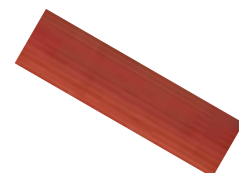


MANICHETTE TUBI FLESSIBILI

Manichette e tubazioni appiattibili ad uso antincendio e protezione civile. Tipologie adatte alla dotazione di idranti, all'equipaggiamento di squadre antincendio, per uso navale, impianti industriali petrolchimici, per acqua potabile.

Manichette non raccordate	60-61
Manichette raccordate	62-63
Manicotti e tubi in gomma	64





Tubazione flessibile bianca DN 45 certificazione UNI-EN 14540

Calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno in elastomero termoplastico. Indicata per installazioni in reti idranti antincendio a norma UNI EN 671-2 e UNI 10779.

Fire hose - UNI EN 14540 - TPE lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0129	DN 45	1,5 MPa	4,5 MPa



Tubazione flessibile bianca DN 70 a norma UNI 9487

Calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno in elastomero termoplastico. Indicata per installazioni in reti idranti antincendio a norma UNI 10779.

Fire hose conform to UNI 9487 - TPE lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0134E	DN 70	1,2 MPa	4,2 MPa



Tubazione flessibile bianca certificazione MED 0497

Calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno in elastomero termoplastico. Indicata per installazioni presidi antincendio a bordo navi.

Fire hose MED - TPE lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0129MED	DN 45	1,5 MPa	4,5 MPa



Tubazione flessibile bianca DN 45 certificazione UNI-EN 14540 mod. FT PV

Calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno in EPDM. Indicata per installazioni in sistemi fissi antincendio a norma UNI EN 671/2 e UNI 10779.

Fire hose FT PV - UNI EN 14540 - EPDM lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0133	DN 45	1,5 MPa	4,5 MPa



Tubazione flessibile bianca DN 70 certificazione UNI 9487 mod. FT PRO

Approvazione Ministero Interno secondo UNI 9487; RP.3604/269. Calza in poliestere alta tenacità con armatura diagonale, rivestimento interno in EPDM. Indicata per installazioni fisse per protezioni esterne antincendio a norma UNI 10779.

Fire hose FT PRO UNI 9487 - EPDM lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0134	DN 70	1,2 MPa	4,2 MPa



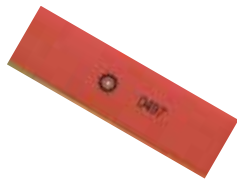
Tubazione flessibile bianca mod. FT SPECIAL

Calza in poliestere alta tenacità, rivestimento interno in gomma sintetica o termoplastico. Diametri speciali secondo normative estere o particolari applicazioni.

Fire hose FT SPECIAL - rubber or TPE lining - special sizes

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0130	DN 25	1,5 MPa	4,5 MPa
FT1009	DN 38	1,5 MPa	4,5 MPa
FT0976	DN 52	1,5 MPa	4,5 MPa
FT1010	DN 63	1,5 MPa	4,5 MPa
FT0790	DN 75	1,2 MPa	4,2 MPa
FT0204	DN 100	1,0 MPa	3,0 MPa
FT0792	DN 125	0,8 MPa	2,5 MPa
FT0793	DN 150	0,6 MPa	2,0 MPa

NB. ai fini dell'utilizzo della manichetta alla massima pressione di esercizio l'utente deve verificare sempre la pressione di esercizio del raccordo collegato e l'idoneità della raccordatura.



Tubazione flessibile rossa mod. FT INDUSTRIE

Calza in poliestere alta tenacità, rivestimento interno in EPDM, rivestimento esterno per impregnazione di colore rosso. Per applicazioni gravose e per applicazioni navali. Soddisfa i requisiti della tabella ENI 0198.00 tipo B
Fire hose FT INDUSTRIE - EPDM lining

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0203	DN 25	1,5 MPa	5,0 MPa
FT0237	DN 45	1,5 MPa	5,0 MPa
FT0238	DN 70	1,5 MPa	5,0 MPa

NB. ai fini dell'utilizzo della manichetta alla massima pressione di esercizio l'utente deve verificare sempre la pressione di esercizio del raccordo collegato e l'idoneità della raccordatura.

