



sapin

www.sapin.it

CATALOGO • LISTINO 12/2021



Unici produttori di manichette antincendio in Italia



Sapin, Società Applicazioni Industriali, è stata fondata nel dicembre 1971 dalla famiglia Chevillard, continuando una secolare tradizione familiare nel campo delle applicazioni tessili e dei tecnopolimeri.

Con oltre 5000 mq. di superficie coperta e 800 mq. di campo prove, la nostra società è specializzata nella progettazione, produzione e distribuzione di una vasta gamma di materiale antincendio. La produzione di tubazioni, ed in particolare di manichette antincendio, core business originario dell'azienda, rappresenta la più vasta selezione per uso antincendio presente sul mercato, dalle manichette a protezione delle attività civili fino ad arrivare alle tubazioni per automezzi dei Vigili del fuoco e per ambienti ad alto rischio quali industrie chimiche e raffinerie. I continui investimenti in nuovi macchinari, processi innovativi e personale ci hanno consentito di avere una produzione completamente integrata e di raggiungere una posizione di leadership in campo europeo.

La presenza nel nostro staff di esperti collaboratori attivi sui tavoli di normazione UNI e CEN, il confronto costante con tecnici specialisti e progettisti ed il rafforzamento dei rapporti con primarie case produttrici europee ed americane, ci hanno permesso di ampliare il nostro catalogo con la precisa intenzione di fornire agli operatori una gamma sempre più completa di prodotti innovativi, certificati ed un servizio più attento alle esigenze sia impiantistiche che di manutenzione. Già a partire dagli anni Novanta, con le prime norme europee, la gamma di produzione è stata notevolmente ampliata, coprendendo lance antincendio a getto cavo, lance per impianti, materiale per uso navale, idranti a muro e naspi. Grazie all'intensiva collaborazione con le principali realtà produttive italiane ed europee Sapin è ora in grado di fornire la più ampia selezione sul mercato di prodotti adatti alle più svariate esigenze.



In particolar modo la nostra società ha deciso di affiancare alla propria serie di materiale pompieristico una gamma di naspi antincendio e idranti a muro particolarmente interessanti per un ottimo rapporto qualità/prezzo e soprattutto perché ideate per una facile installazione e manutenzione.

Sempre di più vi sono condizioni tecniche ed estetiche in edifici con design particolare e curato che impediscono l'installazione di naspi e idranti a muro standard. Il nostro ufficio tecnico è disponibile a studiare la possibilità di eseguire un progetto su misura, ovviamente in accordo alle normative vigenti, che un prodotto standard non è in grado di offrire, ad esempio:

- *Quando il disegno dell'ambiente è chiaramente definito è necessaria un'integrazione di un sistema antincendio senza che la sua installazione comprometta la forma estetica.*
- *Quando appaiono condizioni costruttive o architettoniche che obbligano a dimensioni tassative dei naspi.*
- *Quando bisogna soddisfare specifiche tecniche speciali.*
- *Quando si vuole personalizzare il prodotto con un'estetica dedicata, una grafica o dimensione specifica o un prodotto dal design unico integrandolo con l'edificio.*

Le nostre competenze ci consentono inoltre di costruire prodotti secondo le specifiche del cliente, seguendolo dalla fase iniziale di progettazione fino all'esecuzione finale, sempre nel rispetto delle norme nazionali ed europee.

Una Vostra sempre gradita visita ai nostri impianti produttivi nella nostra sede operativa di Dairago Vi permetterà non solo di assistere al completo ciclo di produzione ma anche di poter testare sul campo i vari prodotti.

Il nostro ufficio commerciale è sempre disponibile a fornire maggiori informazioni sui prodotti, sulle nuove e speciali installazioni possibili, a fornire schede tecniche, voci di capitolato e disegni DWG.

Marchi consolidati nel tempo:

- Texas[®]
- Kobra[®]
- Florida[®]
- Panama[®]
- Hawaii[®]
- Tortuga[®]
- Side Type[®]
- Utah[®]



INDICE

■ RETI DI IDRANTI

• Naspi Florida, Naspi EACI, Naspi NoHa, altri naspi e ricambi	pag.	3-34
• Idranti a muro con tubazione flessibile	“	35-51
• Attacchi di mandata per autopompa e accessori	“	52-57
• Idranti sopra e sottosuolo, accessori	“	58-63
• Cassette a corredo di idranti sopra e sottosuolo	“	64-68
• Cartelli segnaletici	“	69
• Collaudi e manutenzioni	“	70-71
• Lastre per cassette	“	72
• Cassette in plastica	“	73
• Reti di idranti all'aperto, a secco, a umido	“	74-77

■ COMPONENTI SPRINKLER, ACCESSORI E GIUNTI

• Sprinkler e accessori	“	78-81
• Valvole di controllo e accessori	“	82-83
• Valvole UL/FM e valvole scanalate	“	84-85
• Giunti e raccordi scanalati	“	86-90

■ SISTEMI DI POMPAGGIO ARMSTRONG

• Pompa ad asse orizzontale Axial Split Case FM/UL - Pompa ad asse orizzontale End Suction - Back pull out FM/UL	“	91
• Accessori sistemi di pompaggio	“	92-93

■ SCHIUMA E SPECIAL HAZARD

• Dispositivi antincendio mobili	“	94-95
• Carrelli schiuma modello Ranger	“	96-97
• Armadi polivalenti Acqua schiuma	“	98
• Attrezzature schiuma, miscelatori variabili, lance schiuma	“	99-101
• Impianti schiuma	“	102-103
• Gruppi mobili schiuma	“	104-105
• Liquidi schiumogeni	“	106

■ TUBAZIONI

• Tubazioni raccordate	“	107-110
• Tubazioni	“	111-119
• Tubazioni per applicazioni speciali	“	120
• Tubazioni grandi diametri	“	121
• Raccordatura e legature	“	122-123

■ RACCORDERIA

• Raccordi UNI 804, rubinetti e tappi	“	124-126
• Riduzioni UNI GAS	“	127-129
• Divisori UNI e STORZ	“	130
• Articoli normativa Tedesca DIN (STORZ)	“	131-133
• Articoli normativa Inglese BS	“	134-135
• Articoli normativa Francese Guillemin e DSP/AR (AFNOR)	“	136-137
• Articoli normativa Americana NFPA	“	138-140
• Articoli normative Russe (GOST) e Spagnole (BCN)	“	141-142

■ LANCE

• Lance Hawaii e Panama	“	143
• Lance per reti di idranti	“	144-145
• Lance professionali a getto cavo	“	146-149
• Accessori e lance speciali	“	150

■ ATTREZZATURA NAVALE

• Attrezzature antincendio per uso navale	“	151-156
---	---	---------

■ ACCESSORI ED ESTINTORI • VIGILI DEL FUOCO E NASPI INDUSTRIALI

• Estintori	“	157
• Cassette e piantane porta estintori	“	158-160
• Cassette per defibrillatori	“	161
• Armadi per attrezzature	“	162-164
• Attrezzature per squadre A.I.B. - V.V.F e squadre antincendio	“	165-173
• Naspi industriali e speciali	“	174-175

I naspi **sapin** sono marcati CE in accordo con il regolamento generale per prodotti da costruzione (UE) CPR n°305/2011.

NUOVO REGOLAMENTO PRODOTTO DA COSTRUZIONE (CPR) DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP)

Il Parlamento Europeo ed il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato il Regolamento n. 305/2011, meglio conosciuto come Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR).

La novità principale del CPR è la Dichiarazione di Prestazione (DoP) che sostituisce la Dichiarazione di Conformità e che deve essere fornita insieme ai prodotti.

Nella sezione **download** del nostro sito si possono trovare le dichiarazioni di prestazioni divise nelle seguenti famiglie:

- Naspi antincendio manuali FLORIDA®
- Naspi antincendio NOHA



NOVITÀ

NUOVA SERRATURA PER NASPI FLORIDA®

Tutta la serie di Naspi Florida® presentano una nuova serratura.

Nell'ottica di un continuo miglioramento abbiamo rinnovato l'estetica e la funzionalità di questo componente. La presa ergonomica e la possibilità di inserire un nottolino predisposto con chiave di sicurezza ne aumentano il campo di applicazione.



NOVITÀ

NUOVA LANCIA MIAMI - TRIPLEX

Nuova lancia a rotazione in materiale termoplastico addittivato secondo la norma ISO 4892-2

Alta resistenza agli urti

Peso: 127 grammi Lunghezza: 162 mm

TUTTI I NASPI FLORIDA® CERTIFICATI SONO COMPLETI DI:

- Cassetta in acciaio sp. 1 mm
- Verniciatura con polvere poliestere sp.70 micron
- Colore rosso RAL 3000 o bianco RAL 9016
- Lancia a rotazione
- Valvola di intercettazione da 1"
- Tubazione PYTON B Ø 25 mm bianco o rosso certificato UNI EN 694
- Chiusura con sigillo numerato
- Marchio CE adesivo con certificato n°0497/CPR/0133

Nota

Per tutti i Naspi a muro marcati CE versione **STORZ** aggiungere 0 all'articolo e € 22,50 al prezzo di listino.



Lancia	K di sistema
LANCIA TRIPLEX 8	28
LANCIA TRIPLEX 10	36
LANCIA VARIOMATIC	34.9
LANCIA A LEVA	28

NASPI serie FLORIDA® CE

in accordo con il REGOLAMENTO GENERALE PER PRODOTTI DA COSTRUZIONE (UE) CPR n°305/2011

Il marchio **FLORIDA®**
è un marchio registrato

sapin

Composizione standard:

- Cassetta in acciaio sp. 1 mm
- Verniciatura con polvere poliestere sp. 70 micron
- Colore rosso RAL 3000 o bianco RAL 9016
- Lancia a rotazione Triplex 10
- Valvola di intercettazione da 1"
- Tubazione PYTON B Ø25 mm bianco o rosso certificato UNI EN 694
- Chiusura con sigillo numerato
- Configurazione antinfortunistica



FLORIDA®
esterno con portello pieno.

**NASPI A PRESTAZIONI ELEVATE
IN ACCORDO ALLA NORMA UNI 10779:2021**

Nota

Per tutti i Naspi a muro marcati CE versione **STORZ** aggiungere **0** all'articolo e € **22,50** al prezzo di listino.

Nota

- Naspi con lancia a leva **K 28** aggiungere 2 all'articolo e € **30,00** al prezzo di listino.
- Naspi con lancia a rotazione **K 28** aggiungere 3 all'articolo e stesso prezzo di listino.

Nota

Tutti i naspi a richiesta possono essere forniti completi di schienale. Vedere pagina 32 per il modello idoneo.

CASSETTA ROSSA A PARETE CON PORTELLO PIENO mod. B1-B2

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
1586T	15 metri	460,00	650x600x200	1591T	15 metri	490,00
1587T	20 metri	480,00	650x600x200	1592T	20 metri	510,00
1588T	25 metri	570,00	750x700x200	1593T	25 metri	600,00
1589T	30 metri	590,00	750x700x200	1594T	30 metri	620,00

CASSETTA BIANCA A PARETE CON PORTELLO PIENO mod. B1-B2

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
2586T	15 metri	500,00	650x600x200	2591T	15 metri	530,00
2587T	20 metri	520,00	650x600x200	2592T	20 metri	550,00
2588T	25 metri	610,00	750x700x200	2593T	25 metri	640,00
2589T	30 metri	630,00	750x700x200	2594T	30 metri	680,00

LEGENDA TABELLE

DESCRIZIONE	METRI
A1 - B1 - C1 - D 1	15/20
A2 - B2 - C2 - D 2	25/30



FLORIDA®
esterno
con portello
con lastra
infrangibile.

**FLORIDA® A PARETE CASSETTA ROSSA CON
PORTELLO CON LASTRA INFRANGIBILE mod. A1-A2**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
1576T	15 metri	480,00	650x600x200	1581T	15 metri	510,00
1577T	20 metri	500,00	650x600x200	1582T	20 metri	530,00
1578T	25 metri	590,00	750x700x200	1583T	25 metri	620,00
1579T	30 metri	610,00	750x700x200	1584T	30 metri	640,00

**FLORIDA® A PARETE CASSETTA BIANCA CON
PORTELLO CON LASTRA INFRANGIBILE mod. A1-A2**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
2576T	15 metri	500,00	650x600x200	2581T	15 metri	530,00
2577T	20 metri	520,00	650x600x200	2582T	20 metri	550,00
2578T	25 metri	610,00	750x700x200	2583T	25 metri	640,00
2579T	30 metri	630,00	750x700x200	2584T	30 metri	660,00

**FLORIDA® DA INCASSO CASSETTA ROSSA
CON PORTELLO PIENO mod. B1-B2 inc.**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
1606T	15 metri	515,00	650x600x185	1611T	15 metri	530,00
1607T	20 metri	535,00	650x600x185	1612T	20 metri	560,00
1608T	25 metri	610,00	750x700x185	1613T	25 metri	640,00
1609T	30 metri	630,00	750x700x185	1614T	30 metri	670,00



• LE DIMENSIONI ESPRESSE
NELLE TABELLE SI
RIFERISCONO ALLA
PARTE INCASSO.
• LE MISURE DELLA
CORNICE DELLA SERIE
INCASSO SONO:

15-20 m	680x630x25
25-30 m	780x730x25

**FLORIDA® DA INCASSO CASSETTA BIANCA
CON PORTELLO PIENO mod. B1-B2 inc.**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
2606T	15 metri	535,00	650x600x185	2611T	15 metri	550,00
2607T	20 metri	555,00	650x600x185	2612T	20 metri	580,00
2608T	25 metri	630,00	750x700x185	2613T	25 metri	660,00
2609T	30 metri	650,00	750x700x185	2614T	30 metri	690,00

FLORIDA®
incasso
con portello
pieno.



• LE DIMENSIONI ESPRESSE
NELLE TABELLE SI
RIFERISCONO ALLA
PARTE INCASSO.
• LE MISURE DELLA
CORNICE DELLA SERIE
INCASSO SONO:

15-20 m	680x630x25
25-30 m	780x730x25

**FLORIDA® DA INCASSO CASSETTA ROSSA CON
PORTELLO CON LASTRA INFRANGIBILE mod. A1-A2 inc.**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
1596T	15 metri	530,00	650x600x185	1601T	15 metri	550,00
1597T	20 metri	550,00	650x600x185	1602T	20 metri	570,00
1598T	25 metri	650,00	750x700x185	1603T	25 metri	670,00
1599T	30 metri	670,00	750x700x185	1604T	30 metri	690,00

**FLORIDA® DA INCASSO CASSETTA BIANCA CON
PORTELLO CON LASTRA INFRANGIBILE mod. A1-A2 inc.**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
2596T	15 metri	570,00	650x600x185	2601T	15 metri	590,00
2597T	20 metri	590,00	650x600x185	2602T	20 metri	610,00
2598T	25 metri	690,00	750x700x185	2603T	25 metri	710,00
2599T	30 metri	710,00	750x700x185	2604T	30 metri	730,00

FLORIDA®
incasso
con portello
con lastra
infrangibile.



NASPI serie FLORIDA® P.E. CE



**CASSETTA ROSSA
A PARETE
CON PORTELLO
PIENO
E PORTA ESTINTORE
mod. D1-D2**

**CASSETTA BIANCA
A PARETE
CON PORTELLO
PIENO
E PORTA ESTINTORE
mod. D1-D2**



FLORIDA®
esterno
con portello
pieno e vano
portaestintore

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
91586T	15 metri	590,00	950x600x200	91591T	15 metri	610,00
91587T	20 metri	610,00	950x600x200	91592T	20 metri	630,00
91588T	25 metri	700,00	1050x700x200	91593T	25 metri	720,00
91589T	30 metri	720,00	1050x700x200	91594T	30 metri	740,00

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
92586T	15 metri	590,00	950x600x200	92591T	15 metri	610,00
92587T	20 metri	610,00	950x600x200	92592T	20 metri	630,00
92588T	25 metri	700,00	1050x700x200	92593T	25 metri	720,00
92589T	30 metri	720,00	1050x700x200	92594T	30 metri	740,00



**FLORIDA® A PARETE
CASSETTA ROSSA CON
PORTELLO CON LASTRA
INFRANGIBILE
E PORTA ESTINTORE
mod. C1-C2**

**FLORIDA® A PARETE
CASSETTA BIANCA CON
PORTELLO CON LASTRA
INFRANGIBILE
E PORTA ESTINTORE
mod. C1-C2**



FLORIDA®
esterno
con portello con
lastra infrangibile e
vano portaestintore

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
91576T	15 metri	610,00	950x600x200	91581T	15 metri	630,00
91577T	20 metri	630,00	950x600x200	91582T	20 metri	650,00
91578T	25 metri	720,00	1050x700x200	91583T	25 metri	740,00
91579T	30 metri	740,00	1050x700x200	91584T	30 metri	760,00

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
92576T	15 metri	610,00	950x600x200	92581T	15 metri	630,00
92577T	20 metri	630,00	950x600x200	92582T	20 metri	650,00
92578T	25 metri	720,00	1050x700x200	92583T	25 metri	740,00
92579T	30 metri	740,00	1050x700x200	92584T	30 metri	760,00



• LE DIMENSIONI ESPRESSE NELLE TABELLE SI RIFERISCONO ALLA PARTE INCASSO.
• LE MISURE DELLA CORNICE DELLA SERIE INCASSO SONO:

15-20 m	985x635x25
25-30 m	1035x735x25

FLORIDA® incasso con portello pieno e vano porta estintore

**CASSETTA ROSSA
DA INCASSO
CON PORTELLO PIENO
E PORTA ESTINTORE
mod. D1-D2 inc.**

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
91606T	15 metri	640,00	950x600x185	91611T	15 metri	660,00
91607T	20 metri	660,00	950x600x185	91612T	20 metri	680,00
91608T	25 metri	750,00	1050x700x185	91613T	25 metri	770,00
91609T	30 metri	770,00	1050x700x185	91614T	30 metri	790,00

**CASSETTA BIANCA
DA INCASSO
CON PORTELLO PIENO
E PORTA ESTINTORE
mod. D1-D2 inc.**

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
92606T	15 metri	640,00	950x600x185	92611T	15 metri	660,00
92607T	20 metri	660,00	950x600x185	92612T	20 metri	680,00
92608T	25 metri	750,00	1050x700x185	92613T	25 metri	770,00
92609T	30 metri	770,00	1050x700x185	92614T	30 metri	790,00



FLORIDA® incasso con portello con lastra infrangibile e vano portaestintore

**FLORIDA® DA INCASSO
CASSETTA ROSSA CON
PORTELLO CON LASTRA
INFRANGIBILE
E PORTA ESTINTORE
mod. C1-C2 inc.**

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
91596T	15 metri	660,00	950x600x185	91601T	15 metri	680,00
91597T	20 metri	680,00	950x600x185	91602T	20 metri	700,00
91598T	25 metri	770,00	1050x700x185	91603T	25 metri	790,00
91599T	30 metri	790,00	1050x700x185	91604T	30 metri	810,00

**FLORIDA® DA INCASSO
CASSETTA BIANCA CON
PORTELLO CON LASTRA
INFRANGIBILE
E PORTA ESTINTORE
mod. C1-C2 inc.**

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
92596T	15 metri	660,00	950x600x185	92601T	15 metri	680,00
92597T	20 metri	680,00	950x600x185	92602T	20 metri	700,00
92598T	25 metri	770,00	1050x700x185	92603T	25 metri	790,00
92599T	30 metri	790,00	1050x700x185	92604T	30 metri	810,00



FLORIDA® INOX
esterno con portello
pieno.

INOX AISI 304

FLORIDA® INOX A PARETE CON PORTELLO PIENO mod. B1-B2

PYTON BIANCO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
81586T	15 metri	650x600x200	780,00
81587T	20 metri	650x600x200	800,00
81588T	25 metri	750x700x200	970,00
81589T	30 metri	750x700x200	990,00

PYTON ROSSO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
81591T	15 metri	650x600x200	810,00
81592T	20 metri	650x600x200	830,00
81593T	25 metri	750x700x200	990,00
81594T	30 metri	750x700x200	1.100,00



FLORIDA® INOX
esterno con portello
con lastra infrangibile.

INOX AISI 304

FLORIDA® INOX A PARETE CON PORTELLO CON LASTRA INFRANGIBILE mod. A1-A2

PYTON BIANCO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
81576T	15 metri	650x600x200	800,00
81577T	20 metri	650x600x200	820,00
81578T	25 metri	750x700x200	990,00
81579T	30 metri	750x700x200	1.100,00

PYTON ROSSO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
81581T	15 metri	650x600x200	830,00
81582T	20 metri	650x600x200	850,00
81583T	25 metri	750x700x200	1.100,00
81584T	30 metri	750x700x200	1.120,00



INOX AISI 304

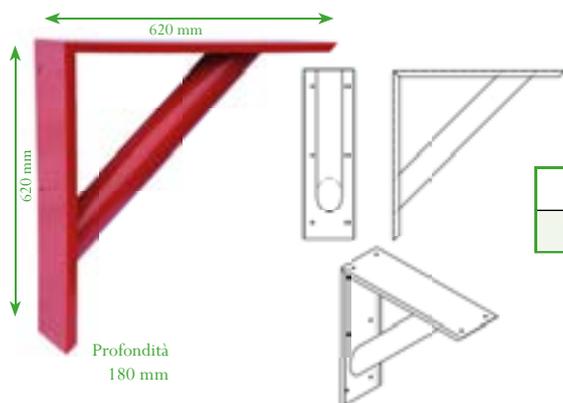
CASSETTA NASPO FLORIDA® INOX CON BOBINA VUOTA

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
7312	Cassetta NASPO B1 inox vuota	650x600x200	670,00
7313	Cassetta NASPO B2 inox vuota	750x700x200	790,00
7317	Cassetta NASPO A1 inox vuota	650x600x200	690,00
7318	Cassetta NASPO A2 inox vuota	750x700x200	810,00

7314	Schienale inox per modelli B1/A1		68,00
------	----------------------------------	--	-------

7319	Schienale inox per modelli B2/A2		88,00
------	----------------------------------	--	-------

7320	Cornice coprifilo inox per modello B1/A1		260,00
7321	Cornice coprifilo inox per modello B2/A2		280,00



STAFFA A BANDIERA

Art.	Descrizione	Euro
SBN	Staffa a bandiera per Naspi	190,00



PIANTANA PER NASPI FLORIDA®

Art.	Descrizione	Euro
2030	Piantana per naspi Florida® RAL 3000	190,00
8035	Piantana per naspi Florida® Inox	540,00
2030B	Piantana per naspi Florida® Bianco RAL 9016	190,00

TEXAS® FREE STANDING

Cassetta antincendio per installazioni davanti a vetrate o dove non sia possibile un'installazione a muro. Alimentazione diretta dal supporto della cassetta.

Art.	Descrizione	Euro
7325	Struttura per Naspo	1.480,00

Costo struttura vuota senza cassetta (abbinabile solo ai Naspi Florida B1 o A1 completi di schienale).



NASPI serie LINEA DISEGNO CE

Naspi in acciaio sp. 15/10 verniciato con polveri poliesteri a norma ISO 9227 di colore rosso RAL 3000 o grigio RAL 9006. Maniglie e cerniere in ottone cromato, clip di chiusura e predisposizione per sigillo. Vetro temprato di sicurezza.

Specificare in fase di ordine:

- Colore Rosso RAL 3000 o Grigio RAL 9006
- Aggiungere la lettera R o G al codice articolo

NASPO LINEA DISEGNO A PARETE



PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni	Art.	Descriz.	Euro
8007	15 metri	A richiesta	695x660x222	8107	15 metri	A richiesta
8012	20 metri	A richiesta	695x660x222	8112	20 metri	A richiesta
8017	25 metri	A richiesta	810x765x222	8117	25 metri	A richiesta
8022	30 metri	A richiesta	810x765x222	8122	30 metri	A richiesta

NASPI PER CONVERTIRE IDRANTI A MURO

sapin

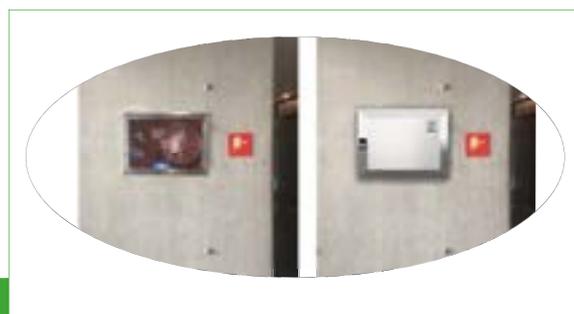
La nostra società, da sempre in prima linea per presentare prodotti innovativi e rispondenti alla più svariate esigenze, ha realizzato dei naspi per consentire la versione di vecchi idranti a muro con naspi antincendio.

A causa degli abbassamenti di pressione capita molto spesso che si “perdano” le prestazioni richieste per idranti a muro. La conversione degli idranti a muro in naspi è finalmente una realtà che risolve queste problematiche.

Il nostro ufficio tecnico è sempre a disposizione per realizzare progetti ad hoc.



SISTEMA PRISMATICO



**SISTEMA CON ARMADIO
ESTERNO DI CONTENIMENTO**



NASPI PER INSTALLAZIONI SPECIALI



NASPO CON INGOMBRO PARTICOLARMENTE RIDOTTO

Ideale per installazione su colonne e pilastri

Dimensioni: 470 x 600 x 300 mm

NASPO CON CASSETTA DI CONTENIMENTO IN FIBRA DI VETRO

Dimensioni: 625 x 718 x 284 mm



NASPO VERTICALE CON VANO PORTA ESTINTORE

NASPO VERTICALE ORIENTABILE DA INTERNO CON VANO PORTA ESTINTORE

Composto da:

Cassetta a parete a bordi arrotondati con due portelli pieni posizionati in verticale, vano porta estintore e bobina (diametro 535 mm) in acciaio.

Verniciatura in poliester rosso RAL 3000.

Tubazione semirigida raccordata prodotta in conformità alla normativa EN 694. Lancia Starjet K28 (ugello da 8mm).

Valvola intercettazione a sfera in ottone da 1" gas ed erogatore in ottone.

La cassetta può essere incassata a muro



PYTON BIANCO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
1586VPE	15 metri	1400x700x230	A richiesta
1587VPE	20 metri	1400x700x230	A richiesta
1588VPE	25 metri	1400x700x230	A richiesta
1589VPE	30 metri	1400x700x230	A richiesta

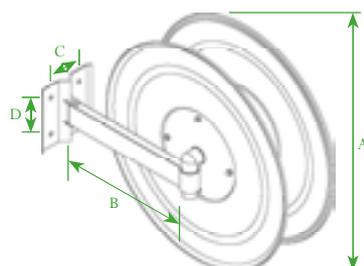
Art.	Descrizione	Euro
CCFFV	Cornice coprifilo per versione da incasso	A richiesta



NASPI serie FLORIDA[®] mod. F1 CE

Linea F1: ideale per rendere a norma naspi esistenti, in nicchia o da esterno, installati prima dell'obbligo di marcatura CE.

NASPO A PARETE orientabile



NASPO F1

Naspo pivotante con braccetto. Costruito in lamiera verniciata rossa, completo di tubazione di alimentazione da 0,80 m, valvola di intercettazione 1" F/F, tubazione semirigida PYTON bianco o rosso.

Diametro bobina 505 mm per 15-20 metri. Diametro bobina 605 mm per 25-30 metri. A norma UNI EN 671/1 - Marcato CE 0497/CPR/0133.

NASPO VUOTO

Art.	Descriz.	Euro	A	B	C	D
7308	15/20 metri	230,00	505	300	80	160
7309	25/30 metri	250,00	605	350	80	160

NASPO F1

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO			
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni Ø bobina	Art.	Descriz.	Euro
8207	15 metri	360,00	505	8307	15 metri	380,00
8212	20 metri	380,00	505	8312	20 metri	400,00
8217	25 metri	420,00	605	8317	25 metri	440,00
8222	30 metri	440,00	605	8322	30 metri	460,00



CAPPUCCIO DI PROTEZIONE PER NASPI

Articolo	Descrizione	Euro
8340	Cappuccio di protezione naspi	16,50



PORTELLO NASPO

PORTELLO PER NASPO IN NICCHIA

In acciaio zincato con verniciatura a base di resine poliesteri speciali per esterni RAL 3000.

Chiusura sigillabile

Art.	Descrizione	Euro
8330	Portello cieco 680 x 630 x 25 mm - Luce 590 x 540 mm	98,00
8331	Portello cieco 780 x 730 x 25 mm - Luce 690 x 640 mm	110,00
8332	Portello cieco 820 x 820 x 27 mm - Luce 765 x 765 mm	110,00
8333	Portello cieco 980 x 630 x 25 mm con vano porta estintore	160,00
8334	Portello cieco 1080 x 730 x 25 mm con vano porta estintore	170,00

NASPI serie TORTUGA® CE

NASPI TORTUGA® ML



Il naspo TORTUGA® ML è composto da una cassetta costruita in resina di polietilene lineare LLPDE stampata in unico blocco senza giunzioni, incastri e sbavature del materiale e da una robusta bobina metallica con giunto rotante in ottone. Il portello è montato su robusti cardini metallici, l'apertura è semplice e immediata. Il naspo TORTUGA® ML è progettato per durare nel tempo ed è realizzato con i migliori materiali adatti a resistere agli agenti atmosferici. Conforme alla ISO 4892-2. La cassetta è costruita con materiali completamente riciclabili. Ideale per luoghi in cui il fattore di rischio d'urto accidentale non può essere prevedibile (scuole, asili, palestre, case di cura, case circondariali) in quanto completamente priva di spigoli vivi.

Disponibile anche nei colori:

Giallo, Verde, Azzurro, Granito, Grigio chiaro e Grigio scuro.



Il marchio TORTUGA® è un marchio registrato **sapin**

TORTUGA® ML

PYTON BIANCO

Articolo	Descrizione	Dimensioni	Euro
720	15 metri	700x720x240	580,00
721	20 metri	700x720x240	610,00

NASPI serie LINEA RODI® CE

GIUGIARO DESIGN

NASPO ORIENTABILE DA INTERNO A PARETE UNI EN 671-1



Cassette a parete a bordi arrotondati in acciaio al carbonio verniciato grigio RAL 7035. Dimensioni 700 x 650 x 200 mm per tubazione semirigida a norma EN 694 da 20 e 25 metri e 230 mm per tubazione da 30 metri. Lancia SP K28 (ugello 8 mm).

Portello realizzato con processo di termoformatura a doppio guscio rinforzato con finitura in grigio antracite metallizzato ed inserto trasparente in policarbonato.

PYTON BIANCO				PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Dimensioni Ø bobina	Art.	Descriz.	Euro
10341	15 metri	810,00	505	10346	15 metri	830,00
10342	20 metri	850,00	505	10347	20 metri	870,00
10343	25 metri	890,00	605	10348	25 metri	910,00
10344	30 metri	930,00	605	10349	30 metri	950,00

CORNICE COPRIFILO

• Per installazione da incasso aggiungere cornice coprifiло.

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
10350	Cornice coprifiло per incasso naspo Serie Rodi	750x800x20	90,00



CARATTERISTICHE TECNICHE DELLA SERIE EACI

Per rispondere esigenze tecniche ed estetiche speciali:

- Quando il disegno dell'ambiente è chiaramente definito è necessaria un'integrazione di un sistema antincendio senza che la sua installazione comprometta la forma estetica.
- Quando appaiono condizioni costruttive o architettoniche che obbligano a dimensioni contenute dei naspi.
- Quando bisogna soddisfare speciali specifiche tecniche.
- Quando si vuole personalizzare il prodotto con un'estetica dedicata.

***Sistema EACISYSTEM***

E' un innovativo sistema di alimentazione dell'acqua del naspo che consente una rapida manutenzione senza la necessità di scaricare l'acqua.

***Sistema ROTEX***

E' un sistema rotante del giunto della tubazione che permette una facile installazione del naspo.

***Bobina LEGGERA***

La nuova concezione della bobina, ultraleggera e resistente, è stata appositamente pensata per migliorare la resistenza agli impatti e la fase manutentiva.

***Finiture RUBBEREND e Bordi LUCIDATI***

Sui modelli in acciaio inossidabile è possibile montare una speciale guarnizione che preserva il naspo dalla polvere e rende la porta a tenuta stagna.

La gamma di prodotti inox inoltre prevede un processo di finitura manuale che consiste nel pulire e lucidare tutte le saldature e i bordi visibili.



