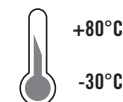


PLUTONE PO

(Cod. PH)

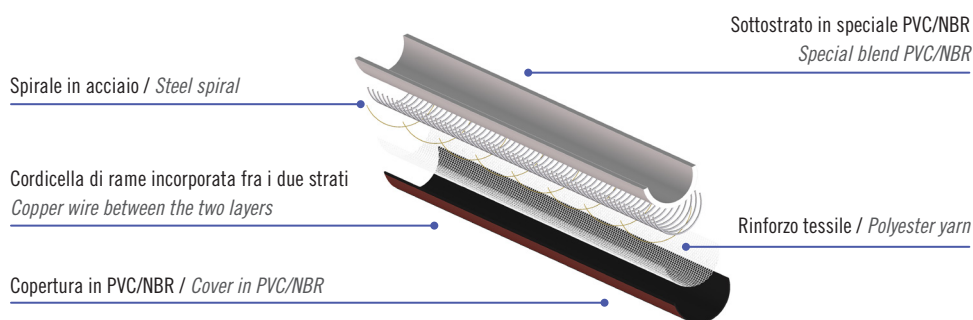


Tubo di colore nero con striscia esterna identificativa di colore marrone, strato interno in lega speciale di PVC/NBR, rinforzato con spirale in acciaio armonico ed inserzione tessile ad alta tenacità. La cordicella di rame incorporata fra i due strati rende il tubo conduttivo ($R < 10^2 \text{ Ohm/m}$). Superficie interna e cover esterna lisce, per ridurre l'eventuale accumulo di residui durante l'impiego. Molto flessibile, anche alle basse temperature. Resiste bene ad invecchiamento, abrasione, agenti atmosferici e ozono.

• Aspirazione e mandata di olii minerali, lubrificanti, carburanti grezzi (nafta, gasolio) e come linea di ritorno sui circuiti idraulici.

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 ($R < 10^2 \text{ Ohm/m}$). 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.



Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Ø Est.	Peso	P.E.	P.S.	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	Vol.	JP
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	

*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite / *Available on request, contact our sales office for more info and quantities

I dati tecnici qui riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità / The technical data here reported were measured at 23°C with 50% humidity

JP disponibile a magazzino / available on stock