NB. La tubazione DN 45 può essere fornita con certificazione MEDR quando esplicitato in sede di ordine, aggiungendo MEDR al codice base (es: FT 0237MEDR)

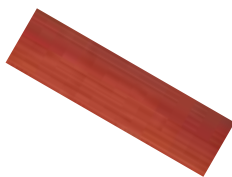


Tubazione flessibile rossa mod. MARINA MILITARE a norma UMM 04.3.01

Fire hose for Italian Navy

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0794	DN 45	1,8 MPa	5,0 MPa
FT0795	DN 70	1,5 MPa	4,5 MPa

NB. ai fini dell'utilizzo della manichetta alla massima pressione di esercizio l'utente deve verificare sempre la pressione di esercizio del raccordo collegato e l'idoneità della raccordatura.

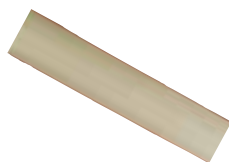


Tubazione flessibile rossa

Calza in poliestere alta tenacità e nylon. La calza si trova all'interno di una **estrusione di NVC** sulla cui parte esterna sono ricavate **costolature antiabrasione**. Per applicazioni estremamente gravose ed in atmosfera aggressiva. Soddisfa i requisiti della norma ENI 0198.00 tipo C
Fire hose

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT0138	DN 45	1,8 MPa	5,0 MPa
FT0137	DN 70	1,5 MPa	4,5 MPa

NB. ai fini dell'utilizzo della manichetta alla massima pressione di esercizio l'utente deve verificare sempre la pressione di esercizio del raccordo collegato e l'idoneità della raccordatura.



Tubazione flessibile bianca per acqua potabile

Certificata per acqua potabile; conforme regolamento europeo n. 10/2011 Gommatura interna in elastomeri speciali per uso con acqua potabile
White hose for drinking water

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT2486	DN 45	1,2 MPa	4,5 MPa
FT2487	DN 70	1,2 MPa	4,5 MPa



Tubazione flessibile blu per acqua potabile

Certificata per acqua potabile; conforme regolamento europeo n. 10/2011 Gommatura interna in elastomeri speciali per uso con acqua potabile Rivestimento esterno in resina nitrilica blu ad alta resistenza
Blue hose for drinking water

COD.	SPECIFICA	Pressione esercizio	Pressione scoppio
FT2488	DN 45	1,2 MPa	4,5 MPa
FT2490	DN 70	1,2 MPa	4,5 MPa



Tubazione flessibile bianca DN 45 certificazione UNI-EN 14540

Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 45 a norma UNI 804
Fire hose FT PU - UNI EN 14540 - TPE lining - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT0770TP	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0771TP	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0772TP	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0773TP	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0774TP	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30

Tubazione flessibile bianca DN 70 a norma UNI 9487

Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 70 a norma UNI 804
Codici validi come parti di ricambio per le installazioni relative a protezioni esterne secondo UNI 10779
Fire hose TPE lining - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT0751TP	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0752TP	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0753TP	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0754TP	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0755TP	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30

+ **NOVITÀ**



Tubazione flessibile bianca DN 45 certificazione UNI-EN 14540

Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 45 a norma UNI 804 forma C in alluminio. Dotazione standard degli idranti a muro DN 45 marcati CE

Fire hose UNI EN 14540 - TPE lining - with light alloy coupling

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT0770A	45	DN 45 UNI 804 PN 16 alluminio EN 586	10
FT0771A	45	DN 45 UNI 804 PN 16 alluminio EN 586	15
FT0772A	45	DN 45 UNI 804 PN 16 alluminio EN 586	20
FT0773A	45	DN 45 UNI 804 PN 16 alluminio EN 586	25
FT0774A	45	DN 45 UNI 804 PN 16 alluminio EN 586	30

