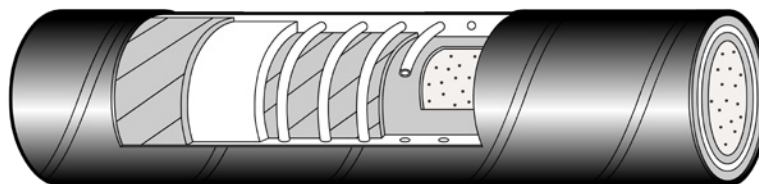


### Tuchem Upe Chips Full Conductive

Tubo progettato per l'aspirazione e mandata di prodotti cosmetici e farmaceutici, secondo la norma EN 12115. Esente da ftalati.

### Tuchem Upe Chips Full Conductive

Suction and delivery hose for cosmetic and pharmaceutical products, designed according to EN 12115 standards. Phthalates free.



#### Descrizione

##### Sottostrato

Liscio in UPE bianco con ponti elettricamente conduttivi, FDA 21 cfr 177.1520, BfR CHAP III and DM 21.03.73 e seguenti

##### Inserti

Tessuti tessili, cavetto in rame per la dissipazione dell'elettricità statica, spirali in acciaio incorporate nella parete del tubo

##### Copertura

Liscia in mescola EPDM nera conduttiva, resistente agli agenti atmosferici, all'ozono, ad impressione di tela

##### Marcatura

Bianco/blu TUDERTECNICA TUCHEM UPE  
Nastro in rilievo in accordo a EN 12115:  
TUDERTECNICA TUCHEM UPE EN12115 DN SD PN 16 Ω Q/Y

##### Sterilizzazione

In accordo a 3A Sanitary Standard Class II

#### Caratteristiche tecniche

##### Temperatura di impiego

-30 °C / +90°C

##### Vuoto

0,8 bar

##### Proprietà elettriche

Tipo Ω in accordo a EN 12115 ( $R < 10^6 \Omega$ )

##### Norme

EN12115, Trbf 131/2

#### Description

##### Tube

Smooth UHMWPE, white with conductive chips, FDA 21 cfr 177.1520, BfR CHAP III and DM 21.03.73 and following

##### Reinforcement

Textile plies, a/s copper wire to discharge static electricity, steel wire helices

##### Cover

Smooth EPDM, black, conductive, ageing and ozone resistant, cloth finish.

##### Marking

Blue/white tape TUDERTECNICA TUCHEM UPE  
Embossed according to norm EN 12115:  
TUDERTECNICA TUCHEM UPE EN12115 DN SD PN 16 Ω Q/Y

##### Sterilization

According to 3A Sanitary Standard Class III

#### Technical characteristics

##### Temperature range

-30 °C / +90°C

##### Vacuum

0,8 bar

##### Electrical properties

Tipo Ω according to EN 12115 ( $R < 10^6 \Omega$ )

##### Norm

EN12115, Trbf 131/2



Diametro interno <i>Internal diameter</i> [mm]	Diametro esterno <i>External diameter</i> [mm]	Pressione di esercizio <i>Operating pressure</i> [bar]	Pressione di scoppio <i>Burst pressure</i> [bar]	Peso teorico <i>Theoretical weight</i> [kg/m]	Raggio di curvatura <i>Bending radius</i> [mm]
19	31	10	64	0,66	150
25	37	10	64	0,81	200
32	44	10	64	0,99	250
38	51	10	64	1,23	300
50	66	10	64	2,24	400
51	67	10	64	2,28	405
63,5	79,5	10	64	2,93	450
75	91	10	64	3,39	520
76	92	10	64	3,42	525
100	116	10	64	4,65	665
102	118	10	64	4,85	675

Dati riferiti a temperatura ambiente (20°C).  
Data refer to room temperature (20°C).