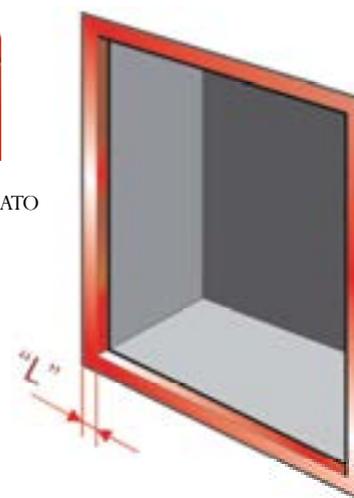
Dimensioni cassetta incassata: 560 x 710 x 245

COMPOSTO DA:

- Armadio verniciato rosso RAL 3000
- Naspo fisso
- Serratura in materiale plastico con predisposizione per sigillo
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- 9 possibili entrate di alimentazione
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1 - 16 bar

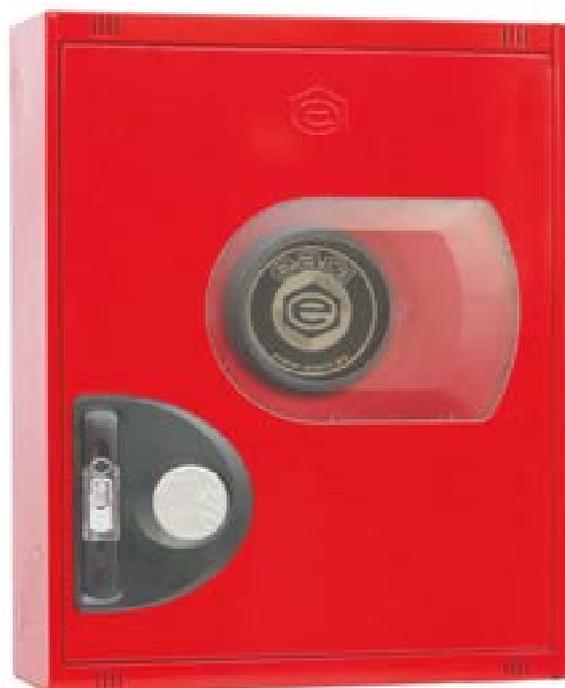


FINITURA
ACCIAIO VERNICIATO
RAL 3000
RAL 7032



VARIANTI ARMADI serie EACI 690C**690 C**

ARMADIO: ROSSO RAL 3000
 PORTA: CIECA
 FINITURA PORTA: ROSSO RAL 3000

690 R

ARMADIO: ROSSO RAL 3000
 PORTA: CON LASTRA
 FINITURA PORTA: ROSSO RAL 3000

690

ARMADIO: ROSSO RAL 3000
 PORTA: CON LASTRA FUME'
 FINITURA PORTA: ACCIAIO INOX

690 E

ARMADIO: ROSSO RAL 3000
 PORTA: CIECA
 FINITURA PORTA: INOX 304

VARIANTI ARMADI serie EACI 690C

690 RI



ARMADIO: ROSSO RAL 3000
PORTA: CON LASTRA
FINITURA PORTA: INOX 304

690 PEI-R



ARMADIO: RAL 3000
PORTA: METACRILATO TRANSLUCIDO

690 PEI



ARMADIO: ACCIAIO INOX 304
PORTA: METACRILATO TRANSLUCIDO

690 CI



ARMADIO: INOX LUCIDO 304
PORTA: CIECA
FINITURA PORTA: INOX SATINATO

VANI MODULARI PER NASPI serie EACI 690C



Tutta la **SERIE 690** prevede la possibilità di affiancare alla cassetta naspo una
**CASSETTA CON VANO ESTINTORE o
 ESTINTORE - VANO TECNICO.**

Possibilità di installazione
DESTRA, SINISTRA o VERTICALE.

Dimensioni: 560 x 710 x 245 mm.

Per installazione da **INCASSO**
 dimensioni foro:

SE VERTICALE 570 x 1130 x 255

SE ORIZZONTALE 1130 x 720 x 255

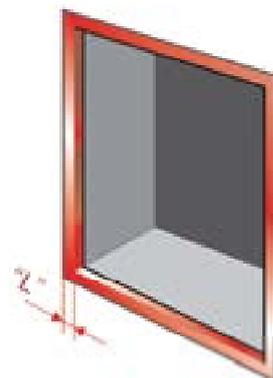
CORNICE COPRIFILO A "L"
 (30 X 30 mm) spessore 1,5 mm



FINITURA
 ACCIAIO INOX 304



FINITURA
 ACCIAIO VERNICIATO
 RAL 3000
 RAL 7032



Tutta la gamma presente in questa sezione
 è disponibile anche
 monoblocco già con cassetta
 portaestintore o estintore + vano tecnico
 in un pezzo unico.

DISPONIBILE ANCHE NELLA
 VERSIONE SOLO CASSETTA ESTINTORE.



VANI MODULARI PER NASPI serie EACI 690C

MT 690 C



ARMADIO: ROSSO RAL 3000
PORTA: CIECA

MT 690 PEI-R



ARMADIO: RAL 7032
PORTA: METACRILATO TRANSLUCIDO

MT 690 PEI



ARMADIO: ACCIAIO INOX
PORTA: METACRILATO TRANSLUCIDO

MT 690 CI



ARMADIO: ACCIAIO INOX
PORTA: ACCIAIO INOX SATINATO

NASPO A SCOMPARSA modello ENOX 1LS

INSTALLAZIONE NASPO IN VANO TECNICO A SCOMPARSA DA INCASSO CON FRONTALE



ENTRATA SUPERIORE DELLA LANCIA
NELLA CASSETTA INCASSATA

- Cassetta di contenimento in acciaio zincato e frontale in acciaio INOX
- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar

OPTIONAL:
SUPPORTO NASPO A BANDIERA

Dimensioni cassetta incassata: 230 x 230 x 90 mm

Dimensioni telaio frontale : 274 x 274 mm

Installazione a soffitto o a scomparsa con vano tecnico
valvola / lancia

CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO
FRONTALE: ACCIAIO INOX



NASPO A SCOMPARSA modello ENOX 2LS



INSTALLAZIONE NASPO A SCOMPARSA DA INCASSO CON FRONTALE E VANO PORTA ESTINTORE



OPTIONAL:
SUPPORTO NASPO A BANDIERA

CE

Dimensioni cassetta incassata: 230 x 880 x 190 mm

Dimensioni telaio frontale : 274 x 924 mm

CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO

FRONTALE: ACCIAIO INOX

NASPO A SCOMPARSA modello ENOX 3LS



INSTALLAZIONE NASPO A SCOMPARSA DA INCASSO CON FRONTALE, VANO PORTA ESTINTORE E VANO TECNICO



OPTIONAL:
SUPPORTO NASPO A BANDIERA

CE

Dimensioni cassetta incassata: 230 x 1103 x 190 mm

Dimensioni telaio frontale : 274 x 1147 mm

CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO

FRONTALE: ACCIAIO INOX

NASPO VERTICALE modello SLENDER 1



INSTALLAZIONE NASPO VERTICALE DA INCASSO

- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar

CE

Naspo fisso montato su supporto all'interno della cassetta di contenimento facilmente rimovibile per facilitarne l'installazione e la manutenzione.

Ideale per centri commerciali, aeroporti, cinema, uffici e centri congressi dove sono limitate le pareti.

CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO
FRONTALE: ACCIAIO INOX

Dimensioni cassetta incassata: 280 x 675 x 610 mm

Dimensioni telaio frontale : 333 x 728 mm



NASPO VERTICALE modello SLENDER 2



INSTALLAZIONE NASPO VERTICALE DA INCASSO CON VANO PORTA ESTINTORE

CE



CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO
FRONTALE: ACCIAIO INOX

Dimensioni cassetta incassata: 280 x 975 x 610 mm
Dimensioni telaio frontale : 333 x 1026 mm

NASPO VERTICALE modello SLENDER 3



INSTALLAZIONE NASPO VERTICALE DA INCASSO CON VANO PORTA ESTINTORE E VANO TECNICO

CE



CASSETTA: ACCIAIO ZINCATO
FRONTALE: ACCIAIO INOX

Dimensioni cassetta incassata: 280 x 1125 x 610 mm
Dimensioni telaio frontale : 333 x 1176 mm

NASPO A SCOMPARSA modello ENOX 3S PK

INSTALLAZIONE NASPO A SOFFITTO O A SCOMPARSA CON VANO PORTA ESTINTORE E VANO TECNICO



ENTRATA SUPERIORE DELLA LANCIA NELLA CASSETTA

- Cassetta di contenimento e frontale in acciaio INOX
- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar

Dimensioni cassetta: 266 x 1930 x 197 mm

NASPO VERTICALE modello *SLENDER SUPERFICIE S1*

INSTALLAZIONE NASPO VERTICALE A PAVIMENTO

- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar



Dimensioni: 295 x 740 x 615 mm

NASPO VERTICALE modello *SLENDER SUPERFICIE S2*

INSTALLAZIONE NASPO VERTICALE A PAVIMENTO CON VANO PORTA ESTINTORE



- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar

Dimensioni: 295 x 1040 x 615 mm

NASPO PERSONALIZZABILE modello EACILINE 1LS**INSTALLAZIONE NASPO A SCOMPARSA CON FRONTALE INCASSATO**

CE

Parte incassata in acciaio zincato
dimensioni 245 x 267,5 x 115 mm

Frontale in metacrilato con personalizzazione
dimensioni 280 x 303 mm

ENTRATA SUPERIORE DELLA LANCIA
NELLA CASSETTA INCASSATA

- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar

ESCLUSIVO
SISTEMA DI
APERTURA

Cassetta di contenimento in acciaio
zincato e frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE



INSTALLAZIONE NASPO A SCOMPARSA CON FRONTALE INCASSATO E VANO PORTA ESTINTORE

ENTRATA SUPERIORE DELLA LANCIA
NELLA CASETTA INCASSATA

- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar



**ESCLUSIVO
SISTEMA DI
APERTURA**

Cassetta di contenimento in acciaio
zincato e frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE



Parte incassata in acciaio zincato
dimensioni 245 x 954 x 190 mm
Frontale in metacrilato con personalizzazione
dimensioni 280 x 989 mm

serie EACI modello EACILINE 6**CASSETTA DA INCASSO PER ESTINTORI**

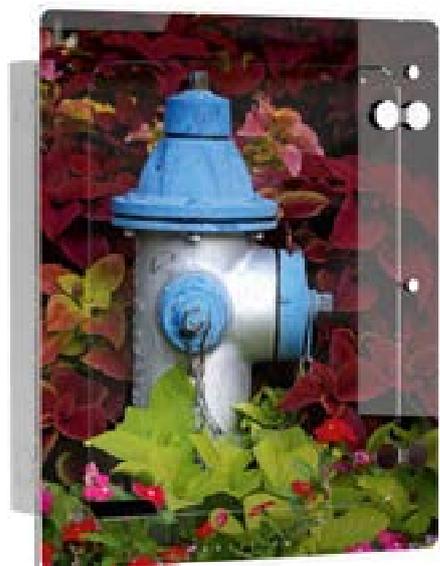
Parte incassata in acciaio zincato:
Dimensioni 250 x 700 x 200 mm

Frontale in metacrilato con personalizzazione:
Dimensioni 410 x 860 mm

Cerniere in ottone cromato apertura 180°

Chiusura tramite magneti

Frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE
sia nella forma che nella grafica

**serie EACI modello EACILINE 1****CASSETTA NASPO DA INCASSO**

Parte incassata in acciaio zincato
Dimensioni 560 x 700 x 243

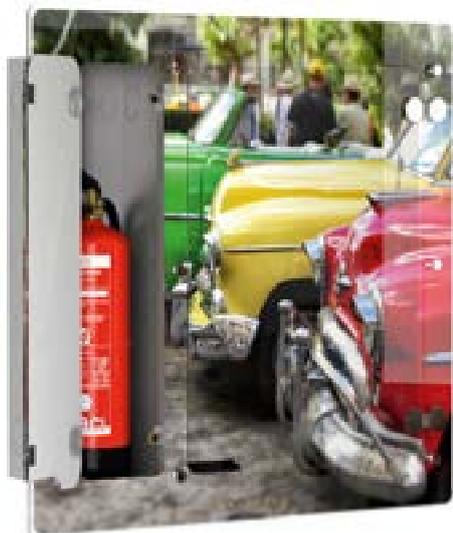
Frontale in metacrilato con personalizzazione
Dimensioni 720 x 860 mm

I MODELLI EACILINE 1-2-3
CONTENGONO:

- Cassetta di contenimento in acciaio zincato e frontale in metacrilato personalizzabile
- Naspo fisso
- Sistema ROTEX
- Bobina ultraleggera
- Lancia a tre effetti triplex (10 mm)
- Sistema guida tubo per il corretto srotolamento della tubazione
- Tubazione semirigida da 20 metri certificata EN 694
- Valvola a sfera da 1" gas con demoltiplicatore
- Manometro scala 1-16 bar
- Cerniere in ottone cromato
- Chiusura tramite magneti

serie EACI modello EACILINE 2

CASSETTA NASPO DA INCASSO CON VANO PORTA ESTINTORE



Parte incassata in acciaio zincato
dimensioni 810 x 70 x 243 mm

Frontale in metacrilato con personalizzazione
dimensioni 970 x 860 mm



Frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE
sia nella forma che nella grafica

serie EACI modello EACILINE 3

CASSETTA NASPO DA INCASSO, VANO PORTA ESTINTORE E VANO TECNICO



Parte incassata in acciaio zincato
Dimensioni 560 x 1350 x 243 mm

Frontale in metacrilato con personalizzazione
Dimensioni 720 x 1515 mm

Frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE
sia nella forma che nella grafica



NASPI serie NO-HA CE

in accordo con il REGOLAMENTO GENERALE PER PRODOTTI DA COSTRUZIONE (UE) CPR n°305/2011



mod. 3

**CASSETTA NASPO NO-HA MODELLO 3
PER MONTAGGIO A PARETE A NORMA EN 671/1**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Art.	Descriz.	Euro
530	15 metri	1.046,00	540	15 metri	1.062,00
531	20 metri	1.075,00	541	20 metri	1.090,00
532	25 metri	1.103,00	542	25 metri	1.118,00
533	30 metri	1.132,00	543	30 metri	1.148,00



mod. 31

**CASSETTA NASPO NO-HA MODELLO 31 PER
MONTAGGIO A PARETE CON VANO
PORTAESTINTORE A NORMA UNI EN 671/1**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Art.	Descriz.	Euro
565	15 metri	1.356,00	572	15 metri	1.340,00
566	20 metri	1.384,00	573	20 metri	1.364,00
567	25 metri	1.413,00	574	25 metri	1.387,00
568	30 metri	1.442,00	575	30 metri	1.411,00

I modelli 3 e 31 sono costituiti da:

- Fino a 30 metri di tubazione pyton diametro 25 mm conforme alla normativa UNI EN 694
- Naspo con alimentazione idrica centrale
- Lancia DN 25 a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto
- Valvola d'intercettazione da 1"
- Cassetta in acciaio spess. 1,5 mm
- Verniciatura epossidica 70 micron RAL 3001 rosso
- Parete posteriore libera
- Rottura prestabilita su tre lati della cassetta per passaggio tubo di alimentazione
- Portello a doppia lamiera in acciaio 1,5 mm con apertura a 180°
- Cartello segnalatore adesivo
- Istruzioni per il montaggio, l'utilizzo e la manutenzione



**CASSETTA NASPO NO-HA MODELLO 5D
FREE STANDING A NORMA EN 671/1**

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Art.	Descriz.	Euro
784FS15	15 metri	A rich.	784FS15R	15 metri	A rich.
784FS20	20 metri	A rich.	784FS20R	20 metri	A rich.
784FS25	25 metri	A rich.	784FS25R	25 metri	A rich.
784FS30	30 metri	A rich.	784FS30R	30 metri	A rich.

Nota

Per tutti i Naspi a muro marcati CE versione STORZ aggiungere 0 all'articolo e € 22,50 al prezzo di listino.



mod. 1

NASPO NO-HA MODELLO 1 PER MONTAGGIO A PARETE A NORMA UNI EN 671/1

Costituito da:

- Fino a 30 metri di tubazione pyton diametro 25 mm conforme alla normativa UNI EN 694 • Naspo fisso con alimentazione idrica centrale • Lancia DN 25 a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto • Valvola d'intercettazione da 1"
- Staffa di supporto a parete • Dispositivo guida tubo • Istruzioni per il montaggio, l'utilizzo e la manutenzione

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Art.	Descriz.	Euro
781	15 metri	722,00	785	15 metri	735,00
782	20 metri	744,00	786	20 metri	763,00
783	25 metri	766,00	787	25 metri	790,00
784	30 metri	788,00	788	30 metri	807,00



mod. S-61

NASPO NO-HA MODELLO S-61 NASPO FISSO PER USO INDUSTRIALE

Costituito da:

- Modello S-61 per tubazione pyton diametro 25 mm conforme alla normativa UNI EN 694 fino a 50 m (escluso) • Naspo con alimentazione idrica assiale • Lancia DN 25 a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto • Struttura in acciaio spessore 2,5 mm • Dischi laterali in acciaio spessore 1,5 mm • Verniciatura epossidica 70 micron RAL 3001 rosso • Alimentazione: 2" BSP maschio • Compreso avvolgitore manuale. Esclusa tubazione Pyton.

Art.	Descrizione	Euro
595	Modello S-61	1.769,00



mod. 1SW

NASPO NO-HA MODELLO 1SW PER MONTAGGIO A PARETE CON BRACCIO ORIENTABILE A NORMA UNI EN 671/1

Costituito da:

- Fino a 30 metri di tubazione pyton diametro 25 mm conforme alla normativa UNI EN 694 • Naspo con alimentazione idrica centrale • Lancia DN 25 a getto pieno, nebulizzato, a interruzione del getto • Valvola d'intercettazione da 1" • Struttura in acciaio spessore 1,5 mm • Verniciatura epossidica 70 micron RAL 3001 rosso • Braccio orientabile • Istruzioni per il montaggio, l'utilizzo e la manutenzione

PYTON BIANCO			PYTON ROSSO		
Art.	Descriz.	Euro	Art.	Descriz.	Euro
582	15 metri	1.097,00	590	15 metri	1.112,00
583	20 metri	1.120,00	591	20 metri	1.140,00
584	25 metri	1.142,00	592	25 metri	1.167,00
585	30 metri	1.164,00	593	30 metri	1.195,00

Per altri articoli NO-HA consultare il sito www.noha.no

RICAMBI E ACCESSORI PER NASPI

a norma UNI EN 671/1

RICAMBI CERTIFICATI NASPI FLORIDA® CE



**PYTON
BIANCO**

**PYTON
ROSSO**



429TR25



429TRSTD



429



2513



2514



2165



4433



10235



191

197

Art.	Descrizione	Euro
2501	Pyton Bianco raccordato 15 m racc. 1" gas M/I.R*	101,00
2502	Pyton Bianco raccordato 20 m racc. 1" gas M/I.R*	126,00
2503	Pyton Bianco raccordato 25 m racc. 1" gas M/I.R*	151,00
2504	Pyton Bianco raccordato 30 m racc. 1" gas M/I.R*	176,00
2505	Pyton Rosso raccordato 15 m racc. 1" gas M/I.R*	118,00
2506	Pyton Rosso raccordato 20 m racc. 1" gas M/I.R*	148,00
2507	Pyton Rosso raccordato 25 m racc. 1" gas M/I.R*	179,00
2508	Pyton Rosso raccordato 30 m racc. 1" gas M/I.R*	210,00

*I.R = Innesto Rapido - Standard dal 2010 - 1" Gas M plastica

Prima del 2010: 1" M/F GAS Ottone

Art.	Descrizione	Euro
429TR08	Lancia Miami - Triplex 1" gas F 8 mm	19,00
429TR10	Lancia Miami - Triplex 1" gas F 10 mm	19,00
429TR25	Lancia Miami - Triplex UNI25 10 mm	36,00
429TRSTD	Lancia Miami - Triplex STORZ D 10 mm	35,00
429	Lancia Variomatic 1" gas F	25,00
484	Lancia Variomatic Storz D	35,00
430	Lancia Variomatic UNI 25 F	35,00

Art.	Descrizione	Euro
2513	Tubo di alimentazione cm 80 racc. M/F GAS 1"	35,00
2513R	Tubo di alimentazione cm 80 rosso racc. M/F GAS 1"	48,00
2514	Valvola di intercettazione Florida F/F GAS 1"	29,00
2509	Lamiera posteriore rossa mod. A1-B1 e Texas® Twin	28,00
2510	Lamiera posteriore rossa mod. A2-B2	35,00
2516	Lamiera posteriore bianca mod. A1-B1	28,00
2517	Lamiera posteriore bianca mod. A2-B2	35,00
2518	Lamiera posteriore rossa mod. C1-D1	45,00
2519	Lamiera posteriore rossa mod. C2-D2	55,00
2520	Lamiera posteriore bianca mod. C1-D1	45,00
2521	Lamiera posteriore bianca mod. C2-D2	55,00
794	Lastre A1 infrangibili per Naspi Florida 455x400	31,40
795	Lastre A2 infrangibili per Naspi Florida 555x500	33,60
2165	Serratura per cassette Texas® / Florida (vecchio modello)	7,00
10235	Serratura per cassette Texas® / Florida (nuovo modello)	9,00
4433	Guarnizione O-Ring per giunto innesto rapido	2,00

DISPOSITIVO PER MISURAZIONE PRESSIONE RESIDUA UNI 10779

Art.	Descrizione	Euro
197	Giunto con valvola di ritegno 1" e manometro per NASPO	75,00
191	Manometro	22,00

RACCORDATURE TUBAZIONI SEMIRIGIDE



TUBAZIONE
PYTON BIANCO
SOLO TUBO in rotolo



TUBAZIONE
PYTON ROSSO
SOLO TUBO in rotolo

TUBO DI ALIMENTAZIONE
SENZA RACCORDI



Art.	Descrizione	Euro	Art.	Descrizione	Euro
9152	15 metri	76,00	9156	15 metri	92,00
9153	20 metri	101,00	9157	20 metri	123,00
9154	25 metri	126,00	9158	25 metri	154,00
9155	30 metri	151,00	9159	30 metri	185,00

Art.	Descrizione	Euro
9150	Spezzone con molla* 80 cm	18,00
9150R	Spezzone con molla* 80 cm rosso	22,00
9151	Spezzone con molla* 110 cm	19,00
9151R	Spezzone con molla* 110 cm rosso	24,00

*sugli spezzoni GAS 1" femmina conico

Descrizione		LATO LANCIA - uscita tubazione					
		Maschio UNI	GAS 1" M plastica	GAS 1" M ottone	GAS 1" F piatto*	STORZ D	Femmina UNI
LATO BOBINA - entrata tubazione	Innesto rapido	Art. 9160 Euro 33,00	Art. 9161 Euro 31,00	Art. 9162 Euro 33,00	Art. 9163 Euro 33,00	Art. 9164 Euro 36,50	Art. 9165 Euro 34,00
	GAS 1" F conico	Art. 9166 Euro 33,00	Art. 9167 Euro 31,00	Art. 9168 Euro 32,00	Art. 9169 Euro 33,00	Art. 9170 Euro 36,50	Art. 9171 Euro 34,00
	GAS 1" F piatto	Art. 9172 Euro 33,00	Art. 9173 Euro 32,00	Art. 9174 Euro 33,00	Art. 9175 Euro 33,00	Art. 9176 Euro 36,50	Art. 9177 Euro 34,00
	Femmina UNI	Art. 9178 Euro 37,50	Art. 9179 Euro 34,00	Art. 9180 Euro 37,50	Art. 9181 Euro 37,50	Art. 9182 Euro 41,00	Art. 9183 Euro 38,50
	B.A. Filettatura	Art. 9184 Euro 37,50	Art. 9185 Euro 34,00	Art. 9186 Euro 36,50	Art. 9187 Euro 36,50	Art. 9188 Euro 41,00	Art. 9189 Euro 38,60
	Con fascetta stringi tubo	Art. 9190 Euro 33,00	Art. 9191 Euro 31,00	Art. 9192 Euro 32,00	Art. 9193 Euro 32,00	Art. 9194 Euro 35,00	Art. 9195 Euro 34,00
	Snodo DN 25 B.A.	Art. 9196 Euro 106,00	Art. 9197 Euro 94,00	Art. 9198 Euro 97,00	Art. 9199 Euro 103,00	Art. 20002 Euro 107,50	Art. 20003 Euro 106,50

*sugli spezzoni GAS 1" femmina conico

Per comporre il prodotto desiderato sommare Articolo e Prezzo della tubazione prescelta all'articolo e prezzo della tipologia di coppia di raccordi corrispondente.

Esempio:

tubazione bianca da 20 metri con raccordo in entrata femmina UNI e uscita lato lancia maschio gas ottone:

Art. 9153 + Art. 9180 = Euro 101,00 + 37,50 Totale Euro: 138,50.



GAS PASSO FINE



UNI

CASSETTE NASPO VUOTE CE

CASSETTE NASPO A PARETE VUOTE

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8458	Cassetta NASPO D1 ROSSA VUOTA	950x600x200	435,00
8459	Cassetta NASPO D2 ROSSA VUOTA	1050x700x200	480,00
8460	Cassetta NASPO C1 ROSSA VUOTA	950x600x200	465,00
8461	Cassetta NASPO C2 ROSSA VUOTA	1050x700x200	510,00
8462	Cassetta NASPO D1 BIANCA VUOTA	950x600x200	460,00
8463	Cassetta NASPO D2 BIANCA VUOTA	1050x700x200	500,00
8464	Cassetta NASPO C1 BIANCA VUOTA	950x600x200	485,00
8465	Cassetta NASPO C2 BIANCA VUOTA	1050x700x200	535,00



D1-D2 C1-C2 D1-D2 C1-C2

CASSETTE NASPO DA INCASSO VUOTE

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8474	Cassetta NASPO D1 ROSSA VUOTA	980x630x185	490,00
8475	Cassetta NASPO D2 ROSSA VUOTA	1080x730x185	535,00
8476	Cassetta NASPO C1 ROSSA VUOTA	980x630x185	520,00
8477	Cassetta NASPO C2 ROSSA VUOTA	1080x730x185	580,00
8478	Cassetta NASPO D1 BIANCA VUOTA	980x630x185	510,00
8479	Cassetta NASPO D2 BIANCA VUOTA	1080x730x185	560,00
8480	Cassetta NASPO C1 BIANCA VUOTA	980x630x185	530,00
8481	Cassetta NASPO C2 BIANCA VUOTA	1080x730x185	580,00



D1-D2 C1-C2 D1-D2 C1-C2

Nota: cassetta naspo vuota fornita con braccio, rullo e giunto in ottone.

PORTA ESTINTORE

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8482	Porta estintore FLORIDA A1/B1 rosso	330x630x200	115,00
8483	Porta estintore FLORIDA A2/B2 rosso	330x730x200	128,00
8484	Porta estintore FLORIDA A1/B1 bianco	330x630x200	115,00
8485	Porta estintore FLORIDA A2/B2 bianco	330x730x200	128,00



CASSETTE NASPO A PARETE VUOTE

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8450	Cassetta NASPO B1 ROSSA VUOTA	650x600x200	340,00
8451	Cassetta NASPO B2 ROSSA VUOTA	750x700x200	380,00
8452	Cassetta NASPO A1 ROSSA VUOTA	650x600x200	370,00
8453	Cassetta NASPO A2 ROSSA VUOTA	750x700x200	420,00
8454	Cassetta NASPO B1 BIANCA VUOTA	650x600x200	370,00
8455	Cassetta NASPO B2 BIANCA VUOTA	750x700x200	410,00
8456	Cassetta NASPO A1 BIANCA VUOTA	650x600x200	400,00
8457	Cassetta NASPO A2 BIANCA VUOTA	750x700x200	440,00



B1-B2 A1-A2 B1-B2 A1-A2

CASSETTE NASPO DA INCASSO VUOTE

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8466	Cassetta NASPO B1 ROSSA VUOTA	680x630x185	380,00
8467	Cassetta NASPO B2 ROSSA VUOTA	780x730x185	410,00
8468	Cassetta NASPO A1 ROSSA VUOTA	680x630x185	400,00
8469	Cassetta NASPO A2 ROSSA VUOTA	780x730x185	450,00
8470	Cassetta NASPO B1 BIANCA VUOTA	680x630x185	400,00
8471	Cassetta NASPO B2 BIANCA VUOTA	780x730x185	430,00
8472	Cassetta NASPO A1 BIANCA VUOTA	680x630x185	420,00
8473	Cassetta NASPO A2 BIANCA VUOTA	780x730x185	470,00



B1-B2 A1-A2 B1-B2 A1-A2

PORTA ESTINTORE DA INCASSO

Art.	Descrizione	Dimensioni BxHxP	Euro
8486	Porta estintore FLORIDA A1/B1 rosso	330x630x185	120,00
8487	Porta estintore FLORIDA A2/B2 rosso	330x730x185	132,00
8488	Porta estintore FLORIDA A1/B1 bianco	330x630x185	120,00
8489	Porta estintore FLORIDA A2/B2 bianco	330x730x185	132,00



IDRANTI A MURO CE

Gli idranti a muro **sapin** sono marcati CE in accordo con il regolamento generale per prodotti da costruzione (UE) CPR n°305/2011.

NUOVO REGOLAMENTO PRODOTTO DA COSTRUZIONE (CPR) DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE (DOP)

Il Parlamento europeo ed il Consiglio dell'Unione Europea hanno adottato il Regolamento n. 305/2011, meglio conosciuto come Regolamento Prodotti da Costruzione (CPR).

La novità principale del CPR è la Dichiarazione di Prestazione (DoP) che sostituisce la Dichiarazione di Conformità e che deve essere fornita insieme ai prodotti.

Nella sezione **download** del nostro sito si possono trovare le dichiarazioni di prestazioni divise nelle seguenti famiglie:

- Idranti a muro con tubazione flessibile - lancia HAWAII®
- Idranti a muro con tubazione flessibile - lancia MIAMI
- Idranti a muro con tubazione flessibile - lancia MISTRAL
- Idranti a muro con tubazione flessibile - lancia GOLD



NOVITÀ

NUOVA SERRATURA PER CASSETTE TEXAS®

Tutta la serie di Cassette Texas® presentano una nuova serratura.

Nell'ottica di un continuo miglioramento abbiamo rinnovato l'estetica e la funzionalità di questo componente. La presa ergonomica e la possibilità di inserire un nottolino predisposto con chiave di sicurezza ne aumentano il campo di applicazione.



NOVITÀ

NUOVA LANCIA A ROTAZIONE: HAWAII®

Nuova lancia a rotazione costruita in fibra di vetro e polipropilene. La sua forma, particolarmente ergonomica e le dimensioni la rendono ideale per installazioni negli idranti a muro.

Presenta alla base due naselli per un comodo utilizzo di chiave per raccordi per il fissaggio sulle tubazioni. PN 16

TUTTI GLI IDRANTI A MURO CERTIFICATI SONO COMPLETI DI:

- Rubinetto idrante DN 45 x 1 1/2 - ISO7 - PN16
- Tubazione Ø 45 mm certificata UNI EN 14540 completa di raccordi UNI 804, legature a norma UNI 7422 con manicotti copri legatura
- Sella portamanichetta
- Simbolo di identificazione
- Istruzioni d'uso
- Istruzioni d'installazione e manutenzione
- Lancia a leva o a rotazione
- Coppia di sigilli numerati
- Marchio CE adesivo con certificato n°0497/CPR/0132

Nota

Per tutti gli idranti a muro marcati CE versione **STORZ** aggiungere 0 all'articolo e € 45,00 al prezzo di listino.



K di sistema	Getto pieno	Getto frazionato	Valore minimo per il calcolo idraulico
HAWAII®	92	98	92
MIAMI	90	118	90
MISTRAL	97	86	86
GOLD	91	106	91



Luce 380 x 550 mm

TEXAS® PORTELLO Forma A per nicchia

Dimensioni: 440x606x28 mm		Solo portello						Art.	Euro			
								943	62,00			
Tipo di lancia:		HAWAII			MIAMI			MISTRAL			GOLD	
		Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro			
15 m	1655H	200,00	1655	210,00	1635	225,00	1615	245,00				
20 m	1660H	215,00	1660	225,00	1640	240,00	1620	260,00				
25 m	1665H	230,00	1665	240,00	1645	255,00	1625	275,00				
30 m	1670H	245,00	1670	255,00	1650	270,00	1630	290,00				



Speciale per autorimesse

TEXAS® WINDOW Forma C con finestra d'ispezione

Dimensioni: 450x530x200 mm		Cassetta vuota con sella						Art.	Euro			
								942	125,00			
Tipo di lancia:		HAWAII			MIAMI			MISTRAL			GOLD	
		Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro			
15 m	3912H	260,00	3912	270,00	3812	295,00	3712	305,00				
20 m	3917H	275,00	3917	285,00	3817	310,00	3717	320,00				
25 m	3922H	290,00	3922	300,00	3822	325,00	3722	335,00				
30 m	3927H	305,00	3927	315,00	3827	340,00	3727	350,00				



Cassetta senza lamiera posteriore

**TEXAS® TWIN COMPACT A PARETE
Forma C con vano portaestintori**

Dimensioni: 650x600x200 mm		Cassetta vuota con sella						Art.	Euro			
								925	215,00			
Tipo di lancia:		HAWAII			MIAMI			MISTRAL			GOLD	
		Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro			
15 m	3914H	387,00	3914	397,00	3814	412,00	3714	432,00				
20 m	3919H	417,00	3919	412,00	3819	427,00	3719	447,00				
25 m	3924H	432,00	3924	427,00	3824	442,00	3724	462,00				
30 m	3929H	447,00	3929	442,00	3829	457,00	3729	477,00				



Cassetta senza lamiera posteriore

**TEXAS® TWIN COMPACT INCASSO
Forma B con vano portaestintori**

Dimensioni: 650x600x185 mm Telaio: 680x630x25 mm		Cassetta vuota con sella						Art.	Euro			
								927	230,00			
Tipo di lancia:		HAWAII			MIAMI			MISTRAL			GOLD	
		Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro			
15 m	3913H	405,00	3913	415,00	3813	430,00	3713	450,00				
20 m	3918H	420,00	3918	425,00	3818	445,00	3718	465,00				
25 m	3923H	435,00	3923	440,00	3823	460,00	3723	480,00				
30 m	3928H	450,00	3928	455,00	3828	475,00	3728	495,00				



TEXAS® ESTERNI

La serie TEXAS® è caratterizzata da cassette in acciaio zincato spessore 7/10 con una speciale verniciatura a base di resine poliesteri per esterni a norma ISO 9227. Colore rosso RAL 3000. Configurazione antinfortunistica senza spigoli vivi con sigillo numerato.

