

PLUTONE PO

(Cod. PH)

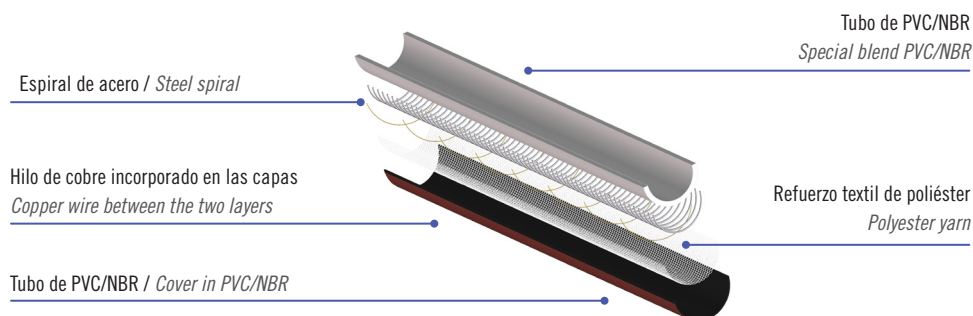


Tubo de color negro con una raya identificativa marrón oscuro, de composición especial de PVC/NBR reforzado con espiral de acero armónico y con revestimiento téxtil de alta tenacidad. Antiestática ($R < 10^2$ Ohm/m) conectando a tierra el hilo de cobre incorporado en las capas. Superficie interna y cobertura externa lisas para reducir la fricción y el posible acúmulo de residuos. Muy flexible a bajas temperaturas. Resistente a la abrasión, al envejecimiento, a los agentes atmosféricos y al ozono.

- Industria química: para aspiración y transporte de aceites minerales, lubricantes, carburantes crudos (nafta, gasolio) y como línea de retorno de circuitos hidráulicos.

Black hose with a brown stripe on the cover: inner layer made with a special blend of PVC/NBR, the structure is reinforced both by a harmonic steel wire and polyester yarn. The copper wire between the two layers makes the hose conductive ($R < 10^2$ Ohm/m). Liner and cover are smooth, to reduce friction and dirt collection while using it. Very flexible even at low temperatures, resistant to abrasion, ageing, atmospheric agents and ozone.

- Suction and delivery of mineral oils, lubricants, crude fuel (naphta, diesel oil) and as a return line in hydraulic systems.



Ficha técnica / Technical data

Código	Ø Int.	Ø Est.	Peso	P.T.	P.R.	Vacio	R. de curvatura	Lg. Rollo	Vol.	
Code	Ø Int.	Ø Out.	Weight	W.P.	B.P.	Vac.	Bending	Coil lgth.	Vol.	
	mm/inch	mm	g/m	[bar]	[bar]	m H ₂ O	mm	m	m ³	
PH010200029000	20	29	470	14	42	10	60	60	0,106	
PH010246035000	24,6*	35	670	12	36	10	70	60	0,135	
PH010250035000	25	35	650	12	36	10	80	60	0,146	
PH010300040000	30*	40	760	11	33	9	90	60	0,181	
PH010320043000	32*	43	885	11	33	9	100	60	0,214	
PH010350046000	35*	46	955	10	30	9	110	60	0,225	
PH010380049000	38*	49	1025	10	30	9	110	30	0,198	
PH010400053000	40	53	1275	10	30	9	120	30	0,207	
PH010450058000	45*	58	1500	9	27	8	140	30	0,241	
PH010500063000	50	63	1645	8	24	8	150	30	0,286	
PH010520065000	52*	65	1705	8	24	8	160	30	0,291	
PH010600074000	60*	74	2070	7	21	8	180	30	0,363	
PH010630077000	63*	77	2165	7	21	8	190	30	0,379	
PH010760091000	76*	91	2705	6	18	7	230	30	0,604	
PH010800095000	80*	95	2805	6	18	7	240	20	0,498	
PH010900106000	90*	106	3415	5	15	7	270	20	0,760	
PH011020118000	102*/4"	118	3830	4	12	7	310	20	0,801	

* Disponible bajo demanda. Consulte con ventas para más información y cantidades / * Available on request, contact our sales office for more info and quantities

Los datos técnicos aquí reportados fueron medidos a 23°C con 50% de humedad / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity

 disponible en stock / available on stock