LIQUIPOMP/FLEX



GMP CE 2023/2006 · PHTALATE FREE · FDA · DM 21/3/1973 · CE 1935:2004

IT IMPIEGO

Tubo in pvc alimentare giallo superelastico con spirale pvc, idoneo a passaggio di latte.

Normativa di riferimento: **REG. (EU) 10/2011 Class A, B, C, D1 - F.D.A. 1935/2004 (MOCA).**

- **TEMPERATURA:** -10°C +60°C

STRUTTURA

- **Sottostrato**: liscio in pvc superelastico giallo alimentare, senza presenza di ftalati.
- **Rinforzi**: spirale in pvc rigido antiurto color bianco.
- **Copertura**: in pvc giallo resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici.
- **Superficie**: semi-ondulata.
- **Marcatura**: ad inchiostro "H.T. - LIQUIPOMP/FLEX - FOOD QUALITY - d.i. - REG. (EU) 10/2011 CL. A, B, C, D1, PHTHALATE FREE - Italy".

EN APPLICATION

Food quality **yellow pvc wire pvc hose,** suitable for milk passage.

Standards: **REG. (EU) 10/2011 Class A, B, C,D1 - F.D.A. 1935/2004 (MOCA).**

- **TEMPERATURE RANGE** -10°C +60°C

CONSTRUCTION

- **Tube**: smooth yellow superelastic food quality pvc, phthalate free.
- **Reinforcement**: impact and crush resistant withe pvc wire helix.
- **Cover**: weathering and most chemicals resistant yellow pvc.
- **Surface**: lightly corrugated.
- **Branding**: ink marking "H.T. - LIQUIPOMP/FLEX - FOOD QUALITY - d.i. - REG. (EU) 10/2011 CL. A, B, C, D1 - PHTHALATE FREE - Italy".

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		SPESSORE THICKNESS		PESO TEORICO WEIGHT		PRESS. ESERCIZIO WORKING PRESSURE		ASPIRAZ. VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	psi	bar	mm	inch	mt	ft
20	25/32"	2.5	0.10"	0.21	0.14	6	90	0.7	70	2.76"	50	164
25	1"	2.5	0.10"	0.25	0.17	6	90	0.7	100	3.94"	50	164
30	1.3/16"	2.5	0.10"	0.33	0.22	6	90	0.7	120	4.72"	50	164
32	1.1/4"	2.5	0.10"	0.40	0.27	6	90	0.7	135	5.32"	50	164
35	1.3/8"	2.5	0.10"	0.40	0.27	6	90	0.7	175	6.89"	50	164
38	1.1/2"	3	0.12"	0.43	0.29	6	90	0.7	155	6.10"	50	164
40	1.9/16"	3	0.12"	0.48	0.32	5	75	0.7	160	6.30"	50	164
45	1.3/4"	3.5	0.14"	0.64	0.43	5	75	0.7	190	7.48"	50	164
51	2"	4	0.16"	0.76	0.51	5	75	0.7	205	8.07"	50	164
60	2.3/8"	4.5	0.18"	0.90	0.60	4	60	0.7	240	9.45"	50	164
63	2.3/8"	4.5	0.18"	1.00	0.70	4	60	0.7	250	8.54"	50	164
70	2.3/4"	4.5	0.18"	1.13	0.76	4	60	0.7	280	11.02"	50	164
76	3"	4.5	0.18"	1.26	0.85	4	60	0.7	325	12.80"	50	164
80	3.5/32"	4.5	0.18"	1.45	0.97	3.5	53	0.7	330	13.00"	50	164
90	3.17/32"	6	0.24"	1.79	1.20	3.5	53	0.7	360	14.17"	30	98.4
102	4"	6	0.24"	2.10	1.41	3.5	53	0.7	420	16.54"	30	98.4
120	4.3/4"	6	0.24"	2.85	2.04	3	45	0.7	720	29.35"	30	98.4
152	6"	7	0.27"	4.25	2.85	3	45	0.7	900	35.43"	25	82

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ±2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i diametri indicati ±5%.

All technical specifications apply to a temperature of 23° C ±2° C (ISO 291) - tolerance on all specifications ±5%.

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.

Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.