Il marchio TEXAS®
è un marchio registrato **sapin**

TEXAS® ESTERNI

Dimensioni: 450x530x200 mm		Cassetta vuota con sella				Art.	Euro	
						660	105,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
					Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	1915H	240,00	1915	250,00	1815	265,00	1715	285,00
20 m	1920H	255,00	1920	265,00	1820	280,00	1720	300,00
25 m	1925H	270,00	1925	280,00	1825	295,00	1725	315,00
30 m	1930H	285,00	1930	295,00	1830	310,00	1730	330,00



TEXAS® INTERNI Forma C tettuccio piano

Dimensioni: 450x505x162 mm		Cassetta vuota con sella				Art.	Euro	
						947	98,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
					Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	1935H	230,00	1935	240,00	1835	255,00	1735	275,00
20 m	1940H	245,00	1940	255,00	1840	270,00	1740	290,00
25 m	1945H	260,00	1945	270,00	1845	285,00	1745	305,00
30 m	1950H	275,00	1950	285,00	1850	300,00	1750	320,00



TEXAS® INCASSO Forma B telaio regolabile

Dimensioni: 440x495x150 mm Telaio: 485x5+5x5 mm		Cassetta vuota con sella				Art.	Euro	
						945	120,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
					Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	1955H	245,00	1955	255,00	1855	270,00	1755	290,00
20 m	1960H	260,00	1960	270,00	1860	285,00	1760	305,00
25 m	1965H	275,00	1965	285,00	1865	300,00	1765	320,00
30 m	1970H	290,00	1970	300,00	1870	315,00	1770	335,00

TEXAS® "EASY ON"

Cassetta in acciaio zincato con verniciatura a base di resine poliesteri, speciale per esterni (alta resistenza alla corrosione - inalterabilità cromatica anche in ambienti marini ISO 9227).

Dotata di speciali pretagli al laser per una rapida e comoda sostituzione in ogni situazione. Modello brevettato.

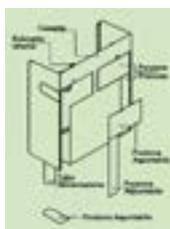
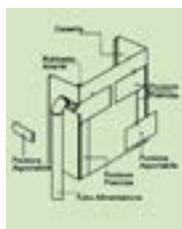


TEXAS® "EASY ON"

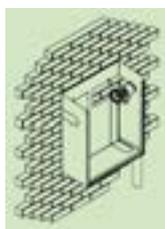
Dimensioni: 450x530x200 mm		TEXAS® "EASY ON" con sigillo				Art.	Euro	
		670		125,00				
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	19151H	255,00	19151	265,00	18151	280,00	17151	300,00
20 m	19201H	270,00	19201	280,00	18201	295,00	17201	315,00
25 m	19251H	285,00	19251	295,00	18251	310,00	17251	330,00
30 m	19301H	300,00	19301	310,00	18301	325,00	17301	345,00

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

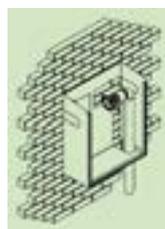
Togliere le porzioni desiderate in base alla tipologia di montaggio della cassetta



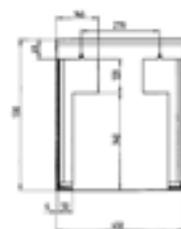
Tubo installato esternamente



Tubo installato internamente



Tubo installato internamente



TEXAS® FREE STANDING



Art.	Descrizione	Euro
7324	per idranti a muro	1.380,00

TEXAS® UP



Art.	Descrizione	Euro
936	Cassetta TEXAS® UP con vano portaestintore	380,00

IDRANTI A MURO PERSONALIZZABILI

OGNUNA DELLE SEGUENTI PROPOSTE È
COMPOSTA DA:

- Cassetta da incasso in lamiera
- Frontale in metacrilato personalizzabile
- Rubinetto idrante DN 45 x 1"½ - ISO7 - PN16
- Tubazione Ø 45 mm certificata UNI EN 14540 completa di raccordi UNI 804, legature a norma UNI 7422 con manicotti copri legatura
- Sella portamanichetta
- Simbolo di identificazione
- Istruzioni d'uso
- Istruzioni d'installazione e manutenzione
- Lancia a leva o a rotazione
- Marchio  adesivo con certificato n°0497/CPR/0132
- Dimensioni a richiesta

IDRANTE A MURO DA INCASSO



Frontale in metacrilato
PERSONALIZZABILE
sia nella forma che nella grafica

IDRANTE A MURO DA INCASSO CON VANO PORTA ESTINTORE



IDRANTE A MURO DA INCASSO, VANO PORTA ESTINTORE E VANO TECNICO





PORTELLO UTAH® 45

Dimensioni: 381x550x30		Solo portello con oblò neutro					Art.	Euro
						941	68,00	
Tipo di lancia:	HAWAII 		MIAMI 		MISTRAL 		GOLD 	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	94115H	185,00	94119	195,00	94123	210,00	94127	230,00
20 m	94116H	200,00	94120	210,00	94124	225,00	94128	245,00
25 m	94117H	215,00	94121	225,00	94125	240,00	94129	260,00
30 m	94118H	230,00	94122	240,00	94126	255,00	94130	275,00



UTAH® INCASSO OBLÒ 45

Dimensioni incasso: 373x520x153 Dimensioni cornice: 381x550x30		Cassetta vuota senza sella					Art.	Euro
						3710	94,00	
Tipo di lancia:	HAWAII 		MIAMI 		MISTRAL 		GOLD 	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	37101H	195,00	37101	205,00	37105	220,00	37109	240,00
20 m	37102H	210,00	37102	220,00	37106	235,00	37110	255,00
25 m	37103H	225,00	37103	235,00	37107	250,00	37111	270,00
30 m	37104H	240,00	37104	250,00	37108	265,00	37112	285,00



CORNICE COPRIFILO per serie UTAH® 45

- Per installazione da incasso aggiungere cornice coprifiло.

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
CCPU45	Cornice coprifiло per incasso per Serie Utah®	Esterne: 615x446x8 mm Interne: 550x383x8 mm	55,00

La serie UTAH è caratterizzata da cassette in acciaio spessore 6/10 verniciato rosso RAL 3000 o in acciaio INOX AISI 304.



UTAH® con OBLÒ

Dimensioni: 380x550x185 mm		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3300	66,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3301H	190,00	3301	200,00	3305	215,00	3309	235,00
20 m	3302H	205,00	3302	215,00	3306	230,00	3310	250,00
25 m	3303H	220,00	3303	230,00	3307	245,00	3311	265,00
30 m	3304H	235,00	3304	245,00	3308	260,00	3312	280,00



UTAH® CIECA

Dimensioni: 380x550x185 mm		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3320	62,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3321H	185,00	3321	195,00	3325	210,00	3329	230,00
20 m	3322H	200,00	3322	210,00	3326	225,00	3330	245,00
25 m	3323H	215,00	3323	225,00	3327	240,00	3331	260,00
30 m	3324H	230,00	3324	245,00	3328	255,00	3332	275,00



UTAH® con LASTRA SERIGRAFATA

Dimensioni: 380x550x180		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3700	84,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3701H	200,00	3701L	210,00	3709L	225,00	3713L	245,00
20 m	3702H	215,00	3702L	225,00	3710L	240,00	3714L	260,00
25 m	3703H	230,00	3703L	240,00	3711L	255,00	3715L	275,00
30 m	3704H	245,00	3704L	255,00	3712L	270,00	3716L	290,00



UTAH® INOX con OBLÒ

Dimensioni: 380x550x185		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3360	162,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3361H	245,00	3361	255,00	3365	270,00	3369	290,00
20 m	3362H	260,00	3362	270,00	3366	285,00	3370	305,00
25 m	3363H	275,00	3363	285,00	3367	300,00	3371	320,00
30 m	3364H	290,00	3364	300,00	3368	315,00	3372	335,00



UTAH® INOX CIECA

Dimensioni: 380x550x185		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3380	151,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3381H	270,00	3381	280,00	3385	295,00	3389	315,00
20 m	3382H	285,00	3382	295,00	3386	310,00	3390	330,00
25 m	3383H	300,00	3383	310,00	3387	325,00	3391	345,00
30 m	3384H	315,00	3384	325,00	3388	340,00	3392	360,00



UTAH® INOX con LASTRA SERIGRAFATA

Dimensioni: 380x550x180		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3290	151,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	32901H	270,00	32901	280,00	32905	295,00	32909	315,00
20 m	32902H	285,00	32902	295,00	32906	310,00	32910	330,00
25 m	32903H	300,00	32903	310,00	32907	325,00	32911	345,00
30 m	32904H	315,00	32904	325,00	32908	340,00	32912	360,00

La serie UTAH® "EASY ON" è dotata di speciali pretagli al laser per una rapida e comoda sostituzione in ogni situazione.



UTAH® "EASY ON"

Dimensioni: 380x550x185 mm		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3340S	88,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3341H	195,00	3341	205,00	3345	220,00	3349	240,00
20 m	3342H	210,00	3342	220,00	3346	235,00	3350	255,00
25 m	3343H	225,00	3343	235,00	3347	250,00	3351	270,00
30 m	3344H	240,00	3344	250,00	3348	265,00	3352	285,00



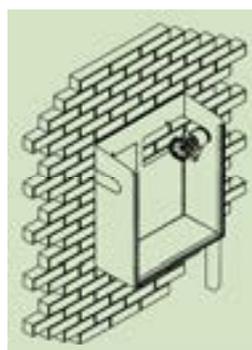
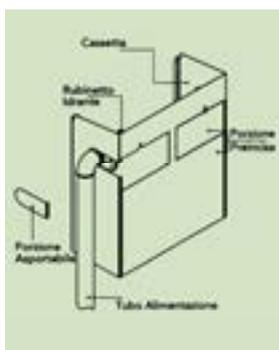
UTAH® INOX "EASY ON"

Dimensioni: 380x550x185 mm		Cassetta vuota senza sella				Art.	Euro	
						3400	196,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
								
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	34015	280,00	3401	290,00	3405	305,00	3409	325,00
20 m	34025	295,00	3402	305,00	3406	320,00	3410	340,00
25 m	34035	310,00	3403	320,00	3407	335,00	3411	355,00
30 m	34045	325,00	3404	335,00	3408	350,00	3412	370,00

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO

Togliere le porzioni desiderate in base alla tipologia di montaggio della cassetta

Tubo installato esternamente





Mod. LIPSIA
BORDI ARROTONDATI
Forma C

Cassette in acciaio verniciato rosso RAL 3000, grigio o INOX AISI 316

Tutte le cassette sono complete di lastra infrangibile trasparente con simbolo di identificazione e/o istruzioni d'uso e di una coppia di sigilli numerati.

Mod. LIPSIA Bordi arrotondati

Dimensioni: 370x607x165 mm		Cassetta vuota con lastra senza sella						Art.	Euro
								628	69,00
Tipo di lancia:		HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	
15 m	1976H	200,00	1976	210,00	1876	225,00	1776	245,00	
20 m	1981H	215,00	1981	225,00	1881	240,00	1781	260,00	
25 m	1986H	230,00	1986	240,00	1886	255,00	1786	275,00	
30 m	1991H	245,00	1991	255,00	1891	270,00	1791	290,00	



AIRONE INCASSO con LASTRA

Dimensioni: 360x565x158 mm Telaio: 378x578x2 mm		Cassetta vuota con lastra senza sella						Art.	Euro
								629	64,00
Tipo di lancia:		HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	
15 m	1977H	180,00	1977	190,00	1877	205,00	1777	225,00	
20 m	1982H	195,00	1982	205,00	1882	220,00	1782	240,00	
25 m	1987H	210,00	1987	220,00	1887	235,00	1787	255,00	
30 m	1992H	225,00	1992	235,00	1892	250,00	1792	270,00	



AIRONE INCASSO INOX 316

Dimensioni: 355x565x155 mm		Cassetta vuota						Art.	Euro
								3970	198,00
Tipo di lancia:		HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	
15 m	3971H	285,00	3971	295,00	3975	310,00	3979	330,00	
20 m	3972H	300,00	3972	310,00	3976	325,00	3980	345,00	
25 m	3973H	315,00	3973	325,00	3977	340,00	3981	360,00	
30 m	3974H	330,00	3974	340,00	3978	355,00	3982	375,00	

serie TORTUGA®



TORTUGA®

Cassetta a parete in polietilene lineare LLDPE stampata in un unico blocco con forme morbide e stondate, priva di spigoli vivi, antinfortunistica. Innovativo sistema di apertura del portello a scorrimento per un utilizzo delle attrezzature senza rottura della lastra. Lastra infrangibile azzurrata atermica con stampa serigrafica del simbolo e delle istruzioni d'uso.

Il marchio TORTUGA® è un marchio registrato **sapin**

TORTUGA® SL

Dimensioni: 410x594x170		Solo cassetta con lastra				Art.	Euro	
						745	112,00	
Tipo di lancia:	 HAWAII	 MIAMI	 MISTRAL	 GOLD				
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3615H	250,00	3615	260,00	3515	275,00	3415	295,00
20 m	3620H	265,00	3620	275,00	3520	290,00	3420	310,00

Disponibilità colori



serie RIO®



RIO

Cassetta in polietilene alta densità (HDPE) resistente ai raggi ultravioletti di colore rosso RAL 3000 con apertura ergonomica e bordi arrotondati. Portello sigillabile in policarbonato trasparente con speciale trattamento anti UV. Completa di sigillo, simbolo di identificazione, istruzioni di montaggio, uso e manutenzione.

A norma UNI EN 671/2.

Il marchio RIO® è un marchio registrato **sapin**

RIO®

Dimensioni: 360x560x200 mm		Cassetta vuota				Art.	Euro	
						744	62,00	
Tipo di lancia:	 HAWAII	 MIAMI	 MISTRAL	 GOLD				
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3635H	195,00	3635	205,00	3535	220,00	3435	235,00
20 m	3640H	210,00	3640	220,00	3540	235,00	3440	250,00
25 m	3645H	225,00	3645	235,00	3545	250,00	3445	265,00

serie **LINEA DISEGNO**

Cassette in acciaio verniciato Rosso RAL 3000 o Grigio RAL 9006.

Cassette a parete da esterno/interno in lamiera d'acciaio spessore 15/10, verniciata in resina poliesteri, a norma ISO 9227 resistente alla corrosione, con maniglia e cerniere in ottone cromato, clip di chiusura e possibilità di sigillo. Prefori di alimentazione sui due lati della cassetta e per installazione su piantana. Vetro temprato di sicurezza.

Specificare in fase di ordine:

- Colore Rosso RAL 3000 o Grigio RAL 9006
- Aggiungere la lettera R o G al codice articolo

LINEA DISEGNO 2

Dimensioni: 380x620x200 mm	Cassetta vuota							
	Art. 8000		Euro A rich.		Art. 8005		Euro A rich.	
Tipo di lancia:	HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	8005H	A rich.	8005	A rich.	8105	A rich.	8205	A rich.
20 m	8010H	A rich.	8010	A rich.	8110	A rich.	8210	A rich.
25 m	8015H	A rich.	8015	A rich.	8115	A rich.	8215	A rich.
30 m	8020H	A rich.	8020	A rich.	8120	A rich.	8220	A rich.

LINEA DISEGNO 3 PORTELLO

Dimensioni: 480x660x36 mm	Cassetta vuota							
	Art. 8003		Euro A rich.		Art. 8006		Euro A rich.	
Tipo di lancia:	HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	8006H	A rich.	8006	A rich.	8106	A rich.	8206	A rich.
20 m	8011H	A rich.	8011	A rich.	8111	A rich.	8211	A rich.
25 m	8016H	A rich.	8016	A rich.	8116	A rich.	8216	A rich.
30 m	8021H	A rich.	8021	A rich.	8121	A rich.	8221	A rich.





Cassette a parete a bordi arrotondati in acciaio al carbonio verniciato grigio RAL 7035.
Portello realizzato con processo di termoformatura a doppio guscio rinforzato.
Finitura in grigio antracite metallizzato ed inserto trasparente in policarbonato.



RODI DN 45

Dimensioni: 370x650x180 mm		Cassetta vuota con sella				Art.	Euro	
						3950	196,00	
Tipo di lancia:	HAWAII	MIAMI	MISTRAL	GOLD				
					Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	3951H	350,00	3951	360,00	3955	375,00	3959	395,00
20 m	3952H	365,00	3952	375,00	3956	390,00	3960	410,00
25 m	3953H	380,00	3953	390,00	3957	405,00	3961	425,00
30 m	3954H	395,00	3954	405,00	3958	420,00	3962	440,00



CORNICE COPRIFILO LINEA RODI

- Per installazione da incasso aggiungere cornice coprifiло.

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
4000	Cornice coprifiло per incasso idrante a muro Serie Rodi	470x750x20 mm	168,00

RICAMBI ACCESSORI PER IDRANTIA MURO

a norma UNI EN 671/2

MANICHETTA "UNISKY" RACCORDATA UNI 804**A NORMA UNI EN 14540**

La manichetta antincendio "UNISKY" DN45, della famiglia "KOBRA® SAPIN", certificata UNI EN 14540, è composta da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico. L'alta resistenza all'ozono e all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per chiunque voglia un prodotto di lunga durata. Manichetta con raccordi a tabella UNI 804 e legature UNI 7422 costruita in accordo alle norme UNI EN 671/2 e UNI 10779.

**MANICHETTA UNISKY****TUBAZIONE FLESSIBILE**

Art.	Lungh. tubazione	Euro
1235	15 metri	92,00
1240	20 metri	108,50
1245	25 metri	125,50
1250	30 metri	142,00

Tubazione flessibile Ø 45 mm certificata a norma UNI EN 14540 con raccordi a norma UNI 804 e legature a norma UNI 7422.

**PIANTANE serie TEXAS®, UTAH, HI-TECH, LINEA DISEGNO 2**

UTAH® / AIRONE / NEVADA



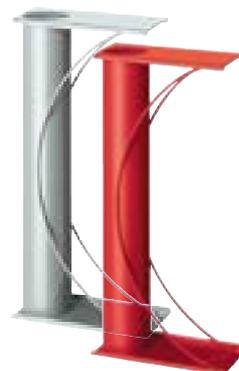
TEXAS®



HI-TECH



LINEA DISEGNO 2

**PIANTANE TEXAS®**

Art.	Descrizione	Dim.	Euro
712	Piantana rossa tubazioni	h 800 mm	87,00

PIANTANE UTAH® / AIRONE / NEVADA

Art.	Descrizione	Dim.	Euro
823	In acciaio verniciato rosso	h 800 mm	66,00
826	In acciaio inox	h 800 mm	170,00

PIANTANE HI-TECH (TORTUGA E RIO)

Art.	Descrizione	Euro
7322*	Rosso RAL 3000	A rich.
7323	Inox 304	A rich.

* Aggiungere la lettera G al codice per il colore grigio

PIANTANE LINEA DISEGNO 2

Art.	Descrizione	Dim.	Euro
8001	In acciaio verniciato rosso	h 800 mm	A rich.
8002	In acciaio verniciato grigio	h 800 mm	A rich.

Attacchi di alimentazione e misurazione pressione



RUBINETTO IDRANTE DN 45

Art.	Descrizione	Euro
182	Rubinetto idrante 1"½ x DN 45 UNI 45 - ISO 7 - PN 16	32,00
190	Rubinetto idrante 1"½ x DN 45 UNI 45 - ISO 7 - PN 16 Serie Pesante - con esagono	40,50
190MAN	Rubinetto idrante 1"½ x DN 45 UNI 45 - ISO 7 Serie pesante con manometro	69,50
190PN	Rubinetto idrante 1"½ x DN 45 UNI 45 - ISO 7 Serie pesante PN 25	62,00



RIDUTTORE DI PRESSIONE PN 25 F/F

Art.	Descrizione	Euro
7479	Riduttore di pressione F/F 1" GAS pressione uscita 0,5 - 6 Bar	A rich.
7480	Riduttore di pressione F/F 1"½ GAS pressione uscita 0,5 - 6 Bar	A rich.



RIDUZIONE GIREVOLE PER RUBINETTO IDRANTE

In ottone con sfere in acciaio inox.
Consente una facile installazione dei rubinetti per idranti a muro.

Art.	Descrizione	Euro
7202	1"½ Maschio GAS x 1"½ Femmina GAS ISO 7	28,00
7203	2" Maschio GAS x 2" Femmina GAS cilindrico	40,00



ATTACCHI DI ALIMENTAZIONE PER IDRANTI A MURO A PRESSIONE REGOLABILE CON GRUPPI DI ALIMENTAZIONE OLTRE 7 BAR

Valvola in ottone a 45° ingresso Maschio Gas 1"½ uscita Maschio DN UNI 45, volantino rosso. La pressione dell'acqua è controllata per mezzo di una restrizione di portata regolabile. Se fosse richiesta la piena portata è possibile bypassarla.

Art.	Descrizione	Euro
7303U	Rubinetto idrante con regolazione 1"½ x DN UNI 45 PN 25	178,00



DISPOSITIVO PER MISURAZIONE PRESSIONE RESIDUA SECONDO UNI 10779

Art.	Descrizione	Euro
192	Giunto con valvola di ritegno 1"½ Gas M/F e manometro	78,00
191	Solo manometro 0-16 Bar 1/4" Maschio 40 mm	21,50

LANCE PER RICAMBI IDRANTI A MURO CE**HAWAII®**

Art.	Euro
509	32,00
Getto pieno	K=110
Getto frazionato	K=110

**STARJET**

Art.	Euro
9427	56,00
Getto pieno	K=93,9
Getto frazionato	K=75,1

**MIAMI 45**

Art.	Euro
409	26,00
Getto pieno	K=96
Getto frazionato	K=186

**MISTRAL 45**

Art.	Euro
414	46,00
Getto pieno	K=97
Getto frazionato	K=86

**GOLD 45**

Art.	Euro
410	76,00
Getto pieno	K=118
Getto frazionato	K=135

ALTRI ACCESSORI

668



715



716



717

Art.	Descrizione	Euro
668	Sigilli numerati (confezione 100 pz)	42,50
688	Sigilli adesivi numerati di sicurezza (confezione 500 pz)	215,00
715	Sella ABS	5,00
716	Sella TEXAS	9,50
717	Sella metallica	7,50

COMPLEMENTI ED ACCESSORI

per reti di idranti

OBLO'



Art.	Descrizione	Euro
2170	Oblò neutro	9,00
2169	Oblò neutro per cassetta portaestintore	8,50

SERRATURE IN PVC



Art.	Descrizione	Euro
2164	Serratura per cassette Airone	6,00
2165	Serratura per cassette Texas® / Florida (vecchio modello)	7,00
2166	Serratura per cassette Nevada/Utah	7,00
10235	Serratura per cassette Texas® / Florida (nuovo modello)	7,00
10236	Linguetta copertura per chiave (nuovo modello)	3,00

TAPPO IN PVC PER CASSETTE TEXAS®

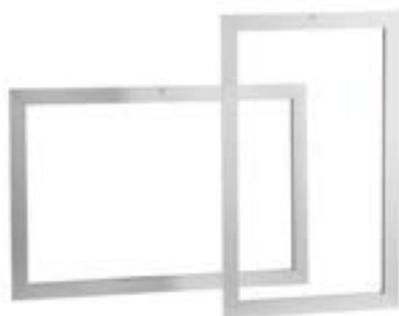


Art.	Descrizione	Euro
2045	Tappo per cassette Texas®	1,30

BLOCCHETTO CHIAVE SERIE TEXAS® E AIRONE

Art.	Descrizione	Euro
2167	Blocchetto chiave (con chiave) per cassette Texas® e Airone	12,00
10240	Blocchetto chiave (con chiave) per cassette Texas® e Florida® (nuovo modello)	12,00

TELAIO PER CASSETTE



Art.	Descrizione	Euro
611	Airone incasso	28,00
612	GMP piccolo (500)	35,00
613	GMP grande (800)	42,00
614	Bordi arrotondati	32,00
10245	N° 3 Barre 120 cm con accessori per due telai	56,00



ADESIVI PER CASSETTE

Art.	Descrizione	Euro
10000	Adesivo prespaziato bianco per cassette rosse simbolo naspo	4,50
10001	Adesivo rosso per cassette bianche simbolo naspo	5,50
10002	Adesivo prespaziato bianco per cassette rosse simbolo CCI	4,50
10003	Adesivo rosso per cassette bianche simbolo estintore	5,50
10005	Adesivo prespaziato bianco per cassette rosse simbolo estintore	4,50

ATTACCHI DI MANDATA PER AUTOPOMPA IN DERIVAZIONE

UNI 10779-21 PUNTO 6.6

NOVITÀ DELLA NORMA UNI 10779:2021 CORRETTA SCELTA DEGLI ATTACCHI IN FUNZIONE DEL LIVELLO DI PERICOLOSITÀ

Classificazione rischio	Dimensione	Tipologia connessione
Senza protezione esterna	Diam. 65 (2"1/2) con 1 attacco UNI 70	Filettato o Flangiato
Con protezione esterna dimensionata per 600-1200 l/min.	Diam. 80 (3") con 2 attacco UNI 70	Filettato o Flangiato
Con protezione esterna dimensionata per 1800 l/min.	Diam. 100 (4") con 3 attacco UNI 70	Filettato o Flangiato

- DOTATI DI INDICATORE DI APERTURA/CHIUSURA • POSSIBILITÀ DI LUCCHETTARLO IN POSIZIONE APERTA
- VALVOLA DI DRENAGGIO • VALVOLA DI SOVRAPRESSIONE TARATA A 1,2 PMa

CASSETTE PER ATTACCHI AUTOPOMPA



652

CASSETTE TEXAS® PER ATTACCHI AUTOPOMPA

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
652	Verniciato rosso 2" - 2"1/2	500x470x300	125,00
653	Verniciato rosso 3" - 4"	800x500x400	194,00
654	Inox 2" - 2"1/2	500x470x300	272,00
655	Inox 3" - 4"	800x500x400	398,00



644

CASSETTE PER ATTACCHI AUTOPOMPA

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
644	Verniciata rossa	500x600x300	106,00
645	Verniciata rossa	800x600x400	156,00
646	Inox	500x600x300	290,00
647	Inox	800x600x400	358,00
617	Incasso	500x600x300	96,00
618	Incasso	800x600x400	134,00

Cassetta esclusa di lastra (selezionare lastra a pagina 56)



198



199

PORTELLO PER ATTACCHI MOTOPOMPA

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
198	Portello piccolo con oblò centrale	720x570x27	97,50
199	Portello cieco	820x820x27	118,00



PORTELLO GMP CON LASTRA FRANGIBILE

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
198SC	Portello con maniglia rotante e lastra protezione per cassette ad incasso attacco VVF	720x590x23	106,00



CASSETTE PER ATTACCHI AUTOPOMPA SECONDO LA NORMATIVA UNI 10779:2021

Art.	Descrizione	Misure mm B x H x P	Euro
9652	Verniciato rosso 2"½ - 3"	600 x 500 x 500	198,00
9653	Verniciato rosso 4"	940 x 600 x 500	330,00
9654	INOX 2"½ - 3"	600 x 500 x 500	360,00
9655	INOX 4"	940 x 600 x 500	590,00

ATTACCHI DI MANDATA PER AUTOPOMPA ALL IN ONE

a norma UNI 10779:2021

Attacchi di mandata per autopompa UNI 10779 ALL IN ONE - Brevettato

In ottone EN 1982, verniciato rosso RAL 3000, con valvola di sicurezza tarata a 12 Bar e valvola di ritegno integrata. Fornito con un attacco DN 70 con un girello a norma UNI 804 per i diametri 2", 2"½, 3" e 4", oppure due attacchi DN 70 con valvola di sezionamento automatico per i diametri 3" e 4".

Tappi di protezione in polipropilene, secondo UNI10779.

Connessione alla rete idrica filettata Gas ISO 228 o flangiata PN 16 secondo UNI EN 1092.

Per installazione orizzontale o verticale.

Nota:

Per Gruppi attacco Autopompa contrari (attacco a dx) aggiungere **C** alla fine del codice articolo ed aumentare il prezzo di listino di **25,00 euro**. Aggiungere **SC** al codice articolo per versione con aggiunta di scarico automatico antigelo e **103,00 euro** al prezzo di listino.

FILETTATO - ALL IN ONE

Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
9210	Filettato - 2" x 1 UNI 70	240	320,00
9211	Filettato - 2"½ x 1 UNI 70	245	372,00
9212	Filettato - 3" x 1 UNI 70	260	481,00
9213	Filettato - 3" x 2 UNI 70	405	625,00
9214	Filettato - 4" x 1 UNI 70	280	645,00
9215	Filettato - 4" x 2 UNI 70	420	827,00
9216	Filettato - 4" x 3 UNI 70	560	1.054,00

FLANGIATO - ALL IN ONE

Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
9220	Flangiato - DN50 con 1 attacco	270	358,00
9221	Flangiato - DN65 con 1 attacco	285	418,00
9222	Flangiato - DN80 con 1 attacco	300	549,00
9223	Flangiato - DN80 con 2 attacchi	445	693,00
9224	Flangiato - DN100 con 1 attacco	340	730,00
9225	Flangiato - DN100 con 2 attacchi	480	898,00
9226	Flangiato - DN100 con 3 attacchi	620	1.131,00



ATTACCHI DI MANDATA PER AUTOPOMPA ALL IN ONE A SECCO

UNI 10779-21

Attacchi di mandata per autopompa a secco UNI 10779 ALL IN ONE - Brevettato (completo di collettori)

In ottone EN 1982 non verniciato, con valvola di sovrappressione tarata a 12 Bar e valvola di ritegno integrata. Fornito con un attacco DN 70 con girello a norma UNI 804 per i diametri, 2"½, 3" e 4", oppure due attacchi DN 70 con valvola di sezionamento automatico per i diametri 3" e 4" e tre attacchi DN 70 con valvola di sezionamento automatico per il diametro 4".

Il gruppo autopompa di mandata a secco viene fornito in due componenti separati:

Parte A: Il corpo del gruppo, comprensivo di saracinesca, valvola di ritegno, valvola di sovrappressione e valvola automatica di drenaggio, che deve essere posizionato in luogo riparato dal gelo (ad esempio dentro ad una struttura o in pozzetti).

Parte B: Il collettore a uno, due o tre attacchi DN 70 deve essere posizionato all'esterno in zona facilmente accessibile.

Per installazione orizzontale o verticale.

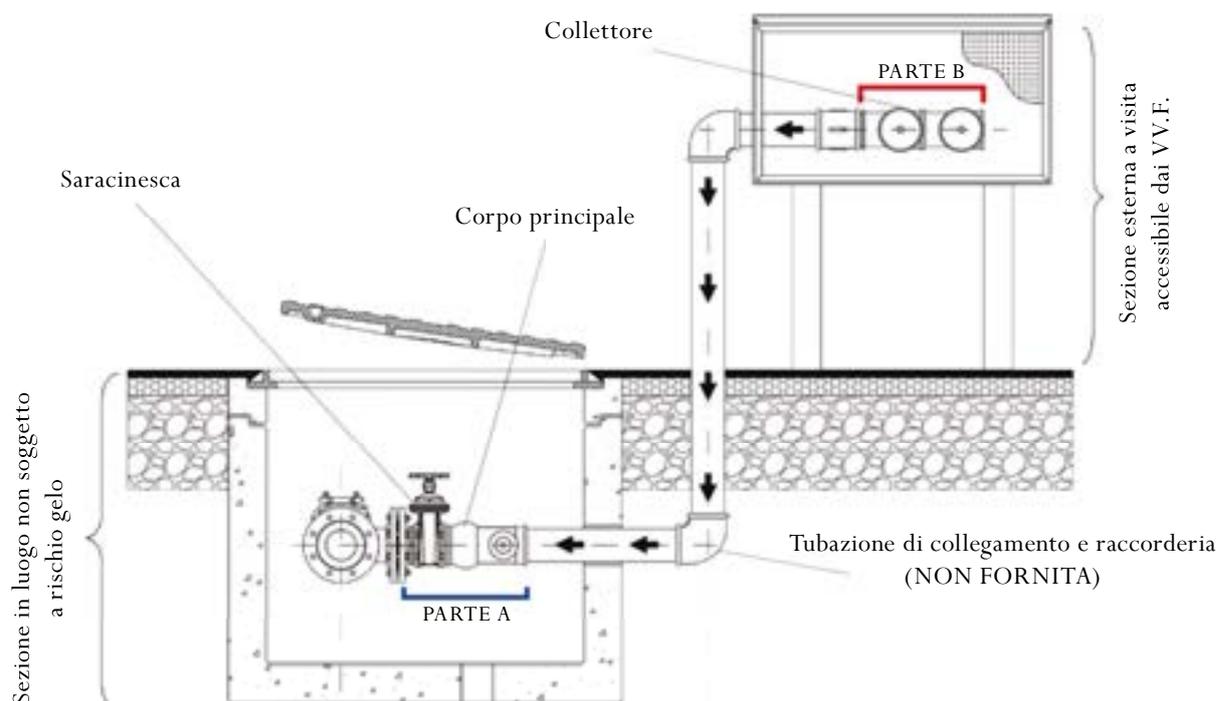
Corpo gruppo di mandata Parte A



Collettori con attacchi DN70 Parte B

Art.	Parte A	Parte B	Lunghezza (mm)	Euro
9230	Filettato - 2"½	con 1 attacco	245	520,00
9231	Filettato - 3"	con 1 attacco	260	618,00
9232	Filettato - 3"	con 2 attacchi	405	777,00
9233	Filettato - 4"	con 2 attacchi	420	1.031,00
9234	Filettato - 4"	con 3 attacchi	560	1.244,00
9240	Flangiato DN65	con 1 attacco	285	568,00
9241	Flangiato DN80	con 1 attacco	300	682,00
9242	Flangiato DN80	con 2 attacchi	445	834,00
9243	Flangiato DN100	con 2 attacchi	480	1.102,00
9244	Flangiato DN100	con 3 attacchi	620	1.325,00

ESEMPIO DI INSTALLAZIONE



ATTACCHI DI MANDATA PER AUTOPOMPA PER IMPIANTI ESISTENTI E RICAMBI - STANDARD

Nota:

Per Gruppi attacco Autopompa contrari (attacco a dx) aggiungere C alla fine del codice articolo ed aumentare il prezzo di listino di **25,00 euro**. Per gruppi attacco autopompa raccordati **STORZ** aggiungere 9 all'articolo del prodotto desiderato ed aumentare il prezzo di listino di **22,00 euro** per ogni rubinetto.

secondo norma UNI 10779

GRUPPO ATTACCO DI MANDATA IN DERIVAZIONE CON INDICATORE APERTO/CHIUSO - LUCCHETTABILE FILETTATO CON RUBINETTO



Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
231B	2" x 1 UNI 70	320	389,00
237B	2" x 2 UNI 70	475	A richiesta
232B	2½" x 1 UNI 70	350	480,00
238B	2½" x 2 UNI 70	505	A richiesta
233B	3" x 1 UNI 70	405	672,00
235B	3" x 2 UNI 70	560	839,00
234B	4" x 1 UNI 70	445	911,00
236B	4" x 2 UNI 70	600	1.142,00

GRUPPO ATTACCO DI MANDATA IN DERIVAZIONE CON INDICATORE APERTO/CHIUSO - LUCCHETTABILE FLANGIATO CON RUBINETTO



Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
245B	DN80 x 1 UNI 70	445	770,00
246B	DN80 x 2 UNI 70	600	943,00
247B	DN100 x 1 UNI 70	505	1.020,00
248B	DN100 x 2 UNI 70	660	1.244,00

GRUPPO ATTACCO DI MANDATA IN LINEA FILETTATO CON RUBINETTO (non a norma)



Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
225	2" x 1 UNI 70	310	390,00
226	2½" x 1 UNI 70	320	486,00
227	3" x 1 UNI 70	380	693,00
228	4" x 1 UNI 70	430	938,00

GRUPPO ATTACCO DI MANDATA IN LINEA FLANGIATO CON RUBINETTO (non a norma)



Art.	Descrizione	Lunghezza (mm)	Euro
9260	DN50 x 1 UNI 70	370	502,00
9261	DN65 x 1 UNI 70	390	612,00
9262	DN65 x 2 UNI 70	580	A richiesta
9263	DN80 x 1 UNI 70	450	831,00
9264	DN80 x 2 UNI 70	610	1.017,00
9265	DN100 x 1 UNI 70	530	1.100,00
9266	DN100 x 2 UNI 70	690	1.343,00

ATTACCHI DI MANDATA, ACCESSORI E RICAMBI



VALVOLA RITEGNO A CLAPET

Art.	Descrizione	Euro
8401	M/M 2" x 2"	A rich.
8402	M/M 2"½ x 2"½	A rich.
8403	F/F 3" x 3"	A rich.
8404	F/F 4" x 4"	A rich.



