

FLEXADUX® P2PU-PAS-FOOD

Tubo spiralato in poliuretano, estremamente leggero e altamente flessibile, antistatico e idoneo al contatto con alimenti con spirale in acciaio Inox

Applicazioni	produzione e trasporto di alimenti, produzione farmaceutica, estrazione fibre tessili, sistemi di aspirazione, bracci di aspirazione
Costruzione	poliuretano polietero, trasparente, filo di acciaio / filo di acciaio inossidabile
Temperatura	-40°C a 100°C, a breve termine fino a 125°C
Proprietà	ottima flessibilità, comprimibile, buona resistenza all'abrasione, permanentemente antistatico ($R < 10^9$ Ohm), resistente all'idrolisi e ai microbi
Norme	certificato secondo la Direttiva alimentare UE (CE) n. 1935/2004 e il Regolamento (CE) n. 10/2011 per E I TRBS 2153, TRGS 727, ATEX 2014/34/EU / trasporto pneumatico di polveri combustibili (zone 20, 21, 22), ATEX 2014/34/EU / utilizzo in zone 1 & 2, ATEX 2014/34/EU / utilizzo in zone 0, ATEX 2014/34/EU / aspirazione (nessuna zona o all'interno della zona 22) standard FDA 21 CFR 177.2600 e 178.2010 processo di produzione secondo GMP CE 2023/2006



Diametro interno (mm)	Diametro esterno (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Pressione massima di esercizio (bar)	Massima resistenza al vuoto (bar)	Peso totale per pezzo (kg)	Lunghezza (m)	Numero di articolo
25	29,00	0,40	15	0,65	0,30	1,42	10	20500025-1000-000-00
25	29,00	0,40	15	0,65	0,30	2,12	15	20500025-1500-000-00
38	42,00	0,40	22	0,50	0,25	2,08	10	20500038-1000-000-00
38	42,00	0,40	22	0,50	0,25	3,12	15	20500038-1500-000-00
40	44,00	0,40	24	0,50	0,25	2,09	10	20500040-1000-000-00
51	55,00	0,40	31	0,45	0,20	2,61	10	20500051-1000-000-00
51	55,00	0,40	31	0,45	0,20	3,92	15	20500051-1500-000-00
60	64,00	0,40	36	0,40	0,16	3,04	10	20500060-1000-000-00
60	64,00	0,40	36	0,40	0,16	4,56	15	20500060-1500-000-00
63	67,00	0,40	37	0,38	0,15	3,18	10	20500063-1000-000-00
63	67,00	0,40	37	0,38	0,15	4,78	15	20500063-1500-000-00
76	80,00	0,40	45	0,30	0,12	3,85	10	20500076-1000-000-00
76	80,00	0,40	45	0,30	0,12	5,78	15	20500076-1500-000-00
80	84,00	0,40	48	0,28	0,10	3,99	10	20500080-1000-000-00
80	84,00	0,40	48	0,28	0,10	5,99	15	20500080-1500-000-00
102	107,00	0,40	60	0,20	0,09	5,04	10	20500102-1000-000-00
102	107,00	0,40	60	0,20	0,09	7,57	15	20500102-1500-000-00
120	125,00	0,40	72	0,20	0,08	10,36	15	20500120-1500-000-00
120	125,00	0,40	72	0,20	0,08	6,90	10	20500120-1000-000-00
127	132,00	0,40	75	0,18	0,07	6,24	10	20500127-1000-000-00
127	132,00	0,40	75	0,18	0,07	9,36	15	20500127-1500-000-00

Diametro interno (mm)	Diametro esterno (mm)	Spessore parete (mm)	Raggio di curvatura (mm)	Pressione massima di esercizio (bar)	Massima resistenza al vuoto (bar)	Peso totale per pezzo (kg)	Lunghezza (m)	Numero di articolo
152	157,00	0,40	92	0,09	0,06	7,44	10	20500152-1000-000-00
152	157,00	0,40	92	0,09	0,06	11,15	15	20500152-1500-000-00
180	185,00	0,40	108	0,09	0,06	8,77	10	20500180-1000-000-00
180	185,00	0,40	108	0,09	0,06	13,16	15	20500180-1500-000-00
203	209,00	0,40	123	0,07	0,05	0,00	10	20500203-1000-000-00
203	209,00	0,40	123	0,07	0,05	0,00	15	20500203-1500-000-00
250	256,00	0,40	150	0,05	0,04	13,06	10	20500250-1000-000-00