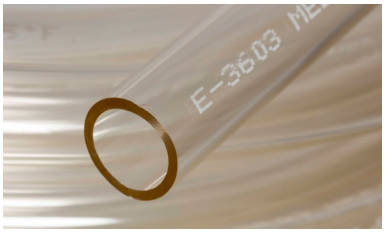
Tubi flessibili per laboratorio Tygon S3™ E-3603



Tubi per erogazione di alimenti e bevande, trasparenti e flessibili privi di ftalati.

Il tubo flessibile Tygon S3 E-3603 è cristallino, resistente alle crepe e non ossidante, non contaminante e meno permeabile dei tubi in gomma.

Tygon S3 E-3603 è appositamente formulato per la resistenza alla flessione e all'abrasione e offre una durata superiore, che riduce al minimo il lavoro e le spese di sostituzione.

Il suo foro interno trasparente e liscio come il vetro aiuta a prevenire l'accumulo per facilitare la pulizia.

Le bobine sono contrassegnate a intervalli di 30,4 cm per una facile misurazione.

La linea di tubi flessibili Tygon S3 ™ a base biologica combina gli standard di alte prestazioni richiesti dai clienti con un design ecologico e privo di ftalati.

Caratteristiche e vantaggi
Eccezionale resistenza chimica
Coerenza da lotto a lotto per risultati riproducibili
Non ossidante e non contaminante
Parete interna liscia e lucida
Scivola facilmente sui raccordi e si afferra saldamente per una semplice installazione
Non contiene BPA o ftalati
Dimensioni standard disponibili per mantenere il vuoto completo a temperatura ambiente

Applicazioni tipiche
Erogazione di alimenti e bevande
Applicazioni sottovuoto

Conforme alle normative:
NSF
NSF-51
Legge giapponese sull'igiene alimentare n. 370/1959
Regolamento (UE) n. 10/2011
Regolamento (CE) n. 1935/2004
3-A
FDA
Proposta 65 dell'OEHHA California

Confezioni indivisibili da 15 metri.

Dati tecnici

Proprietà	Metodo ASTM	Valore
Resistenza alla trazione, psi (MPa)	D412	1750 (12,1)
Fragilità per temperatura di impatto, ° F (° C)	D746	-51 (-46)
Durezza del durometro (Shore A), 15 sec	D2240	56

Temperatura operativa massima consigliata, ° F(° C)	-	165 (74)
Peso specifico	D792	1.21
Resistenza allo strappo, lb-f / in (kN / m)	D1004	173 (31,0)
Set di trazione. %	D412	95
Allungamento	D412	425
Assorbimento d'acqua,% a 23 ° C (73 ° F) per 24 ore	D570	0,21

Codice	Descrizione	Diam.interno mm	Diam.esterno mm	Spessore mm	Lunghezza m
4461001	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 0,8 x 2,4 sp. 0,8	0,8	2,4	0,8	15
4461002	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 1,6 x 3,2 sp. 0,8	1,6	3,2	0,8	15
4461003	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 1,6 x 4,8 sp. 1,6	1,6	4,8	1,6	15
4461004	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 2,4 x 4,0 sp. 0,8	2,4	4,0	0,8	15
4461005	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 2,4 x 4,0 sp. 1,6	2,4	4,0	1,6	15
4461006	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 3,2 x 4,8 sp. 0,8	3,2	4,8	0,8	15
4461007	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 3,2 x 6,4 sp. 1,6	3,2	6,4	1,6	15
4461009	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,0 x 5,6 sp. 0,8	4,0	5,6	0,8	15
4461010	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,0 x 7,1 sp. 1,6	4,0	7,1	1,6	15
4461011	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,8 x 6,4 sp. 0,8	4,8	6,4	0,8	15
4461012	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,8 x 7, sp. 1,6	4,8	7,9	1,6	15
4461013	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,8 x 9,5 sp. 2,4	4,8	9,5	2,4	15
4461014	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm	4,8	11,1	3,2	15