VALVOLA DI SOVRAPRESSIONE

Art.	Descrizione	Euro
2000	Attacco filettato GAS ¾ F	58,00
2001	Attacco filettato GAS 1" M	66,00



RICAMBIO INDICATORE APERTURA PER SARACINESCA A NORMA UNI 11443

Art.	Descrizione	Euro
RI01	Ricambio indicatore apertura per saracinesca Ø 2"½	A rich.
RI02	Ricambio di indicatore apertura per saracinesca Ø 3"	A rich.
RI03	Ricambio di indicatore apertura per saracinesca Ø 4"	A rich.



SARACINESCA F/F GAS

Art.	Descrizione	Euro
10230	1"½ F/F GAS PN 16	A rich.
8982	2" F/F GAS PN 16	A rich.
8983	2"½ F/F GAS PN 16	A rich.
8984	3" F/F GAS PN 16	A rich.
8985	4" F/F GAS PN 16	A rich.



ACCESSORI PER ATTACCHI MOTOPOMPA

Art.	Descrizione	Dimensioni	Euro
797	Lastra infrangibile piccola	445x500	28,00
798	Lastra infrangibile grande	745x500	31,00
706	Lastra safe crash piccola	445x500	27,00
707	Lastra safe crash grande	745x500	53,50
209	Tappo UNI 70 maschio ottone		52,00
804	Cartello per attacchi di mandata	230x310	6,00
668	Sigilli di sicurezza (conf. 100 pz)		42,50
211	Tappo plastica UNI 70 maschio		8,00
PTGMP	Piantana per GMP	h = 630	92,00

DIAFRAMMI CALIBRATI

Data la limitazione a 7 bar (0.7 MPa) imposta per idranti a muro dalla Norma UNI 10779, negli impianti antincendio degli edifici di grande altezza, si può avere opportunamente ridotta la pressione dinamica con dei diaframmi adeguatamente calibrati che creano una perdita di carico, riducendo la pressione a valle al valore desiderato.

Consultate il nostro ufficio tecnico per la scelta del diaframma ottimizzato secondo la vostra necessità.



Diaframma calibrato in acciaio INOX con anello distanziale in teflon da installare sulla bocca dei rubinetti idranti DN UNI 45 - PN 25 (Art. **190PMAN** a pag.49).

Altri diametri disponibili a richiesta.

Art.	Descrizione	Euro
2810	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 10 mm	20,00
2812	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 12 mm	20,00
2814	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 14 mm	20,00
2816	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 16 mm	20,00

STAFFE PER SEGNALETICA

ASTE DI SOSTEGNO PER SEGNALETICA

Sono disponibili due modelli:

- **Fig. A:** permette di fissare il cartello alla cassetta a servizio soprasuolo o sottosuolo
- **Fig. B:** permette di fissare il cartello al soprasuolo posizionato ad un'altezza di 1,5 mt dal suolo. Idoneo ad essere montato su ogni tipo di soprasuolo dal DN 50 al DN 100.

Cartelli da acquistare a parte.

L'asta per colonna soprasuolo si abbina ad un cartello in alluminio 250x310 mm



Art.	Descrizione	Euro
SOST45	Sostegno per cartello da montare su cassette DN 45 (larghezza compresa tra 35 a 45 cm) - Fig. A	36,00
SOST70	Sostegno per cartello da montare su cassette DN 70 (larghezza uguale o superiore ai 50 cm) - Fig. A	39,00
ASTAS	Asta per cartello da montare su colonna soprasuolo - Fig. B	88,00
ASTAC	Asta per colonna soprasuolo con cartello assemblato - Fig. B	99,00

IDRANTI ITALY PLUS SOPRASUOLO *marcati CE*

a norma UNI EN 14384/06

TUTTI I MATERIALI A CONTATTO CON L'ACQUA SONO CONFORMI AL D.M. 174/04 COME DA CERTIFICAZIONE DA ENTE ESTERNO

Idranti soprasuolo con flangia di entrata assiale PN 16, tipo a secco con scarico automatico antigelo, sono costruiti in ghisa GJS secondo la norma EN 1503-3 e rivestiti interamente con polvere epossidica atossica colore rosso RAL3000 applicata con procedimento elettrostatico (spessore minimo 200 micron); il cuneo è completamente rivestito in gomma NBR conforme alla norma EN 681-1 ed è sostituibile anche dopo il montaggio quando l'idrante non è in pressione. Tutti gli idranti sono provvisti di volantino di apertura rotante pentagonale.

Sono disponibili nella versione **DN 80** con due uscite UNI 70 e nel **DN 100** con due o tre uscite (UNI 70 e UNI 100). Gli attacchi di uscita sono a norma UNI 810 e sono provvisti di tappi a norma UNI 7421 collegati all'idrante da una catenella.

- la flangia di entrata può essere **ASSIALE** (orizzontale) o **LATERALE** (verticale), è forata e dimensionata UNI PN 16 e permette il collegamento con flange conformi alla norma EN 1092-2.
- gli idranti **CON CAPPuccio** hanno gli attacchi protetti da un cappuccio in ghisa apribile solo con apposita chiave al fine di evitare la manomissione da parte di personale non addetto.
- per uso ambiente pubblico gli idranti DEVONO essere provvisti di striscia bianca retroriflettente (specificare in ordine).
- a richiesta possiamo fornire gli idranti con caratteristiche particolari:
 - attacchi e tappi secondo normative straniere (BS, STORZ, AFNOR...)
 - varie lunghezze della parte sottosuolo
 - componenti costruttivi in materiali specifici a richiesta

ITALY PLUS**VERSIONE ASSIALE TIPO A SENZA DISPOSITIVO DI ROTTURA**

Art.	Descrizione	Euro
2900	DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	710,00
2901	DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	798,00
2903	DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	850,00
2904	DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	920,00
2906	DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	980,00
2907	DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	1.060,00

VERSIONE ASSIALE TIPO C CON DISPOSITIVO DI ROTTURA

Sono provvisti di uno speciale sistema che mantiene chiusa la valvola anche in caso di urto accidentale è presente il sistema di rottura prestabilita formato da un giunto di filamento con due supporti interni che permettono la tenuta dell'idrante anche dopo l'urto e a quattro viti sottoposte a trattamento ad alta frequenza con incisione che con la loro azione di rottura mantengono integri gli organi interni dell'idrante.

Art.	Descrizione	Euro
2909	DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	850,00
2910	DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	925,00
2912	DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	1.010,00
2913	DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	1.080,00
2915	DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	1.122,00
2916	DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	1.210,00

DISPONIBILI A RICHIESTA ANCHE MODELLI CON VERSIONI DI INTERRO MAGGIORATE:

860 mm, 960 mm e superiori



VERSIONE LATERALE TIPO A

Art.	Descrizione	Euro
2920	Tipo A DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2921	Tipo A DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2923	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2924	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2926	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	A richiesta
2927	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	A richiesta

VERSIONE LATERALE TIPO C

Art.	Descrizione	Euro
2930	Tipo C DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2931	Tipo C DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2933	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2934	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2936	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	A richiesta
2937	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	A richiesta



VERSIONE CON CAPPUCCIO DI PROTEZIONE TIPO A

Art.	Descrizione	Euro
2940	Tipo A DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2941	Tipo A DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2943	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2944	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2946	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	A richiesta
2947	Tipo A DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	A richiesta

VERSIONE CON CAPPUCCIO DI PROTEZIONE TIPO C

Art.	Descrizione	Euro
2950	Tipo C DN 80 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2951	Tipo C DN 80 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2953	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 prof. 500	A richiesta
2954	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 prof. 700	A richiesta
2956	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 500	A richiesta
2957	Tipo C DN 100 x 2 UNI 70 e attacco di prelievo UNI 100 prof. 700	A richiesta

ACCESSORI A CORREDO DI IDRANTI SOPRASUOLO



Per USO IN AMBIENTE PUBBLICO gli idranti devono essere provvisti di striscia bianca retroriflettente.

Art.	Descrizione	Euro
2970	Striscia per idrante versione semplice	A richiesta
2971	Striscia per idrante con cappuccio	A richiesta
2980	Kit di ripristino per idrante DN 50	34,00
2981	Kit di ripristino per idrante DN 70	34,00
2982	Kit di ripristino per idrante DN 80	37,00
2983	Kit di ripristino per idrante DN 100	37,00



Kit ripristino
idranti

DISPONIBILI A RICHIESTA:

- Modelli con varie lunghezze della parte sottosuolo
- Come ricambi idranti "NON A NORMA" DN 50 e 70 o con sbocchi diversi da quanto specificato (es. UNI 45)
- Attacchi e tappi secondo normative straniere (BS, STORZ, AFNOR...)
- Componenti costruttivi in materiali specifici a richiesta

IDRANTI A SECCO SOPRASUOLO *marcati CE*

a norma UNI EN 14384/06

L'idrante tipo EUR ha la parte superiore ed inferiore dell'involucro interamente realizzata in ghisa EN-GJL-250 secondo UNI EN 1563. All'interno della scatola valvola, alloggiata nella parte inferiore dell'idrante, vi è il dispositivo di tenuta dell'idrante e lo scarico automatico; entrambe le sedi sono realizzate in ottone in modo da garantire una lunga durata del sistema.

L'organo di manovra è anch'esso realizzato in ottone per prevenirne l'usura. Tutti gli organi interni sono progettati in modo da poter essere sostituiti con semplici operazioni e senza la necessità di eseguire lavori di scavo. Le bocche di uscita sono fabbricate secondo la norma UNI 810. A richiesta si possono fornire attacchi secondo normative estere (Storz, BS, NH, DSP, ecc). A richiesta si possono eseguire forature serie ASA 150. La flangia di base è forata e dimensionata a tabella UNI EN 1092-2 PN 16. La verniciatura è realizzata con procedimento epossidico in tinta RAL 3000 per esterni.

Il cappellotto rotante superiore è dotato di pentagono per l'utilizzo della chiave unificata. Ogni idrante è testato in pressione prima della vendita per garantire la massima qualità. L'idrante viene costruito in due tipologie: tipo A senza linea di rottura prestabilita e tipo C con linea di rottura prestabilita. Il tipo C è dotato di un dispositivo realizzato sull'asta che mantiene chiusa la valvola, evitando la perdita di pressione dell'anello idrico e permettendo il ripristino immediato dell'idrante mediante la semplice sostituzione dei bulloni speciali di assemblaggio.

IDRANTE SOPRASUOLO IN GHISA DN150**TIPO A SECCO CON SCARICO AUTOMATICO ANTIGELO**

Gli idranti sono del tipo a secco ovvero dotati di scarico automatico antigelo. Gli sbocchi sono realizzati con attacco maschio filettato a norma UNI 810 in ottone EN 1982. Flangia PN16.

I tappi sono realizzati in ottone EN 1982 - conformi all'appendice italiana della norma UNI EN14384

- **TIPO A:** senza linea di rottura
- **TIPO C:** con linea di rottura. Tale dispositivo permette di tenere chiusa la valvola principale quando la parte fuori terra dell'idrante viene rovesciata in seguito ad un urto.

Con due sbocchi DN70 - TIPO A

Art.	Descrizione	Euro
29095	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 500	1.290,00
29096	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 700	1.465,00
29097	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 985	1.587,00

Con due sbocchi DN70 - TIPO C

Art.	Descrizione	Euro
29098	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 500	1.490,00
29099	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 700	1.660,00
29100	DN 150 x 2 UNI 70 prof. 985	1.780,00

Con due sbocchi DN70 e uno per carico autopompa DN100 - TIPO A

Art.	Descrizione	Euro
29110	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 500	1.420,00
29120	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 700	1.575,00
29130	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 985	1.710,00

Con due sbocchi DN70 e uno per carico autopompa DN100 - TIPO C

Art.	Descrizione	Euro
29140	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 500	1.620,00
29150	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 700	1.770,00
29160	DN 150 x 2 UNI 70 + 1 sbocco per carico autopompa DN100 prof. 985	1.890,00





IDRANTE SOPRASUOLO IN GHISA DN150 APPROVATO UL/FM A NORMA AWWA C502

- Modello a secco con scarico automatico antigelo
- Tipo C con linea di rottura
- Flangia PN 16
- Pressione di progetto 250 psi (16 Bar)
- Due sbocchi da 2" ½ NH - uno sbocco da 4" ½ NH

Art.	Descrizione	Euro
29160FM	Due sbocchi da 2" ½ NH - uno sbocco da 4" ½ NH - prof.1060	A rich.

Ricambi e accessori

Art.	Descrizione	Euro
29P	Guarnizione di tenuta con piattello	A rich.
29C	Chiave per smontaggio interno guarnizione di tenuta	A rich.
366FM	Chiave di manovra idrante	45,00



IDRANTE SOPRASUOLO AD UMIDO

- Interamente costruito con tubo di acciaio al carbonio SCH40
- Flangiato ANSI 6" serie 150 RF.

DIAFRAMMI CALIBRATI

per idranti soprasuolo

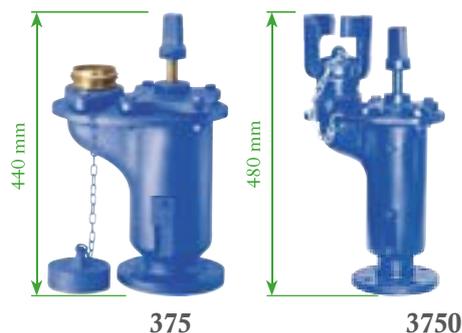


Diaframma calibrato in acciaio INOX con anello distanziale in teflon da installare sulla bocca degli idranti soprasuolo UNI70.

Art.	Descrizione	Euro
2814	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 14 mm	A richiesta
2816	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 16 mm	A richiesta
2818	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 18 mm	A richiesta
2820	Diaframma calibrato con orifizio Diametro = 20 mm	A richiesta
RIDCC70	Riduzione per distanziale Femmina UNI 70 x Maschio UNI 70	A richiesta

Altri diametri disponibili a richiesta.

IDRANTI SOTTOSUOLO E ACCESSORI



IDRANTE SOTTOSUOLO A NORMA EN 14339

Art.	Descrizione	Euro
375	DN80 - USCITA Filettata UNI 70 - attacco chiave quadra	380,00
3755	DN80 - USCITA Filettata UNI 70 attacco chiave pentagonale	410,00

Art.	Descrizione	Euro
3750	DN80 - USCITA Baionetta UNI 70 - attacco chiave quadra	398,00
3756	DN80 - USCITA Baionetta UNI 70 attacco chiave pentagonale	420,00



CHIUSINO STRADALE IN GHISA

Art.	Descrizione	Euro
401	Chiusino per sottosuolo DN80 ovale carico di rottura 125kN	150,00
401C	Chiusino per saracinesca DN80 circolare carico di rottura 250kN	198,00



**SARACINESCA A CUNEO
GOMMATO A CORPO PIATTO PN 16**
in ghisa sferoidale con volantino con
indicatore di apertura e lucchettabile
secondo UNI 11443 e conformi al DM 174/04
per uso con acqua potabile.

Art.	DN	Euro
8952	50	250,00
8953	65	285,00
8954	80	336,00
8955	100	408,00
8956	125	555,00
8957	150	675,00
10200	200	1.130,00
10201	250	1.690,00
10202	300	2.196,00



**FILTRO A Y IN GHISA
FLANGIATO PN 16**
con spurgo

Art.	DN	Euro
8964	50	115,00
8965	65	162,00
8966	80	185,00
8967	100	242,00
8968	125	373,00
8969	150	490,00
10210	200	872,00
10211	250	1.468,00
10212	300	2.195,00



**VALVOLA DI RITEGNO A CLAPET
FLANGIATA PN 16**
in ghisa

Art.	DN	Euro
8958	50	172,00
8959	65	254,00
8960	80	290,00
8961	100	380,00
8962	125	564,00
8963	150	760,00
10220	200	1.370,00
10221	250	1.820,00
10222	300	2.977,00

**CHIAVE PER IDRANTI SOTTOSUOLO**

Art.	Descrizione	Euro
405	Chiave sottosuolo - L = 1100 mm quadra	60,00
364	Chiave sottosuolo telescopica - L = 700 mm quadra	132,00
10300	Chiave sottosuolo - L = 1100 mm pentagonale	66,00
10301	Chiave sottosuolo telescopica - L = 700 mm pentagonale	132,00

**CHIAVE PER IDRANTI SOPRASUOLO**

Art.	Descrizione	Euro
366	Chiave a norma UNI EN 14384	39,00
365	Chiave universale	42,00

**COLLO A CIGNO CON ATTACCO UNI**

Art.	Descrizione	H/mm	Euro
385	A una bocca UNI 45	630	236,00
386	A una bocca UNI 45 con saracinesca	715	350,00
387	A una bocca UNI 70	755	298,00
388	A una bocca UNI 70 con saracinesca	870	495,00
389	A due bocche UNI 45	630	348,00
390	A due bocche UNI 45 con saracinesca	715	548,00
391	A due bocche UNI 70	755	422,00
392	A due bocche UNI 70 con saracinesca	870	786,00

COLLO A CIGNO CON ATTACCO BAIONETTA

Art.	Descrizione	H/mm	Euro
3850	A una bocca UNI 45	660	258,00
3860	A una bocca UNI 45 con saracinesca	745	398,00
3870	A una bocca UNI 70	770	325,00
3880	A una bocca UNI 70 con saracinesca	885	556,00
3890	A due bocche UNI 45	660	385,00
3900	A due bocche UNI 45 con saracinesca	745	560,00
3910	A due bocche UNI 70	770	518,00
3920	A due bocche UNI 70 con saracinesca	885	890,00

**RIDUZIONI DA BAIONETTA A UNI
PER IDRANTI SOTTOSUOLO**

Art.	Descrizione	Euro
213	DN50 Baionetta - UNI 45 M	94,00
214	DN70 Baionetta - UNI 70 M	172,00

**SET GUARNIZIONI - DADI - BULLONI**

Art.	Descrizione	Euro
2107	DN80	24,00
2108	DN100	26,00

**ALTRI ACCESSORI**

Art.	Descrizione	Euro
2157	Flangia a collarino filettata DN 80	48,00
2158	Flangia a collarino filettata DN 100	55,00

**CURVA A PIEDE PER IDRANTI**

Art.	Descrizione	A mm	B mm	Euro
355	DN 80	288	200	110,00
356	DN 100	320	220	149,00

CASSETTE A CORREDO DI IDRANTI SOPRASUOLO

NORMA UNI 10779 PUNTO 6.4.1 - Per ciascun idrante deve essere prevista, secondo la necessità di utilizzo, una o più tubazioni flessibili di DN 70 conformi alla UNI 9487 complete di raccordi UNI 804, lancia di erogazione e con le chiavi di manovra indispensabili all'uso dell'idrante stesso.

KIT MINIMO PER CASSETTE A CORREDO IDRANTI SOPRASUOLO



Composto da:

- Una o più manichette UNI 70 x 20 metri a norma UNI 9487 con raccordi UNI 804
- Lancia di erogazione Panama o Lancia a leva in lega di alluminio
- Chiave pentagonale per idrante soprasuolo

Art.	Descrizione	Euro
892	Kit minimo soprasuolo: manichetta 20 metri, lancia Panama, chiave pentagonale	322,00
895	Kit minimo soprasuolo: manichetta 20 metri, lancia a leva in lega di alluminio, chiave pentagonale	348,00

serie TEXAS® 70

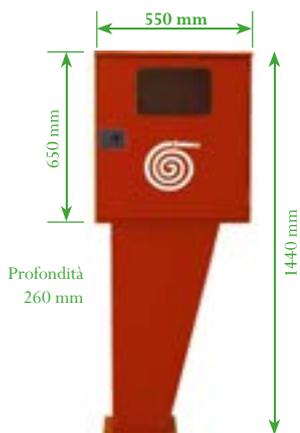
Cassette in acciaio zincato verniciato rosso RAL 3000 con resine poliesteri speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione (ISO 9227), con configurazione antinfortunistica, lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza e con sigilli di sicurezza. Selle salvamanichette incluse.

Il marchio TEXAS® è un marchio registrato **sapin**

SENZA RIPIANO REGOLABILE IN ALTEZZA SERIE TEXAS® 70



Profondità
260 mm



Profondità
260 mm

Per la versione completa di serratura e chiave aggiungere C all'articolo

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
7600	Cassetta con piantana	550x1440x260	224,00
662	Solo cassetta	550x650x260	137,00
712	Piantana	h 800	87,00

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas 70, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas 70, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7601P	459,00	7604	485,00
25 m	7602P	486,00	7605	511,00
30 m	7603P	513,00	7606	547,00

Cassetta completa esclusa di piantana.

SERIE TEXAS® 70 WINDOW

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
7610	Cassetta con piantana	550x1440x260	251,00
944	Solo cassetta	550x650x260	164,00
712	Piantana	h 800	87,00

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas 70 Window, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas 70 Window, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7611P	486,00	7614	512,00
25 m	7612P	513,00	7615	538,00
30 m	7613P	540,00	7616	574,00

Cassetta completa esclusa di piantana.

serie TEXAS® 70

CON RIPIANO REGOLABILE IN ALTEZZA

SERIE TEXAS® SINGOLA CON SERRATURA



Con 1 sella

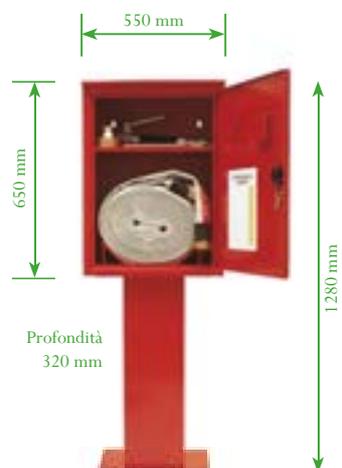
Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
730	Cassetta con piantana	450x1280x250	262,00
733	Solo cassetta	450x650x250	172,00
718	Piantana	h 630	98,00

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas singola, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas singola, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7621P	494,00	7624	520,00
25 m	7622P	521,00	7625	546,00
30 m	7623P	548,00	7626	582,00

Cassetta completa esclusa di piantana.

SERIE TEXAS® DOPPIA CON SERRATURA



Con 2 selle

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
734	Cassetta con piantana	550x1280x320	292,00
735	Solo cassetta	550x650x320	202,00
718	Piantana	h 630	98,00

Cassetta completa e KIT doppio minimo

Tipo di lancia:	Kit doppio minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas doppia, 2 Manichette UNI70, 2 Lance Panama, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit doppio minimo Soprasuolo (1 Cassetta Texas doppia, 2 Manichette UNI70, 2 Lance a leva in lega di alluminio, 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7631P	806,00	7634	867,00
25 m	7632P	860,00	7635	911,00
30 m	7633P	913,00	7636	965,00

Cassetta completa esclusa di piantana.

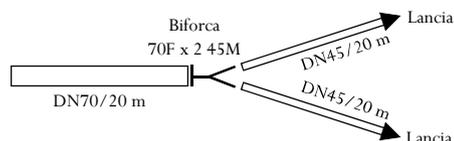
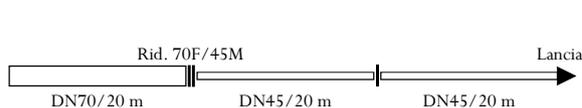


Con 2 selle

SERIE TEXAS® MULTIPLA CON SERRATURA

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
731	Cassetta con piantana	590x1440x460	470,00
736	Solo cassetta	590x840x460	310,00
719	Piantana per cassetta TEXAS multipla	h 600	160,00

Le principali convenzioni europee ed americane prevedono, nelle cassette a corredo di idranti, l'uso di ulteriori tubazioni di diametro inferiore con la dotazione di biforche e/o riduzioni, lance e guarnizioni in funzione dell'ubicazione di idranti e del numero di potenziali utilizzatori (NFPA 24.8.1 - Cepreven).



CASSETTE A CORREDO DI IDRANTI SOTTOSUOLO

NORMA UNI 10779 PUNTO 6.4.2 - Deve essere prevista, per ciascun idrante, l'installazione di una cassetta contenente, secondo le necessità di utilizzo, una o più tubazioni flessibili DN 70 conformi alla UNI 9487 complete di raccordi UNI 804, sella di sostegno e lancia di erogazione, e con i dispositivi di attacco e manovra indispensabili all'uso dell'idrante stesso. Tali dotazioni devono essere ubicate in prossimità degli idranti, in apposite cassette di contenimento, o conservate in una o più postazioni accessibili in sicurezza anche in caso d'incendio ed adeguamente individuate da apposita segnaletica.

KIT MINIMO PER CASSETTE A CORREDO IDRANTI SOTTOSUOLO



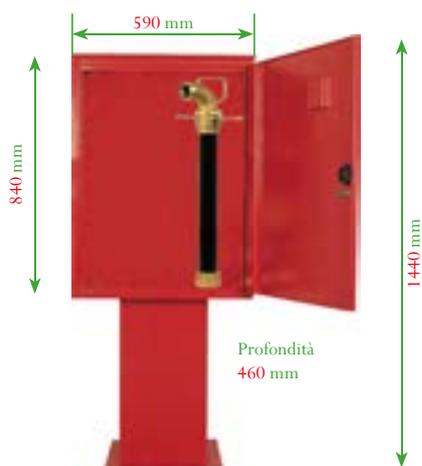
Composto da:

- Una manichetta UNI 70 x 20 metri a norma UNI 9487 con raccordi UNI 804
- Lancia di erogazione Panama o Lancia a leva in lega di alluminio
- Chiave per idrante sottosuolo

In aggiunta:

- Collo a cigno (vedi modelli a pag. 63)

Art.	Descrizione	Euro
898P	Kit minimo sottosuolo: manichetta 20 m, lancia Panama, chiave per idrante sottosuolo	340,00
896	Kit minimo sottosuolo: manichetta 20 m, lancia a leva in lega di alluminio, chiave per idrante sottosuolo	366,00



N.B. Art. 364 (chiave telescopica per idrante sottosuolo) compresa nella cassetta completa di kit minimo.

CASSETTA A CORREDO IDRANTI SOTTOSUOLO mod. MAXI

In acciaio zincato con resine poliesteri speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione (ISO 9227). Completa di serratura con 2 chiavi e lastra frangibile trasparente. Idonea per alloggiare anche un collo a cigno e la chiave per idranti sottosuolo telescopica.

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
7740	Cassetta con piantana	590x1440x460	470,00
640	Solo cassetta	590x840x460	310,00
719	Piantana	h 600	160,00

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo Maxi, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave per idr. sottosuolo Art. 364)		Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo Maxi, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave per idr. sottosuolo Art. 364)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7741P	715,00	7744	741,00
25 m	7742P	742,00	7745	768,00
30 m	7743P	769,00	7746	795,00

Cassetta completa esclusa piantana.



N.B. Art. 364 (chiave telescopica per idrante sottosuolo) compresa nella cassetta completa di kit minimo.

Mod. UTAH 70 MAXI (Per idranti sottosuolo)

Tipo di lancia:	Kit doppio minimo Sottosuolo (1 Cassetta Utah® 70 MAXI ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave per idr. sottosuolo Art. 364)		Kit doppio minimo Sottosuolo (1 Cassetta Utah® 70 MAXI ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave per idr. sottosuolo Art. 364)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
CASSETTA UTAH® 70 ROSSA				
20 m	77851P	585,00	77851	611,00
25 m	77852P	612,00	77852	638,00
30 m	77853P	639,00	77853	665,00
CASSETTA UTAH® 70 INOX				
20 m	77861P	783,00	77861	809,00
25 m	77862P	810,00	77862	836,00
30 m	77863P	837,00	77863	863,00

Cassette in acciaio verniciato con resine poliesteri speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione (ISO 9227). Finestra d'ispezione frontale. La cassetta viene fornita completa di sigillo di sicurezza numerato.

SERIE UTAH® 70

Descrizione	Dimensioni mm.	Articolo ROSSA	Euro	Articolo INOX	Euro
Cassetta con oblò con piantana	500x1400x185	7690	161,00	7700	375,00
Solo Cassetta con oblò	500x600x185	7780	95,00	7781	205,00
Cassetta maggiorata con piantana	500x1400x270	7790	190,00	7791	405,00
Solo cassetta maggiorata	500x600x270	7795	124,00	7796	235,00
Solo cassetta maxi	850x500x270	7785	180,00	7786	378,00
Solo cassetta Utah® con lastra	500x600x185	7782	104,00	7783	209,00
Piantana	h 800	823	66,00	826	170,00

Cassetta completa con oblò e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
CASSETTA UTAH® 70 ROSSA				
20 m	7691P	417,00	7694	443,00
25 m	7692P	444,00	7695	469,00
30 m	7693P	471,00	7696	505,00
CASSETTA UTAH® 70 INOX				
20 m	7701P	527,00	7704	553,00
25 m	7702P	554,00	7705	579,00
30 m	7703P	581,00	7706	615,00

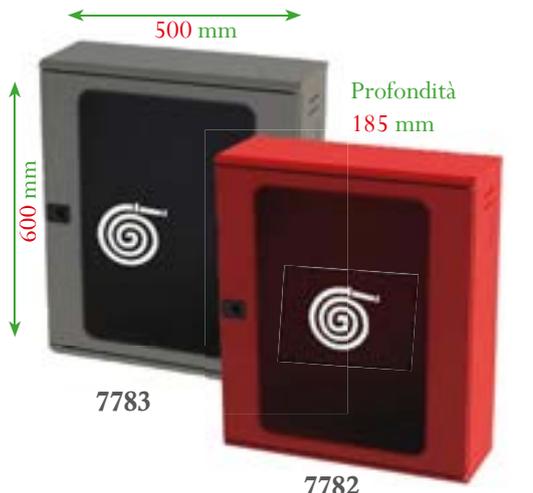
Cassetta completa maggiorata con oblò e KIT doppio minimo

Tipo di lancia:	Kit doppio minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 2 Manichette UNI70, 2 Lance Panama , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit doppio minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 2 Manichette UNI70, 2 Lance a leva in lega di alluminio , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
CASSETTA UTAH® 70 ROSSA				
20 m	7711P	728,00	7714	789,00
25 m	7712P	782,00	7715	833,00
30 m	7713P	835,00	7716	887,00
CASSETTA UTAH® 70 INOX				
20 m	7721P	839,00	7724	900,00
25 m	7722P	893,00	7725	944,00
30 m	7723P	946,00	7726	998,00

Cassetta completa esclusa piantana.

Cassetta completa mod. UTAH® 70 con lastra serigrafata

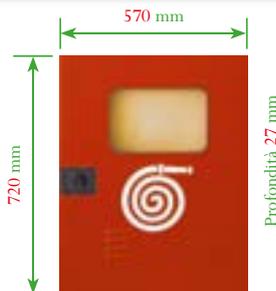
Tipo di lancia:	Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)		Kit minimo Soprasuolo (1 Cassetta Utah® 70 ROSSA o INOX, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama , 1 Chiave pentagonale per idr. soprasuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
CASSETTA UTAH® 70 ROSSA				
20 m	7751P	417,00	7751	443,00
25 m	7752P	444,00	7752	469,00
30 m	7753P	471,00	7753	505,00
CASSETTA UTAH® 70 INOX				
20 m	7727P	527,00	7727	553,00
25 m	7728P	554,00	7728	579,00
30 m	7729P	581,00	7729	615,00



PIANTANE E PORTELLO



Piantane TEXAS® UTAH NEVADA
Codici e prezzi a pag. 48



Portello TEXAS® 70

Art.	Descrizione	Euro
949	Portello Texas® 70 Luce 515 x 665 mm	95,00

CASSETTA A CORREDO IDRANTI SOTTOSUOLO



CASSETTA A CORREDO IDRANTI SOTTOSUOLO

Cassetta in acciaio zincato verniciato con resine poliesteri speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione (ISO 9227). Completa di serratura, 2 chiavi, lastra frangibile trasparente, due ripiani regolabili in altezza per un comodo alloggiamento delle attrezzature. Dotata di adesivo per la registrazione della dotazione.

