

# TUBI ALTA PRESSIONE ULTRAPRESSURE - UTP

## HIGH PRESSURE HOSES ULTRAPRESSURE - UTP

Il nuovo tubo Ultra Pressure è un tubo ad alta pressione, interno in PTFE liscio conduttivo con fitta calza in acciaio AISI 304 in grado di raggiungere temperature elevate per applicazioni gravose.

Questo tipo di tubo è in grado di soddisfare le più esigenti applicazioni garantendo affidabilità e sicurezza. Adatto alla conduzione di petrolio o di fluidi idraulici sintetici in sistemi oleodinamici. Utilizzato in macchine utensili o attrezzi idraulici e per applicazioni gas.

The new Ultra Pressure is an high pressure hose , inner smooth PTFE tube densely packed stainless steel braid to achieve elevated pressure rating for robust applications.

This kind of hose meet the most demanding of applications while providing reliability and safety.

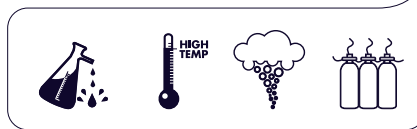
This high-pressure hydraulic hose is suitable for petroleum or synthetic hydraulic fluids conduction. It is also used in machine or hydraulic tools and for gas applications.



# ULTRAPRESSURE Tubi alta pressione / High pressure hoses



applicazioni:  
applications:



	DN	Ø INTERNO / INSIDE Ø	Ø ESTERNO / OUTSIDE Ø	ESERCIZIO (20°C) SERVICE (68°F)	SCOPPIO (20°C) BURST (68°F)	RAGGIO MIN. CURV MIN. BEND RADIUS	PESI WEIGHTS
		(mm)	(mm)	(bar)	(bar)	(mm)	(gr/mt)
UTP	1/4	8,60	13,60	360	1100	38,1	160
UTP	3/8	10,20	15,30	360	1100	73,7	357
UTP	1/2	13,00	18,30	360	1100	83,8	481
UTP	5/8	16,30	25,00	360	1100	101,6	981
UTP	3/4	20,20	30,00	360	1100	120	1263
UTP	1	25,60	36,00	360	1100	127	1516

## DESCRIZIONE

Ultra pressure è un tubo ad alta pressione, interno in ptfè liscio conduttivo con fitta calza in acciaio AISI 304 in grado di raggiungere temperature elevate per applicazioni gravose

## CARATTERISTICHE

Basso coefficiente di attrito per materiali viscosi  
Tubo post sinterizzato per trasferimento di gas compresso  
Bassa espansione volumetrica per sistemi di pompaggio alta pressione

## DESCRIPTION

Ultra pressure is an high pressure hose , inner smooth ptfè tube densely packed with stainless steel braided to acheive elevated pressure ratings for heavy duty applications.

## FEATURES

Low coefficient of friction for conveying viscous materials  
Post sintered tube for compressed gas transfer  
Low volumetric expansion for high pressure pump systems

