

## Aspirazione UHMW PE 16 BAR EN 12115

1/1



**Descrizione e applicazioni:** Tubo fabbricato a mandrino per aspirazione e mandata di prodotti chimici aggressivi come acidi, bassi ,sali alcalini, composti organici, esteri, chetoni, ecc., compressi sostanze aromatiche idrocarburi clorati e acidi ossidanti

**Composizione:** Sottostrato: UPE nero conduttivo e alimentario.  
Rinforzo: Tessuti di alta resistenza , spirale di acciaio e doppia treccia di rame  
Copertura :Gomma EPDM nera conduttore resistente fiamme, resti di prodotti chimici, all'abrasione ed agli agenti atm

**Temperatura:** 4:1

**Rapporto di sicurezza:** -30°C + 80 °C

**Norma:** Fabbricato secondo norme EN 12115 y FDA.

**Resistenza elettrica:** R < 10 M Ohm

Codice	Ø int	Ø est	Press di lavoro (bar)	Press di lavoro (psi)	Press. di rottura	Press. di rottura	Aspirazione (bar)	Raggio di curvatura	Peso (kg/m)	Lung. (m)
<b>CHEM16SDUPE1920</b>	19	31	16	250	(bar)	(psi)	0,9	(mm)	0.63	20
<b>CHEM16SDUPE2520</b>	25	37	16	250	64	1.000	0,9	200	0.78	20
<b>CHEM16SDUPE3220</b>	32	44	16	250	64	1.000	0,9	256	0,98	20
<b>CHEM16SDUPE3820</b>	38	51	16	250	64	1.000	0,9	304	1,30	20
<b>CHEM16SDUPE5120</b>	51	65	16	250	64	1.000	0,9	408	1,81	20
<b>CHEM16SDUPE6320</b>	63	78	16	250	64	1.000	0,9	504	2,41	20
<b>CHEM16SDUPE7620</b>	76	92	16	250	64	1.000	0,9	608	3,09	20
<b>CHEM16SDUPE10220</b>	102	118	16	250	64	1.000	0,9	1.200	4.63	20

versione ondulata a richiesta