

Scheda tecnica

Technical Sheet

Tubo per trasporto di prodotti abrasivi nell'industria alimentare e per granulati, fertilizzanti, sostanze coloranti e PVC in granuli.

Tubo antistatico adatto per utilizzo in zona ATEX.

Conducibilità trasversale: $R < 1 \times 10^8 \Omega/m$.

Mandrel built food hose suitable for transport of abrasive bulk products in the food industry and for granulates, fertilizers, dyes and PVC granulates.

Antistatic hose suitable for use in ATEX zone.

Transverse conductivity: $R < 1 \times 10^8 \Omega/m$.



Caratteristiche tecniche

Technical Characteristics

Sottostrato	Liscio in gomma NBR bianca alimentare antistatica resistente all'abrasione. Conforme agli standard F.D.A.
Rinforzi	Inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza e cordicelle di rame incorporate.
Copertura	In gomma nera conduttiva resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Superficie liscia ad impressione tela.
Pressione di esercizio	8 bar
Pressione di scoppio	24 bar
Temperatura	- 30 °C + 80 °C.
Marcatura	☛ THOR BULK MATERIAL FOOD F.D.A. [forchetta e bicchiere] (striscia bianca)

Tube	White smooth antistatic abrasion NBR rubber, food quality. Complying with F.D.A. standards
Reinforcement	High tensile textile plies and antistatic copper wires
Cover	Black, conductive rubber, weather ozone and abrasion resistant. Fabric impression.
Working pressure	8 bar
Burst pressure	24 bar
Temperature	- 30 °C + 80 °C.
Marking	☛ THOR BULK MATERIAL FOOD F.D.A. [fork and glass] (white stripe)

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Weight Kg/m
76	9	94	2,88
90	6,5	103	2,34
102	9	118	3,00

Misure

Sizes

I.D. mm	Wall thickness mm	O.D. mm	Weight Kg/m
110	8	125	3,95
127	8	143	4,58

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta. I dati tecnici, le strutture e i polimeri possono essere modificati senza preavviso. I disegni e le descrizioni non possono essere riprodotti senza il consenso scritto di Tubithor S.p.A.
Other sizes and pressures available on request. Technical data, structure and polymers subject to change without notice. Drawings and descriptions cannot be used, either as a whole or partially, without previous written authorization from Tubithor S.p.A.