


# SUPERIOR/CSPC HNC

Tubo universale per aspirazione e 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  $\Omega$ /T**.


*Mandrel built multipurpose suction and delivery hose designed for acids, bases, ketons, aldehyds, esters, aromatic, aliphatic and chlorinated hydrocarbons Also suitable for animal or vegetable foodstuffs and alcoholic drinks.*  
According **EN 12115 – type  $\Omega$ /T**



## Caratteristiche tecniche

<b>Sottostrato</b>	Liscio in polietilene ad altissimo peso molecolare ( <b>UHMWPE</b> ) nero antiabrasivo, conduttivo ed alimentare secondo le prescrizioni <b>FDA</b>
<b>Rinforzi</b>	Spirale metallica incorporata tra inserzioni di fibre sintetiche ad alta resistenza
<b>Copertura</b>	In gomma nera conduttiva con alta resistenza all'abrasione, agli agenti atmosferici ed all'ozono. Resistenza alla fiamma secondo norma <b>TRbf 131 Teil.2 par.5.5</b> . Superficie ondulata ad impressione tela
<b>Pressione di esercizio</b>	16 bar
<b>Pressione di scoppio</b>	64 bar
<b>Temperatura</b>	Per le temperature di impiego e le concentrazioni di utilizzo fare riferimento alla tabella di resistenza chimica.
<b>Marcatura</b>	 THOR – SUPERIOR UPE (blu/bianco) + marcatura a rilievo secondo norma

## Technical Characteristics

<b>Tube</b>	<b>UHMWPE</b> , black, smooth, conductive, abrasion resistant, food quality. Complies <b>FDA-standards</b>
<b>Reinforcement</b>	Synthetic plies, helix wire embedded
<b>Cover</b>	Black conductive rubber, abrasion, ozone and weather resistant. <b>Corrugated</b> with fabric impression. Flame resistant according <b>TRbf 131 – Teil 2 - § 5.5</b> .
<b>Working Pressure</b>	16 bar
<b>Nominal Burst Pressure</b>	64 bar
<b>Temperature</b>	Temperature and concentration of the transported medium: refer to chemical resistance chart.
<b>Marking</b>	 THOR – SUPERIOR UPE (blue/white) + embossed tape according norm

## Misure / Sizes

Diametro interno Inner Diameter	Peso Weight	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	Kg/m	bar	mm
25	0,79	0,9	75
32	0,96	0,9	96
38	1,12	0,9	115

Diametro interno Inner Diameter	Peso Weight	Aspirazione Vacuum	Raggio di curvatura Bending Radius
mm	Kg/m	bar	mm
50	1,75	0,9	150
75	2,62	0,8	230