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
732	Solo cassetta	700x1600x400	630,00

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave per idr. sottosuolo)		Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave per idr. sottosuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
20 m	7761P	930,00	7764	960,00
25 m	7762P	960,00	7765	985,00
30 m	7763P	980,00	7766	999,00

N.B. Escluso contenuto

serie MARINA



Cassetta da esterno per montaggio a terra, realizzata in polietilene a media densità resistente ai raggi ultra violetti (massima resistenza agli agenti atmosferici) di colore rosso RAL-3000. Cassetta con chiusura in plastica in policarbonato con facile apertura. Portello a doppio guscio rinforzata con chiusura impermeabile e cerniera integrata al corpo con albero in acciaio inossidabile.

SERIE MARINA

Art.	Descrizione	Dimensioni mm	Euro
7787	Cassetta con piantana	587x1504x567	A richiesta

Cassetta completa e KIT minimo

Tipo di lancia:	Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia Panama, 1 Chiave per idr. sottosuolo)		Kit minimo Sottosuolo (1 Cassetta Sottosuolo, 1 Manichetta UNI70, 1 Lancia a leva in lega di alluminio, 1 Chiave per idr. sottosuolo)	
	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	77871P	A richiesta	77871	A richiesta
20 m	77872P	A richiesta	77872	A richiesta
25 m	77873P	A richiesta	77873	A richiesta
30 m	77874P	A richiesta	77874	A richiesta

N.B. Escluso contenuto

CARTELLI SEGNALETICI

secondo UNI EN ISO 7010

MONOFACCIALI MISURE 250 x 250 mm



Art.	Euro
802	5,50



Art.	Euro
7902	5,50



Art.	Euro
805	5,50



Art.	Euro
7901	5,50



Art.	Euro
800	5,50

MONOFACCIALI MISURE 250 x 310 mm



Art.	Euro
803	6,00



Art.	Euro
7904	6,00



Art.	Euro
809	6,00



Art.	Euro
7903	6,00



Art.	Euro
801	6,00

BIFACCIALI MISURE 250 x 250 mm



Art.	Euro
852	25,00



Art.	Euro
850	25,00



Art.	Euro
7905	25,00

BIFACCIALI MISURE 250 x 310 mm



Art.	Euro
853	27,00



Art.	Euro
851	27,00



Art.	Euro
7906	27,00

LUMINESCENTI 250 x 310 mm



Art.	Euro
7907	28,00



Art.	Euro
7908	28,00



Art.	Euro
7910	28,00

250 x 310 mm



Art.	Euro
804	6,00

250 x 310 mm



Art.	Euro
811	9,50

Altri cartelli e misure disponibili a richiesta.

COLLAUDI E MANUTENZIONI

MISURATORE CERTIFICATO PRESSIONE PORTATA FM 12 - STREAM



Per servizio di taratura rivolgersi a centri abilitati

- Strumento per la misura della pressione statica e dinamica per il calcolo della portata di reti idrauliche per estinzioni incendi, aventi raccordi DN 25, DN 45 e DN 70. Lo strumento è previsto per essere avvitato al raccordo terminale maschio di una tubazione flessibile di un sistema fisso di estinzione incendi, al posto della lancia erogatrice, ed è corredato di raccordi e ugelli intercambiabili onde permettere verifiche su reti UNI 25 (naspi antincendio), UNI 45 e UNI 70
- Lancia con corpo in ottone, guarnizioni in gomma sintetica, cono in moplén antiurto con rivestimento antiscivolo, filettatura per il montaggio degli ugelli e valvola a sfera in poliammide con azionamento leva
- Raccordo filettato UNI 45 femmina, in ottone UNI 5705, con presa di pressione per manometro
- Manometro a molla tipo Bourdon marca Nuova Fima, modello MGS 18/2/A, con cassa Ø 100 mm, attacco radiale E 1/2" G maschio, scala 0 + 16 bar, risoluzione 0,1 bar, classe 06
- Riduzione UNI 70 femmina - UNI 45 maschio in ottone UNI 5705 cromato
- Riduzione UNI 45 maschio - UNI 25 femmina in ottone UNI 5705 cromato
- Serie di ugelli con foro Ø 8, 12, 13 e 16 mm, in ottone UNI 5705 cromato
- Manuale di istruzioni e tabella di conversione
- Valigetta

Art.	Descrizione	Euro
915	Valigetta completa con kit 25 - 45 - 70	840,00
921	Manometro di ricambio	270,00

FLUSSIMETRO FIREFLOW



Costruito in lega di alluminio con finitura nero anodizzato contro la corrosione. Componenti elettronici sigillati con protezione antiruggine e anticorrosione. Può essere usato per misurare portate, pressioni statiche e dinamiche (residue) e come misuratore di consumi. Lettura simultanea pressione (bar) e portata (LPM). Totalizzatore di portata. Azzeramento possibile in ogni momento. Batterie ricaricabili con autonomia di 8 ore. Due display a led rossi (dimensioni 20 x 8 mm). Componenti elettronici sigillati anticorrosione ed anticorrosione. Misuratore di pressione da 0,1 bar. Flussimetro con attacchi maschio-femmina. Carica batterie 220 volt/12V CC. Manuale di istruzioni. Valigetta.

Art.	Descrizione	Euro
995	Flussimetro elettronico	1.900,00

FLOWMASTER



Flowmaster 250DL, strumento di prova di portata e pressione di naspi, idranti a muro, idranti a colonna e sistemi antincendio è facile e semplice da usare ovunque. A differenza degli strumenti utilizzati abitualmente, con calcoli puramente teorici, il Flowmaster fornisce misurazioni di portata e pressione più affidabili e accurate sul mercato, consentendo di effettuare misurazioni reali permettendo una corretta asseverazione e collaudo iniziale dell'impianto utilizzando le lance o gli erogatori montati sull'impianto esistente. Inestimabile per test di idranti, test di pompe, lavaggio e test delle condizioni principali dell'acqua. Basta collegare, accendere e prendere le letture di flusso e pressione consentendo un notevole risparmio di tempo e denaro. Misura portate fino a 3.000 lpm (5000 litri per il modello FM400) e pressioni fino a 25 bar. Il sensore elettromagnetico non ha parti mobili - la misurazione non è influenzata dai detriti nel flusso d'acqua. Con un peso di soli 12 kg, il TSI Flowmaster ha una comoda maniglia per il trasporto che contribuisce alla sua facilità d'uso complessiva. I modelli con data logger integrato memorizzano fino a 360 ore di misurazioni che possono essere scaricate su un computer o laptop e consentono la creazione di report e grafici predefiniti. Tutti i misuratori di portata sono rilasciati con un certificato di taratura del misuratore di portata.

Art.	Descrizione	Euro
995TSC	Flussimetro FLOWMASTER 250 2"1/2 GAS M	A richiesta
995TSA	Flussimetro FLOWMASTER 250 2"1/2 GAS M + data logger	A richiesta
995TSD	Flussimetro FLOWMASTER 400 DL 4" GAS M, manuale in DVD + Software per PC	A richiesta
995CASEI	Valigetta per FLOWMASTER 250 DL IT	A richiesta
KITFLOWM	Kit riduzioni UNI 70 - UNI 45 per FLOWMASTER	A richiesta



CASSETTA PORTA CHIAVI

Art.	Descrizione	Euro
755	Con lastra infrangibile	26,00
796	Lastra ricambio infrangibile	6,80
703	Lastra ricambio frangibile	5,50



CALOTTA PER MISURAZIONE PRESSIONE STATICA

Art.	Descrizione	Euro
912	Calotta Ø 25	129,00
913	Calotta Ø 45	146,00
914	Calotta Ø 70	162,00
917	Manometro con innesto rapido	58,00

CASSETTA REGISTRO ANTINCENDIO

Art.	Descrizione	Euro
632	Cassetta portaregistro - 300 x 390 x 60 mm	67,50

REGISTRO ANTINCENDIO

Art.	Descrizione	Euro
634	Registro antincendio con carta chimica	22,00



PORTA DOCUMENTI CALDAIA

Art.	Descrizione	Euro
636	Cassetta documenti caldaia con chiave	58,00

KIT COLLAUDO PNEUMATICO TUBAZIONI

Valigetta contenente le attrezzature necessarie per il collaudo pneumatico delle tubazioni antincendio composta da:

- Calotta manometrica
- Distributore con attacchi M e F UNI 45 provvisto manometro ed attacco aria compressa
- Riduzioni per collaudo UNI 70
- Chiave di serraggio
- Istruzioni d'uso
- Disponibile a richiesta compressore portatile HP 1,5



Art.	Descrizione	Euro
900	Valigetta kit collaudo manichette	593,60

KIT ASCIUGATURA E TALCATURA MANICHETTE

Borsa contenente il necessario per effettuare l'asciugatura e la talcatura interna delle manichette UNI 45 - UNI 70



Art.	Descrizione	Euro
906	Kit asciugatura e talcatura manichette	280,00

AVVOLGIMANICHETTA NO-HA

Art.	Descrizione	Euro
604	Avvolgimanichetta NO-HA	430,00

LASTRE PER CASSETTE

LASTRE INFRANGIBILI

Art.	Descrizione	Euro
790	Incasso 45 - 320 x 530	14,50
791	Airone esterno 45 - 226 x 430	13,50
792	Airone esterno 70 - 347 x 500	16,50
793	Bordi arrotondati 45 - 303 x 540	14,50
794	Naspo A1 - 455 x 400	31,00
795	Naspo A2 - 555 x 500	34,00
796	Cassetta portachiavi - 116 x 116	7,00
797	Gruppo attacchi autopompa - 445 x 500	28,00
798	Gruppo attacchi autopompa - 745 x 500	31,00
791U	Lastra infrangibile per Utah 45 con lastra	14,50
792U	Lastra infrangibile per Utah 70 con lastra	16,80

LASTRE INFRANGIBILI AZZURRE

Art.	Descrizione	Euro
799	Tortuga SL serigrafata	20,00

LASTRE FRANGIBILI

Art.	Descrizione	Euro
690	UNI 45 - 290 x 500 mm	18,00
691	UNI 70 - 420 x 570 mm	27,00
692	Portaestintore 6 Kg - 210 x 530 mm	18,00
693	Portaestintore 12 Kg - 250 x 670 mm	23,50
694	Incasso UNI 45 - 335 x 515 mm	22,40
695	Incasso UNI 70 - 415 x 560 mm	27,00
696	In plastica UNI 45 - 345 x 545 mm	23,50
697	In plastica UNI 70 - 425 x 575 mm	29,00
698	Bordi arrotondati UNI 45 - 300 x 524 mm	22,00
699	Bordi arrotondati UNI 70 - 420 x 524 mm	27,00
700	Cassetta Naspo UNI 25 - 565 x 518 mm	37,50
701	Cassetta Kansas - 385 x 600 mm	27,00
703	Cassetta Portachiavi - 116 x 119 mm	5,60
704	Armadio 90 - 335 x 545 mm	22,50
705	Armadio 95/100 - 550 x 810 mm (lastra grande)	51,50
706	Gruppo motopompa piccolo - 445 x 500 mm	27,00
707	Gruppo motopompa grande - 745 x 500 mm	53,50
708	Lastra airone 45 - 226 x 430 mm	20,00
702	Naspo - 620 x 670 mm	46,50
709	Armadio 100 piccolo - 150 x 810 mm	33,50

ALTRI ACCESSORI

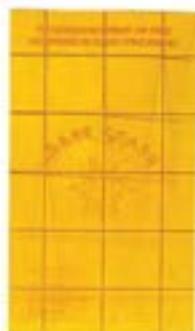
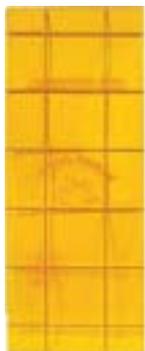
Art.	Descrizione	Euro
669	Lastra per cassetta Texas con chiave (vecchio modello) - 84 x 84 mm	5,60



791



799



CASSETTE IN PLASTICA



PORTELLI IN PLASTICA CON LASTRE FRANGIBILI

Art.	Descrizione	Euro
9550R	Portello per nicchia UNI45 colore rosso con maniglia rotante, lastra frangibile	72,80
9550G	Portello per nicchia UNI45 colore grigio con maniglia rotante, lastra frangibile	72,80
9551R	Portello per nicchia UNI70 colore rosso con maniglia rotante, lastra frangibile	88,40
9551G	Portello per nicchia UNI70 colore grigio con maniglia rotante, lastra frangibile	88,40



CASSETTA IDRANTE UNI45 ESTERNO/PARETE

Art.	Descrizione	Euro
9552	Cassetta idrante UNI45 rossa con maniglia rotante, sella e lastra frangibile	112,00



CASSETTA REGISTRO ATTREZZATURE

Art.	Descrizione	Euro
9553	Registro delle attrezzature antincendio impianti e formazione del personale DM 10.3.98 (art. 4 e ALLVI) e DPR 151/11 (art. 6 punto 2)	67,00



CASSETTA PORTA CHIAVI

Art.	Descrizione	Euro
9554	Realizzata in PP rosso completa di lastra frangibile, corredata di tre appendini per chiavi e due tasselli per fissaggio a muro.	24,00

COLONNE A SECCO

COLONNE A SECCO - DRY RISER

Nel caso venga prevista in sede di progetto l'installazione di una colonna a secco alimentata da un attacco di mandata per autopompa, occorre provvedere i seguenti componenti:

1. Attacco di mandata
2. Cassetta per attacco di mandata
3. Cartello segnaletico
4. Sfiato da collegare ad un drenaggio
5. Rubinetti idranti DN45 con tappo e relative dotazioni di lance, chiave di manovra e una o più manichette al fine di raggiungere tutti i punti dell'attività protetta.

ATTACCO DI MANDATA PER COLONNA A SECCO

Composto da:

- Corpo in bronzo verniciato rosso RAL 3000
- Cassetta da esterno con portello pieno DN 70 - 500x250x650 h mm
- Attacco girevole verniciato rosso RAL 3000, da 3" Femmina Gas in ottone
- Due ingressi DN70 Femmina girevoli UNI804 con sistema di sezionamento automatico
- Sistema di drenaggio della colonna con valvola a sfera da 1/2" e tubo in gomma



Art.	Descrizione	Euro
A770	Attacco di mandata DN 70 FG A 45°	A rich.
A771	Attacco di mandata DN 70 FG A 90°	A rich.
CR7745	Cassetta DN 70 rossa con attacco di mandata DN70 FG A 45°	A rich.
CR7770	Cassetta DN 70 rossa con attacco di mandata DN70 FG A 90°	A rich.
CI7745	Cassetta DN 70 inox con attacco di mandata DN70 FG A 45°	A rich.
CI7770	Cassetta DN 70 inox con attacco di mandata DN70 FG A 90°	A rich.

COMPONENTI PER COLONNA A SECCO

Art.	Descrizione	Euro
7900	Cartello segnaletico "Attività dotata di colonna a secco"	A rich.
7901S	Cartello segnaletico "Colonna a secco - ad uso esclusivo VV.F."	A rich.
DSFV089033	Derivazioni a staffa filettata 3" x 1"	A rich.
2001	Valvola di sovrappresione tarata a 12 bar 1" x 1" M	A rich.
192	Giunto con valvola di ritegno 1 1/2" Gas M/F	A rich.
206	Tappo per rubinetto idrante UNI DN 45 Femmina	A rich.
999	Chiave per raccordi	A rich.

ATTENZIONE: Secondo il DM 14 Luglio 2015 ogni attacco DN 45 deve essere dotato di una dotazione minima a corredo, composta da cassetta di contenimento, una o più manichette, lance erogatrici e chiave per raccordi.

Per la scelta dei modelli vedi pag. da 35 a 47.



Art.	Descrizione	Portata	Euro
8893	Attacco 2"/Scarico 1 1/4"	3000 l/min	A rich.

RETE IDRANTI A SECCO

a norma UNI/TS 11559:2014

La norma UNI/TS 11559:2014 specifica i requisiti di progettazione, installazione ed esercizio delle reti di idranti a secco destinate all'alimentazione di apparecchi di erogazione antincendio. Deve essere utilizzata unitamente alla norma UNI 10779:2021.

Una rete di idranti con tubazioni a secco può avere un'alimentazione idrica indipendente, conforme a quanto indicato dalla UNI 10779:2021, oppure un'alimentazione derivata da una rete idranti antincendio, permanentemente in pressione d'acqua (ad umido), realizzata in conformità alla UNI 10779:2021.

Una rete di idranti antincendio viene definita "rete a secco" qualora le sue tubazioni siano vuote durante il normale esercizio e vengono riempite da acqua in pressione al momento dell'attivazione, attraverso l'apertura di una o più valvole a diluvio a comando remoto, appositamente installate.



8893

SFIATO FILETTATO PER RETI IDRANTI A SECCO

- Verniciato rosso RAL 3000 il modello da 3000 litri

Art.	Descrizione	Portata	Euro
8893	Attacco 2"/Scarico 1 1/4"	3000 l/min	A rich.

VALVOLE A DILUVIO

Quello a Diluvio è il sistema che si utilizza in impianti in cui l'acqua deve essere erogata contemporaneamente da tutti i dispositivi di scarica "aperti" collegati, sull'intera area da proteggere. L'attivazione della scarica è comandata da un sistema di rivelazione automatico, (Elettrico). La valvola viene comunque sempre corredata di un dispositivo di comando manuale di emergenza.

Valvola di allarme a diluvio Listata (UL)

- Diametro DN80/DN100/DN150
- Fornita con trim completo, assemblato, valvola solenoide 24VDC 17 bar & comando manuale d'emergenza



Art.	Descrizione	Euro
DE68EL089UL	Valvola a Diluvio DN80/3" con trim elettrico assemblato	A rich.
DE68EL114UL	Valvola a Diluvio DN100/4" con trim elettrico assemblato	A rich.
DE68EL168UL	Valvola a Diluvio DN150/6" con trim elettrico assemblato	A rich.

A richiesta: altri diametri, trim con attuazione Idraulica o Pneumatica.

I gruppi assemblati sono esclusi di:

- Campana di allarme • Pressostato di allarme PS10 • Valvola d'intercettazione

RETE IDRANTI A UMIDO ALL'APERTO

Cassetta TEXAS® speciale per reti di idranti a umido all'aperto costituita da:

- Cassetta in acciaio zincato verniciato senza fori laterali e sulla parte posteriore con asola sul fondo della cassetta per facilitare la manutenzione del rubinetto a secco
- Piantana TEXAS® in acciaio zincato verniciato
- Rubinetto idrante a secco antigelo UNI 45 x 1 1/2" con scarico automatico PN 16
- Tubazione Ø 45 mm certificata UNI EN 14540
- Sella portamanichetta
- Lancia a leva o a rotazione
- Coppia di sigilli numerati

Il rubinetto a secco antigelo è un modello depositato **sapin**



RUBINETTO A SECCO ANTIGELO

Art.	Descrizione	A/mm	Euro
7150	Rubinetto 800	800	330,00
7151	Rubinetto 1.200	1.200	370,00

CASSETTA TEXAS

con rubinetto a secco DN 45 su PIANTANA h 800 mm

Tipo di lancia:	HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	7331H	610,00	7331	610,00	7231	630,00	7131	650,00
20 m	7336H	630,00	7336	630,00	7236	645,00	7136	668,00
25 m	7341H	645,00	7341	645,00	7241	665,00	7141	685,00
30 m	7346H	660,00	7346	660,00	7246	680,00	7146	703,00

Rubinetto h 1.200 mm FUORI TERRA

CASSETTA TEXAS

con rubinetto a secco DN 45 su PIANTANA h 400 mm

Tipo di lancia:	HAWAII		MIAMI		MISTRAL		GOLD	
	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro	Art.	Euro
15 m	7330H	570,00	7330	570,00	7230	590,00	7130	610,00
20 m	7335H	590,00	7335	590,00	7235	605,00	7135	628,00
25 m	7340H	605,00	7340	605,00	7240	625,00	7140	645,00
30 m	7345H	620,00	7345	620,00	7245	640,00	7145	663,00

Rubinetto h 800 mm FUORI TERRA

**NASPO PER ESTERNO
ORIZZONTALE A PAVIMENTO**
con rubinetto a secco DN 25 in acciaio
zincato e verniciato



Art.	Descriz.	Euro
8420	Con Pyton bianco 15 m	840,00
8421	Con Pyton bianco 20 m	860,00
8422	Con Pyton bianco 25 m	885,00
8423	Con Pyton bianco 30 m	907,00
8424	Con Pyton rosso 15 m	855,00
8425	Con Pyton rosso 20 m	877,00
8426	Con Pyton rosso 25 m	899,00
8427	Con Pyton rosso 30 m	922,00



**NASPO PER ESTERNO
CON RUBINETTO A SECCO DN 25
SU PIANTANA**



- Cieco nella parte posteriore, con piantana speciale
- Misure cassetta: 1050 x 700 x 220 mm
Piantana: h = 600 mm
- Materiale acciaio zincato con speciale verniciatura per esterno o in acciaio inox
- Fornite con rubinetto h = 800 fuori terra

**CASSETTA IN ACCIAIO ZINCATO
VERNICIATO ROSSO**

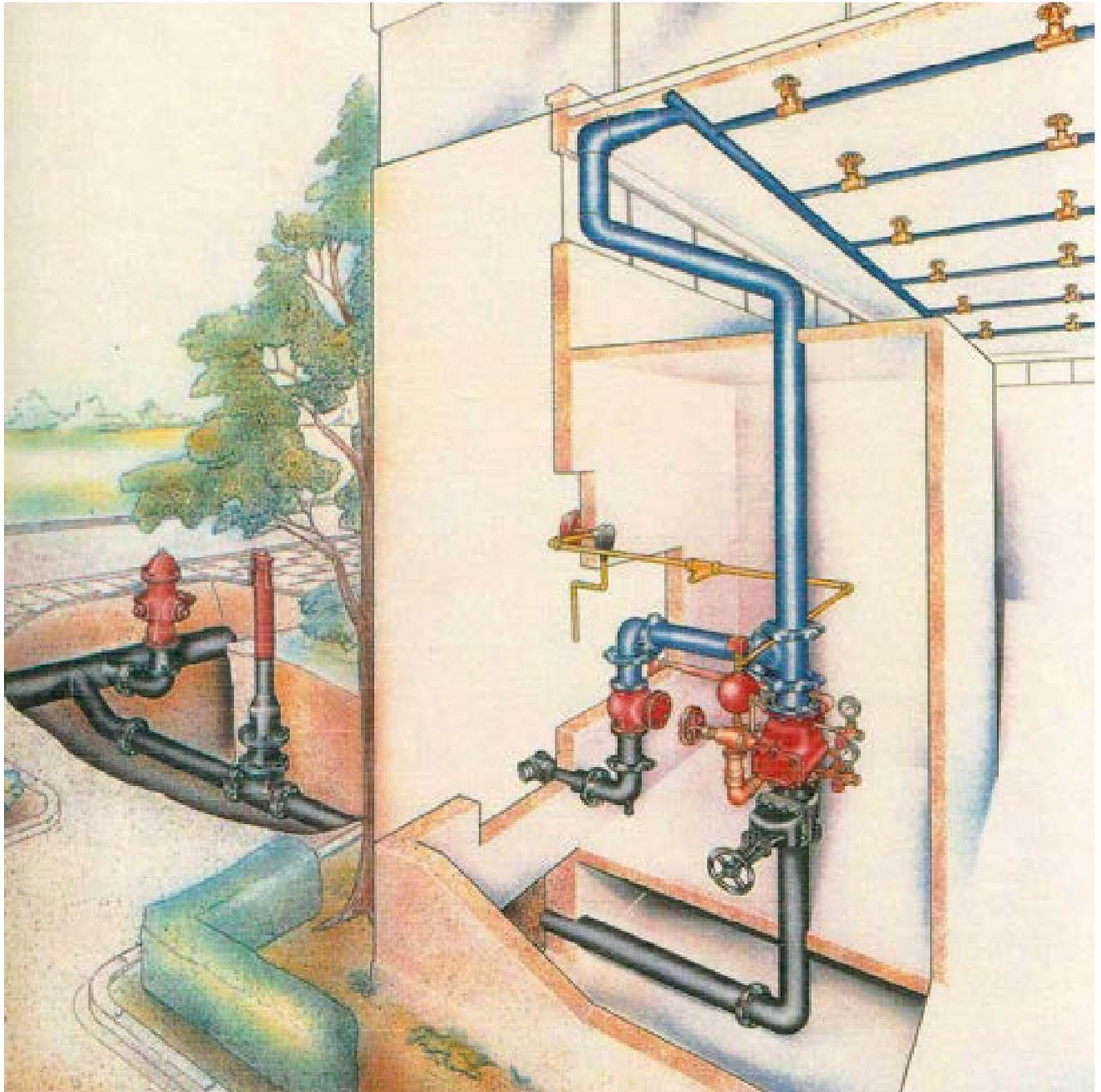
Art.	Descriz.	Euro
8428	Con Pyton bianco 15 m	1.012,00
8429	Con Pyton bianco 20 m	1.035,00
8430	Con Pyton bianco 25 m	1.057,00
8431	Con Pyton bianco 30 m	1.080,00
8432	Con Pyton rosso 15 m	1.027,00
8433	Con Pyton rosso 20 m	1.050,00
8434	Con Pyton rosso 25 m	1.072,00
8435	Con Pyton rosso 30 m	1.095,00

CASSETTA IN ACCIAIO INOX

Art.	Descriz.	Euro
8436	Con Pyton bianco 15 m	1.804,00
8437	Con Pyton bianco 20 m	1.827,00
8438	Con Pyton bianco 25 m	1.849,00
8439	Con Pyton bianco 30 m	1.872,00
8440	Con Pyton rosso 15 m	1.819,00
8441	Con Pyton rosso 20 m	1.842,00
8442	Con Pyton rosso 25 m	1.864,00
8443	Con Pyton rosso 30 m	1.887,00



COMPONENTI SPRINKLER, ACCESSORI E GIUNTI



IMPIANTI SPRINKLER

SPRINKLER

Sprinkler Serie Upright e Pendent, Standard e Quick Response Versioni 1/2" fattore K80, 3/4" fattore K115 e CE - FM

LEGENDA CODICE ARTICOLO:

S=Sprinkler

S=Standard Resp. / Q=Quick Resp.

P=Pendent / U=Upright

15=1/2" / 20=3/4"

01=57°C / 02=68°C / 03=79°C / 04=93°C / 05=141°C / 06=182°C

O=Ottone / C=Cromato / B=Bianco

CE=Certif. CE / FM=Omolog. FM

SPRINKLER PENDENT 1/2" OTTONE CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SSP1501OCE	Pendent	80	1/2"	57 °C = 135 °F	STD - G5	ottone
SSP1502OCE		Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	STD - G5	ottone	9,00
SSP1503OCE		Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	STD - G5	ottone	9,00
SSP1504OCE		Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	STD - G5	ottone	9,00
SSP1505OCE		Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	STD - G5	ottone	9,64
SSP1506OCE		Pendent	80	1/2"	182 °C = 360 °F	STD - G5	ottone	9,64

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SQP1501OCE	Pendent	80	1/2"	57 °C = 135 °F	QUICK - F3	ottone
SQP1502OCE		Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	ottone	12,12
SQP1503OCE		Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	ottone	12,12
SQP1504OCE		Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	ottone	12,12
SQP1505OCE		Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	ottone	13,96

SPRINKLER PENDENT 1/2" OTTONE <FM> E CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SSP1501OFM	Pendent	80	1/2"	57 °C = 135 °F	STD - G5	ottone
SSP1502OFM		Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	STD - G5	ottone	9,32
SSP1503OFM		Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	STD - G5	ottone	9,32
SSP1504OFM		Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	STD - G5	ottone	9,32
SSP1505OFM		Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	STD - G5	ottone	9,92
SSP1506OFM		Pendent	80	1/2"	182 °C = 360 °F	STD - G5	ottone	9,92

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SQP1501OFM	Pendent	80	1/2"	57 °C = 135 °F	QUICK - F3	ottone
SQP1502OFM		Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	ottone	12,40
SQP1503OFM		Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	ottone	12,40
SQP1504OFM		Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	ottone	12,40
SQP1505OFM		Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	ottone	14,44

SPRINKLER UPRIGHT 1/2" OTTONE <FM> E CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SSU1502OFM	Upright	80	1/2"	68 °C = 155 °F	STD - G5	ottone
SSU1503OFM		Upright	80	1/2"	79 °C = 175 °F	STD - G5	ottone	9,00
SSU1504OFM		Upright	80	1/2"	93 °C = 200 °F	STD - G5	ottone	9,00
SSU1505OFM		Upright	80	1/2"	141 °C = 286 °F	STD - G5	ottone	9,64
SSU1506OFM		Upright	80	1/2"	182 °C = 360 °F	STD - G5	ottone	9,64

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	CE	SQU1502OFM	Upright	80	1/2"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	ottone
SQU1503OFM		Upright	80	1/2"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	ottone	12,12
SQU1504OFM		Upright	80	1/2"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	ottone	12,12
SQU1505OFM		Upright	80	1/2"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	ottone	14,28

SPRINKLER PENDENT 1/2" CROMATO <FM> E CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SSP1502CFM	Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	STD - G5	cromato	9,92
	SSP1503CFM	Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	STD - G5	cromato	9,92
	SSP1504CFM	Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	STD - G5	cromato	9,92
	SSP1505CFM	Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	STD - G5	cromato	10,88
	SSP1506CFM	Pendent	80	1/2"	182 °C = 360 °F	STD - G5	cromato	10,88

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SQP1502CFM	Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	cromato	13,04
	SQP1503CFM	Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	cromato	13,04
	SQP1504CFM	Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	cromato	13,04
	SQP1505CFM	Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	cromato	15,20

SPRINKLER PENDENT 1/2" BIANCO CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SSP1501BCE	Pendent	80	1/2"	57 °C = 135 °F	STD - G5	bianco	12,72
	SSP1502BCE	Pendent	80	1/2"	68 °C = 155 °F	STD - G5	bianco	12,72
	SSP1503BCE	Pendent	80	1/2"	79 °C = 175 °F	STD - G5	bianco	12,72
	SSP1504BCE	Pendent	80	1/2"	93 °C = 200 °F	STD - G5	bianco	12,72
	SSP1505BCE	Pendent	80	1/2"	141 °C = 286 °F	STD - G5	bianco	13,20
SSP1506BCE	Pendent	80	1/2"	182 °C = 360 °F	STD - G5	bianco	13,20	

Disponibile anche nella versione Quick Response

SPRINKLER PENDENT 3/4" OTTONE CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SSP2001OCE	Pendent	115	3/4"	57 °C = 135 °F	STD - G5	ottone	15,36
	SSP2002OCE	Pendent	115	3/4"	68 °C = 155 °F	STD - G5	ottone	15,36
	SSP2003OCE	Pendent	115	3/4"	79 °C = 175 °F	STD - G5	ottone	15,36
	SSP2004OCE	Pendent	115	3/4"	93 °C = 200 °F	STD - G5	ottone	15,36
	SSP2005OCE	Pendent	115	3/4"	141 °C = 286 °F	STD - G5	ottone	16,00
SSP2006OCE	Pendent	115	3/4"	182 °C = 360 °F	STD - G5	ottone	16,00	

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SQP2001OCE	Pendent	115	3/4"	57 °C = 135 °F	QUICK - F3	ottone	18,64
	SQP2002OCE	Pendent	115	3/4"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	ottone	18,64
	SQP2003OCE	Pendent	115	3/4"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	ottone	18,64
	SQP2004OCE	Pendent	115	3/4"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	ottone	18,64
SQP2005OCE	Pendent	115	3/4"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	ottone	20,96	

Disponibile anche nella versione Bianco CE, Standard e Quick Response

SPRINKLER UPRIGHT 3/4" OTTONE CE

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SSU2001OCE	Upright	115	3/4"	57 °C = 135 °F	STD - G5	ottone	11,48
	SSU2002OCE	Upright	115	3/4"	68 °C = 155 °F	STD - G5	ottone	11,48
	SSU2003OCE	Upright	115	3/4"	79 °C = 175 °F	STD - G5	ottone	11,48
	SSU2004OCE	Upright	115	3/4"	93 °C = 200 °F	STD - G5	ottone	11,48
	SSU2005OCE	Upright	115	3/4"	141 °C = 286 °F	STD - G5	ottone	11,96
SSU2006OCE	Upright	115	3/4"	182 °C = 360 °F	STD - G5	ottone	11,96	

	Articolo	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Risposta	Finitura	Euro
	SQU2001OCE	Upright	115	3/4"	57 °C = 135 °F	QUICK - F3	ottone	15,52
	SQU2002OCE	Upright	115	3/4"	68 °C = 155 °F	QUICK - F3	ottone	15,52
	SQU2003OCE	Upright	115	3/4"	79 °C = 175 °F	QUICK - F3	ottone	15,52
	SQU2004OCE	Upright	115	3/4"	93 °C = 200 °F	QUICK - F3	ottone	15,52
SQU2005OCE	Upright	115	3/4"	141 °C = 286 °F	QUICK - F3	ottone	16,92	

SPRINKLER CONCEALED QUICK RESPONSE - COVER 57°C

	Articolo	Modello	Versione	K Factor	Attacco	Temperatura	Euro
	SSCPB015CE	107 - Cover RAL 9010	CE/LPCB	80	1/2"	74° C	55,00
	SSCPB015FM	105 - Cover RAL 9003	UL/FM	80	1/2"	74°C	55,00
	WRENCH01	Chiave di montaggio					92,00

ACCESSORI SPRINKLER

Articolo	Descrizione	Euro	
	Cassetta porta sprinkler di scorta in lamiera verniciata. VUOTA		
	6P015	Per 6 sprinkler 1/2"	26,00
	12P015	Per 12 sprinkler 1/2"	29,00
	12P01520	Per 12 sprinkler 1/2" e 3/4"	85,00
	CHIAVESPK Chiave di serraggio sprinkler standard (G5/F3 - 1/2" e 3/4")	36,00	

Articolo	Descrizione	Euro
 FM UL	ROS2P15CFM Rosetta regolabile da incasso in 2 pezzi per sprinkler 1/2", Cromata	4,30
	ROS2P15BFM Rosetta regolabile da incasso in 2 pezzi per sprinkler 1/2", Bianca	4,30
	ROS2P20CFM Rosetta regolabile da incasso in 2 pezzi per sprinkler 3/4", Cromata	6,20
 SEMI-PIANA	ROSL015C Rosetta ad un pezzo 14x70 mm - 1/2". Cromata	3,00
	ROSL015B Rosetta ad un pezzo 14x70 mm - 1/2". Bianca RAL9010	3,00
	ROSL020C Rosetta ad un pezzo 14x70mm - 3/4". Cromata	3,40
	ROSL020B Rosetta ad un pezzo 14x70 mm - 3/4". Bianca RAL9010	3,40

 FM UL	RGABBIAFM Solo gabbietta cromata di protezione per sprinkler Pendent e Upright 1/2" e 3/4"	12,00
	RTEG015FM Tegolo antibagnamento cromato per sprinkler 1/2" Pendent	6,60
	RTEG020UFPFM Tegolo antibagnamento cromato per sprinkler 3/4" Upright	6,60
	RTEG020FM Tegolo antibagnamento cromato per sprinkler 3/4" Pendent	6,60

TUBO FLESSIBILE PER MONTAGGIO SPRINKLER



I tubi flessibili si utilizzano per collegare la linea di alimentazione idrica dell'impianto agli erogatori Sprinkler, consentendo di regolarne la posizione nel controsoffitto.

