

Tubo ideale per il passaggio in bassa pressione di liquidi nell'industria alimentare, negli impianti di produzione industriale e nelle spa.

Certificato per il passaggio di liquidi alimentari con tenore alcolico fino a 50% vol, FITT Cristallo Extra è anche ideale per il passaggio in bassa pressione di aria e acqua di raffreddamento. Nei processi di termoformatura è adatto anche per il passaggio di resine in bassa pressione.
Struttura: Tubo flessibile in PVC non rinforzato.
Temperatura di utilizzo: -20°C / +60°C

- Buona flessibilità.

Hose ideal for low the pressure flow of liquids in the food sector, for industrial production plants and spas.

Certified for the passage of liquid foods with alcohol content up to 50% vol, FITT Cristallo Extra is also ideal for the low-pressure flow of air and cooling water. It is also suitable for the passage of resin in low pressure, in thermoforming processes.


Structure: Non-reinforced PVC hose.
Temperature of use: -20°C / +60°C

- Good flexibility.

REACH
COMPLIANT

RoHS
COMPLIANT

PAH
FREE




REACH¹ conforme
REACH¹ compliant

RoHS² conforme
RoHS² compliant

Senza **IPA³**
PAH³ free

Senza **ftalati⁴** formula <0,1%
Phthalate free⁴ formulation <0,1%

 **MOCA** - Conforme al Regolamento Europeo 10/2011 per i Simulanti A-B-C-D1. Approvazione FDA CFR 21 - 175.300 e 177.1210.
FCM - Compliant with European Regulation 10/2011 for Simulants A-B-C-D1. Compliant with FDA CFR 21 - 175.300 and 177.1210.

FITT CRISTALLO EXTRA


Marchatura | Marking: FITT CRISTALLO EXTRA DlxDE Reg.(EU) 10/2011 A-B-C-D1  FDA CFR 21 175.300 - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Ø interno Ø internal [mm]	Ø esterno Ø external [mm]	Spessore Thickness [mm]	Pressione d'esercizio* Working pressure* [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure [bar]	Lunghezza Length [m]	Peso nominale Weight per meter [g/m]	Pezzi per pallet Pieces per pallet [pcs]	Dimensione pallet Pallet dimension [cm]
2	4	1	11	33	100	12	200	80x120
3	5	1	7	21	100	15	150	80x120
3	6	1.5	11	33	100	26	120	80x120
4	6	1	5	15	50	19	150	80x120
4	6	1	5	15	100	19	150	80x120
4	7	1.5	8	24	50	32	96	80x120
4	7	1.5	8	24	100	32	110	80x120
5	7	1	4	12	100	23	64	80x120
5	7	1	4	12	200	23	60	80x120
5	8	1.5	6	18	5	37	648	80x120
5	8	1.5	6	18	50	37	96	80x120
5	8	1.5	6	18	100	37	60	80x120
5	9	2	9	27	100	54	48	80x120
6	8	1	4	12	100	27	66	80x120
6	8	1	4	12	50	27	96	80x120
6	9	1.5	6	18	5	43	576	80x120
6	9	1.5	6	18	25	43	195	80x120
6	9	1.5	6	18	50	43	96	80x120
6	9	1.5	6	18	100	43	60	80x120
6	10	2	8	24	50	62	96	80x120
6	10	2	8	24	100	62	48	80x120
7	9	1	3	9	50	30	96	80x120
7	10	1.5	5	15	5	49	504	80x120
7	10	1.5	5	15	50	49	64	80x120
7	10	1.5	5	15	100	49	60	80x120
7	11	2	7	21	100	68	42	80x120

Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
 Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is ± 5%.

Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n. 1907/2006 / 2. Direttiva RoHS / 3. Regolamento AfPS GS 2019:01 IPA - Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) n. 1907/2006 / 2. RoHS Directive / 3. AfPS GS 2019:01 Regulation IPA - Category 2 / 4. Phthalate free(<0.1% weight/weight)

FITT CRISTALLO EXTRA

Marcatura | Marking: FITT CRISTALLO EXTRA DiXDE Reg.(EU) 10/2011 A-B-C-D1  FDA CFR 21 175.300 - PHTHALATE FREE - MADE IN ITALY

