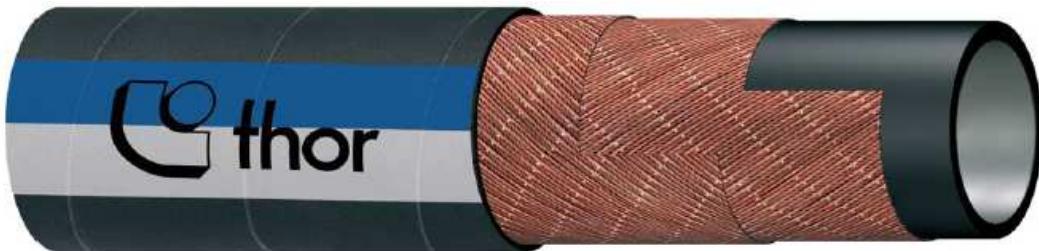


SUPERIOR/C HDN

Tubo universale per mandata di acidi, basi, idrocarburi alifatici, aromatici e clorurati, chetoni, aldeidi ed esteri. Utilizzato anche per prodotti alimentari, vegetali, animali ed alcolici. Conforme alle norme **EN 12115 - 1999 - tipo Ω/T**. Per un corretto utilizzo del tubo consultare la tabella di resistenza chimica.

*Mandrel built multipurpose delivery hose for acids, bases, alkalis, ketons, aldehydes, esters and aromatic, aliphatic and chlorinated hydrocarbons. Suitable also for food products and alcoholic drinks. According **EN 12115 - Type Ω/T**. For a correct use of the hose pls consult our Chemical Resistance Chart*



Caratteristiche tecniche

| | |
|-------------------------------|--|
| Sottostrato | Liscio in polietilene ad altissimo peso molecolare (UHMWPE) nero antiabrasivo, conduttivo ed alimentare secondo le prescrizioni F.D.A. |
| Rinforzi | Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza. |
| Copertura | In gomma nera conduttrice con alta resistenza all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Resistenza alla fiamma secondo norma TRbf 131 Teil 2 par. 5.5 . Superficie liscia ad impressione tela. |
| Pressione di esercizio | 16 bar |
| Pressione di scoppio | 64 bar (eccetto Ø 102 mm = 48 bar) |
| Temperatura | Per le temperature di impiego e le concentrazioni di utilizzo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica. |
| Marcatura | THOR - SUPERIOR UPE (bianco/blu) + a rilievo secondo norma |

Disponibile anche nella versione:
SUPERIOR/C HHN: con cordicella di rame

Technical Characteristics

| | |
|-------------------------------|--|
| Tube | UHMWPE , black, smooth, conductive, food quality, resistant to abrasion. Complies FDA standards . |
| Reinforcement | High tensile textile plies. |
| Cover | Special black rubber , smooth, conductive, weather, ozone and abrasion resistant. Fabric impression . Resistance to flame according TRbF 131 - Teil 2 - § 5.5 |
| Working Pressure | 16 bar |
| Nominal Burst Pressure | 64 bar (except Ø 102 mm = 48 bar) |
| Temperature | Temperature and concentration of the transported medium: refer to chemical resistance chart. |
| Marking | THOR - SUPERIOR UPE (blue/white) + embossed tape according norm |

Available also in the following version:
SUPERIOR/C HHN: with antistatic copper wire

Misure / Sizes

| Diametro interno Inner Diameter | Spessore parete Wall Thickness | Diametro interno Outside Diameter | Peso teorico Weight |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|
| mm | mm | mm | Kg/m |
| 19 | 6 | 31 | 0,55 |
| 25 | 6 | 37 | 0,68 |
| 32 | 6 | 44 | 0,82 |
| 38 | 6,5 | 51 | 1,10 |

| Diametro interno Inner Diameter | Spessore parete Wall Thickness | Diametro interno Outside Diameter | Peso teorico Weight |
|---------------------------------------|--------------------------------------|---|------------------------|
| mm | mm | mm | Kg/m |
| 50 | 8 | 66 | 1,75 |
| 63 | 8 | 79 | 1,97 |
| 76 | 8 | 92 | 2,32 |
| 102 | 8 | 118 | 3,30 |