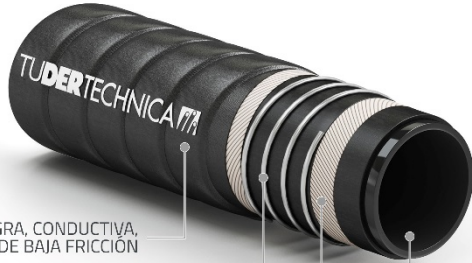




# GLIDETECH® UPE FULL CONDUCTIVE



CORRUGADA, NEGRA, CONDUCTIVA,  
BRILLANTE, DE BAJA FRICCIÓN  
ESPIRAL DE ACERO GALVANIZADO  
TEXTILES SINTÉTICOS  
UPE, NEGRO, CONDUCTIVO

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

**Rango de temperatura :** -35°C / +100°C (-31°F / +212°F)

La temperatura de funcionamiento de la manguera depende directamente del tipo de fluido suministrado, el tiempo que el mismo está en contacto con la manguera y la presión de trabajo.

**Propiedades eléctricas :** tipo Ω/T de acuerdo al estándar EN 12115 (R<10<sup>5</sup> Ω, R<10<sup>9</sup> Ω a través de la pared de la manguera)

**Norma :** EN12115

Manguera de succión y suministro diseñada para cumplir con la norma EN12115 adecuada para productos químicos.

## DESCRIPCIÓN

### Tubo

UPE, negro, conductivo, libre de ftalatos, comprobado según el estándar 1907/2006/CE (REACH). Cumple con las normas FDA 21 CFR 177.1520, BfR CAT III, DM 21.03.73 e següent, EUROPEAN REGLEMENT 1935/2004/CE AND 10/2011/CE

### Refuerzos

textiles sintéticos, espiral de acero galvanizado, alambre de cobre para la descarga de la electricidad estática

### Cubierta

corrugada, negra, conductiva, de baja fricción, no marca cuando se arrastra en el suelo, resistente a la abrasión, el envejecimiento, el ozono, aceites y productos químicos, fácil de limpiar, brillante

### Esterilización

Ver las instrucciones de limpieza y esterilización en la página web de Tudertechnica

### Banda

banda blanca/azul

TUDERTECHNICA GLIDETECH® UPE FULL CONDUCTIVE

cinta con relieve de acuerdo al estándar EN 12115

TUDERTECHNICA UHMWPE EN12115:2011 DN SD PN 10 BAR Ω /T Q/Y



Diámetro interior		Diámetro exterior		Resistencia al vacío		Presión de trabajo		Presión de rotura		Peso aproximado		Radio de curvatura	
[mm]	[in]	[mm]	[in]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[bar]	[psi]	[kg/mt]	[lbs/ft]	[mm]	[in]
25	1,00	37	1,46	0,9	13	10	150	40	600	0,71	0,48	100	3,94
32	1,25	44	1,73	0,9	13	10	150	40	600	0,87	0,58	125	4,92
38	1,50	51	2,00	0,9	13	10	150	40	600	1,11	0,74	150	5,91
50	1,97	66	2,60	0,9	13	10	150	40	600	1,87	1,25	200	7,87
51	2,00	67	2,64	0,9	13	10	150	40	600	1,90	1,27	200	7,87
63,5	2,50	79,5	3,13	0,9	13	10	150	40	600	2,34	1,57	260	10,24
75	2,95	91	3,58	0,9	13	10	150	40	600	2,72	1,82	350	13,78
76	3,00	92	3,62	0,9	13	10	150	40	600	2,75	1,84	350	13,78
100	3,94	116	4,57	0,9	13	10	150	40	600	3,86	2,59	500	19,69
102	4,00	118	4,65	0,9	13	10	150	40	600	3,89	2,61	500	19,69

Los datos se refieren a temperatura ambiente (20°C).