

Tubi in gomma per birra



ACQUA/ADT-K Tubo adatto per il trasporto di acqua potabile		2-3
STEAM 164°C Tubo adatto per lavaggio e sanificazione a vapore fino 164°C.		4-5
STEAM/TXI 210°C Tubo adatto per lavaggio e sanificazione a vapore fino 210°C.		6-7
BREWART Interno in BUTILE adatto per mandata di birra cruda, pastorizzata e biologica, bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.		8-9
BREWART/SD Interno in BUTILE adatto per aspirazione e mandata di birra cruda, pastorizzata e biologica, bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.		10-11
BREWART-PLUS Interno in UPE adatto per mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96° C) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.		12-13
BREWART/SD-PLUS Interno in UPE adatto per aspirazione e mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96°C) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.		14-15
UNIFOOD/PERM-PROOF/BLUE Interno in Polietilene Modificato adatto per mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità tra cui vini pregiati, distillati e alcol puro fino al 98%.		16-17
UNIFOOD/SD/PERM-PROOF/BLUE Interno in Polietilene Modificato adatto per aspirazione e mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità tra cui vini pregiati, distillati e alcol puro fino al 98%.		18-19
Sistemi di raccordatura		21



ACQUA/ADT-K

Interno in gomma Tecnopolimero, adatto per il trasporto di acqua potabile



APPLICAZIONI: Tubo in gomma per il trasporto di acqua potabile, specificamente concepito per soddisfare i requisiti di qualità più elevati degli standard KTW Classe "A" e DVGW Arbeitsblatt W-270.

SOTTOSTRATO: Tecnopolimero, colore chiaro, speculare, liscio. Nessun rischio di contaminazione microbiologica in caso di riscaldamento dell'acqua potabile. Completamente inodore e insapore. Conformità: BfR, FDA, D.M. 21/03/73 e successive modifiche, Regolamento (UE) n. 10/2011. Validazione secondo KTW Cat. A per acqua calda e fredda.

RINFORZI: Rinforzi tessili ad alta resistenza.

COPERTURA: Miscela di gomma resistente all'abrasione, all'invecchiamento, all'ozono e agli agenti atmosferici. Colore blu, liscia (impronta tela).

TEMPERATURE: Da -30°C a +90°C in funzione ai prodotti trasportati. Procedure di disinfezione: sterilizzazione a vapore fino a +130°C per un tempo massimo di 30 minuti, oppure con disinfettanti comuni a base di cloro (anche ad alta concentrazione). Pulizia con acqua calda fino a un massimo di +95°C per un tempo massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

Su richiesta: versione con spirale metallica incorporata (**ACQUA/SPL/ADT-K**).

PRINCIPALI BENEFICI: *Validazione KTW Classe "A" per acqua calda fino a +60°C per garantire la purezza dell'acqua potabile. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e alla 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).*

Ø Interno	Ø Esterno	€ / Mtl.
10	17	RICHIEDERE OFFERTA
13	20	RICHIEDERE OFFERTA
16	23	RICHIEDERE OFFERTA
19	27	RICHIEDERE OFFERTA
25	34	RICHIEDERE OFFERTA
32	44	RICHIEDERE OFFERTA
38	51	RICHIEDERE OFFERTA
45	59	RICHIEDERE OFFERTA
50	64	RICHIEDERE OFFERTA
65	81	RICHIEDERE OFFERTA
75	91	RICHIEDERE OFFERTA
100	116	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA ACQUA/ADT-K

Ø interno	Ø esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	kg/m	m
10	17	50	25	0,15	40
13	20	70	20	0,20	40
16	23	90	16	0,24	40
19	27	120	16	0,33	40
25	34	150	16	0,46	40
32	44	190	14	0,82	40
38	51	240	12	1,10	40
45	59	270	10	1,30	40
50	64	300	10	1,40	40
65	81	450	10	2,00	40
75	91	600	10	2,30	40
100	116	800	10	3,20	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

Si consiglia di pulire accuratamente i tubi prima di ogni utilizzo e prima dello stoccaggio.



STEAM 164°C

Interno in gomma EPDM, adatto per lavaggio e sanificazione a vapore fino 164°C.



APPLICAZIONI: Tubo in gomma di qualità alimentare, specificamente concepito per le operazioni di lavaggio con vapore saturo (fino a +164°C) e acqua calda. Normalmente utilizzato nelle industrie lattiero-casearie, nelle latterie e negli impianti di lavorazione di alimenti, per consentire massima sicurezza durante i processi di pulizia con acqua calda e vapore. Impiego in mandata.

