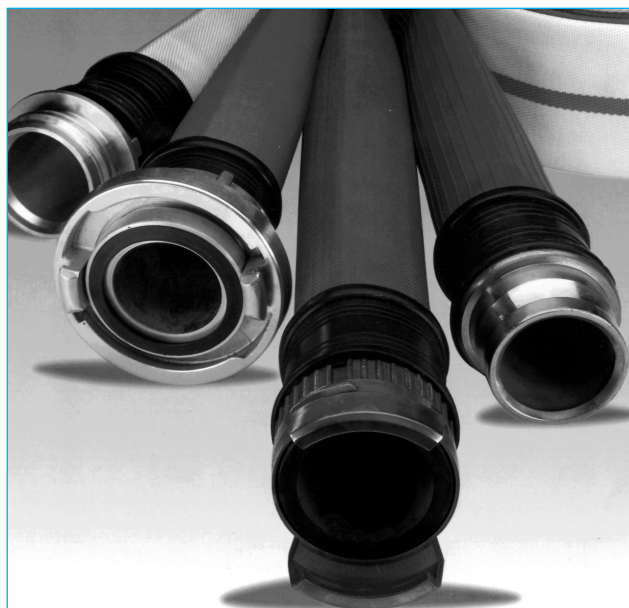




7.3 - TUBI PER MANICHETTE

La produzione comprende tubazioni a singola e doppia calza, in tessuto poliestere A.T. ad armatura piana o diagonale, con gommature interne naturali e/o sintetiche resistenti all'ozono, antioio, alimentari, con plastificazioni esterne in resine poliuretaniche, nitriliche, policloroviniliche e rivestimenti in gomma con profili antiabrasione, offrendo una gamma completa di manichette antincendio e tubazioni industriali per tutte le applicazioni dove è necessaria una tubazione leggera, maneggevole e poco ingombrante (aria compressa, irrigazione, innervamento artificiale, pompe sommerse, travasi, petrolchimica).

Tutte le manichette possono essere fornite già raccordate secondo i principali standards (UNI, B.S., STORZ, AFNOR, ecc...)



7.3.1 - PROFESSIONALI

MANICHETTA BIANCA

Cod.: **3W213 ...¹⁾**

• **Descrizione:** Manichetta composta esternamente da un tessuto circolare in poliestere ad alta tenacità con sottostrato in gomma impermeabilizzante. Tubazione caratterizzata da una buona resistenza all'ozono e all'invecchiamento. I diametri inferiori ai 52 mm. sono conformi alla EN 14540. Il diametro 45 è certificato EN 14540 ed il diametro 70 è certificato UNI 9487

• **Applicazioni:** Cassette antincendio e usi generici.

• **Temperatura d'impiego:** -30°C +70°C.

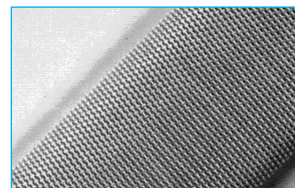
• **Colore:** bianco



A richiesta:

- Versione con temperature da -40°C +70°C
- Versione con gommatura in lattice, per trasporto di fluidi alimentari
- Versione con certificato RI.NA per ambienti navali

Ø ¹⁾ (mm)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
25	15	60
38	12	50
45	12	50
52	12	50
63	12	45
70	12	45
75	12	45
100	10	40
110	10	40
125	9	35
150	8	30
200	7	25
300	6	20



MANICHETTA ROSSA

Cod.: **3W210 ...¹⁾**

• **Descrizione:** manichetta composta esternamente da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità, rivestito con resina pigmentata di colore rosso, il sottostrato è costruito in gomma impermeabilizzante. Il manto protettivo esterno, perfettamente reticolato sulla calza tessile, ne esalta la resistenza all'abrasione, all'attacco batteriologico e a svariati prodotti chimici e la rende particolarmente adatta all'utilizzo in ambienti aggressivi.

• **Applicazioni:** Cassette antincendio e usi generici anche in presenza di agenti aggressivi.

• **Temperatura d'impiego:** -30°C +70°C.

• **Colore:** rosso

Ø ¹⁾ (mm)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
25	15	60
38	12	50
45	12	50
52	12	50
63	12	45
70	12	45
75	12	45
100	10	40
110	10	40
125	9	35
150	8	30
200	7	25
300	6	20



MANICHETTA MARRONE

Cod.: **3W211 ...¹⁾**

• **Descrizione:** manichetta composta, esternamente da un tessuto di fibre sintetiche annegate, ed internamente da una speciale miscela di gomma nitrilica, questa speciale formulazione forma un corpo unico compatto e flessibile. Esternamente la manichetta presenta delle scanalature per tutta la lunghezza che ne aumentano la maneggevolezza e la robustezza.

Omologata ENI 0198.00 Tipo C.

• **Applicazioni:** Cassette antincendio e usi generici anche in presenza di agenti aggressivi

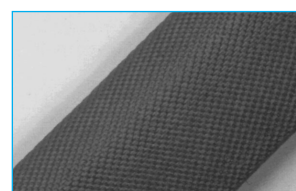
• **Temperatura d'impiego:** -30°C +70°C.

