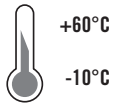




PLUTONE PRESS BIO

 (Cod. B3)


SISTEMA DI CONNESSIONE
CONNECTION SYSTEM
SUGGESTED

Clamp BS 4825



Tubo flessibile prodotto con speciale bio-compound, ottenuto da fonti naturali rinnovabili, la cui produzione permette una riduzione delle emissioni di CO₂ nell'atmosfera. Rinforzo tessile e spirale in acciaio. Resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici. Il tubo può essere reso conduttivo ($R < 10^2$ Ohm/m) mettendo a terra la spirale. Idoneo al trasporto di alimenti secondo il regolamento Europeo Reg. UE 10/2011 (classi A, B, C e D1) e secondo FDA Regulations (CFR 21 Item 176.170). Adatto al passaggio di latte e prodotti lattiero caseari.

• Soluzione ideale per il trasporto in aspirazione e mandata di liquidi alimentari, latte e derivati, bevande, succhi di frutta, aceto, vino e liquori con concentrazione alcolica fino a 50%. Viene spesso impiegato su macchine riempitrici e dosatrici.

Flexible hose produced with a special bio-based compound, obtained from natural sources, which production allows to save CO₂ emissions. Reinforced with steel spiral and polyester yarn. Resistant to several chemicals and to weather conditions. It can be conductive ($R < 10^2$ Ohm/m) by grounding the spiral. Food grade, according to Reg. EU 10/2011 (classes A, B, C and D1) and to FDA Regulations (CFR 21 Item 176.170). Suitable for passage of milk and dairy products.

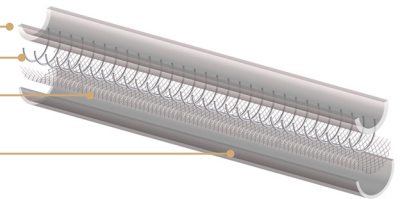
• Ideal solution for suction and delivery of food liquids, beverages, fruit juices, wine and liquors with up to 50% alcohol concentration as well as milk and dairy products. It is often used for filling machines and dispensers.

Bio Compound / BIO-based compound


Spirale in acciaio / Steel spiral

Rinforzo tessile / Textile reinforcement

Bio Compound / BIO-based compound



Scheda tecnica / Technical data

Codice	Ø Int.	Ø Est.	Peso	P.E.	P.S.	Depr.	R. Curvatura	Lg. Rotolo	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	
B3010100018000	10*	18	245	22	66	10	30	60	0,033	
B3010120020000	12*	20	280	19	57	10	36	60	0,039	
B3010140022000	14*	22	315	19	57	10	42	60	0,048	
B3010160025000	16*	25	395	18	54	10	48	60	0,061	
B3010180027000	18*	27	435	16	48	10	54	60	0,091	
B3010200029000	20	29	475	14	42	10	60	60	0,106	
B3010220031000	22*	31	510	14	42	10	66	60	0,111	
B3010250035000	25	35	655	12	36	10	75	60	0,146	
B3010300040000	30	40	765	12	36	9	90	60	0,184	
B3010320043000	32	43	890	11	33	9	96	60	0,214	
B3010350046000	35	46	960	10	30	9	105	60	0,225	
B3010380049000	38	49	1030	10	30	9	110	30	0,198	
B3010400051000	40	51	1080	10	30	9	120	30	0,202	
B3010450058000	45	58	1505	9	27	8	140	30	0,241	
B3010500063000	50	63	1650	8	24	8	150	30	0,286	
B3010600074000	60*	74	2080	7	21	8	180	30	0,363	
B3010630077000	63	77	2175	7	21	8	190	30	0,379	
B3010700085000	70*/2.3/4"	85	2525	6	18	7	210	30	0,469	
B3010760091000	76	91	2685	6	18	7	230	30	0,603	
B3010800095000	80*	95	2790	6	18	7	240	20	0,498	
B3010900106000	90*	106	3435	5	15	7	270	20	0,760	
B30110200118000	102*/4"	118	3850	5	15	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

 disponibile a magazzino / available on stock