SOTTOSTRATO: Gomma EPDM atossica (Cod. 140 BI), chiara, speculare, liscio. Conforme agli standard della normativa FDA e D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI: Tessili sintetici.

COPERTURA: Gomma EPDM di colore blu, liscia, resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici, impronta tela. Resistente a tracce di grassi animali e vegetali.

TEMPERATURE: Da -40°C a +164°C

FATTORE DI SICUREZZA:

Pressione di esercizio a +95°C: 20 bar, Fattore di sicurezza: ≥ 3 .

Pressione di esercizio a +164°C: 6 bar, Fattore di sicurezza: ≥ 10 .

Su richiesta: versione conforme alla normativa BfR (**Vapore/6-BBL**).

PRINCIPALI BENEFICI: *Il sottostrato, specificamente progettato per convogliare acqua calda e vapore (fino a +164°C), permette massima sicurezza nei processi di pulizia e disinfezione. La copertura offre una buona resistenza al calore nonché al contatto accidentale con grassi animali e Vegetali. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al Reg. 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).*

Ø Interno	Ø Esterno	€/ Mtl.
10	20	RICHIEDERE OFFERTA
13	23	RICHIEDERE OFFERTA
16	28	RICHIEDERE OFFERTA
19	31	RICHIEDERE OFFERTA
25	39	RICHIEDERE OFFERTA
32	46	RICHIEDERE OFFERTA
38	54	RICHIEDERE OFFERTA
50	67	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA STEAM 164°C

∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio (a 164°C)	pressione esercizio (a 95°C)	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
10	20	75	6	20	0,27	40
13	23	100	6	20	0,32	40
16	28	120	6	20	0,48	40
19	31	160	6	20	0,54	40
25	39	200	6	20	0,82	40
32	46	260	6	20	1,04	40
38	54	300	6	20	1,40	40
50	67	380	6	20	1,76	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

Si consiglia di pulire accuratamente i tubi prima di ogni utilizzo e prima dello stoccaggio.



STEAM/TXI 210°C

Interno in gomma EPDM, adatto per lavaggio e sanificazione a vapore fino 210°C.



APPLICAZIONI: Tubo in gomma di qualità alimentare, specificamente concepito per le operazioni di lavaggio con vapore saturo (fino a +210°C) e acqua calda. Normalmente utilizzato nelle industrie lattiero-casearie, nelle latterie e negli impianti di lavorazione di alimenti, per consentire massima sicurezza durante i processi di pulizia con acqua calda e vapore. Impiego in mandata.

SOTTOSTRATO: Gomma EPDM atossica (Cod. 140 BI), chiara, speculare, liscio. Conforme agli standard della normativa FDA e D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI: Tessili sintetici. Treccia metallica in acciaio inox o in alternativa in acciaio zincato. Spirale in acciaio incorporata per i diametri interni > 25 mm.

COPERTURA: Gomma EPDM di colore blu, liscia, resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici, impronta tela. Resistente a tracce di grassi animali e vegetali.

TEMPERATURE: Da -40°C a +210°C

FATTORE DI SICUREZZA:

Pressione di esercizio a +95°C: 20 bar, Fattore di sicurezza: ≥ 5.

Pressione di esercizio a circuito aperto +210°C: 17 bar, Fattore di sicurezza: ≥ 5.

Pressione di scoppio a temperatura ambiente: 130 bar.

Su richiesta: versione conforme alla normativa BfR (**Vapore/6-BBL**).

PRINCIPALI BENEFICI: *Il sottostrato, specificamente progettato per convogliare acqua calda e vapore (fino a +210°C), permette massima sicurezza nei processi di pulizia e disinfezione. La copertura offre una buona resistenza al calore nonché al contatto accidentale con grassi animali e vegetali. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al Reg. 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).*

Ø Interno	Ø Esterno	€/ Mtl.
10	20	RICHIEDERE OFFERTA
13	23	RICHIEDERE OFFERTA
16	28	RICHIEDERE OFFERTA
19	31	RICHIEDERE OFFERTA
25	40	RICHIEDERE OFFERTA
32	47	RICHIEDERE OFFERTA
38	54	RICHIEDERE OFFERTA
51	68	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA STEAM/TXI 210°C

