

PLUTONE BIO



ES Tubo transparente producido en especial Bio-compound, obtenido de fuentes naturales renovables, con espiral de refuerzo de acero. Excelente resistencia a los fenómenos atmosféricos y a numerosos productos químicos. Conductivo ($R < 10^2$ Ohm/m) conectando la espiral a tierra. Idóneo para el transporte de alimentos según UE 10/2011 (clases A, B, C, D1) y FDA CFR-21-176.170. Idóneo para el transporte de leche y productos lácteos.

• Solución ideal para la aspiración y el transporte de líquidos alimentarios, leche y productos lácteos, bebidas, zumos de fruta, vinagre, vino y licores con una concentración de alcohol de hasta el 50%. También se utiliza en máquinas de envasado y dosificación.

EN Transparent hose produced with a special bio-based compound, obtained from natural sources, reinforced with steel spiral. Resistant to several chemicals and to weathering. It can be conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral. Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1) and to FDA CFR-21-176.170. Suitable for conveying milk and dairy products.

• Ideal solution for suction and delivery of food liquids, beverages, fruit juices, wine and liquors with up to 50% alcohol concentration as well as of milk and by-products. It is often used for filling machines and dispensers.



CÓD. B2
Ø mm 6-151



Tubo in BIO compound
Bio-based compound hose

Espiral de acero
Steel spiral

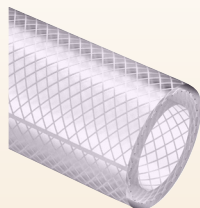


FICHA TÉCNICA · TECHNICAL DATA		CÓDIGO	Ø INT.	Ø EST.	PESO	P.T.	P.R.	VACIO	R. CURVATURA	LG. ROLLO	VOLUME
		CODE	Ø INT.	Ø OUT.	WEIGHT	W.P.	B.P.	VACUUM	BENDING	COIL LGTH.	VOLUME
			mm	mm	g/m	bar	bar	m H ₂ O	mm	m	m ₃
 en stock available on stock	 +60°C -10°C	B2010060012200*	6	12,2	135	8,5	25	10	30	60	0,019
		B2010080014200	8	14,2	160	8,5	25	10	40	60	0,024
		B2010100016000	10	16	185	11,5	35	10	50	60	0,028
		B2010120018000	12	18	210	11,5	35	10	50	60	0,033
		B2010130019000*	13	19	220	11,5	35	10	60	60	0,038
		B2010140020000	14	20	235	11,5	35	10	60	60	0,039
		B2010160022400	16	22,4	280	11,5	35	10	70	60	0,048
		B2010180024400	18	24,4	300	10	30	10	80	60	0,070
		B2010190026000*	19	26	345	10	30	10	90	60	0,075
		B2010200027000	20	27	360	10	30	10	90	60	0,086
		B2010220029000	22	29	390	10	30	10	100	60	0,093
		B2010250033000	25	33	515	10	30	10	110	60	0,127
		B2010300038000	30	38	605	8,5	25	9	140	60	0,146
		B2010320040400	32	40,4	675	8,5	25	9	140	60	0,155
		B2010350043400	35	43,4	720	8,5	25	9	160	60	0,167
		B2010380047000	38	47	830	8,5	25	9	170	30	0,120
		B2010400049000	40	49	865	8,5	25	9	180	30	0,125
		B2010420051200	42	51,2	925	8,5	25	9	190	30	0,131
		B2010450054800*	45	54,8	1150	6,5	20	8,5	200	30	0,175
		B2010500060000	50	60	1290	6,5	20	8,5	230	30	0,259
		B2010508060800*	50,8	60,8	1310	6,5	20	8,5	230	30	0,263
		B2010600071800	60	71,8	1770	6	17,5	8,5	270	30	0,310
		B2010630074800	63	74,8	1850	6	17,5	8,5	280	30	0,323
		B2010650076800*	65	76,8	1905	6	17,5	8	290	30	0,332
		B2010700082000	70	82	2070	6	17,5	8	320	30	0,354
		B2010760088200	76	88,2	2265	6	17,5	8	340	30	0,508
		B2010800092200	80	92,2	2380	6	17,5	8	360	20	0,398
		B2010900103000	90	103	3090	5	15	8	410	20	0,527
		B2011020115000	102	115	3475	3,5	10	8	460	20	0,589
		B2011050118000*	105	118	3635	3,5	10	8	470	20	0,604
		B2011100127400	110	127,4	4800	2,5	8	9	550	20	0,978
		B2011200137400	120	137,4	5205	2	6	9	600	20	1,055
		B2011270144400	127	144,4	5540	2	6	9	640	20	1,109
		B2011500168600	151	169,6	6910	2	6	9	760	20	1,303

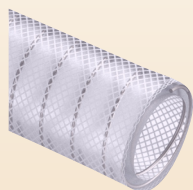


CLAMP BS 4825 p.123

ARTÍCULOS DE LA MISMA SERIE
ITEMS IN THE SAME SERIES



ARIANNA BIO (cód. B1) p.102



PLUTONE PRESS BIO (cód. B3) p.101

*Disponible bajo pedido, para cantidades a convenir con el departamento de ventas.

*Available on request, contact our sales office for more info and quantities.

Los datos técnicos indicados se midieron a 23°C y 50% de humedad.

The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity.