

24HW



APLICACIONES

Aplicaciones de succión y descarga de combustibles como gasolina, diesel, combustóleo, derivados del petróleo y aceites donde se requiere de una manguera confiable y segura

TEMPERATURA

-40°C a +82°C (-40°F a 180°F)

ESPECIFICACIONES

Tubo cumple con RMA Clase A Alta resistencia aceites

CONSTRUCCIÓN

Tubo: Tipo C (Nitrilo) color negro de alta resistencia a derivados del petróleo

Refuerzo: Lona de textil sintético de alta resistencia a la ruptura y bajo coeficiente de deformación mas alambre helicoidal de alta resistencia

Cubierta: Tipo C2 (Nitrilo modificado), color verde, resistente a la gasolina, al aceite, grasas, intemperie, ozono y a la abrasión. Con tira verde en espiral

Factor de Diseño: 4:1

EMPAQUE

Longitud estándar de 15.24 m

Consulte con su asesor GATES para otras longitudes

CONEXIONES

Se puede fabricar con niples o Brida Interconstruida

La Brida está configurada para adaptarse a puertos ANSI B16.5150

Consulte con su asesor qué diámetros se pueden interconstruir

DIÁMETRO INT.		DIÁMETRO EXT.		PRESIÓN DE TRABAJO		VACÍO		RADIO MÍN. CURV		PESO		LONGITUD		CÓDIGO	COLOR
in	mm	in	mm	psi	bar	in Hg	mm Hg	in	mm	lb/ft	kg/m	ft	m		
1	25.4	1.41	35.8	150	10.3	30	762	4	102	0.49	0.73	50	15.24	45240130	Negro
1 1/4	31.8	1.66	42.2	150	10.3	30	762	5	127	0.57	0.84	50	15.24	45240135	Negro
1 1/2	38.1	1.92	48.8	150	10.3	30	762	7	178	0.72	1.06	50	15.24	45240165	Negro
1 3/4	44.5	2.20	55.9	150	10.3	30	762	8	203	0.84	1.25	50	15.24	45240131	Negro
2	50.8	2.45	62.2	150	10.3	30	762	9	229	0.95	1.41	50	15.24	45240210	Negro
2 1/4	57.2	2.76	70.1	150	10.3	30	762	10	254	1.23	1.82	50	15.24	45240235	Negro
2 3/8	60.3	2.89	73.3	150	10.3	30	762	11	279	1.32	1.91	50	15.24	45240237	Negro
2 1/2	63.5	3.02	76.7	150	10.3	30	762	11	279	1.41	2.10	50	15.24	45240260	Negro
2 3/4	69.8	3.28	83.3	150	10.3	30	762	17	419	1.65	2.36	50	15.24	45240270	Negro
3	76.2	3.53	89.7	150	10.3	30	762	18	457	1.71	2.55	50	15.24	45240310	Negro
3 1/2	88.9	4.03	102.4	125	8.6	30	762	21	533	1.97	2.93	50	15.24	45240316	Negro
4	101.6	4.53	115.1	125	8.6	30	762	24	610	2.23	3.32	50	15.24	45240410	Negro
6	152.4	6.77	172.0	125	8.6	30	762	36	914	4.70	6.99	50	15.24	45240610	Negro