



TUBI ALTA PRESSIONE ULTRAPRESSURE - UTP

HIGH PRESSURE HOSES ULTRAPRESSURE - UTP

Il nuovo tubo Ultra Pressure è un tubo ad alta pressione, interno in Ptfе 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.

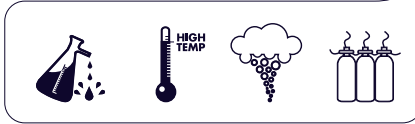
The new Ultra Pressure is an high pressure hose , inner smooth ptfе tube densely packed stainless steel braid to achieve elevated pressure rating for robust applications.

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.



applicazioni:
applications:



	DN	Ø INTERNO / INSIDE Ø (mm)	Ø ESTERNO / OUTSIDE Ø (mm)	ESERCIZIO (20°C) SERVICE (68°F) (bar)	SCOPPIO (20°C) BURST (68°F) (bar)	RAGGIO MIN. CURV MIN. BEND RADIUS (mm)	PESI / WEIGHTS (gr/mt)
UTP	1/4	6,5	10,5	360	1100	38,1	160
UTP	5/16	8	12,2	360	1100	63,5	267
UTP	3/8	10	15,2	360	1100	73,7	357
UTP	1/2	12,7	18,1	360	1100	83,8	481
UTP	5/8	15,6	24,6	360	1100	101,6	981
UTP	3/4	19	28	360	1100	120	1263
UTP	1	25	34,7	360	1100	127	1516
UTP	1 1/4	32	44	275	825	305	2496
UTP	1 1/2	38	52	275	825	355	3388

DESCRIZIONE:

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

DESCRIPTION:

Ultra pressure is an high pressure hose , inner smooth ptfe tube densely packed stainless steel braided to acheive elevated pressure ratings for robust applications.

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

FEATURES:

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