Attacco filettato 1" maschio - uscita filettata 1/2" femmina - pressione max 12 bar.

- Completo di sistema per staffaggio rapido sul telaio del controsoffitto

Articolo	Descrizione	Euro
TF150700FM	Con calza esterna inox uscita 1/2" - Lunghezza 700 mm	45,00
TF151000FM	Con calza esterna inox uscita 1/2" - Lunghezza 1000 mm	51,00
TF151200FM	Con calza esterna inox uscita 1/2" - Lunghezza 1200 mm	55,00
TF151500FM	Con calza esterna inox uscita 1/2" - Lunghezza 1500 mm	68,00

Disponibile a richiesta senza maglia esterna UL

VALVOLE DI CONTROLLO

VALVOLE A UMIDO SCANALATE

Quello a umido è il sistema sprinkler più semplice e diffuso. È installato di frequente in stabilimenti, depositi e centri direzionali dove non esiste alcun rischio di gelo. Gli impianti ad umido hanno le tubazioni a monte ed a valle della stazione di controllo, permanentemente riempite d'acqua in pressione. Questi impianti possono essere utilizzati quando non vi è pericolo di vaporizzazione e gelo dell'acqua nella rete di distribuzione. L'apertura di uno o più erogatori comporta l'immediata uscita di acqua nebulizzata dagli stessi.



CE

Valvola di allarme ad UMIDO approvata CE.

- Attacchi scanalati, diametro DN80 / DN100 / DN150
- Pressione nominale 175PSI / 12 Bar
- Installazione verticale
- Fornita completa del trim di funzionamento, scarico e allarme

Art.	Descrizione	Euro
WETC089SCE	Valvola a Umido scanalata DN 80/3" con trim assemblato	1.814,00
WETC114SCE	Valvola a Umido scanalata DN 100/4" con trim assemblato	1.896,00
WETC168SCE	Valvola a Umido scanalata DN 150/6" con trim assemblato	2.340,00

I gruppi assemblati sono esclusi di:

- Camera di Ritardo (da prevedere per impianti con pressione variabile dell'acqua)
- Campana di allarme • Pressostato di allarme PS10 • Valvola a farfalla scanalata

VALVOLE A SECCO SCANALATE

Quello a secco è il sistema sprinkler installato di frequente dove la temperatura può scendere sottozero, come nei depositi non riscaldati, sotto le tettoie aperte e parcheggi. Gli impianti a secco hanno tubazioni a monte della stazione di controllo permanentemente riempite d'acqua in pressione e quelle a valle della stazione medesima permanentemente riempite d'aria in pressione. Anche se le pressioni a monte e a valle sono molto diverse tra loro, la valvola rimane chiusa in quanto le superfici attive di contatto hanno sezioni diverse.



CE

Valvola di allarme a SECCO approvata CE

- Attacchi scanalati, diametro DN80 / DN100 / DN150
- Pressione di servizio acqua 175PSI / 12 Bar
- Pressione di servizio aria (per tutti i diametri) 22PSI / 1,5 Bar
- Installazione verticale
- Fornita completa del trim di funzionamento, scarico e allarme

Art.	Descrizione	Euro
DRY089SCE	Valvola a Secco scanalata DN 80/3" con trim assemblato	4.740,00
DRY114SCE	Valvola a Secco scanalata DN 100/4" con trim assemblato	5.055,00
DRY168SCE	Valvola a Secco scanalata DN 150/6" con trim assemblato	5.687,00

I gruppi assemblati sono esclusi di:

- Acceleratore • Campana di allarme • Pressostato di allarme PS10 • Pressostato di allarme aria PS40 • Dispositivo Mantenimento Pressione Aria (per impianti a pressione aria variabile)
- Valvola a farfalla scanalata

VALVOLE A DILUVIO

Quello a Diluvio è il sistema che si utilizza in impianti in cui l'acqua deve essere erogata contemporaneamente da tutti i dispositivi di scarica "aperti" collegati, sull'intera area da proteggere. L'attivazione della scarica è comandata da un sistema di rivelazione automatico, (Elettrico, Pneumatico o Idraulico). La valvola viene comunque sempre corredata di un dispositivo di comando manuale di emergenza. Le stazioni a diluvio si impiegano largamente negli impianti a schiuma perché possono erogare sia acqua sia miscele di acqua e schiuma.

- Fornita con trim elettrico, valvola solenoide 24VDC 17 bar & comando manuale d'emergenza



UL

Art.	Descrizione	Euro
DE68EL089UL	Valvola a Diluvio DN 80/3" con trim elettrico assemblato	A richiesta
DE68EL114UL	Valvola a Diluvio DN 100/4" con trim elettrico assemblato	A richiesta
DE68EL168UL	Valvola a Diluvio DN 150/6" con trim elettrico assemblato	A richiesta

A richiesta: altri diametri, trim con attuazione Idraulica o Pneumatica ed ugelli aperti.

I gruppi assemblati sono esclusi di:

- Campana di allarme • Pressostato di allarme PS10 • Valvola a farfalla wafer o saracinesca OS&Y

ACCESSORI PER VALVOLE DI CONTROLLO

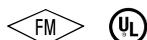
Articolo	Descrizione		Euro
  	FARS089FM	Valvola a Farfalla scanalata DN 80/3" con microinterruttore - UL/FM	482,00
	FARS114FM	Valvola a Farfalla scanalata DN 100/4" con microinterruttore - UL/FM	541,00
	FARS168FM	Valvola a Farfalla scanalata DN 150/6" con microinterruttore - UL/FM	722,00
   	WFDSMALL	Flussostato d'allarme a pala VSR - S 1" - 1"¼ - 1"½ - 2" - UL/CE - 30 secondi ritardo	408,00
	WFD060	Flussostato d'allarme a pala VSR - EU - 2" - 30 secondi ritardo	408,00
	WFD076	Flussostato d'allarme a pala VSR - EU - 2"½ - 30 secondi ritardo	408,00
	WFD089	Flussostato d'allarme a pala VSR - EU - 3" - 30 secondi ritardo	408,00
	WFD114	Flussostato d'allarme a pala VSR - EU - 4" - 30 secondi ritardo	408,00
	WFD168	Flussostato d'allarme a pala VSR - EU - 6" - 30 secondi ritardo	408,00
  	Pressostato di allarme		
	PS101A	Acqua - 1 contatto - UL/FM	282,00
	PS102A	Acqua - 2 contatti - UL/FM	358,00
	PS401A	Aria - 1 contatto - UL/FM	282,00
	PS402A	Aria - 2 contatti - UL/FM	358,00
   	WMG	Campana idraulica di allarme approvata CE UL/FM	396,00
	AIRMD	Dispositivo di mantenimento pressione aria	293,00
 	RETARDC	Camera di ritardo approvata CE	396,00
	ACCDRY	Acceleratore per valvole a secco con kit di collegamento	1.710,00
  	DPA61Y005	Dispositivo di prova e drenaggio impianto Test and Drain, Filett. F/F attacco 1" Orifizio ½" (K5.6)	310,00
	DPA61Y015	Dispositivo di prova e drenaggio impianto Test and Drain, Filett. F/F attacco 1" Orifizio 17/32" (K8.0)	310,00

VALVOLE UL/FM



*SARACINESCA A CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE OS&Y
VITE ESTERNA FORATURA PN16 - APPROVATA UL/FM*

Articolo	Diametro nominale			Euro
	DN	mm	In.	
OSY06016FM	50	60,3	2"	381,00
OSY07616FM	65	76,1	2"½	475,00
OSY08916FM	80	88,9	3"	562,00
OSY11416FM	100	114,3	4"	652,00
OSY16816FM	150	168,3	6"	1.003,00
OSY21916FM	200	219,1	8"	1.683,00
OSY27316FM	250	273	10"	2.510,00
OSY32316FM	300	323,9	12"	3.586,00



*SARACINESCA A CUNEO GOMMATO IN GHISA SFEROIDALE NRS VITE INTERNA
FORATURA PN16 - APPROVATA UL/FM*

Articolo	Diametro nominale			Euro
	DN	mm	In.	
NRS07616FM	65	76,1	2"½	476,00
NRS08916FM	80	88,9	3"	540,00
NRS11416FM	100	114,3	4"	624,00
NRS16816FM	150	168,3	6"	955,00
NRS21916FM	200	219,1	8"	1.580,00
NRS27316FM	250	273	10"	2.369,00
NRS32316FM	300	323,9	12"	3.512,00



INDICATORE DI APERTURA ORIZZONTALE IN GHISA - APPROVATO UL/FM

- Idonei per accoppiamento con valvola a saracinesca NRS

Articolo	Modello	Euro
WALLP	Orizzontale	870,00

INDICATORE DI APERTURA VERTICALE IN GHISA - APPROVATO UL/FM

Articolo	Modello	Euro
VERTP	Verticale	1.224,00



VALVOLA A CLAPET FLANGIATA PN16 - APPROVATA UL/FM

Articolo	Diametro nominale			Euro
	DN	mm	In.	
VC06016FM	50	60,3	2"	238,00
VC07616FM	65	76,1	2"½	319,00
VC08916FM	80	88,9	3"	403,00
VC11416FM	100	114,3	4"	623,00
VC16816FM	150	168,3	6"	1.128,00
VC21916FM	200	219,1	8"	1.918,00
VC27316FM	250	273	10"	2.748,00
VC32316FM	300	323,9	12"	3.676,00

VALVOLE SCANALATE

VALVOLA A FARFALLA SCANALATA CON VOLANTINO DI MANOVRA E MICROINTERRUTTORE



Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
	DN	In.	mm.	
FARS076FM	65	2" 1/2	76,1	454,00
FARS089FM	80	3"	88,9	482,00
FARS114FM	100	4"	114,3	541,00
FARS168FM	150	6"	168,3	722,00
FARS219FM	200	8"	219,1	1.004,00

VALVOLA A FARFALLA WAFER CON VOLANTINO DI MANOVRA E MICROINTERRUTTORE



Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
	DN	In.	mm.	
FARW060FM	50	2"	60,3	365,00
FARW076FM	65	2" 1/2	76,1	370,00
FARW089FM	80	3"	88,9	405,00
FARW114FM	100	4"	114,3	520,00
FARW139FM	125	5"	139,7	580,00
FARW168FM	150	6"	168,3	745,00
FARW219FM	200	8"	219,1	920,00
FARW273FM	250	10"	273	2.353,00
FARW323FM	300	12"	323,9	2.856,00

VALVOLA A FARFALLA SCANALATA CON LEVA DI MANOVRA



NEW

Conforme UNI 11443

Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
	DN	In.	mm.	
FARSL060CE	50	2"	60,3	186,00
FARSL076CE	65	2" 1/2	76,1	222,00
FARSL089CE	80	3"	88,9	250,00
FARSL114CE	100	4"	114,3	342,00
FARSL139CE	125	5"	139,7	490,00
FARSL168CE	150	6"	168,3	596,00
FARSL219CE	200	8"	219,1	850,00

COLLARE PENSILE A PERA

COLLARE PENSILE A PERA



Articolo	DN	Attacco	Diametro mm	Euro
CP021	1/2"	M10	21,3	A richiesta
CP026	3/4"	M10	26,9	A richiesta
CP033	1"	M10	33,7	A richiesta
CP042	1" 1/4	M10	42,4	A richiesta
CP048	1" 1/2	M10	48,3	A richiesta
CP060	2"	M10	60,3	A richiesta
CP076	2" 1/2	M10	76,1	A richiesta
CP089	3"	M10	88,9	A richiesta
CP114	4"	M10	114,3	A richiesta
CP139	5"	M12	139,7	A richiesta
CP168	6"	M12	168,3	A richiesta
CP219	8"	M12	219,1	A richiesta

GIUNTI E RACCORDI SCALANATI



Il sistema di collegamento con i giunti consente un montaggio autocentrante sul tubo. Il guscio racchiude e trattiene la guarnizione, assicurando una perfetta tenuta alla pressione interna della tubazione. I bordi del corpo si innestano nelle scanalature eseguite alle estremità dei tubi impedendo la separazione determinata dall'effetto della pressione interna.

I giunti flessibili consentono un certo gioco tra i bordi del corpo e le scanalature dei tubi, che permette scostamenti sia angolari che longitudinali.

I giunti rigidi, invece serrano i tubi, che restano bloccati nella posizione di serraggio.

I corpi sono completamente verniciati e trovano impiego in condizioni normali. La verniciatura fornisce una adeguata protezione contro la corrosione atmosferica. Per condizioni di corrosione accentuata sono disponibili giunti zincati a caldo.

Guarnizione

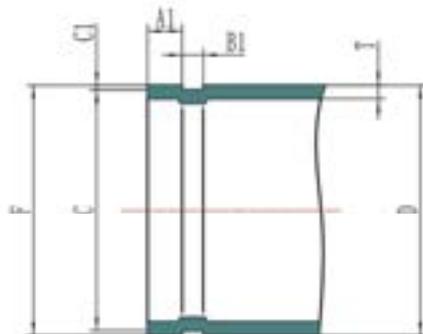
La guarnizione, a forma di C, offre una tenuta sicura che si autoadatta alla pressione esistente all'interno della tubazione, sia in condizioni di pressione e sottovuoto. Il diametro della guarnizione e la sua forma consentono di stringere il tubo e fornire la tenuta necessaria. La cavità della guarnizione funziona da serbatoio della pressione. La pressione esistente nella tubazione agisce entro la cavità, aumentando la compressione e rinforzando la tenuta.

Nelle tubazioni sottovuoto la guarnizione reagisce alla pressione negativa, aumentando la compressione e quindi migliorando la tenuta.

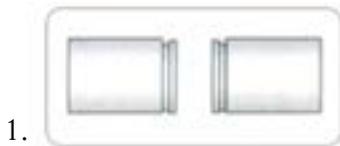
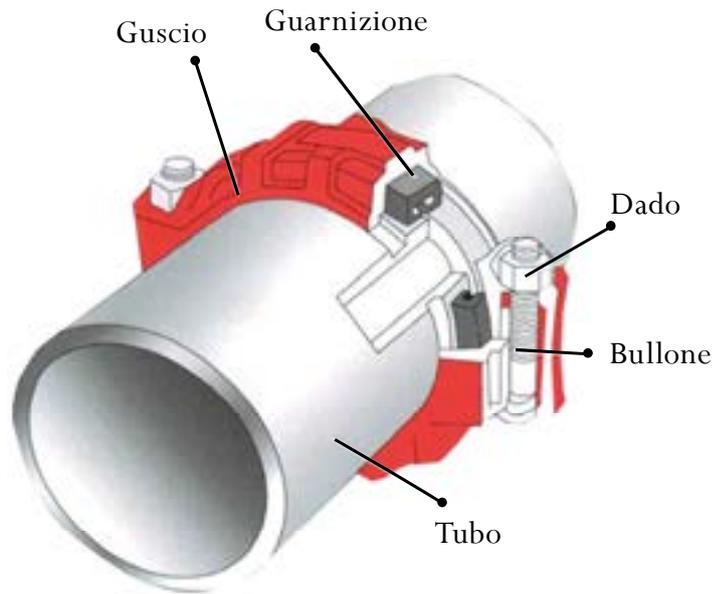
- **Pressione di esercizio : 20 Bar fino a 8"; 12 Bar dal 10"**
- **Guarnizione : EDPM "Grado E"; Temperatura da -34° C a + 110° C**
- **Verniciatura : Rosso RAL 3000**

SPECIFICHE DI SCANALATURA TUBAZIONI

Diametro Nominale	Diametro esterno	Diametro esterno	A1	B1	C1	C (mm)		T	F
						Diam.Base	Tolleranza		
mm	Pollici	mm	mm	mm	mm	Diam.Base	Tolleranza	mm	mm
DN25	1"	33.7	15.9	7.2	1.6	30.2	-0.38	1.8	34.5
DN32	1¼"	42.4	15.9	7.2	1.6	39	-0.38	1.8	43.3
DN40	1½"	48.3	15.9	7.2	1.6	45.1	-0.38	1.8	49.4
DN50	2"	60.3	15.9	8.8	1.6	57.2	-0.38	1.8	62.2
DN65	2½"	73	15.9	8.8	2	69.1	-0.46	2.3	75.2
DN65	2½"	76.1	15.9	8.8	2	72.3	-0.46	2.3	77.7
DN80	3"	88.9	15.9	8.8	2	84.9	0.46	2.3	90.6
DN100	4"	108	15.9	8.8	2.1	103.7	-0.51	2.3	109.7
DN100	4"	114.3	15.9	8.8	2.1	110.1	-0.51	2.3	116.2
DN125	5"	133	15.9	8.8	2.1	129.1	-0.51	2.9	134.9
DN125	5"	139.7	15.9	8.8	2.1	135.5	-0.51	2.9	141.7
DN125	5"	141.3	15.9	8.8	2.1	137	-0.56	2.9	143.5
DN150	6"	159	15.9	8.8	2.2	154.5	-0.56	2.9	161
DN150	6"	165.1	15.9	8.8	2.2	160.9	-0.56	2.9	167.1
DN150	6"	168.3	15.9	8.8	2.2	164	-0.56	2.9	170.7
DN200	8"	219.1	19.1	11.9	2.4	214.4	-0.64	2.9	221.5
DN250	10"	273	19.1	11.9	2.4	268.3	-0.69	3.6	275.4
DN300	12"	323.9	19.1	11.9	2.8	318.3	-0.76	4	326.2
DN350	14"	355.6	23.8	11.9	2.8	350	-0.7	4.5	359



PROCEDURA DI MONTAGGIO



1.

Posizionare i tubi scanalati



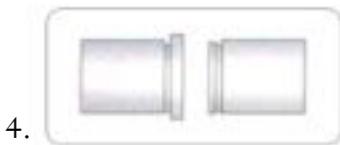
2.

Lubrificare la guarnizione del giunto



3.

Far scorrere la guarnizione del giunto sulla scanalatura di un tubo



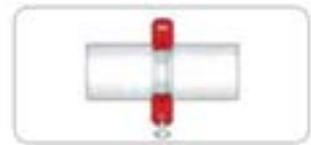
4.

Allineare con l'estremità scanalata dell'altro tubo



5.

Far scorrere la guarnizione al centro tra le due scanalature



6.

Posizionare il guscio del giunto sopra la guarnizione



7.

Serrare dadi e bulloni alternando il serraggio tra le due coppie per assicurarsi che sia uniforme

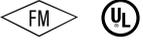
GIUNTI E RACCORDI SCANALATI

LUBRIFICANTE PER GIUNTI

	Articolo	Descrizione	Euro
	LUBR950	Barattolo da 900 g	56,00

*Viene utilizzato per lubrificare le guarnizioni in gomma EPDM

GIUNTO RIGIDO

 	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
	GRV042	32	1 ¼"	42,4	10,40
	GRV048	40	1 ½"	48,3	11,39
	GRV060	50	2"	60,3	12,65
	GRV076	65	2 ½"	76,1	14,85
	GRV089	80	3"	88,9	17,87
	GRV114	100	4"	114,3	23,18
	GRV139	125	5"	139,7	32,18
	GRV168	150	6"	168,3	38,07
	GRV219	200	8"	219,1	68,85
	GRV273	250	10"	273	193,50
	GRV323	300	12"	323,9	231,44

GIUNTO FLESSIBILE

 	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
	GFV042	32	1 ¼"	42,4	8,33
	GFV048	40	1 ½"	48,3	9,00
	GFV060	50	2"	60,3	11,79
	GFV076	65	2 ½"	76,1	13,86
	GFV089	80	3"	88,9	15,71
	GFV114	100	4"	114,3	23,09
	GFV139	125	5"	139,7	32,81
	GFV168	150	6"	168,3	34,70
	GFV219	200	8"	219,1	58,64
	GFV273	250	10"	273	122,81
	GFV323	300	12"	323,9	146,57

DERIVAZIONE A STAFFA SCANALATA

 	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
	DSSV060042	50 x 32	2" x 1 ¼"	60,3 x 42,4	13,68
	DSSV060048	40	1 ½"	60,3 x 48,3	15,03
	DSSV076042	65 x 32	2 ½" x 1 ¼"	76,1 x 42,4	17,28
	DSSV076048	40	1 ½"	76,1 x 48,3	18,54
	DSSV089042	80 x 32	3" x 1 ¼"	88,9 x 42,4	18,90
	DSSV089048	40	1 ½"	88,9 x 48,3	20,43
	DSSV089060	50	2"	88,9 x 60,3	20,93
	DSSV114042	100 x 32	4" x 1 ¼"	114,3 x 42,4	22,55
	DSSV114048	40	1 ½"	114,3 x 48,3	23,54
	DSSV114060	50	2"	114,3 x 60,3	22,55
	DSSV114076	65	2 ½"	114,3 x 76,1	25,47
	DSSV114089	80	3"	114,3 x 88,9	30,65
	DSSV139060	125 x 50	5" x 2"	139,7 x 60,3	34,07
	DSSV139076	65	2 ½"	139,7 x 76,1	34,43
	DSSV139089	80	3"	139,7 x 88,9	41,76
	DSSV168048	150 x 40	6" x 1 ½"	168,3 x 48,3	35,01
	DSSV168060	50	2"	168,3 x 60,3	35,96
	DSSV168076	65	2 ½"	168,3 x 76,1	38,88
	DSSV168089	80	3"	168,3 x 88,9	41,67
	DSSV168114	100	4"	168,3 x 114,3	47,57
	DSSV219076	200 x 65	8" x 2 ½"	219,1 x 76,1	65,66
	DSSV219089	80	3"	219,1 x 88,9	66,92
	DSSV219114	100	4"	219,1 x 114,3	74,34

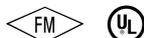
DERIVAZIONE A STAFFA FILETTATA

Articolo	Diametro nominale				Diametro	Euro
	DN		In.		mm.	
DSFV060042	50 x	32	2" x	1 1/4"	60,3 x 42,4	21,56
	DSFV060048		40		1 1/2"	60,3 x 48,3
DSFV076042	65 x	32	2 1/2" x	1 1/4"	76,1 x 42,4	25,43
	DSFV076048		40		1 1/2"	76,1 x 48,3
DSFV089033	80 x	25	3" x	1"	88,9 x 33,7	26,78
	DSFV089042		32		1 1/4"	88,9 x 42,4
DSFV089048		40		1 1/2"	88,9 x 48,3	28,76
	DSFV089060		50		2"	88,9 x 60,3
DSFV114033	100 x	25	4" x	1"	114,3 x 33,7	31,41
	DSFV114042		32		1 1/4"	114,3 x 42,4
DSFV114048		40		1 1/2"	114,3 x 48,3	32,63
	DSFV114060		50		2"	114,3 x 60,3
DSFV114076		65		2 1/2"	114,3 x 76,1	47,12
	DSFV114089		80		3"	114,3 X 88,9
DSFV168042	150 x	32	6" x	1 1/4"	168,3 x 42,4	54,05
	DSFV168048		40		1 1/2"	168,3 x 48,3
DSFV168060		50		2"	168,3 x 60,3	57,11
	DSFV168076		65		2 1/2"	168,3 x 76,1
DSFV168089		80		3"	168,3 x 88,9	69,62



DERIVAZIONE A STAFFA SPRINKLER - T

Articolo	Diametro nominale				Diametro	Diametro foro	Euro
	DN		In.		mm.	mm.	
DSTV042021	32 x	15	1 1/4" x	1/2"	42,4 x 21,3	32	12,65
DSTV048026		20		3/4"	48,4 x 26,9	32	12,65
DSTV042033		25		1"	42,4 x 33,7	32	12,65
DSTV048021	40 x	15	1 1/2" x	1/2"	48,3 x 21,3	32	12,65
DSTV048026		20		3/4"	48,3 x 26,9	32	12,65
DSTV048033		25		1"	48,3 x 33,7	32	12,65
DSTV060021	50 x	15	2" x	1/2"	60,3 x 21,3	32	13,19
DSTV060026		20		3/4"	60,3 x 26,9	32	13,19
DSTV060033		25		1"	60,3 x 33,7	32	13,19
DSTV076021	65 x	15	2 1/2" x	1/2"	76,1 x 21,3	32	14,40
DSTV076026		20		3/4"	76,1 x 26,9	32	14,40
DSTV076033		25		1"	76,1 x 33,7	32	14,40



CURVA 90°

Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
	DN	In.	mm.	
C90V042	32	1 1/4"	42,4	6,35
C90V048	40	1 1/2"	48,3	9,09
C90V060	50	2"	60,3	12,15
C90V076	65	2 1/2"	76,1	15,98
C90V089	80	3"	88,9	20,93
C90V114	100	4"	114,3	29,75
C90V139	125	5"	139,7	45,18
C90V168	150	6"	168,3	74,16
C90V219	200	8"	219,1	131,58
C90V273	250	10"	273	248,18
C90V323	300	12"	323,9	283,55



CURVA 45°

Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
	DN	In.	mm.	
C45V042	32	1 1/4"	42,4	6,35
C45V048	40	1 1/2"	48,3	6,93
C45V060	50	2"	60,3	10,94
C45V076	65	2 1/2"	76,1	14,85
C45V089	80	3"	88,9	16,47
C45V114	100	4"	114,3	23,94
C45V139	125	5"	139,7	33,57
C45V168	150	6"	168,3	47,03
C45V219	200	8"	219,1	89,78
C45V273	250	10"	273	189,63
C45V323	300	12"	323,9	262,31



TEE UGUALE

 FM UL	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
TUIV042	32	1 1/4"	42,4	11,88	
TUIV048	40	1 1/2"	48,3	13,95	
TUIV060	50	2"	60,3	19,44	
TUIV076	65	2 1/2"	76,1	23,94	
TUIV089	80	3"	88,9	29,16	
TUIV114	100	4"	114,3	38,25	
TUIV139	125	5"	139,7	64,80	
TUIV168	150	6"	168,3	95,00	
TUIV219	200	8"	219,1	180,50	
TUIV273	250	10"	273	298,22	
TUIV323	300	12"	323,9	462,47	

TAPPO CIECO

 FM UL	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
TAV042	32	1 1/4"	42,4	2,34	
TAV048	40	1 1/2"	48,3	3,11	
TAV060	50	2"	60,3	4,37	
TAV076	65	2 1/2"	76,1	6,35	
TAV089	80	3"	88,9	7,34	
TAV114	100	4"	114,3	9,77	
TAV139	125	5"	139,7	16,11	
TAV168	150	6"	168,3	21,33	
TAV219	200	8"	219,1	41,94	
TAV273	250	10"	273	83,52	

RIDUZIONE CONCENTRICA

 FM UL	Articolo	Diametro nominale		Diametro	Euro
		DN	In.	mm.	
RCV048042	40 x 32	1 1/2" x 1 1/4"	48,3 x 42,4	7,61	
RCV060042	50 x 32	2" x 1 1/4"	60,3 x 42,4	7,70	
RCV060048	50 x 40	2" x 1 1/2"	60,3 x 48,3	7,52	
RCV076048	65 x 40	2 1/2" x 1 1/2"	76,1 x 48,3	8,87	
RCV076060	65 x 50	2 1/2" x 2"	76,1 x 60,3	9,86	
RCV089042	80 x 32	3" x 1 1/4"	88,9 x 42,4	10,44	
RCV089048	80 x 40	3" x 1 1/2"	88,9 x 48,3	10,44	
RCV089060	80 x 50	3" x 2"	88,9 x 60,3	11,30	
RCV089076	80 x 65	3" x 2 1/2"	88,9 x 76,1	12,92	
RCV114060	100 x 50	4" x 2"	114,3 x 60,3	15,26	
RCV114076	100 x 65	4" x 2 1/2"	114,3 x 76,1	14,67	
RCV114089	100 x 80	4" x 3"	114,3 x 88,9	16,70	
RCV139060	125 x 50	5" x 2"	139,7 x 60,3	19,98	
RCV139076	125 x 65	5" x 2 1/2"	139,7 x 76,1	22,01	
RCV139089	125 x 80	5" x 3"	139,7 x 88,9	23,94	
RCV139114	125 x 100	5" x 4"	139,7 x 114,3	24,03	
RCV168060	150 x 50	6" x 2"	168,3 x 60,3	23,63	
RCV168076	150 x 65	6" x 2 1/2"	168,3 x 76,1	26,24	
RCV168089	150 x 80	6" x 3"	168,3 x 88,9	28,94	
RCV168114	150 x 100	6" x 4"	168,3 x 114,3	26,51	
RCV168139	150 x 125	6" x 5"	168,3 x 139,7	33,39	
RCV219114	200 x 100	8" x 4"	219,1 x 114,3	45,50	
RCV219168	200 x 150	8" x 6"	219,1 x 168,3	48,92	
RCV273219	250 x 200	10" x 8"	273 x 219,1	85,28	
RCV323273	300 x 250	12" x 10"	323,9 x 273	111,11	

ADATTATORE A FLANGIA PN16

 FM UL	Articolo	Diametro		Euro
		In.	mm.	
AFV16060	2"	60,3	25,74	
AFV16076	2 1/2"	76,1	29,43	
AFV16089	3"	88,9	31,32	
AFV16114	4"	114,3	32,99	
AFV16139	5"	139,7	38,07	
AFV16168	6"	168,3	46,08	
AFV16219	8"	219,1	69,26	

FLANGIA PN16 CON TRONCHETTO SCANALATO

 FM UL	Articolo	Diametro		Euro
		In.	mm.	
FSV060	2"	60,3	26,22	
FSV076	2 1/2"	76,1	30,12	
FSV089	3"	88,9	36,00	
FSV114	4"	114,3	44,76	
FSV139	5"	139,7	64,92	
FSV168	6"	168,3	78,54	
FSV219	8"	219,1	115,56	
FSV273	10"	273	219,36	

SISTEMI DI POMPAGGIO ARMSTRONG

POMPA AD ASSE ORIZZONTALE "AXIAL SPLIT CASE" FM/UL



ARMSTRONG 



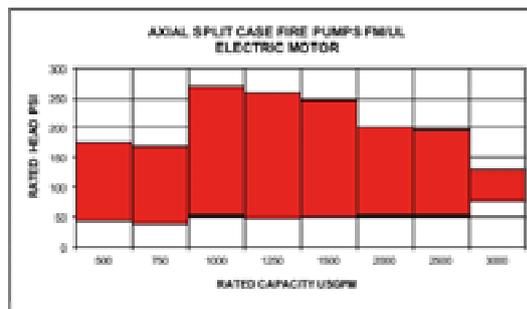
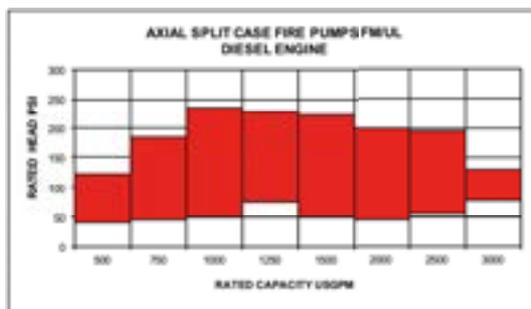
Le pompe antincendio orizzontali Armstrong, a cassa divisibile assialmente (HSC), sono progettate con un corpo pompa inclinato di 15° che permette di avere la condotta di aspirazione e mandata sullo stesso asse. Questo favorisce una minore turbolenza e un maggiore efficienza alla girante. Inoltre predispone ad un'installazione semplice avendo le tubazioni in linea.

Configurazione

- Elettropompe (50 Hz and 60 Hz) e Motopompe progettate e listate UL, ULC, e/o approvate FM.

Campo di lavoro

- Portata 500 USgpm – 3,000 USgpm
Pressione 45 psi - 250 psi



POMPA AD ASSE ORIZZ. "END SUCTION - BACK PULL OUT" FM /UL



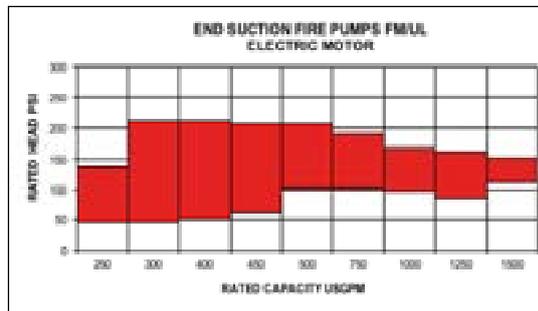
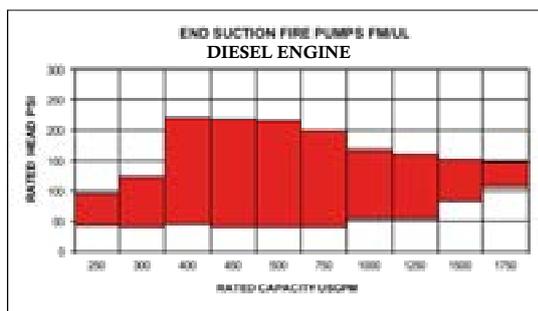
ARMSTRONG 



- Minor costo rispetto alle pompe a cassa divisibile assialmente
- Configurazione "Back pull-out" per facile sostituzione e accesso alle parti idrauliche senza intervenire sulle tubazioni
- Bocca di mandata centrale per il semplice sfianto e linea di flussaggio prevista per estendere la durata e la facilità di manutenzione
- Il progetto prevede l'uso di parti comunemente usate nell'industria (ad esempio baderne standard) e la semplificazione degli utensili per ridurre i costi di manutenzione
- Bocca di mandata verticale per una maggiore flessibilità dei collegamenti

Campo di lavoro

- Portata 250 USgpm - 1.750 USgpm
- Pressione 45 psi - 220 psi



ACCESSORI SISTEMI DI POMPAGGIO

PRESSOSTATO KP 36 PER AVVIAMENTO POMPE ANTINCENDIO

in accordo alle norme UNI EN 12845 - UNI 10779



- Campo regolazione: da 4 a 12 bar
- Diff. regolabile da 0,5 a 1,6 bar
- Temp. esercizio: da -40°C a +65°C
- Pressione operativa max: 17 bar
- Contatti : SPDT in Ag
- Attacco G 1/4" A
- Protezione: IP 55
- Approvazioni: EN 60947-4,5
- RINA, Registro Italiano Navale
- MRS, Maritime Reg. of Shipping, Russia
- UL listed (disponibile a richiesta).