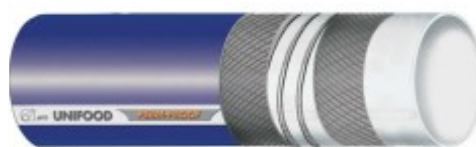
∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio (a 210°C)	pressione esercizio (a 95°C)	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
10	20	66	17	20	0,33	20
13	23	86	17	20	0,42	20
16	28	106	17	20	0,57	20
19	31	125	17	20	0,67	20
25	40	165	17	20	1,11	20
32	47	190	17	20	1,82	20
38	54	225	17	20	2,16	20
51	68	305	17	20	2,90	20

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

BREWART

Interno in BUTILE, adatto per mandata di birra cruda, pastorizzata e biologica, bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.



APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati. Applicazione in mandata e leggera aspirazione.

SOTTOSTRATO: Gomma BIIR (cod. 90FDA), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscia. Conforme alle Normative FDA, al D.M. 21/03/73 e successive modifiche, omologata dall'Istituto "Technische Universität München WEIHENSTEPHAN".

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche.

COPERTURA: Gomma CR, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -40°C a +120°C.

Punte a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

PRINCIPALI BENEFICI: *La sua speciale struttura, totalmente libera da plastificanti, ftalati e derivati animali, riduce il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato. La struttura particolarmente robusta lo rende ideale nelle operazioni di carico/scarico nelle birrerie. La composizione della sua copertura garantisce un'ottima resistenza all'invecchiamento. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).*

Ø Interno	Ø Esterno	€ / Mtl.
13	23	RICHIEDERE OFFERTA
19	29	RICHIEDERE OFFERTA
25	37	RICHIEDERE OFFERTA
32	48	RICHIEDERE OFFERTA
38	56	RICHIEDERE OFFERTA
40	60	RICHIEDERE OFFERTA
50	70	RICHIEDERE OFFERTA
51	71	RICHIEDERE OFFERTA
63,5	87,5	RICHIEDERE OFFERTA
65	89	RICHIEDERE OFFERTA
75	105	RICHIEDERE OFFERTA
76	106	RICHIEDERE OFFERTA
80	110	RICHIEDERE OFFERTA
100	130	RICHIEDERE OFFERTA
102	132	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA BREWART

∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	vacuum	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
13	23	80	16	0,6	0,37	40
19	29	120	16	0,6	0,48	40
25	37	150	16	0,6	0,74	40
32	48	200	16	0,6	1,38	40
38	56	240	16	0,6	1,85	40
40	60	240	16	0,6	2,10	40
50	70	300	16	0,6	2,75	40
51	71	300	16	0,6	2,80	40
63,5	87,5	400	16	0,5	3,90	40
65	89	400	16	0,5	4,00	40
75	105	450	16	0,4	5,70	40
76	106	450	16	0,4	5,75	40
80	110	500	16	0,4	5,90	40
100	130	600	16	0,4	6,95	40
102	132	600	16	0,4	7,00	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

Per prolungate sessioni di sterilizzazione si raccomanda l'impiego della versione con raccordi vulcanizzati alle estremità.

BREWART/SD

Interno in BUTILE, adatto per aspirazione e mandata di birra cruda, pastorizzata e biologica, bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.



APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati. Applicazione in mandata e aspirazione.

SOTTOSTRATO: Gomma BIIR (cod. 90FDA), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscia. Conforme alle Normative FDA, al D.M. 21/03/73 e successive modifiche, omologata dall'Istituto "Technische Universität München WEIHENSTEPHAN".

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche. Spirale in acciaio incorporata.

COPERTURA: Gomma CR, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -40°C a +120°C.

Punte a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

PRINCIPALI BENEFICI: La sua speciale struttura, totalmente libera da plastificanti, ftalati e derivati animali, riduce il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato. La speciale struttura rinforzata rende il tubo robusto e resistente anche per applicazioni gravose. La composizione della sua copertura garantisce un'ottima resistenza all'invecchiamento. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).

