

USCX

Construcción:

T321 y T316L Manguera de acero inoxidable

Series 300 Trenza de acero inoxidable

Construcción anular

Tamaño:

Manguera trenzada directamente en carretes- de hasta 500 pies de largo

Presión máxima en operación:

Con formaciones de vacío perfecto hasta 126 Bar dependiendo del uso

Temperatura:

Criogénica hasta 676°C

DIÁMETRO INTERIOR NOMINAL (PULGADAS)	TIPO DE MANGUERA	DIÁMETRO EXTERIOR (MM)	PESO POR METRO (KG)	LARGO VIVO PARA VIBRACIÓN (MM)	RADIO MÍNIMO DE CURVATURA CURVA ESTÁTICA (MM)	FLEXIBILIDAD INTERMITENTE (MM)	PRESIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN (BAR)	PRESIÓN MÁXIMA DE PRUEBA (BAR)	PRESIÓN NORMAL DE RUPTURA (BAR)
1/4"	USCX0	10	0.09	89	—	—	10	15	—
	USCX1	11	0.10	89	25	70	126	189	503
3/8"	USCX0	14	0.12	114	—	—	6	8	—
	USCX1	16	0.25	114	38	102	93	140	372
1/2"	USCX0	17	0.15	121	—	—	6	8	—
	USCX1	18	0.30	121	46	109	83	124	331
3/4"	USCX0	27	0.31	133	—	—	4	6	—
	USCX1	28	0.55	133	71	124	60	91	241
1"	USCX0	33	0.42	140	—	—	4	6	—
	USCX1	34	0.85	140	84	145	62	93	248
1-1/4"	USCX0	41	0.51	191	—	—	3	5	—
	USCX1	43	1.01	191	104	226	36	53	142
1-1/2"	USCX0	50	1.09	203	—	—	2	4	—
	USCX1	52	1.65	203	130	241	30	45	120
2"	USCX0	61	1.35	241	—	—	1	2	—
	USCX1	62	2.04	241	160	249	29	44	117