Nota: per pompe di surpressione o rete di acquedotto è disponibile a richiesta mod. KPI 36 con range da 2 a 12 bar

Articolo	Descrizione	Euro
PRESSKP36	Pressostato KP 36 con custodia	290,00

MANOMETRO SCALA DA 0 A 16 BAR DN 100 IN INOX - IN GLICERINA

in accordo alla norma UNI TR 11438-2016



- Manometro a molla - cassa inox - antivibrazione
- Normativa di riferimento: EN 837-1
- Campo scala: da 0 a 16 bar
- Precisione: $\pm 1\%$
- Funzione: doppia scala bar/psi
- Materiali: Inox e leghe di rame
- Attacco: 1/2" gas, radiale
- Grado di protezione: IP 67
- Conformità: Direttiva PED 2014/68/UE

Articolo	Descrizione	Euro
MANOM16BAR	Manometro scala da 0 a 16 bar	76,00

VUOTO MANOMETRO SCALA DA -1 A 9 BAR DN 100 IN INOX - IN GLICERINA

in accordo alla norma UNI TR 11438-2016



- Manometro a molla - cassa inox - antivibrazione
- Normativa di riferimento: EN 837-1
- Campo scala: da -1 a 9 bar
- Precisione: $\pm 1\%$
- Funzione: scala bar
- Materiali: Inox e leghe di rame
- Attacco: 1/2" gas, radiale
- Grado di protezione: IP 67
- Conformità: Direttiva PED 2014/68/UE

Articolo	Descrizione	Euro
VUOTOMAN	Manometro scala da -1 a 9 bar	78,00



**Indicatore visivo di flusso
ANTI-SURRISCALDAMENTO**

INDICATORE VISIVO DI FLUSSO

Accessorio per il dispositivo di ANTI-SURRISCALDAMENTO per le pompe antincendio UNI EN 12845 e UNI 10779

Permette il controllo visivo del passaggio del liquido per le pompe antincendio in funzione e con la mandata chiusa. L'elica è colorata e migliora la visualizzazione anche con liquidi opachi.

L'indicatore è equipaggiato di un tubo visore in vetro naturale.

Filettatura Gas cilindrico secondo UNI 228/1.

Diametro	DN	Q max.	Q min.	per avvio rotore	l/min	ΔP max	P max	T max	Peso	Dimensioni mm			
	Codice	L/min	H2O	40 Cst	41-150 Cst	Bar	Bar	°C	Kg	A	B	C	CH
½"	015	40	1.2	3	4	0,3	15	100	0,17	92	36	60	28
1"	025	80	2.1	3.7	5	0,15	12	100	0,6	114	46	70	46

Articolo	Indicatore visivo di flusso ANTI-SURRISCALDAMENTO	Euro
INDSUR05	½"	A richiesta
INDSUR1	1"	A richiesta



**Indicatore visivo di flusso per circuito
RAFFREDDAMENTO**

Accessorio per linea di drenaggio dell'acqua di RAFFREDDAMENTO dello scambiatore di calore dei motori Diesel per le pompe antincendio UNI EN 12845 e UNI 10779

Permette il controllo visivo del passaggio del liquido in drenaggio del motore Diesel con scambiatore di calore.

L'elica è colorata e migliora la visualizzazione anche con liquidi opachi.

L'indicatore è equipaggiato di un tubo visore in vetro naturale.

Filettatura Gas cilindrico secondo UNI 228/1.

Diametro	DN	Q max.	Q min.	per avvio rotore	l/min	ΔP max	P max	T max	Peso	Dimensioni mm			
	Codice	L/min	H2O	40 Cst	41-150 Cst	Bar	Bar	°C	Kg	A	B	C	CH
1 ½"	040	160	3,5	5,5	7	0,1	10	100	2,9	165	66	94	60
2"	050	190	7	-	-	0,1	10	100	3	165	66	94	70

Articolo	Indicatore visivo di flusso RAFFREDDAMENTO	Euro
INDRAF15	1 ½"	A richiesta
INDRAF2	2"	A richiesta

MISURATORE PORTATA AD ULTRASUONI

Misuratori a Ultrasuoni per montaggio esterno alla tubazione.

- Strumento Palmare, portatile, in custodia morbida antiurto
- Idoneo per qualsiasi liquido omogeneo con impurità fino a 10ppm
- Temperatura ambiente: da -40 a +110°C
- Precisione: $\pm 1\%$ con velocità del liquido da 0,2 m/s
- Ripetibilità: $\pm 0,2\%$
- Data Logger per memorizzare oltre 2000 stringhe di dati
- Visualizzatore di Portata Istantanea, Totalizzatore bidirezionale e Velocità di flusso
- Alimentazione: batterie ricaricabili incluse, durata fino a 20 ore di funzionamento
- Trasduttori: TS2 (L1) da DN15 a DN100 mm / TM1 (L2) da DN50 a DN700 mm
- Fornitura completa di robusta valigetta in alluminio completa di carica batteria, 5 m di cavi per il collegamento dei trasduttori



Articolo	Descrizione	Euro
MISPORT	Misuratore portata ad ultrasuoni inclusi sensori TS2 (L1) da DN15 a DN100 mm TM1 (L2) da DN50 a DN700 mm	3.270,00

SCHIUMA E SPECIAL HAZARD

DISPOSITIVI ANTINCENDIO MOBILI

Dispositivi antincendio mobili per strutture turistico-ricettive in aria aperta (campeggi, villaggi turistici, ecc.) con capacità ricettiva superiore a 400 persone secondo Decreto n°61 del 28 febbraio 2014 e per autodemolizioni secondo decreto n°159 dell'11-07-2014.

CATEGORIA E CORRETTA SCELTA DELLA TIPOLOGIA DI MODULO				
Decreto CAMPEGGI n°6 del 28 febbraio 2014	Decreto AUTODEMOLIZIONI n°159 dell' 28 febbraio 2014			
CATEGORIA INSEDIAMENTO B.6	CATEGORIA INSEDIAMENTO 5.5.2.1	Capacità litri	Numero getti idrici disponibili	Additivo
A3 - A4	M3 - M4	600	1	Non previsto
B1 - B2	N1 - N2	600	1	Previsto
C1 - C2		1.500	1	Previsto
B3 - B4 - C3 - C4 - D1 D2 - D3 - D4 - E1 - E2	N3 - N4	1.500	2	Previsto
E3 - E4	R1 - R2	2.500	2	Previsto
	R3 - R4	3.000	2	Previsto

MODULO DA 600 LITRI

Serbatoio a parallelepipedo ribassato, con capacità idrica da 600 Litri. Costruito in lamiere di ACCIAIO INOX AISI 304.

Portata l/min (GPM) :54 (14,3); Pressione:40 Bar (580 PSI); Motore Tipo CH 395 - Carburante Benzina - Potenza Hp 9,5 - Cilindrata 277 (cc)

Avviamento Elettrico 12 volt con batteria indipendente e a strappo di emergenza con auto avvolgente.

Regolazione della pressione: di tipo manuale da 0 a 40/50 Bar;

N° 1 Comando mandata per ogni naspo; N° 1 Comando mandata Libera corredata di innesto rapido e tappo;

Filtro pompa completo di cartuccia filtrante; Valvola selezionatrice di aspirazione, per aspirazione pozzo o fonte esterna o serbatoio.

Bocca di aspirazione UNI 45 con calotta cieca e catenella (altre su richiesta).

N° 1 ad avvolgimento manuale per avvolgimento naspo, costruito in acciaio verniciato, supporto a pianale, esercizio max 50 bar
50 metri di tubazione con treccia metallica 3/8" int 9,5 est 17,1, pressione di esercizio 180 bar.

N° 1 supergetto lunga gittata tipo mitra aperta/chiusa, getto pieno e frazionato.



Prezzi a richiesta

MODULO DA 1.500 LITRI

Telaio principale in acciaio verniciato. Scarramento tramite golfari per il sollevamento tramite gru o argano a tetto.

Serbatoio idrico (parte anteriore) capacità litri 1.500 ca. a forma a parallelepipedo

Materiale di esecuzione ACCIAIO INOX AISI 304

Gruppo motopompa 80 (20,1) l/min (gpm) - Pressione 50 Bar (725 PSI)

Motore: LOMBARDINI CH 440 BENZINA 14HP 429cc - avviamento Elettrico 12 volt con batteria indipendente e a strappo di emergenza con auto avvolgente.

Regolazione della pressione: di tipo manuale da 0 a 40/50 Bar in grado di bypassare il liquido in eccesso e consente di mantenere costante la pressione di linea.

N° 2 ad avvolgimento manuale per avvolgimento naspo, costruito in acciaio verniciato, supporto a pianale, esercizio max 50 bar 50 metri di tubazione con treccia metallica 1/2" int 12,8 est 20,2, pressione di esercizio 160 bar.

N° 2 supergetto lunga gittata tipo mitra aperta/chiusa, getto pieno e frazionato.



Prezzi a richiesta

MODULO DA 2.500 LITRI

Telaio principale costruito in acciaio verniciato, comprendente longheroni in tubolare e traverse per irrigidire la struttura.

Scarramento tramite golfari per il sollevamento tramite gru o argano a tetto, predisposizione per alloggiamento delle forche del muletto sollevatore.

Serbatoio idrico (parte anteriore) capacità litri 2.500 ca. a forma a parallelepipedo, volto ad ottimizzare sia la capacità, in rapporto allo spazio disponibile, sia la guidabilità del veicolo, contenendo al massimo l'altezza del baricentro anche a veicolo carico.

Il materiale di esecuzione è lamiera di ACCIAIO INOX AISI 304. Accessori sono: paratie interne frangi flutti, tubo di troppo pieno con scarico rivolto verso il basso, passamano superiore per ispezione interna, livello contenuto acqua visibile dall'esterno mediante un tubo trasparente, tubazioni di collegamento serbatoio/motopompa per aspirazione e riempimento, presa da idrante corredata di calotta cieca UNI 45 con catenella, e rubinetto a sfera per svuotamento serbatoio.

Per altri modelli chiedere al nostro ufficio commerciale

OPTIONAL O VARIANTI DISPONIBILI A RICHIESTA:

- A Motore benzina o diesel con altre potenze
- B Mixer schiuma
- C Serbatoio Schiuma dedicato incluso nella cisterna
- D Acceleratore automatico brevettato su pompe A.P. a membrane (di serie su tutti i modelli)
- E N° 4 piedoni in metallo regolabili e sfilabili per scarramento moduli 1500, 2000 e 2500 L
- F Rimorchio pianalato
- G Faretto di servizio 12V 55W con o senza asta telescopica
- H Fusto PLUREX A da 25 kg Art. 981
- I Vasche per riserva idrica
Capacità da 1 a 60 m³

Prezzi a richiesta



Vasche
per riserva idrica

CARRELLI SCHIUMA

RANGER 100

Carrello mobile per liquidi schiumogeni composto da un serbatoio in polietilene rosso resistente agli urti. Telaio in tubolari di acciaio verniciato montato su ruote. Indicatore di livello e filtro per schiumogeno.

I modelli base (960-970) comprendono:

- Un miscelatore in linea BYPP 200 con dosatore fisso 3%-6% e valvola di non ritorno
- Attacchi unificati UNI 45 M/F
- Lancia schiuma a bassa espansione "Kugel foam 200" portata nominale 200 l/min a 7 bar
- Completo di 2 tubazioni diametro 45 da 20 metri a norma UNI EN 14540 complete di raccordi UNI 804 per collegamento idrante-miscelatore-lancia
- Completi di chiave di serraggio raccordi tipo A. (Schiumogeno escluso)

NOTA

Possibilità di miscelazione al 1% per tutti i modelli



TELO DI COPERTURA PER RANGER

Art.	Descrizione	Euro
8415	Telo di copertura per RANGER S100	280,00
8416	Telo di copertura per RANGER S200	390,00

RANGER 100

DIMENSIONI:

1200 X 770 X 850 mm

PESO: 51 kg

INGOMBRO VOLUME: 1 m³

CARATTERISTICHE:

- Capacità serbatoio 110 litri

UNITA' MOBILE SCHIUMA "RANGER" S100

Art.	Descrizione	Euro
960	RANGER S100 - 200 l/min - UNI 45	3.200,00
971	Unità Mobile Schiuma RANGER S100 - STORZ	3.250,00
972	Unità Mobile Schiuma RANGER S100 - BSS	3.290,00
973	Unità Mobile Schiuma RANGER S100 - AFNOR	3.190,00
2110	RANGER S100 - 400 l/min - UNI 70	3.600,00
2120	RANGER S100 - 200 l/min - Media espansione - UNI 45	3.250,00
2130	RANGER S100 - 400 l/min - Media espansione - UNI 70	3.580,00


NOTA

Possibilità di miscelazione al 1% per tutti i modelli

UNITÀ MOBILE SCHIUMA "RANGER" S200

RANGER 200

DIMENSIONI:

1650 X 850 X 920 mm

PESO: 83 kg

INGOMBRO VOLUME: 2 m³

CARATTERISTICHE:

- Capacità serbatoio 208 litri
- Cassetta porta attrezzi
- Gancio per traino munito di ruotino di stazionamento regolabile in altezza

Art.	Descrizione	Euro
970	RANGER S200 - 200 l/min - UNI 45	3.980,00
974	Unità Mobile Schiuma RANGER S200 - STORZ	3.780,00
975	Unità Mobile Schiuma RANGER S200 - BSS	3.920,00
976	Unità Mobile Schiuma RANGER S200 - AFNOR	3.800,00
2140	RANGER S200 - 400 l/min - UNI 70	3.900,00
2160	RANGER S200 - 200 l/min - Media espansione - UNI 45	3.600,00
2180	RANGER S200 - 400 l/min - Media espansione - UNI 70	3.900,00



PEZZI DI RICAMBIO PER UNITÀ MOBILE RANGER

Art.	Descrizione	Euro
969	Serbatoio per S100	504,00
977	Serbatoio in polipropilene rosso S200	640,00
978	Ruotino anteriore con staffa	320,00
979	Ruota posteriore	162,00
8410	Tappo di scarico per RANGER S100 - S200	37,00
8411	Tubo indicatore livello	76,00
8412	Tappo di carico RANGER S100 con filtro	76,00
8413	Tappo di carico RANGER S200 con filtro	85,00

ARMADI POLIVALENTI ACQUA SCHIUMA TEXAS FOAM

Armadio in acciaio zincato verniciato con resine poliestere speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione (ISO 9227) con configurazione antinfortunistica completa di 2 chiavi e lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza. Alloggiamento idoneo per n. 2 fusti di liquido schiumogeno da 25 Kg cad. (esclusi)

IDRANTE ACQUA SCHIUMA



DIMENSIONI:

- 700 x 1600 x 400 mm

CARATTERISTICHE:

- Rullo avvolgimento rotante a 180°
- Valvola a sfera 1" ½
- Miscelatore di linea "BYPP 200" con dosatore fisso 6% (a richiesta 3%), tubo pescante in PVC e terminale in acciaio inox
- Tubazione flessibile 20 m, diam. 45 mm a norma UNI EN 14540 completa di raccordi a tabella UNI 804
- Lancia schiuma bassa espansione "Kugel foam 200" portata nominale 200 l/min a 7 bar

IDRANTE POLIVALENTE ACQUA-SCHIUMA "TEXAS FOAM"

Art.	Descrizione	Euro
930	Idrante acqua-schiuma "Texas Foam" 200/45	2.320,00
931	Idrante acqua-schiuma "Texas Foam" 200/STORZ	2.375,00

NASPO ACQUA SCHIUMA



DIMENSIONI:

- 700 x 1600 x 400 mm

CARATTERISTICHE:

- Bobina con alimentazione idrica assiale
- Valvola a sfera 1"
- Miscelatore di linea "BYPP 100" con dosatore fisso 6% (a richiesta 3%), tubo pescante in PVC e terminale in acciaio inox
- Tubazione 20 m, diametro 25 mm Pyton bianco
- Lancia schiuma bassa espansione "Kugel Foam 100" portata nominale 100 l/min a 7 bar

NASPO POLIVALENTE ACQUA-SCHIUMA "TEXAS FOAM"

Art.	Descrizione	Euro
940	Naspo acqua-schiuma "Texas Foam" 100/25	2.340,00

ATTREZZATURE SCHIUMA



NASPO SCHIUMA LEON® CON SERBATOIO INCORPORATO

DIMENSIONI: 800 x 610 x 330 mm

Naspo schiuma composto da una cassetta in polietilene riciclabile RAL 3000 stabilizzato contro i raggi UV completo di:

- Due portelli dotati di chiusure sigillabili
- Valvola di ingresso dotata di manometro
- Naspo in acciaio rosso RAL 3000
- Tubazione semirigida a norma UNI EN 694 con guida tubo
- Miscelatore a bassa espansione (portata nominale 100 l/min. 7 bar) con possibilità di scelta al 3% o al 6%. Range di utilizzo da 3 a 10 bar
- Serbatoio compatto, senza spigoli vivi, incorporante la cassetta, costruito in MDPE di colore rosso stabilizzato contro i raggi UV
- Capacità massima 50 litri con visualizzatori di livello per il controllo del liquido schiumogeno (25-50 litri)

Art.	Descrizione	Euro
2425	NASPO schiuma LEON®	2.980,00

MISCELATORI VARIABILI

secondo UNI EN 16712-1

MISCELATORE VARIABILE 0,5% - 6% IN ALLUMINIO VERNICIATO



Art.	Descrizione	Euro
9631	Miscelatore variabile in alluminio 0,5 - 6 % 200 l/min UNI 45	650,00
9641	Miscelatore variabile in alluminio 0,5 - 6 % 400 l/min UNI 70	694,00
9635	Miscelatore variabile in alluminio 0,5 - 6 % 800 l/min UNI 70	1.340,00
9636	Tubo ricambio pescante schiuma con attacco STORZ D	69,00

MISCELATORE SCHIUMA "BYPP"

DIMENSIONI: BYPP 100 - Lunghezza 175 mm - Peso 950 g

BYPP 200/400 - Lunghezza 145 mm - Peso 800 g

- Miscelatore di linea tipo Venturi con by pass incorporato a basse perdite di carico con dosatore fisso 3%-6% e valvola di ritegno completo di tubo pescante (0,5 - 1% a richiesta)
- In PVC e terminale in acciaio inox
- Ideale per linee alimentate direttamente dalla rete idrica data l'efficienza con pressioni di esercizio superiori a 0,3 MPa



Art.	Descrizione	Euro
957	Miscelatore fisso in alluminio con BYPASS 3-6 % 100 l/min. - UNI 25	725,00
958	Miscelatore fisso in alluminio con BYPASS 3-6 % 200 l/min. - UNI 45	730,00
959	Miscelatore fisso in alluminio con BYPASS 3-6 % 400 l/min. - UNI 70	825,00

MISCELATORI

MISCELATORE 203

Miscelatore in linea in alluminio per pressioni fino a 14 bar. Lavora già bene a 5 e 7 bar. Dotato di valvola di regolazione e tubo pescante.



Art.	Descrizione	Euro
M20301	1" 1/2 F x 1" 1/2 M - 230 l/min.	A richiesta
M20302	1" 1/2 F x 1" 1/2 M - 360 l/min.	A richiesta
M20303	1" 1/2 F x 1" 1/2 M - 475 l/min.	A richiesta

LEADER MIX 200-1000

Sistema automatico di miscelazione per tutti i tipi di schiuma con miscelazione compresa tra lo 0,3% ed il 6%. Varie portate in unico miscelatore, si adatta automaticamente alla portata selezionata alla lancia. Portate comprese tra i 200 e 1.050 litri. Pressione di utilizzo tra i 5 e i 16 bar.



Peso: 14 kg Dimensioni: 486 x 237 x 274 mm

Art.	Descrizione	Euro
9650	Miscelatore Leader Mix	A richiesta
PCRLM	Optional pannello di controllo remoto	A richiesta

LANCE SCHIUMA

LANCIA SCHIUMA A BASSA ESPANSIONE "KUGEL FOAM"

A NORMA UNI EN 16712-3

DIMENSIONI: PVB 100 - Lunghezza 390 mm - Peso 1310 g

PVB 200/400 - Lunghezza 475 mm - Peso 1525 g

- Corpo in lega di alluminio anodizzato con impugnatura anatomica
- Valvola di intercettazione azionata con maniglia per una migliore operatività (richiede l'impiego di un solo operatore)
- Attacco entrata girevole. Terminale di espansione in alluminio anodizzato



Art.	Descrizione	Euro
950	Lancia schiuma "Kugel Foam" 100 l/min. UNI 25 - S1	504,00
951	Lancia schiuma "Kugel Foam" 200 l/min. UNI 45 - S2	582,00
952	Lancia schiuma "Kugel Foam" 400 l/min. UNI 70 - S4	620,00

LANCIA SCHIUMA BASSA ESPANSIONE**A NORMA UNI EN 16712-3**

- Corpo in acciaio INOX



Art.	Descrizione	Euro
965	Lancia schiuma a bassa espansione 200 l/min. UNI 45 - S2	198,00
966	Lancia schiuma a bassa espansione 400 l/min. UNI 70 - S4	220,00
9637	Lancia schiuma a bassa espansione 800 l/min. UNI 70 - S8	610,00

LANCIA SCHIUMA BASSA ESPANSIONE CON VALVOLA

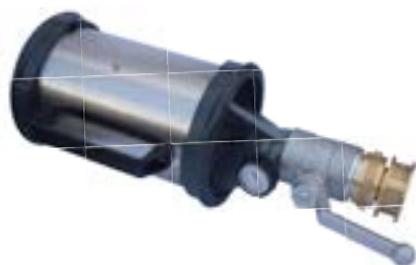
Art.	Descrizione	Euro
965V	Lancia schiuma a bassa espansione 200 l/min. UNI 45 - S2 con valvola	360,00
966V	Lancia schiuma a bassa espansione 400 l/min. UNI 70 - S4 con valvola	390,00
9637V	Lancia schiuma a bassa espansione 800 l/min. UNI 70 - S8 con valvola	760,00

LANCIA SCHIUMA MEDIA ESPANSIONE**A NORMA UNI EN 16712-3**

- Corpo in acciaio INOX



Art.	Descrizione	Euro
961	Lancia schiuma a media espansione 200 l/min. UNI 45 - M2	590,00
962	Lancia schiuma a media espansione 400 l/min. UNI 70 - M4	728,00

LANCIA SCHIUMA MEDIA ESPANSIONE CON VALVOLA

Art.	Descrizione	Euro
961V	Lancia schiuma a media espansione 200 l/min. UNI 45 - M2 con valvola	750,00
962V	Lancia schiuma a media espansione 400 l/min. UNI 70 - M4 con valvola	850,00

LANCIA SCHIUMA COMBINATA BASSA/MEDIA ESPANSIONE

Art.	Descrizione	Euro
961VCOMBI	Lancia schiuma combinata bassa/media espansione 200 l/min. UNI 45 - M2	A rich.
962VCOMBI	Lancia schiuma combinata bassa/media espansione 400 l/min. UNI 70 - M4	A rich.

IMPIANTI SCHIUMA



PREMESCOLATORE A SPOSTAMENTO DI LIQUIDO COMPLETO DI MISCELATORE DI LINEA

Premescolatori a spostamento di liquido. La versione standard prevede lo schiumogeno fuori dalla membrana ed alimentazione ingresso sinistro.

Norme costruttive PED 97/23. Pressione massima esercizio 12 bar.

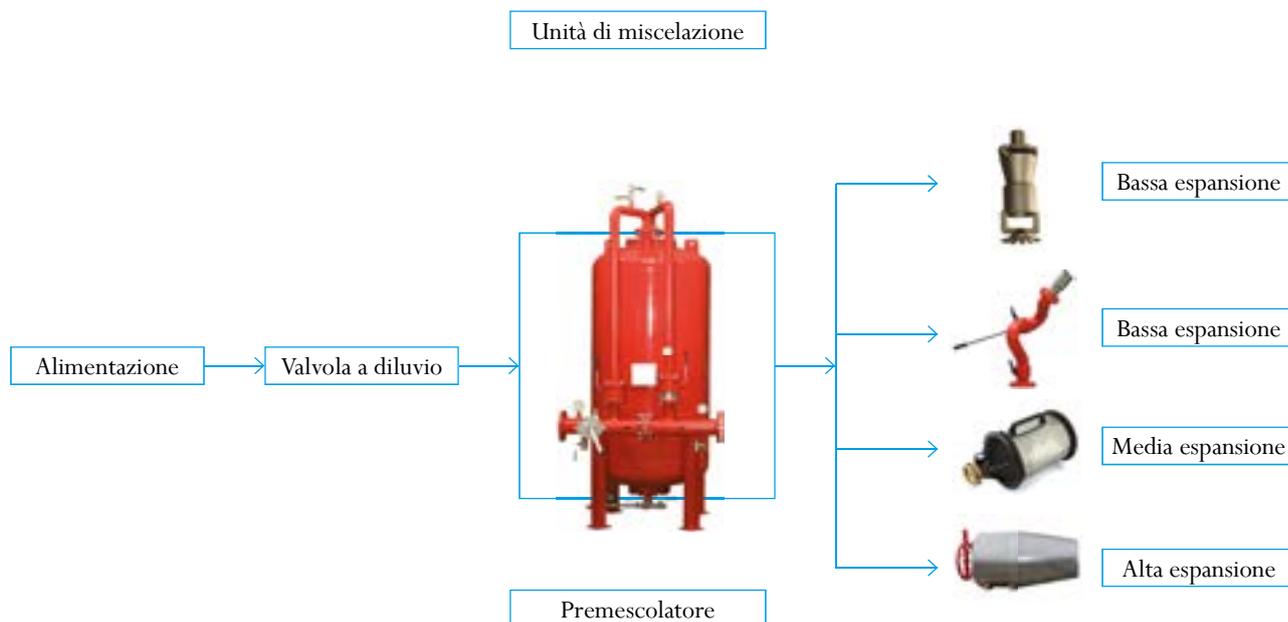
Temperatura di progetto $-10^{\circ} / + 50^{\circ}$.

Flange standard UNI

Percentuali di miscelazione 3% o 6%

Art.	Descrizione	Euro
9001	600 litri	A richiesta
9002	1000 litri	A richiesta
9003	1500 litri	A richiesta
9004	2000 litri	A richiesta

PRINCIPIO DI FUNZIONAMENTO



MONITORI E GENERATORI DI SCHIUMA

I monitori antincendio vengono utilizzati per lo spegnimento di incendi ove viene richiesto un intervento a lunga distanza. Possono essere a movimentazione manuale tramite leva o volantini, elettrica e autoscillante. In tutti i casi possono essere prodotti in varie dimensioni e accessoriati con diversi dispositivi di erogazione, come lance e bocchelli.

Monitore manuale a leva, da 3 o 4 pollici, portata massima 6.000 lt/min.



Monitore autoscillante, da 3 o 4 pollici, portata massima 6.000 lt/min.



GENERATORI SCHIUMA AD ALTA ESPANSIONE



I generatori ad alta espansione, grazie all'elevato rapporto di espansione di cui sono caratterizzati (circa 1:700), vengono utilizzati per la saturazione di grossi ambienti chiusi. Hanno una portata max di 400 lt/min. Tutti i modelli sono costituiti da un corpo ed una rete in acciaio inox, mentre solo alcuni sono dotati di ventola in alluminio o in materiale sintetico generante la spina della schiuma. Essi sono tipicamente fissati a parete o a soffitto di grossi ambienti chiusi e alimentati da un premescolatore.

UGELLO ACQUA/SCHIUMA



Ugello acqua/schiuma per sistemi "Water/foam spray" e per protezione pensiline di carico in ottone ¾" filettate maschio NPT o BSP.

Varie portate disponibili.

SCHIUMOGENI APPROVATI UNI EN 1568:2008

PART. 1,2,3,4 CENNI NORMATIVI

Questi a loro sono suddivise in categorie così riassunte:

La norma è suddivisa in quattro capitoli:

UNI EN 1568-1

Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati a **media espansione** per applicazione superficiale su liquidi immiscibili con acqua.

UNI EN 1568-2

Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati ad **alta espansione** per applicazione superficiale su liquidi immiscibili acqua.

UNI EN 1568-3

Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati a **bassa espansione** per applicazione superficiale su liquidi immiscibili con acqua.

UNI EN 1568-4

Specifiche per liquidi schiumogeni concentrati a **bassa espansione** per applicazione superficiale su liquidi miscibili con acqua.

RISCHIO	Plurex M	Plurex MD 3	Plurex A	Apirol FX 3C	Apirol FX 6C	Hydral 3C	Hydral 6C	Hydral AR 3-3 XS	Hydral 6 S	Univex 3-3 M
Seratoio di stoccaggio liquidi infiammabili				B	B	B	B	B	B	B
Industria Petrol chimica (acetone, alcol, vernici) Miscibili con acqua								B	B	B
Bacino di contenimento	M	M		BM	BM	BM	BM	BM	BM	BM
Aree di processo	A	A		BM	BM	BM	BM	BM	BM	BM
Hangar	MA	MA				BM	BM			
Baie di carico	MA	MA		BM	BM	BM	BM	BM	BM	BM
Magazzino materie plastiche	A	A	B			B	B			
Riciclaggio della plastica	B	B	B	B	B	B	B			
Movimentazione e deposito rifiuti	B		B	B	B	B	B	B	B	B
Gas naturale liquido	M	M								
Magazzino gomme	BA	BA	B			B	B			
Carta in rotoli	A	A	B							
Moli marittimi				BM	BM	BM	BM	BM	BM	BM
Interruttori e trasformatori in bagno d'olio	A	A		B	B	B	B			
Cavidotti	A	A								
GPL (gas di petrolio liquido)										
Magazzini combustibili di classe B e materiali di classe A	BA	BA				B	B	B	B	B

LEGGENDA:

B: BASSA ESPANSIONE **M:** MEDIA ESPANSIONE **A:** ALTA ESPANSIONE

GRUPPI MOBILI SCHIUMA



Gruppo mobile schiuma composto da:

- 1 Carrello per gruppo mobile schiuma completo di telaio, ruote e catena di fissaggio adatto a contenere fusti di schiuma da 100 e 200 litri
- 1 Miscelatore variabile da 200 l/min completo di attracchi UNI DN 45
- 1 Lancia a bassa espansione da 200 l/min con attacco UNI DN 45 in apposito Vano di contenimento
- 2 Manichette DN 45 antincendio raccordate UNI804 m 20
- L'ingombro del gruppo schiuma è: 130 x 75 x 75 cm

Disponibili a richiesta:

- Modello con miscelatore da 400 l/min., 2 manichette UNI DN 70 complete di raccordi UNI 804 da 20 metri e lancia bassa espansione da 400 l/min
- Modello sia DN 45 che DN 70 con lancia media espansione
- Altri standard Internazionali di connessione manichette, miscelatore e lancia (DSP, STORZ; BS, etc.)

GRUPPO MOBILE A SCHIUMA - ESCLUSO FUSTO

Art.	Descrizione	Euro
10165	200 l/min - UNI 45 bassa espansione	1.430,00
10166	200 l/min - UNI 45 media espansione	1.890,00
10167	400 l/min - UNI 70 bassa espansione	1.720,00
10168	400 l/min - UNI 70 media espansione	2.290,00

GRUPPO MOBILE SCHIUMA UNI 45 A BASSA ESPANSIONE

Articolo	Nome Commerciale	Tipologia di prodotto	Approvazione	Fusto da	Euro
10154	Plurex M	Schiuma sintetica	EN 1568 1-2/IMO/MED	100 kg	2.190,00
10155	Plurex M	Schiuma sintetica	EN 1568 1-2/IMO/MED	200 kg	2.790,00
10100	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	100 kg	2.138,00
10101	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	200 kg	2.686,00
10135	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3	100 kg	2.054,00
10136	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL	200 kg	2.486,00
10104	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	100 kg	2.238,00
10105	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	200 kg	2.886,00
10147	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	100 kg	2.042,00
10148	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	200 kg	2.494,00
10108	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. AR	EN 1568 1-3-4	100 kg	2.794,00
10109	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. AR	EN 1568 1-3-4/UL	200 kg	3.998,00
10140S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL	100 kg	2.298,00
10141S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL	200 kg	3.006,00
10112	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO - B/MED	100 kg	2.634,00
10113	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO - B/MED	200 kg	3.678,00

GRUPPO MOBILE SCHIUMA UNI 70 A BASSA ESPANSIONE

Articolo	Nome Commerciale	Tipologia di prodotto	Approvazione	Fusto da	Euro
10156	Plurex M	Schiuma sintetica	EN 1568 1-2/IMO/MED	100 kg	2.480,00
10157	Plurex M	Schiuma sintetica	EN 1568 1-2/IMO/MED	200 kg	3.080,00
10110	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	100 kg	2.428,00
10111	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	200 kg	2.976,00
10137	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3	100 kg	2.344,00
10138	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL	200 kg	2.776,00
10102	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	100 kg	2.528,00
10103	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	200 kg	3.176,00
10149	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	100 kg	2.332,00
10150	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3/ICAO - B	200 kg	2.784,00
10106	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. AR	EN 1568 1-3-4	100 kg	3.084,00
10107	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. AR	EN 1568 1-3-4/UL	200 kg	4.288,00
10142S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.		100 kg	2.588,00
10143S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL	200 kg	3.296,00
10114	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO - B/MED	100 kg	2.924,00
10115	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO - B/MED	200 kg	3.968,00

LIQUIDI SCHIUMOGENI

SABO
FOAM
tyco
Fire Protection Products



9008

NOTA: È stata pubblicata la norma UNI EN 13565-2:2009 relativa alla progettazione, costruzione e manutenzione dei sistemi fissi di lotta contro gli incendi a schiuma.