Ø Interno	Ø Esterno	€/ Mtl.
19	32	RICHIEDERE OFFERTA
25	38	RICHIEDERE OFFERTA
32	46	RICHIEDERE OFFERTA
38	52	RICHIEDERE OFFERTA
50	65	RICHIEDERE OFFERTA
65	84	RICHIEDERE OFFERTA
75	95	RICHIEDERE OFFERTA
100	121	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEDA TECNICA BREWART/SD

∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	vacuum	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
19	32	95	15	0,9	0,67	40
25	38	125	15	0,9	0,85	40
32	46	160	15	0,9	1,20	40
38	52	190	15	0,9	1,50	40
50	65	300	15	0,9	1,90	40
65	84	450	15	0,9	3,25	40
75	95	530	15	0,9	3,85	40
100	121	700	15	0,9	5,60	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

Per prolungate sessioni di sterilizzazione si raccomanda l'impiego della versione con raccordi vulcanizzati alle estremità.

BREWART-PLUS

Interno in UPE (Polietilene ad altissimo peso molecolare), adatto per mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96°C) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.



APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione, specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96%) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati. Applicazione in mandata e leggera aspirazione. Adatto anche al trasferimento di liquidi alimentari grassi.

SOTTOSTRATO: UPE (Ultra High Molecular Weight Polyethylene), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscio. Conforme alle Normative FDA, al D.M. 21/03/73 e successive modifiche, e al Reg. EC 10/2011.

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche.

COPERTURA: Gomma CR, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -30°C a +90°C.

Punte a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

PRINCIPALI BENEFICI: La sua speciale struttura, totalmente libera da plastificanti, ftalati e derivati animali, riduce il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato. La struttura particolarmente robusta lo rende ideale nelle operazioni di carico/scarico nelle birrerie. La composizione della sua copertura garantisce un'ottima resistenza all'invecchiamento. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).

Ø Interno	Ø Esterno	€/ Mtl.
25	37	RICHIEDERE OFFERTA
32	48	RICHIEDERE OFFERTA
40	60	RICHIEDERE OFFERTA
50	72	RICHIEDERE OFFERTA
65	89	RICHIEDERE OFFERTA
75	105	RICHIEDERE OFFERTA
80	110	RICHIEDERE OFFERTA
100	130	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA BREWART-PLUS

Ø interno	Ø esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	vacuum	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
25	37	150	16	0,8	0,74	40
32	48	200	16	0,8	1,38	40
40	60	250	16	0,8	2,10	40
50	72	350	16	0,8	2,95	40
65	89	450	16	0,7	4,00	40
75	105	500	16	0,6	5,70	40
80	110	650	16	0,6	5,90	40
100	130	750	16	0,6	6,95	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

BREWART/SD-PLUS

Interno in UPE (Polietilene ad altissimo peso molecolare), adatto per aspirazione e mandata di birra cruda, pastorizzata, biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96°C) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati.

APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione, specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche (contenuto massimo in alcol a temperatura ambiente: 96%) e analcoliche di alta qualità, e di vini pregiati. Applicazione in mandata e aspirazione. Adatto anche al trasferimento di liquidi alimentari grassi.

SOTTOSTRATO: UPE (Ultra High Molecular Weight Polyethylene), di colore chiaro, qualità alimentare, inodore, insapore, speculare, liscio. Conforme alle Normative FDA, al D.M. 21/03/73 e successive modifiche, e al Reg. EC 10/2011.

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche. Spirale in acciaio incorporata.

COPERTURA: Gomma CR, colore rosso, resistente all'abrasione, all'ozono e agli agenti atmosferici, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -30°C a +90°C.
Punte a +130°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.



PRINCIPALI BENEFICI: *La sua speciale struttura, totalmente libera da plastificanti, ftalati e derivati animali, riduce il rischio di proliferazione batterica ed il pericolo di contaminazione del prodotto convogliato. La speciale struttura rinforzata rende il tubo robusto e resistente anche per applicazioni gravose. La composizione della sua copertura garantisce un'ottima resistenza all'invecchiamento. Tubo conforme al Reg. EC 1935/2004 e al 2023/2006/EC (GMP). Il ciclo produttivo non impiega derivati animali, ftalati, adipati e materiali soggetti a restrizioni secondo il Reg. EC 1907/2006 (REACH).*

Ø Interno	Ø Esterno	€ / Mtl.
25	38	RICHIEDERE OFFERTA
32	45	RICHIEDERE OFFERTA
38	52	RICHIEDERE OFFERTA
40	54	RICHIEDERE OFFERTA
50	66	RICHIEDERE OFFERTA
51	67	RICHIEDERE OFFERTA
63,5	82	RICHIEDERE OFFERTA
75	94	RICHIEDERE OFFERTA
76	95	RICHIEDERE OFFERTA
100	123	RICHIEDERE OFFERTA
102	125	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA BREWART/SD-PLUS

∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	vacuum	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
25	38	150	15	0,9	0,95	40
32	45	210	15	0,9	1,15	40
38	52	250	15	0,9	1,49	40
40	54	250	15	0,9	1,56	40
50	66	400	15	0,9	2,12	40
51	67	400	15	0,9	2,15	40
63,5	82	520	15	0,9	3,10	40
75	94	600	15	0,9	3,75	40
76	95	600	15	0,9	3,78	40
100	123	800	15	0,9	6,20	40
102	125	800	15	0,9	6,25	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

UNIFOOD/PERM-PROOF/BLUE

Interno in Polietilene Modificato. Tubo universale adatto per mandata di prodotti alimentari grassi e non, distillati e alcol puro fino al 98%.

APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Applicazione in mandata. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità tra cui vini pregiati, distillati e alcool puro fino al 98%. Adatto anche al trasferimento di liquidi alimentari grassi.

SOTTOSTRATO: Polietilene modificato, colore chiaro, inodore e insapore, speculari, liscio. Rispondente agli Standard FDA e al D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche.

COPERTURA: Gomma sintetica, colore blu, resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e al contatto accidentale con oli e grassi alimentari, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -35°C fino a +110°C in funzione del fluido convogliato. Punta a 140°C per sterilizzazioni per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.



PRINCIPALI BENEFICI: *La migliorata composizione chimica del nuovo sottostrato in Polietilene modificato inodore ed insapore garantisce totale assenza di rilasci al prodotto convogliato mantenendone così inalterate le originali proprietà organolettiche. Lo speciale sottostrato in Polietilene modificato assicura un'ottima resistenza a processi di detergenza particolarmente severi anche con utilizzo di prodotti chimici e ad alte temperature. La speciale carcassa rinforzata rende il tubo robusto e resistente anche per applicazioni gravose.*

Ø Interno	Ø Esterno	€/ Mtl.
19	31	RICHIEDERE OFFERTA
25	37	RICHIEDERE OFFERTA
32	48	RICHIEDERE OFFERTA
38	56	RICHIEDERE OFFERTA
40	60	RICHIEDERE OFFERTA
50	72	RICHIEDERE OFFERTA
65	90	RICHIEDERE OFFERTA
75	105	RICHIEDERE OFFERTA
100	130	RICHIEDERE OFFERTA

SCHEMA TECNICA UNIFOOD/PERM-PROOF/BLUE

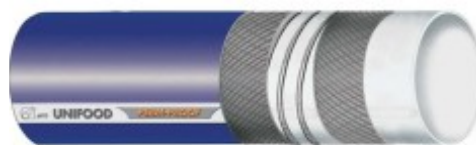
∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	kg/m	m
19	31	160	15	0,56	40
25	37	200	15	0,69	40
32	48	250	15	1,13	40
38	56	300	15	1,55	40
40	60	320	15	1,81	40
50	72	400	15	2,50	40
65	90	520	15	4,00	40
75	105	600	15	4,90	40
100	130	800	15	6,27	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

UNIFOOD/SD/PERM-PROOF/BLUE

Interno in Polietilene Modificato. Tubo universale adatto per aspirazione e mandata di prodotti alimentari grassi e non, distillati e alcol puro fino al 98%.



APPLICAZIONI: Tubo alimentare di ultima generazione specificamente concepito per rispondere alle esigenti richieste dell'industria di lavorazione della birra. Applicazione in mandata e aspirazione. Adatto al passaggio di birra cruda, pastorizzata e biologica, di bevande alcoliche e analcoliche di alta qualità tra cui vini pregiati, distillati e alcool puro fino al 98%. Adatto anche al trasferimento di liquidi alimentari grassi.

SOTTOSTRATO: Polietilene modificato, colore chiaro, inodore e insapore, speculari, liscio. Rispondente agli Standard FDA e al D.M. 21/03/73 e successive modifiche.

RINFORZI: Inserzioni tessili sintetiche. Spirale in acciaio incorporata. **Cavetti di rame disponibili su richiesta (ver. UNIFOOD/SD/PERM-PROOF/CR)**

COPERTURA: Gomma sintetica, colore blu, resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici e al contatto accidentale con oli e grassi alimentari, liscia, impronta tela.