Codice	Descrizione	Diam.interno mm	Diam.esterno mm	Spessore mm	Lunghezza m
	4,8 x 11,1 sp. 3,2				
4461015	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 4,8 x 14,3 sp. 4,8 - per vuoto	4,8	14,3	4,8	15
4461016	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 6,4 x 7,9 sp. 0,8	6,4	7,9	0,8	15
4461017	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 6,4 x 9,5 sp. 1,6	6,4	9,5	1,6	15
4461018	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 6,4 x 11,1 sp. 2,4	6,4	11,1	2,4	15
4461019	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 6,4 x 12,7 sp. 3,2	6,4	12,7	3,2	15
4461020	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 6,4 x 15,9 sp. 4,8 - per vuoto	6,4	15,9	4,8	15
4461022	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 7,9 x 11,1 sp. 1,6	7,9	11,1	1,6	15
4461023	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 7,9 x 12,7 sp. 2,4	7,9	12,7	2,4	15
4461024	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 7,9 x 14,3 sp. 3,2	7,9	14,3	3,2	15
4461025	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 7,9 x 15,9 sp. 4,0	7,9	15,9	4,0	15
4461027	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 9,5 x 12,7 sp. 1,6	9,5	12,7	1,6	15
4461028	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 9,5 x 14,3 sp. 2,4	9,5	14,3	2,4	15
4461029	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 9,5 x 15,9 sp. 3,2	9,5	15,9	3,2	15
4461030	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 9,5 x 22,2 sp. 6,4 - per vuoto	9,5	22,2	6,4	15
4461032	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 11,1 x 14,3 sp. 1,6	11,1	14,3	1,6	15
4461033	Tubo Tygon S3™	11,1	15,9	2,4	15

Codice	Descrizione	Diam.interno mm	Diam.esterno mm	Spessore mm	Lunghezza m
	E-3603 diam. mm 11,1 x 15,9 sp. 2,4				
4461034	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 11,1 x 17,5 sp. 3,2	11,1	17,5	3,2	15
4461036	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 12,7 x 15,9 sp. 1,6	12,7	15,9	1,6	15
4461037	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 12,7 x 17,5 sp. 2,4	12,7	17,5	2,4	15
4461038	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 12,7 x 19,0 sp. 3,2	12,7	19,0	3,2	15
4461039	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 12,7 x 20,6 sp. 4,0	12,7	20,6	4,0	15
4461040	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 12,7 x 28,6 sp. 7,9 - per vuoto	12,7	28,6	7,9	15
4461041	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 14,3 x 19,0 sp. 2,4	14,3	19,0	2,4	15
4461042	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 14,3 x 20,6 sp. 3,2	14,3	20,6	3,2	15
4461045	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 15,9 x 20,6 sp. 2,4	15,9	20,6	2,4	15
4461046	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 15,9 x 22,2 sp. 3,2	15,9	22,2	3,2	15
4461047	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 15,9 x 23,8 sp. 4,0	15,9	23,8	4,0	15
4461049	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 15,9 x 34,9 sp. 9,5 - per vuoto	15,9	34,9	9,5	15
4461050	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 17,5 x 22,2 sp. 2,4	17,5	22,2	2,4	15
4461053	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 19,0 x 25,4 sp. 3,2	19,0	25,4	3,2	15
4461054	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 19,0 x 27,0 sp. 4,0	19,0	27,0	4,0	15
4461055	Tubo Tygon S3™	19,0	28,6	4,8	15

Codice	Descrizione	Diam.interno mm	Diam.esterno mm	Spessore mm	Lunghezza m
	E-3603 diam. mm 19,0 x 28,6 sp. 4,8				
4461057	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 19,0 x 31,8 sp. 6,4	19,0	31,8	6,4	15
4461058	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 19,0 x 38,1 sp. 9,5 - per vuoto	19,0	38,1	9,5	15
4461059	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 22,2 x 28,6 sp. 3,2	22,2	28,6	3,2	15
4461060	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 22,2 x 30,2 sp. 4,0	22,2	30,2	4,0	15
4461062	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 25,4 x 31,8 sp. 3,2	25,4	31,8	3,2	15
4461064	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 25,4 x 34,9 sp. 4,8	25,4	34,9	4,8	15
4461065	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 25,4 x 38,1 sp. 6,4	25,4	38,1	6,4	15
4461066	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 25,4 x 50,8 sp. 12,7 - per vuoto	25,4	50,8	12,7	15
4461068	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 28,6 x 38,1 sp. 4,8	28,6	38,1	4,8	15
4461069	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 31,8 x 38,1 sp. 3,2	31,8	38,1	3,2	15
4461070	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 31,8 x 41,3 sp. 4,8	31,8	41,3	4,8	15
4461071	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 31,8 x 44,4 sp. 6,4	31,8	44,4	6,4	15
4461073	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 38,1 x 47,6 sp. 4,8	38,1	47,6	4,8	15
4461074	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 38,1 x 50,8 sp. 6,4	38,1	50,8	6,4	15
4461076	Tubo Tygon S3™ E-3603 diam. mm 44,4 x 57,2 sp. 6,4	44,4	57,2	6,4	15
4461078	Tubo Tygon S3™	50,8	63,5	6,4	15

Codice	Descrizione	Diam.interno mm	Diam.esterno mm	Spessore mm	Lunghezza m
	E-3603 diam. mm 50,8 x 63,5 sp. 6,4				