

Універсальні шланги для паливно-мастильних матеріалів



PZ

Шланг для оливи та бензину в сталевій оплітці

Матеріал шлангу: чорна гума NBR

Армування: зовнішня обплітка з оцинкованого дроту

Робоча температура: від -35°C до +80°C

(максимальна робоча температура залежить від середовища)

Гнучкий, м'який гумовий шланг із зовнішнім обплетенням з оцинкованої сталі, підходить для бензину і мастил на нафтовій основі, таких як дизель, мазут, мастило. Встановлюється в паливних і масляних системах невеликих транспортних засобів і промислового обладнання. Може також використовуватися для води, охолоджуючих рідин, неокислювальних миючих засобів, повітря. На основі вимог DIN 73379.

Внутрішній шар з гладкого чорної гуми NBR(гуми). Зовнішнє армуюче обплетення з оцинкованої сталі для стійкості до високого тиску. Чорна маркувальна стрічка в обплетенні.

Максимальна робоча температура залежить від середовища: для бензину, неетилованого бензину, палив з вмістом до 50% ароматичних вуглеводнів: +40°C; для дизельного палива (дизель): +80°C; для води та охолоджуючих рідин на основі етиленгліколю: +90°C; для повітря: +80°C; для рідких неокислювальних миючих засобів: +80°C.

Випробування на стійкість до хімічних речовин: Таблиця хімічної стійкості NBR (попередній вибір), підтвердження стійкості та умов використання від компанії Tubes International.

Номенклатура	Внутрішній діаметр [mm]	Зовнішній діаметр [mm]	Товщина стінки [mm]	Робочий тиск [20°C] [бар]	Розривний тиск [20°C] [бар]	Радіус вигину [mm]	Вага [кг/м]	Довжина бухти [m]
ЕС-101005	4,5	9,5	2,5	20	60	25	0,110	50
ЕС-101006	5,5	10,5	2,5	20	60	30	0,130	50
ЕС-101008	7,5	12,5	2,5	15	50	35	0,165	50
ЕС-101010	9,5	14	2,25	15	50	45	0,220	50
ЕС-101012	11,5	18	3,25	15	50	55	0,290	50
ЕС-101015	14,5	22	3,75	15	50	75	0,390	50
ЕС-101018	17	25	4	15	50	85	0,455	50
ЕС-101019	20	28	4	10	30	100	0,530	50
ЕС-101020	22	30	4	10	30	130	0,560	50
ЕС-101025	25	33	4	10	25	150	0,600	50

Примітка: індекси, виділені кольором, є найбільш вживаними.

<p>Шланг PZ DN5,5 з обпресованим фітінгом типу ЕС з внутрішньою різьбою M12x1,5 з плоским ущільненням, озакріплений тоненькою втулкою типу ЕС. Втулки з оцинкованої вуглецевої сталі.</p>	
<p>Шланг PZ DN5,5 з обтиснутим латунним фітінгом із зовнішньою різьбою 1/4" BSPT (NT-2660BA4), зафіксований хомутом MINI CLIP з нержавіючої сталі AISI 304 (AB-622010).</p>	
<p>Шланг PZ DN11,5 з обтиснутим кінцевиком з нержавіючої сталі AISI 316, закріпленим за допомогою кільця - яке обтискається (спец інструментом) EAR CLIP (AB-23012423).</p>	