Ø interno Ø internal [mm]	Ø esterno Ø external [mm]	Spessore Thickness [mm]	Pressione d'esercizio* Working pressure* [bar]	Pressione di scoppio Bursting pressure [bar]	Lunghezza Length [m]	Peso nominale Weight per meter [g/m]	Pezzi per pallet Pieces per pallet [pcs]	Dimensione pallet Pallet dimension [cm]
7	14	3.5	12	36	100	141	30	80x120
8	10	1	3	9	5	35	110	80x120
8	10	1	3	9	50	35	66	80x120
8	10	1	3	9	100	35	48	80x120
8	11	1.5	4	12	5	55	504	80x120
8	11	1.5	4	12	100	55	42	80x120
8	11	1.5	4	12	50	55	72	80x120
8	12	2	6	18	100	77	42	80x120
8	12	2	6	18	50	77	64	80x120
8	14	3	9	27	50	126	36	80x120
9	12	1.5	4	12	50	60	60	80x120
9	13	2	5	15	100	84	30	80x120
9	13	2	5	15	50	84	60	80x120
10	13	1.5	4	12	50	66	48	80x120
10	14	2	5	15	5	92	360	80x120
10	14	2	5	15	25	92	96	80x120
10	14	2	5	15	50	92	54	80x120
10	14	2	5	15	100	92	24	80x120
10	16	3	8	24	50	149	36	80x120
12	15	1.5	3	9	50	78	36	80x120
12	16	2	5	15	5	107	288	80x120
12	16	2	5	15	25	107	60	80x120
12	16	2	5	15	50	107	42	80x120
13	17	2	4	12	50	112	36	80x120
13	19	3	7	21	50	184	36	80x120
14	18	2	4	12	50	123	36	80x120
14	19	2.5	5	15	50	152	36	80x120
15	19	2	4	12	5	130	162	80x120
15	19	2	4	12	50	130	24	80x120
15	21	3	6	18	50	202	20	80x120
16	20	2	3	9	50	138	24	80x120
16	21	2.5	4	12	50	177	20	80x120
18	22	2	3	9	50	153	24	120x120
18	23	2.5	4	12	50	196	16	80x120
19	24	2.5	4	12	50	206	12	80x120
19	26	3.5	5	15	50	296	10	80x120
20	24	2	3	9	50	169	10	80x120
20	25	2.5	3	9	50	212	10	80x120
20	26	3	4	12	50	260	10	80x120
22	28	3	4	12	50	282	8	80x120
25	31	3	3	9	25	318	12	80x120
25	31	3	3	9	50	318	8	80x120
25	31	3	3	9	55	318	8	80x120
25	32	3.5	4	12	50	382	6	80x120
25	33	4	5	15	25	436	10	80x120
27	33	3	3	9	25	338	10	80x120
30	38	4	4	12	25	514	7	80x120
30	40	5	5	15	25	658	8	80x120
32	38	3	3	9	25	396	8	120x120
32	40	4	4	12	25	552	8	80x120
32	42	5	5	15	25	695	7	80x120
35	43	4	4	12	25	590	7	80x120
38	45	3.5	3	9	25	548	7	120x120
38	48	5	4	12	25	808	6	120x120
40	49	4.5	4	12	25	752	5	120x120
50	60	5	3	9	25	1032	5	120x120

Pressione di scoppio e di esercizio a 23°C | Working and Bursting pressure at 23°C

(*) Pressione massima consentita per un tempo <5 minuti, con la supervisione dell'utilizzatore.

(*) Maximum pressure allowed for <5 minutes supervised by the user.

Diametri interni e tolleranze corrispondenti sono in conformità alla norma UNI EN ISO 1307 in vigore. La tolleranza della lunghezza è ± 5%.
Inner diameters and corresponding tolerances according to the current standard UNI EN ISO 1307. The length tolerance is ± 5%.

Legenda conformità normativa: 1. Regolamento REACH (EC) n. 1907/2006 / 2. Direttiva RoHS / 3. Regolamento AfPS GS 2019:01 IPA - Categoria 2 / 4. Senza ftalati (<0.1% peso/peso)
Regulatory compliance legend: 1. REACH Regulation (EC) n. 1907/2006 / 2. RoHS Directive / 3. AfPS GS 2019:01 Regulation IPA - Category 2 / 4. Phthalate free(<0.1% weight/weight)