• **Colore:** marrone

☐ A richiesta:

- Manichetta rivestita con un ulteriore strato di gomma di colore giallo, che conferisce una maggiore resistenza alla fiamma e al calore.

Ø ¹⁾ (mm)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
25	40	80
38	35	60
45	30	50
52	30	50
63	30	50
70	28	45
75	28	45
100	20	40
110	20	40
125	15	35
150	15	30



MANICHETTA BIANCA/ROSSA

Cod.: **3W214 ...¹⁾**

• **Descrizione:** manichetta composta esternamente da un tessuto ad armatura diagonale di poliestere ad alta tenacità, mentre internamente da uno sottostrato pre-vulcanizzato di gomma EPDM di alta qualità e lunga durata perfettamente ancorato alla calza tessile. L'alta resistenza all'usura ed all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per i professionisti antincendio e per chiunque voglia un prodotto di lunga durata e di elevata affidabilità. Omologata ENI 0198.00 Tipo A.

• **Applicazioni:** Cassette antincendio e usi generici industriali

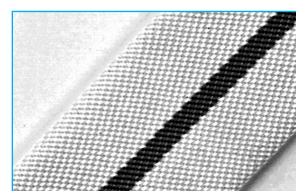
• **Temperatura d'impiego:** -30°C +200°C.

• **Colore:** bianca con riga rossa centrale

☐ A richiesta:

- versione per alte pressioni (per Øi 25-38-45-52 con pressione di esercizio 40bar, pressione scoppio 100bar).

Ø ¹⁾ (mm)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
25	30	60
38	25	55
45	25	50
52	25	50
63	25	50
70	25	50
75	20	45
100	15	40
125	1	35
150	8	30



MANICHETTA SUPER

Cod.: **3W215 ...¹⁾**

• **Descrizione:** manichetta composta esternamente da un tessuto circolare ad armatura diagonale in poliestere ad alta tenacità ed un sottostrato interno impermeabilizzante in gomma EPDM, il tutto rivestito esternamente con un protezione di resina nitrilica. Manichetta omologata ENI 0198.00 Tipo B.

• **Applicazioni:** La straordinaria resistenza agli idrocarburi ed a svariati prodotti chimici, nonché l'alta resistenza all'abrasione la rendono particolarmente rispondente alle esigenze antincendio degli impianti petrolchimici e delle raffinerie.

• **Temperatura d'impiego:** -30°C +200°C.

• **Colore:** rosso

☐ A richiesta:

- versione rinforzata con inserto in poliestere annegato nella gomma (versione conforme alla specifica ENI-Agip Petroli tipo D)

Ø ¹⁾ (mm)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
25	30	60
38	25	55
45	25	50
52	25	50
63	25	50
70	25	50
75	20	45
100	15	40
125	1	35
150	8	30



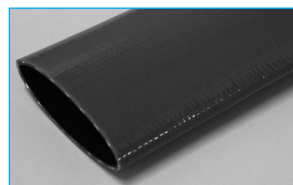
7.3.2 - INDUSTRIALI

MANICHETTA PRESS M

Cod.: **3W222 ...¹⁾**

- **Descrizione:** tubo appiattito costruito con una miscela di PVC e con inserzione tessile in poliestere ad alta tenacità. Leggero e maneggevole ha tuttavia una struttura robusta, ottima resistenza a gran parte dei prodotti chimici e all'abrasione; Tubo con copertura stabilizzata ai raggi UV, resistente agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Applicazioni:** irrigazione in mandata a media pressione per passaggio di acqua, fertilizzanti, soluzioni acide. Utilizzato anche nella cantieristica residenziale e civile.
- **Temperatura d'impiego:** -10°C+60°C.
- **Colore:** blu con interno nero

Ø ¹⁾ (mm)	Peso (g/mt)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
20	160	10	30
25	190	10	30
30	230	10	30
32	240	9	27
35	280	8	24
38	300	8	24
40	320	8	24
45	350	8	24
52	410	8	24
60	540	8	24
63	560	8	24
70	620	7	21
76	680	7	21
81	740	7	21
90	870	7	21
102	1000	7	21
110	1150	7	21
127	1350	6	18
153	1650	4	12
203	2300	2,5	7,5



MANICHETTA PRESS H

Cod.: **3W210 ...¹⁾**

- **Descrizione:** tubo appiattito costruito con una miscela di PVC e con inserzione tessile in poliestere ad alta tenacità. Molto robusto, leggero e maneggevole, resiste a molti prodotti chimici, all'abrasione. Tubo con copertura stabilizzata ai raggi UV, resistente agli agenti atmosferici e all'ozono.
- **Applicazioni:** irrigazione in mandata ad alta pressione per passaggio di acqua, fertilizzanti, soluzioni acide.
- **Temperatura d'impiego:** -10°C+60°C.
- **Colore:** rosso mattone con interno nero.

Ø ¹⁾ nominale (mm)	Ø ¹⁾ (mm)	Peso (g/mt)	Pressione esercizio (bar)	Pressione scoppio (bar)
52	50,8	680	16	48
63	63,5	900	15	45
76	76,5	1070	12	36
90	90	1250	11	33
102	102	1550	10	30
127	127	1950	8	24
153	153	2600	6	18
203	203	3400	4	12