TEMPERATURE: Da -35°C a +110°C in funzione dei fluidi convogliati. Punta a +140°C per sterilizzazione per un massimo di 30 minuti.

FATTORE DI SICUREZZA: ≥ 3 volte la pressione di esercizio.

PRINCIPALI BENEFICI: *La migliorata composizione chimica del nuovo sottostrato in Polietilene modificato inodore ed insapore garantisce totale assenza di rilasci al prodotto convogliato mantenendone così inalterate le originali proprietà organolettiche. Lo speciale sottostrato in Polietilene modificato assicura un'ottima resistenza a processi di detergenza particolarmente severi anche con utilizzo di prodotti chimici e ad alte temperature. La speciale struttura rinforzata rende il tubo robusto e resistente anche per applicazioni gravose.*

Ø Interno	Ø Esterno	€ / Mtl.
25	38	RICHIEDERE OFFERTA
32	35	RICHIEDERE OFFERTA
38	52	RICHIEDERE OFFERTA
40	54	RICHIEDERE OFFERTA
50	66	RICHIEDERE OFFERTA
51	67	RICHIEDERE OFFERTA
63,5	82	RICHIEDERE OFFERTA
75	94	RICHIEDERE OFFERTA
76	95	RICHIEDERE OFFERTA
100	123	RICHIEDERE OFFERTA
102	125	RICHIEDERE OFFERTA

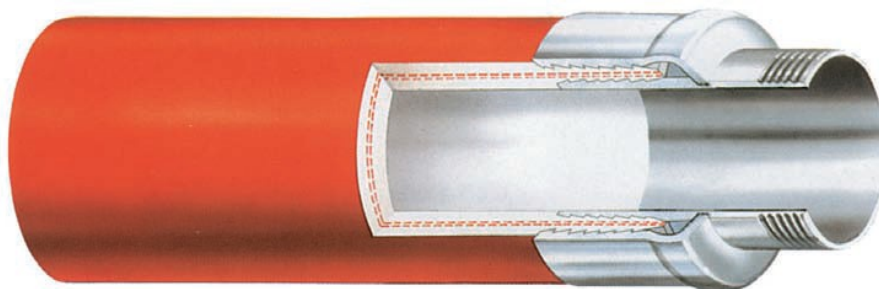
SCHEMA TECNICA UNIFOOD/SD/PERM-PROOF/BLUE

∅ interno	∅ esterno	raggio di curvatura	pressione esercizio	vacuum	peso teorico	lunghezza rotolo
mm	mm	mm	bar	bar	kg/m	m
25	38	150	15	0,9	0,95	40
32	35	210	15	0,9	1,15	40
38	52	250	15	0,9	1,49	40
40	54	250	15	0,9	1,56	40
50	66	400	15	0,9	2,12	40
51	67	400	15	0,9	2,15	40
63,5	82	520	15	0,9	3,10	40
75	94	600	15	0,9	3,75	40
76	95	600	15	0,9	3,78	40
100	123	800	15	0,9	6,20	40
102	125	800	15	0,9	6,25	40

Per altri diametri e colori di copertura disponibili consultare il nostro Ufficio Vendite.

I dati tecnici sopra menzionati si riferiscono ad applicazione a temperatura ambiente (+20°C).

SISTEMI DI RACCORDATURA



Codolo portagomma filettato o a disegno, applicato mediante particolare pressatura che elimina il gradino nel sottostrato.

Codolo portagomma filettato o a disegno, applicato mediante vulcanizzazione.



Codolo portagomma, applicato mediante vulcanizzazione, rivestito interamente con gomma fuoriuscente sulla flangia. Questo tipo di applicazione impedisce il contatto del fluido con la parte metallica del raccordo ed evita l'utilizzo della guarnizione che viene sostituita dalla gomma che riveste la flangia. Le flange possono essere fisse o mobili con foratura: DIN - UNI - ANSI ecc. e/o a disegno.

Tallone in gomma a sezione trapezoidale rinforzato da un anello metallico; flangia mobile intera oppure scomponibile in due metà riutilizzabile al momento della sostituzione del tubo. Questo tipo di applicazione, non utilizzando il codolo portagomma, permette l'allestimento di pezzature molto corte, ed evita l'uso della guarnizione. Le flange possono avere foratura DIN -UNI - ANSI ecc. e/o a disegno.

