

IT **Tubo traslucido in gomma TPE-S igienica, con spirale di rinforzo in acciaio INOX AISI 302.** Superficie interna ed esterna completamente lisce per favorire il passaggio delle sostanze e per una più facile pulizia e disinfezione prima e dopo l'uso. Altamente neutrale a odori e sapori, esso preserva le proprietà organolettiche delle sostanze trasportate. Materiale Curing-free: Pharmasteel non necessita di alcun processo di vulcanizzazione, prevenendo pertanto il rischio di estrazione di residui della vulcanizzazione nel prodotto finale (resti volatili di perossido e platino) e permettendo risparmio energetico e una limitata emissione di CO₂. Buona resistenza chimica a acidi e soluzioni alcaline; gomma versatile resistente a oli e grassi secondo le comuni condizioni di utilizzo. Ottima resistenza all'idrolisi e alla proliferazione di batteri, a ozono, invecchiamento e fenomeni atmosferici. Marcatura incorporata nella parete per assicurare la permanente tracciabilità anche dopo un uso ripetuto. Alimentare secondo UE 10/2011(classi A, B, C, D1, D2) e secondo FDA CFR 21-177.2600. Idoneo all'ambiente farmaceutico in accordo con la normativa internazionale USP CLASS VI.

- Tubo versatile sviluppato per trasportare sostanze alimentari, cosmetici, prodotti farmaceutici e per la cura del corpo. Adatto per una vasta gamma di sostanze come vini, succhi di frutta, aceto, liquori con contenuto alcolico fino a 96%, creme, saponi, latte e derivati; resistente altresì a prodotti contenenti oli vegetali e grassi.

EN **Translucent hose made from TPE-S hygienic rubber reinforced with an AISI 302 stainless steel spiral.** Inside and outside completely smooth to enhance flow properties and allow easy cleaning and sterilization processes. Highly neutral in taste and odor, it preserves the organoleptic properties of the medium. Curing-free material: Pharmasteel does not need any vulcanization process, therefore it prevents the risk of leaching of curing agent residues into the end product (peroxide or platinum volatile rests). It allows to save energy sources and limit CO₂ emissions. Good chemical resistance to acids and alkaline solutions and good impermeability. Versatile rubber resistant also to oils and fats under common use conditions, as well as to ozone, ageing, weathering, as well as to hydrolysis and proliferation of bacteria. Food grade, according to EU 10/2011 (classes A, B, C, D1, D2) and FDA CFR 21-177.2600. Compliant with the pharmaceutical standards USP CLASS VI. Resistant to hydrolysis and proliferation of bacteria.

- Versatile suction and delivery hose designed to transfer food, cosmetic, health care and pharmaceutical products. Suitable for a manifold range of media such as wines, fruit juices, vinegar, spirits with alcohol content up to 96%, creams, soaps, milk and by-products; also resistant to products containing oils and fats.

COD. HS
Ø mm 10-51



Tubo in TPE-S igienica
TPE-S hygienic rubber hose

Spirale in acciaio inox
Stainless steel spiral



SCHEMA TECNICA - TECHNICAL DATA	CODICE	Ø INT.	Ø EST.	PESO	P.E.	DEPR.	R. CURVATURA	LG. ROTOLO	VOLUME
	CODE	Ø INT.	Ø OUT.	WEIGHT	W.P.	VACUUM	BENDING	COIL LGTH.	VOLUME
		mm	mm	g/m	bar	m H ₂ O	mm	m	m ³
	HS010130019000	13	19	170	1,5	8,5	60	60	0,038
	HS010160022400*	16	22,4	215	1,3	8,5	70	60	0,048
	HS010190026000	19	26	270	1,3	8,5	90	60	0,075
	HS010250033000	25	33	405	1	8,5	110	60	0,127
	HS010300038000*	30	38	475	1	8,5	140	60	0,146
ARTICOLI DELLA STESSA SERIE ITEMS IN THE SAME SERIES	HS010320040400*	32	40,4	525	1	8,5	140	60	0,155
	HS010350043400*	35	43,4	560	1	8,5	160	60	0,167
	HS010380047000	38	47	640	1	8,5	170	30	0,120
	HS010510061000	51	61	1045	1	8	230	30	0,264

I dati tecnici riportati sono stati misurati a 23°C e al 50% di umidità. *The technical data here reported have been measured at 23°C with 50% humidity.*
*Disponibile su richiesta, per quantitativi da concordare con l'ufficio vendite. **Available on request, contact our sales office for more info and quantities.*

IPL si riserva il diritto di apportare modifiche alle informazioni ivi riportate e/o sospendere un prodotto senza alcun preavviso.
We reserve the right either to alter specifications and discontinue products without prior notice