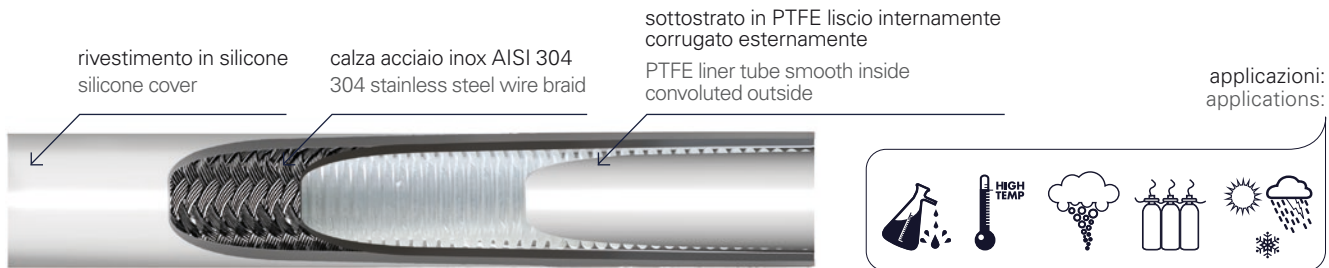
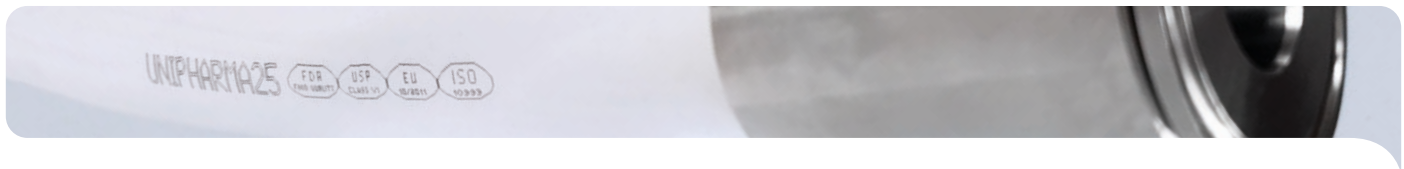


UNIGASKET

UNIPHARMA

SMOOTHBORE FLEXIBLE SILICONE COVERED PTFE HOSE



TIPO YPE	DN (pollici / inches)	Ø INTERNO INSIDE Ø (mm)	Ø ESTERNO SOTTOSTRATO PTFE PTFE LINER TUBE OUTSIDE Ø (mm)	Ø ESTERNO TUBO FINITO SILICONE ASSEMBLED SILICONE COVER OUTSIDE Ø (mm)	RAGGIO MIN. CURV MIN. BEND RADIUS (mm)	ESERCIZIO (20°C) SERVICE (68°F) (bar)	SCOPPIO (20°C) BURST (68°F) (bar)
UNPH	1/2"	12,7	16,49	20,50	60	75	300
UNPH	5/8"	16,0	20,40	25,20	68	70	280
UNPH	3/4"	19,0	24,20	29,00	75	65	260
UNPH	7/8"	22,0	28,00	32,60	92,5	60	240
UNPH	1"	25,4	32,00	36,50	110	55	220
UNPH	1 1/4"	32,0	38,30	44,30	140	50	200
UNPH	1 1/2"	38,0	46,00	51,80	180	45	180
UNPH	2"	50,8	60,10	65,20	300	35	140

STRUTTURA

Tubo interno in PTFE liscio internamente e corrugato esteriormente. UNIPHARMA è rinforzato con treccia AISI 304 e ricoperto in silicone liscio.

DESCRIZIONE

L'utilizzo del PTFE liscio internamente e corrugato esteriormente del tubo UNIPHARMA, è in grado di offrire un'eccellente resistenza chimica ed un'ottima resistenza alla temperatura in pressione e al vuoto. I tubi flessibili Unipharma sono progettati per rispondere ai requisiti delle industrie biotecnologiche, farmaceutiche, chimiche e alimentari, in alternativa ai tubi convenzionali in gomma siliconica. Questo tipo di tubo risolve problemi di assorbimento, resistenza chimica e pulizia interna.

La corrugazione esterna favorisce un'eccellente flessibilità ed un ristretto raggio di curvatura, il rivestimento interno liscio offre una maggiore portata, eccellente drenabilità e pulizia.

PROPIETÀ FISICHE

Temperatura: -73°C / 260 °C

La materia prima è conforme alle seguenti norme:

UPS CLASSE VI
 FDA 21 CFR 177.1550 DI MATERIALE CORE
 UE 10/2011
 REGOLAMENTO 1935/2004

DISPONIBILE ANCHE NELLA VERSIONE CONDUTTIVA

STRUCTURE

Inner tube in PTFE is smooth inside and corrugated on the outside. UNIPHARMA is reinforced with AISI 304 braid and covered with smooth silicone.

DESCRIPTION

Utilising PTFE in the manufacture of the smoothbore inside convoluted outside Unipharma PTFE hose, gives you the foundation of excellent chemical resistance, excellent temperature, pressure and vacuum resistance. Unipharma hoses are designed to answer the requirements of the Biotech, Pharmaceutical, Chemical and Food and Beverage industries, designed as a replacement for conventional silicone rubber hoses. This kind of hose eliminates issues including product absorption, low autoclave life cycle, chemical resistance and internal cleanability.

The external convoluted allows excellent flexibility and bend radius, the internal smoothbore liner giving increased flow rate, excellent drainability and cleanability.

PHISICAL PROPERTIES:

Temperature: -73°C/260°C

The raw material is in accordance with the following normatives :

UPS CLASS VI
 FDA 21 CFR 177.1550 OF CORE MATERIAL
 EU 10/2011
 REGULATION 1935/2004

AVAILABLE ALSO CONDUCTIVE VERSION