Tubazione flessibile bianca DN 45 certificazione UNI-EN 14540 mod. FT PV

Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 45 a norma UNI 804
Fire hose FT PV - UNI EN 14540 EPDM lining - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT2200	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT2201	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT2202	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT2203	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT2204	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30



Tubazione flessibile bianca DN 70 certificazione e approvazione Ministero

Interno UNI 9487 mod. FT PRO
Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 70 a norma UNI 804
Fire hose FT PRO UNI 9487 EPDM lining - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT2205	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT2206	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT2207	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT2208	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT2209	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30



Tubazione flessibile rossa mod. INDUSTRIE

Raccordatura UNI 7422 con raccordi a norma UNI 804

Fire hose /INDUSTRIE - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT2244	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT2245	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT2240	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT2241	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT2243	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30
FT0736	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0737	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0738	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0739	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0740	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30
FT0756	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0757	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0758	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0759	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0760	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30

NB. La tubazione DN 45 può essere fornita con certificazione MED quando esplicitato in sede di ordine, aggiungendo MEDR al codice base (es: FT0738MEDR)



Tubazione flessibile bianca certificata MED

Raccordatura UNI 7422 con raccordi a norma UNI 804

Fire hose MED - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT0736MED	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0737MED	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0738MED	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0739MED	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0740MED	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30



Tubazione flessibile bianca DN25

Raccordatura UNI 7422 con raccordo DN 25 a norma UNI 804 forma A

Fire hose DN 25 - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT0959B	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	10
FT0961B	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	15
FT0960B	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT0962B	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT0963B	25	DN 25 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30



Tubazione flessibile rossa

Raccordatura UNI 7422 con raccordi a norma UNI 804

Fire hose - coupled

COD.	DN	SPECIFICA	lunghezza (mt)
FT2440	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT2441	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT2442	45	DN 45 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30
FT2443	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	20
FT2444	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	25
FT2445	70	DN 70 UNI 804 PN 16 in ottone EN 1982	30

A PROPOSITO DI "SCADENZA" DELLE MANICHETTE

Il fatto che sul tubo flessibile sia obbligatorio indicare il periodo di produzione (trimestre o anno a seconda della norma di riferimento), può far pensare che le manichette abbiano una "scadenza". In realtà le manichette possono essere utilizzate, senza limiti di tempo, fintanto che sono in buone condizioni e garantiscono la tenuta idraulica. La cadenza dei controlli e le modalità di prova sono stabiliti dalla normativa vigente, dai Piani di Manutenzione, dalle indicazioni degli Enti competenti per giurisdizione. Queste ispezioni devono essere effettuate da personale abilitato e competente.



Manicotto in gomma copri raccordatura

Rubber cover

COD.	SPECIFICA
FT0319	Per tubazione DN 25
FT0827	Per tubazione DN 38
FT0027	Per tubazione DN 45
FT0826	Per tubazione DN 52
FT0828	Per tubazione DN 63
FT0314	Per tubazione DN 70
FT0330	Per tubazione DN 100
FT0329	Per tubazione DN 110
FT0320	Per tubazione DN 125



Raccordatura singola per tubazioni UNI 7422

Hose binding

COD.	SPECIFICA
FT0723	Per tubazione DN 25
FT0724	Per tubazione DN 38/45/52
FT0725	Per tubazione DN 63/70
FT0829	Per tubazione DN 75/80
FT0830	Per tubazione DN 100/110
FT0831	Per tubazione DN 125

+ NOVITÀ



Avvolgitubo

Ruota in acciaio diametro esterno 535 mm larghezza utile 350mm, su supporto in acciaio, dotato manovella bloccabile.

Hose reel

COD.	SPECIFICA
FT8510	Avvolgitubo 535X350 con supporto e manovella