in gomma long length** idoneo per adduzione di UREA al 32.5% (AUS 32).

*Normative di riferimento:* **ISO 22241.**

• **TEMPERATURA:** -40°C +120°C

## STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in gomma antistatica EPDM nera idonea per passaggio di AD BLUE fino al 32,5%.
- **Rinforzi**: inserzioni di filati sintetici ad alta resistenza.
- **Copertura**: in gomma antistaica (R<1MΩ/m) nera EPDM conduttiva resistente al calore, all'ozono, e agli agenti atmosferici.
- **Superficie**: liscia estrusa.
- **Marcatura**: ad inchiostro "H.T. - BLU - W.P. 10 BAR (150PSI) - AUS 32 ISO 22241 - R<1MΩ/m - LOTTO".

## EN APPLICATION

**Long length rubber hose** suitable for loading of 32.5% UREA (AUS 32).

*Standards:* **ISO 22241.**

• **TEMPERATURE RANGE:** -40°C +120°C

## CONSTRUCTION

- **Tube**: black, smooth, 32,5% AD BLUE resistant antistatic rubber EPDM.
- **Reinforcement**: high strength synthetic textile yarn.
- **Cover**: in black EPDM antistatic rubber (R<1MΩ/m) conductive, heat, ozone and atmospheric agents resistant.
- **Surface**: smooth extruded.
- **Branding**: ink marking "H.T. - BLU - W.P. 10 BAR (150 PSI) - AUS 32 ISO 22241 - R<1MΩ/m - BATCH".

| DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER | | DIAMETRO ESTERNO OUTSIDE DIAMETER | | PESO TEORICO WEIGHT | | PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE | | PRESS. SCOPPIO BURST PRESSURE | | RAGGIO DI CURVATURA BENDING RADIUS | | LUNGHEZZA LENGTH | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| mm | inch | mm | inch | kg/mt | lbs/ft | bar | psi | bar | psi | mm | inch | mt | ft |
| 13 | 1/2" | 21 | 7/8" | 0,26 | 0.17 | 10 | 150 | 30 | 450 | 130 | 5.11 | 60 | 200 |
| 19 | 3/ 4" | 27 | 1 1/16" | 0.35 | 0.23 | 10 | 150 | 30 | 450 | 190 | 7.48 | 60 | 196.8 |
| 25 | 1" | 35 | 1.3/8" | 0.55 | 0.37 | 10 | 150 | 30 | 450 | 250 | 9.84 | 50 | 164.0 |

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.