Per ulteriori chiarimenti contattate il ns. ufficio tecnico/commerciale.

Art.	Descrizione	Euro
9008	Chiave aprifusto	30,00
9009	Pompa a mano per travaso	590,00

Articolo	Nome Commerciale	Tipologia di prodotto	Approvazione	Fusto da	Punto di congel.	Euro cad.
984	Plurex M	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2 /IMO/MED	25 kg.	-10	182,00*
9840	Plurex M	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2/ IMO/MED	100 kg.	-10	760,00*
98400	Plurex M	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2/ IMO/MED	200 kg.	-10	1.360,00*
984000	Plurex M	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2/IMO/ MED	1000 kg.	-10	6.480,00*
PMD3025	Plurex MD 3	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2-3	25 kg.	-15	249,00*
PMD3100	Plurex MD 3	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2-3	100 kg.	-15	1.036,00*
PMD3200	Plurex MD 3	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2-3	200 kg.	-15	1.912,00*
PMD31000	Plurex MD 3	Schiuma Sintetica	EN 1568 1-2-3	1000 kg.	-15	9.240,00*
981	Plurex A	Schiuma Sintetica		25 kg.	-10	291,00*
9810	Plurex A	Schiuma Sintetica		100 kg.	-10	1.208,00*
98100	Plurex A	Schiuma Sintetica		200 kg.	-10	2.256,00*
980	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	25 kg.	-12	164,00*
9800	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	100 kg.	-12	708,00*
98000	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	200 kg.	-12	1.256,00*
980000	Apirol FX3 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL/IMO/MED	1000 kg.	-12	6.040,00*
982	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL	25 kg.	-12	139,00*
9820	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL**	100 kg.	-12	608,00*
98200	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL	200 kg.	-12	1.056,00*
982000	Apirol FX6 C	Schiuma Fluoroproteinica	EN 1568 1-3/UL**	1000 kg.	-12	5.040,00*
986	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	25 kg.	-5	190,00*
9860	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	100 kg.	-5	808,00*
98600	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	200 kg.	-5	1.456,00*
986000	Hydral 3 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	1000 kg.	-5	7.080,00*
985	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	25 kg.	-5	140,00*
9850	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	100 kg.	-5	612,00*
98500	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	200 kg.	-5	1.064,00*
985000	Hydral 6 C	Schiuma A.F.F.F.	EN 1568 1-3 / ICAO - B	1000 kg.	-5	5.000,00*
988XS	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. - AR	EN 1568 1-3-4 / UL	25 kg.	+2	330,00*
9880XS	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. - AR	EN 1568 1-3-4 / UL**	100 kg.	+2	1.404,00*
98800XS	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. - AR	EN 1568 1-3-4 / UL	200 kg.	+2	2.568,00*
988000XS	Hydral AR 3-3 XS	Schiuma A.F.F.F. - AR	EN 1568 1-3-4 / UL**	1000 kg.	+2	12.640,00*
9875S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL	25 kg.	+2	206,00*
98705S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL**	100 kg.	+2	868,00*
987005S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL	200 kg.	+2	1.576,00*
9870005S	Hydral 6 S	Schiuma A.F.F.F.	UL**	1000 kg.	+2	7.680,00*
983M	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO-B/MED	25 kg.	-15	288,00*
9830M	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO-B/MED	100 kg.	-15	1.204,00*
98300M	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO-B/MED	200 kg.	-15	2.248,00*
983000M	Univex 3-3 M	Schiuma Fluoroproteinica AR	EN 1568 1-3-4/ICAO-B/MED	1000 kg.	-15	11.000,00*

* PREZZI FRANCO SABO FOAM (BG)

** CERTIFICATI UL SOLO FUSTI DA 25 E 200 KG

TUBAZIONI SAPIN

Raccordate UNI 804 - Forma C in alluminio

Tubazioni prementi con raccordo UNI 804:2020 forma C in alluminio PN 16 da utilizzare solo su reti di idranti.



TUBAZIONI ELIOVIP

- Armatura diagonale
- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.		Ø 45 mm	L (m)
1015A	Euro	83,50	15
1020A	Euro	99,00	20
1025A	Euro	114,50	25
1030A	Euro	130,00	30



TUBAZIONI UNI SKY

- Armatura piana
- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.		Ø 45 mm	L (m)
1235A	Euro	82,00	15
1240A	Euro	97,00	20
1245A	Euro	112,00	25
1250A	Euro	127,00	30



TUBAZIONI UNI VIP

- Armatura piana
- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.		Ø 45 mm	L (m)
1065A	Euro	82,00	15
1070A	Euro	97,00	20
1075A	Euro	112,00	25
1080A	Euro	127,00	30



TUBAZIONI UNI - BASIC

- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.		Ø 45 mm	L (m)
1035A	Euro	80,50	15
1040A	Euro	94,00	20
1045A	Euro	108,50	25
1050A	Euro	123,00	30

TUBAZIONI SAPIN CON NUMERO DI MATRICOLA E QR CODE

Un nuovo ed innovativo prodotto da abbinare alle sue manichette così da consentire l'immediata tracciabilità del prodotto tramite un codice a barre ed un codice QR, con collegamento diretto ad una sezione dedicata con il certificato della tubazione, le istruzioni d'uso e manutenzione e la relativa scheda tecnica.

Il doppio codice a barre, di cui uno adesivo a disposizione del cliente, con il numero di matricola, facilita il riconoscimento del prodotto, potendolo applicare sulla documentazione del manutentore.

La possibilità di personalizzazione dell'etichetta con il logo del cliente, nell'apposito spazio riservato e disponibile per ordini minimi, ha rappresentato un ulteriore successo per la nostra clientela, sia dal punto di vista commerciale che d'immagine.



MANICHETTE SAPIN QR

Possibilità di personalizzazione su manichette:

- ELIOVIP
- UNIVIP
- UNI SKY
- RED KOBRA
- KOBRA D

Disponibili per Manichette DN 45 e DN 70

Disponibile a richiesta Certificato di Collaudo per singola manichetta

Disponibili manicotti nero, rosso, giallo e blu:



Inoltre...
Dichiarazione di conformità Manichette con elenco numeri di matricola per garantire una completa tracciabilità del prodotto.



Caratteristiche



Conformità del sistema di fissaggio alla norma **UNI 7422-2011** - massima pressione di esercizio 1,5 MPa (15 bar)

Codice QR con collegamento diretto al Certificato della tubazione, istruzioni d'uso e manutenzione e scheda tecnica della manichetta

Spazio riservato al manutentore o personalizzazione

Riferimenti legislativi e normativi per la manutenzione

N° 1 Codice a barre stampato sulla etichetta a numerazione progressiva con indicato produttore, Anno e DN manichetta

Codice a barre adesivo a disposizione del cliente

TUBAZIONI RACCORDATE

Con raccordi a norma UNI 804 EN 1982
in accordo alle norme UNI EN 671/2:2012 E UNI 10779:2021



TUBAZIONI ELIOVIP

- Armatura diagonale
- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)
1015	Euro	93,50	15
1020	Euro	111,00	20
1025	Euro	128,00	25
1030	Euro	145,50	30



TUBAZIONI UNI SKY

- Armatura piana
- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)
1235	Euro	92,00	15
1240	Euro	108,50	20
1245	Euro	125,50	25
1250	Euro	142,00	30



TUBAZIONI UNI VIP

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> • Armatura piana • A norma UNI EN 14540 • Raccordi a norma UNI 804 • Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature | <ul style="list-style-type: none"> • Armatura piana • A norma UNI 9487 certificate M.I. • Raccordi a norma UNI 804 • Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature |
|---|--|

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
1065	Euro	92,00	15	1265	Euro	172,50
1070	Euro	109,00	20	1270	Euro	200,50
1075	Euro	125,50	25	1275	Euro	228,50
1080	Euro	142,00	30	1280	Euro	256,50



RED KOBRA®

- A norma UNI 9487 certificate M.I.
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
1415	Euro	129,00	15	1435	Euro	218,00
1420	Euro	162,00	20	1440	Euro	260,00
1425	Euro	195,00	25	1445	Euro	302,00
1430	Euro	226,00	30	1450	Euro	345,00



TUBAZIONI UNI - BASIC

- A norma UNI EN 14540
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

- A norma UNI 9487 certificate M.I.
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
1035	Euro	90,00	15	1215	Euro	166,00
1040	Euro	105,00	20	1220	Euro	194,00
1045	Euro	121,50	25	1225	Euro	222,00
1050	Euro	138,00	30	1230	Euro	250,00

TUBAZIONI RACCORDATE PROFESSIONALI



TUBAZIONI JET

- Omologata ENI 0198 tipo A a specifica AGIP PETROLI 9025.31 conforme alle prEN 1924 classe 1
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
6450	Euro	137,00	15	6750	Euro	226,00
6451	Euro	168,00	20	6751	Euro	270,00
6452	Euro	199,00	25	6752	Euro	316,00
6453	Euro	230,00	30	6753	Euro	360,50



TUBAZIONI SUPER JET

- Omologata ENI 0198 tipo B a specifica AGIP PETROLI 9025.31 conforme alle prEN 1924 classe 2
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
6454	Euro	172,00	15	6754	Euro	271,00
6455	Euro	214,00	20	6755	Euro	330,00
6456	Euro	256,00	25	6756	Euro	388,50
6457	Euro	298,00	30	6757	Euro	448,00



TUBAZIONI YAGOM

- Omologata ENI 0198 tipo C a specifica AGIP PETROLI 9025.31 conforme alle prEN 1924 classe 4
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)	Art.	Ø 70 mm	
6430	Euro	235,00	15	6730	Euro	376,00
6431	Euro	297,00	20	6731	Euro	463,50
6432	Euro	358,00	25	6732	Euro	550,00
6433	Euro	420,00	30	6733	Euro	637,00



KOBRA®

La tubazione antincendio KOBRA® è composta da un tessuto circolare di poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico senza sovrapposizioni per minimizzare le perdite di carico. L'alta resistenza all'ozono ed all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per chiunque voglia un prodotto di lunga durata e perciò economicamente vantaggioso. I diametri inferiori a Ø 52 incluso sono conformi alla EN 14540. Il Ø 70 è conforme alla UNI 9487.

Ordito	Poliestere alta tenacità												
Trama	Poliestere alta tenacità												
Impermeabilizzazione	Elastomerica												
Diametro interno	mm	25	38	45	52	63	70	75	100	110	125	150	200
Massa lineica	g/m	150	180	200	250	330	350	375	620	680	800	980	1300
Pressione di scoppio	MPa	6	5	5	5	4,5	4,5	4,5	4	4	3,5	3	2,5
Pressione di esercizio	MPa	2,0	1,6	1,6	1,6	1,6	1,5	1,2	1	1	0,9	0,8	0,7
Temperatura d'eserc.	°C	-30/+70											
Ø del rotolo 20 m	cm	30	31	32	33	34	35	36	38	39	40	45	50
Raggio di curvatura	cm	20	35	40	45	50	60	65	80	90	100	140	190
EURO/m		3,50	3,50	3,50	4,50	5,50	5,50	7,00	13,00	14,50	19,50	21,50	60,00

KOBRA® FOREST

Tubazione a percolazione controllata

Diametro/mm	38	45
EURO/m	4,50	5,00

KOBRA® FROST

Tubazione per basse temperature.
Temperature di esercizio fino a -40 °C.

Diametro/mm	45	52	63	70	75
EURO/m	4,50	5,50	6,50	7,00	8,50

RED KOBRA[®]

La tubazione antincendio RED KOBRA[®] è composta da un tessuto circolare di poliestere con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico e con un rivestimento esterno in resina pigmentata di colore rosso. Il manto protettivo, 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.

Ordito	Poliestere alta tenacità										
Trama	Poliestere alta tenacità										
Impermeabilizzazione	Elastomerica										
Rivestimento esterno	Resina sintetica										
Diametro interno	mm	25	38	45	52	63	70	75	100	110	125
Massa lineica	g/m	180	220	240	280	390	420	450	720	790	940
Pressione di scoppio	MPa	6	5	5	5	4,5	4,5	4,5	4	4	3,5
Pressione di esercizio	MPa	2,0	1,6	1,6	1,6	1,5	1,5	1,2	1	1	0,9
Temperatura di esercizio	°C	-30/+70									
Ø del rotolo 20 m	cm	32	33	34	35	35	37	38	42	43	44
Raggio di curvatura	cm	20	35	40	45	50	60	65	80	90	100
EURO/m		6,00	6,00	6,50	7,50	8,50	9,00	10,50	15,50	18,00	23,50

KOBRA[®] PURE

Tubazione con gommatura interna in elastomeri (TPU) speciali per acqua potabile certificata secondo regolamento europeo n° 10/2011. Condizioni di esposizione: 40°C per 10 giorni.

Diametro/mm	45	70	100
EURO/m	6,50	9,00	15,50

SUPER KOBRA[®] PURE

Tubazione per acqua potabile con rivestimento esterno in resina pigmentata di colore blu per incrementare la resistenza all'abrasione. Disponibili altri diametri e colori. Quantitativi minimi richiesti.

Diametro/mm	45	70
EURO/m	11,00	16,50

JET

La tubazione antincendio JET è composta da un tessuto circolare ad armatura diagonale di poliestere ad alta tenacità internamente impermeabilizzato con tubolare prevulcanizzato 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. Omologato ENI 0198.00 Tipo A.

La riga colorata è presente solo nel Ø 45.



Ordito	Poliestere alta tenacità									
Trama	Poliestere alta tenacità									
Gommatura interna	Sintetica									
Diametro interno	mm	25	38	45	52	63	70	75	100	125
Massa lineica	g/m	180	205	235	270	350	465	495	660	850
Pressione di scoppio	MPa	6	5,5	5	5	5	5	4,5	4	3,5
Pressione di esercizio	MPa	3	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2	1,5	1
Resistenza alla temperatura	°C	>200								
Ø del rotolo 20 m	cm	33	34	35	36	37	38	38	40	44
Resistenza all'abrasione	Superiore a 100 giri									
EURO/m		4,50	6,00	6,50	7,50	8,50	10,00	11,00	15,50	24,50

SUPER JET

La tubazione antincendio SUPER JET è composta da un tessuto circolare ad armatura diagonale in poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante sintetico ed un rivestimento di resina nitrilica. 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. Omologato ENI 0198.00 Tipo B.



Ordito	Poliestere alta tenacità									
Trama	Poliestere alta tenacità									
Gommatura interna	Sintetica									
Rivestimento esterno	Resina nitrilica									
Diametro interno	mm	25	38	45	52	63	70	75	100	125
Massa lineica	g/m	220	255	300	340	420	545	575	750	950
Pressione di scoppio	MPa	6	5,5	5	5	5	5	4,5	4	3,5
Pressione di esercizio	MPa	3	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	2	1,5	1
Resistenza alla temperatura	°C	>200								
Ø del rotolo 20 m	cm	36	36	37	38	39	40	40	43	48
Resistenza all'abrasione	Superiore a 100 giri									
EURO/m		7,00	8,50	8,50	10,50	12,00	13,00	15,50	21,00	33,00

JET ROUGE



La tubazione antincendio JET ROUGE è composta da un tessuto circolare ad armatura diagonale di poliestere ad alta tenacità di colore rosso internamente impermeabilizzato con un tubolare prevulcanizzato di alta qualità e lunga durata perfettamente ancorato alla calza tessile.

L'alta resistenza all'usura e all'invecchiamento la rendono la manichetta ideale per i professionisti dell'antincendio e per chiunque voglia un prodotto di lunga durata e di elevata affidabilità.

Il colore rosso migliora la resistenza allo sporco in relazione ai tubi tradizionali.

Ordito	Poliestere alta tenacità				
Trama	Poliestere alta tenacità				
Impermeabilizzazione	Elastomerica				
Diametro interno	mm	25	45	70	110
Peso	g/m	180	235	465	680
Pressione di scoppio	MPa	10	5	5	4
Pressione di esercizio	MPa	4	2,5	1,8	1
Resistenza all'abrasione	Superiore a 100 giri				
EURO/m		5,00	6,50	10,00	22,00

JET FLUOR



La tubazione antincendio JET FLUOR è composta da un tessuto circolare ad armatura diagonale di poliestere ad alta tenacità di colore giallo fluo internamente impermeabilizzato con un tubolare prevulcanizzato di alta qualità e lunga durata perfettamente ancorato alla calza tessile.

L'alta visibilità dovuta al colore fluorescente incrementa la sicurezza nei luoghi di utilizzo.

Ordito	Poliestere alta tenacità		
Trama	Poliestere alta tenacità		
Impermeabilizzazione	Elastomerica		
Diametro interno	mm	25	45
Peso	g/m	180	235
Pressione di scoppio	MPa	10	5
Pressione di esercizio	MPa	4	2,5
Resistenza all'abrasione	Superiore a 100 giri		
EURO/m		5,00	6,50

JET TAIPAN

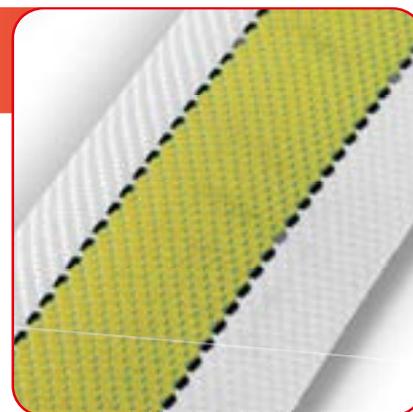
Tubazione appiattibile alta pressione con rapporto della costruzione tessile maggiorato all'esterno per garantire una maggior resistenza all'abrasione. Ottimo raggio di curvatura. Ideale per applicazioni di Antincendio boschivo.



Diametro interno		1"	25 mm
Peso	g/m		200
Pressione di esercizio	MPa		4,0
Pressione di scoppio	MPa		>1,0
EURO/m			6,00

JET ALTA PRESSIONE

Per le speciali esigenze in cui è richiesta una più elevata pressione è disponibile la versione JET A.P. con pressioni d'esercizio fino a 4,0 MPa. In particolare nell'antincendio forestale dove è opportuna una micronizzazione del getto per ottimizzare l'effetto di raffreddamento in presenza di portate limitate. La speciale armatura tessile è stata progettata per mantenere le elevate caratteristiche di flessibilità e maneggevolezza.



Diametro interno	mm	38	45
Massa lineica	g/m	240	280
Pressione di esercizio	MPa	4	4
Pressione di scoppio	MPa	10	10
EURO/m		8,00	9,00

ELIO SAPIN MED



La tubazione antincendio ELIO è composta da un tessuto circolare in poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico.

**LA TUBAZIONE ELIO-SAPIN È
CERTIFICATA MED-0497**



Ordito		Poliestere alta tenacità			
Trama		Poliestere alta tenacità			
Impermeabilizzazione		Sintetica			
Diametro interno	mm	25	38	45	52
Allungamento a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Dilatazione a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Pressione di scoppio	MPa	5,0			
Pressione di esercizio	MPa	1,8			
Resistenza alla temperatura	°C	+200			
EURO/m		4,00	4,00	4,50	4,50

YAGOM



La tubazione YAGOM è composta da un tessuto circolare in fibre sintetiche completamente annegato in una speciale miscela di gomma formante un corpo unico compatto e flessibile. Le costolature ne esaltano la durata e la maneggevolezza. Omologato ENI 0198.00 Tipo C.

Ordito	Poliestere alta tenacità											
Trama	Poliammide alta tenacità											
Gommatura interna	Miscela di gommatura nitrilica											
Gommatura esterna	Sintetica con costolature antiabrasione											
Adesione strato interno	N	40										
Adesione strato esterno	N	50										
Diametro interno	mm	25	38	45	52	63	70	76	100	110	125	150
Massa lineica	g/m	260	360	430	500	575	700	790	1050	1200	1310	1700
Pressione di scoppio	MPa	9	7,5	6	5,5	5	5	4,5	4,5	4	4	3
Pressione di esercizio	MPa	3	2,5	2	1,5	1,5	1,5	1,5	1,2	1,2	1,2	1
Temperatura di esercizio	°C	-30/+70										
EURO/m		10,50	12,50	13,00	14,00	17,50	19,00	22,00	31,50	35,50	41,00	58,00

YAGOM UL LISTED



È disponibile il modello YAGOM con certificato UL.
Quantitativi minimi richiesti.
Prezzi a richiesta.

Diametro	inch	1"½	1"¾	2"½	3"	4"	5"
EURO/m	Prezzi a richiesta						

JET ARMOUR



Tubazione tipo Jet rinforzate con doppia calza in poliestere A.T. costruite secondo N.F.P.A.
Disponibile versione certificata UL nei diametri 38 e 63. Prezzi a richiesta.

Diametro	mm	38	45	52	63	70
EURO/m		10,00	10,50	12,00	14,50	15,50

FLYTEX

FLYTEX è la tubazione flessibile in gomma indicata per aria compressa e per mandata di fluidi. Viene prodotta con un procedimento brevettato in cui una speciale miscela di gomma nitrilica viene coestrusa attorno ad una calza tessile circolare.

L'eccellente leggerezza e maneggevolezza la rendono ideale per ogni necessità di impiego che richieda una veloce movimentazione o difficili condizioni di lavoro.



Ordito	Poliestere alta tenacità											
Trama	Poliestere alta tenacità											
Gommatura interna	Sintetica antiolio											
Rivestimento esterno	Sintetica con costolature antiabrasione											
Diametro interno	mm	20	27	38	52	64	76	100	125	150	200	250
Massa lineica	g/m	220	250	340	460	600	735	1070	1425	1675	2600	3000
Pressione di scoppio	MPa	7	7	5	5	4,5	4	3	3	3	2,5	2,5
Pressione di collaudo	MPa	3,5	3,5	3	3	2,8	2	1,5	1,5	1,5	1	1
Resistenza alla trazione	kg	1800	2100	2900	3800	4200	5200	8800	11000	13300	n.d.	n.d.
Temperatura di eserc.		-30 / +70										
EURO/m		9,00	10,00	11,50	13,00	17,00	20,50	28,00	35,50	49,00	112,00	170,00

YAGOM EXCEL

YAGOM EXCEL è la tubazione rivestita in gomma con un ulteriore quarto strato di elastomero rinforzato. L'eccellente resistenza al calore, alla fiamma e all'abrasione ne raccomandano l'uso nelle applicazioni più critiche.



Diametro	mm	25	38	45	52	63	70	75
Massa lineica	g/m	250	380	415	515	650	800	820
Pressione di scoppio	MPa	8	6,5	6	5	5	5	4,5
Pressione di collaudo	MPa	4	3,5	3	3	3	3	2,5
Spessore	kg	1,9	2	2,05	2,1	2,3	2,3	2,6
EURO/m		12,00	15,00	16,00	18,00	22,00	25,00	31,00



TCJ ARTICA

TCJ ARTICA è la tubazione speciale per innevamento artificiale. Composta da un tessuto circolare internamente impermeabilizzato con un tubolare prevulcanizzato di gomma resistente all'ozono ed ai raggi U.V., è rivestita esternamente con una ulteriore robusta calza tessuta in fibre sintetiche che ne esalta la resistenza all'abrasione ed allo scoppio, la flessibilità alle basse temperature, la maneggevolezza e la visibilità in condizioni di lavoro notturno.



Ordito	Poliestere alta tenacità			
Trama	Poliestere alta tenacità			
Gommatura interna	EPDM antiozono			
Rivestimento esterno	Calza in fibre sintetiche poliolefiniche			
Diametro interno	mm	38	52	64
Massa lineica	g/m	340	405	560
Pressione di scoppio	MPa	12	12	6
Pressione di esercizio	MPa	5	5	4
Temperatura di esercizio	°C	-40/+70		
EURO/m		11,00	12,00	17,50



RACCORDI RAPIDI CAM-LOCK IN ACCIAIO INOX

Art.	Descrizione	Euro
515	E - Raccordo M - Portagomma 2"	54,00
516	C - Raccordo F - Portagomma 2"	92,00

Disponibili a richiesta altre tipologie di materiali e misure.



YAGOM HI RISE

Tubazione appiattibile ideale per utilizzo su edifici di grande altezza e grandi dislivelli nell'antincendio forestale. Tubazione coestrusa in mescola di nitrile su di una calza con fibre para aramidiche particolarmente robusta. Le costolature ne esaltano la durata e la maneggevolezza.

Pressioni di esercizio superiori ai 50 bar.

Diametro	mm	45-48	70-72.5
Spessore	Mm	3	3.30
Peso	(g/metro)	< 500	< 810
Pressione di esercizio	Bar	50	50
Pressione di scoppio	Bar	> 120	> 120
EURO/m		28,00	56,00

PYTON

Tubazione semirigida prodotta in conformità alla normativa EN 694. La calza tessile è composta da una robusta struttura di ordito in poliestere A.T. e da una trama di monofilo di poliestere. Il sottostrato impermeabilizzante è particolarmente indicato per ridurre al minimo le perdite di carico ed è resistente all'ozono.

A richiesta disponibile con un rivestimento protettivo in resina nitrilica per esaltare la resistenza all'abrasione senza compromettere la flessibilità del prodotto.

PYTON BIANCO

PYTON ROSSO



Ø Interno	mm	20	25	33	38	Ø Interno	mm	20	25
EURO/m		4,50	5,00	7,50	17,50	EURO/m		6,00	6,00

Ordito	Poliestere alta tenacità				
Trama	Monofilo di poliestere				
Gommatura interna	Sintetica antiozono				
Rivestimento esterno (a richiesta)	Resina nitrilica pigmentata				
Diametro interno	mm	20	25	33	38
Allungamento a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Dilatazione a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Resistenza alla temperatura (EN 15889:2011)	°C	>200			
Ø esterno	mm	24	31	39	42
Massa lineica	g/m	190/200	220/250	285	300
Pressione di scoppio	MPa	9	8	7	7

PYTON BOOSTER LIGHT

Tubazione alta pressione ideale per pompe e camion antincendio. Questa tubazione semirigida è composta da una calza tessile costituita da una robusta struttura di ordito in poliestere A.T. ed da una trama in monofilo. Il sotto strato impermeabilizzante in Mescola di gomma e materiali sintetici è particolarmente indicata per ridurre al minimo le perdite di carico ed è altamente resistente all'invecchiamento ed all'ozono.



Diametro	Peso (gr/m)	Spessore (mm)	Raggio di curvatura	Pressione di esercizio	Pressione di scoppio	EURO/m
1" / 25 mm	190	2,3	60 MPa	40 MPa	120 MPa	11,00

PYTON BOOSTER

TUBAZIONE SEMIRIGIDA A.P. EN 1947

Tubazione ad alta pressione ideale per pompe e camion antincendio. Composta da una calza tessile, da una robusta struttura di ordito in poliestere A.T. e da una trama di monofilo. Il sottostrato impermeabilizzante in EPDM è particolarmente indicato per ridurre al minimo le perdite di carico, ed è altamente resistente all'invecchiamento e all'ozono. Spalmatura esterna colore nero conforme alla norma EN 1947: Cat.II, Type B, Class 3. Quantitativi minimi possibili.



Ordito	Poliestere alta tenacità				
Trama	Monofilo di poliestere alta tenacità				
Impermeabilizzazione	EPDM				
Rivestimento esterno	PU/PVC				
Diametro interno	mm	19	25	32	38
EURO/m		15,00	15,50	19,00	25,50
Peso	g/metro	190	240	280	360
Colore	Nero				
Pressione di scoppio	MPa	>10,0			
Pressione di esercizio	MPa	4,0			

TUBAZIONI SPECIALI



FLYTEX ANTISTATICO

Tubazione appiattibile coestrusa in gomma nitrilica speciale con all'interno 3 fili longitudinali di rame. Alta resistenza all'abrasione, agli oli, benzine e ad una ampia gamma di prodotti chimici. Non necessita di manutenzione né di asciugatura.

Uso:

- Pulizia di depositi con prodotti infiammabili
- Travaso di liquidi con rischio di esplosione
- Scarico di liquidi chimici infiammabili

Diametro	In	3/4"	1"	1" 1/2	2"	2" 1/2	3"	4"
Diametro	Mm	20	25	38	52	64	75	102
Peso	(g/metro)	230	275	395	510	650	830	1080
Pressione di esercizio	Bar	30	30	20	20	17	17	17
Pressione di scoppio	Bar	>90	>90	>62	>60	>52	>50	>52
EURO/m		15,50	20,00	26,50	37,00	47,00	58,00	74,00



JET ALTE TEMPERATURE

Tubazione appiattibile speciale costruita filato para-aramidico ad elevata resistenza alla temperatura e gommatura interna liscia in EPDM. Particolarmente leggera e flessibile idonea per industria e presse pneumatiche con alta temperatura. TEMPERATURA DI ESERCIZIO 250° C.

Diametro		1" / 25 mm
Peso	(gr/metro)	210
Pressione di esercizio	Bar	67
Pressione di scoppio	Bar	200
EURO/m		54,50



TUBI DI ASPIRAZIONE

Tubi di aspirazione e mandata di liquidi non corrosivi.

Adatto per impianti di irrigazione, a corredo di autobotti e per il convogliamento di acque industriali.

Caratteristiche: in gomma sintetica resistente al fango, acque nere, acque di scarico. Rinforzo: spirale d'acciaio incorporata.

Copertura: nera in gomma sintetica, resistente all'abrasione, agli agenti atmosferici, all'ozono e all'invecchiamento.

Diametro	mm	45	70	102	110	127
Pressione di mandata	MPa	3	3	3	3	3
Pressione di scoppio	MPa	9	9	9	9	9
Pressione di aspirazione	Bar	0,8				
EURO/m		A richiesta				

TUBAZIONI GRANDI DIAMETRI

Lunghezze disponibili fino a 201 metri lineari



FLYTEX XXL

FLYTEX SUPER è la tubazione flessibile in mescola di gomma indicata per mandata di fluidi per usi generici quali agricoltura, industria, trasferimenti di acqua, by-pass, copertura cavi e altri tubi, pompe con grandi portate, costruzioni e navi.

- Tubazione estremamente maneggevole
- Ideale da trasportare e arrotolare grazie alla sua particolare flessibilità
- Ottima resistenza all'abrasione
- Nessuna manutenzione o asciugatura richiesta
- Lunghezze disponibili fino a 201 metri lineari
- Altri colori e marcature disponibili a richiesta

Diametro	In	4"	2" ¾	5"	6"	8"	10"	12"
Diametro	Mm	102 (+3/-0)	110 (+3/-0)	127 (+3/-0)	153 (+3/-0)	203 (+3/-0)	254 (+3/-0)	304 (+3/-0)
Peso	(g/metro)	1070	1160	1425	1700	3000	3500	3700
Pressione di scoppio	Bar	>50	>45	>45	>40	>35	>30	>25
Pressione di esercizio	Bar	15	15	15	13	12	10	8
Spessore	mm	2,6	2,6	2,8	3,0	3,5	3,5	3,5
EURO/m	Prezzi a richiesta							



FLYTEX PU DRAG

FLYTEX PU DRAG è la tubazione flessibile in poliuretano indicata per agricoltura e per mandata di fluidi, opere civili, aria compressa e processi speciali in alta pressione

- Tubazione estremamente maneggevole
- Ideale da trasportare e arrotolare grazie alla sua particolare flessibilità
- Ottima resistenza all'abrasione
- Nessuna manutenzione o asciugatura richiesta
- Campi di applicazione: Industria, Agricoltura, pompe

Disponibile anche la versione ZERO SNEAKING con allungamento vicino allo 0% ideale per uso antincendio, servizi professionali industriali, raffinerie e piattaforme petrolifere, esercito, aeroporti, industria pesante.

Diametro	In	4"	4" ½	5"	6"	8"	10"
Diametro	Mm	102 (+3/-0)	115 (+3/-0)	127 (+3/-0)	153 (+3/-0)	203 (+3/-0)	254 (+3/-0)
Colore		Arancio Nero	Arancio Nero	Arancio Nero	Arancio Nero	Nero	Nero
Peso	(g/metro)	0,87	0,98	1,41	2,01	2,97	4,3
Pressione di scoppio	Bar	>52	>42	>42	>50	>40	>40
Pressione di esercizio	Bar	17,5	14	14	14	12	10
Spessore	mm	3,5	3,5	3,5	3,80	3,94	4,4
Trazione	Kg	16.000	18.500	19.800	27.000	36.000	49.500
EURO/m	Prezzi a richiesta						

RACCORDATURE - LEGATURE

Coppie di raccordi completi di legature e manicotti coprilegature - prezzi in Euro

TIPO		UNI 804	STORZ	STORZ	DSP/AR	BS 336	BS 336
mat		Ottone	L.A.	Ottone	L.A.	L.A.	Ottone
Ø							
mm	In.						
25	1"	47,00	52,00	A richiesta			
38	1" 1/2		62,00	A richiesta		145,00	190,00
45	1" 3/4	54,00	58,00	A richiesta	78,00	145,00	190,00
52	2"		58,00	A richiesta		145,00	210,00
63	2" 1/2		92,00			145,00	190,00
70	2" 3/4	98,00	86,00		110,00	170,00	230,00
76	3"		82,00*				
100	4"	340,00	220,00				
110	4" 3/8		220,00		298,00		
125	5"	480,00	A richiesta				

Prezzi validi solo per nostre tubazioni. Su tubazioni <15 metri maggiorazione del 20%.

COMPLEMENTI DI LEGATURE

OTTURA FALLE DI EMERGENZA



È consigliato come riparazione di emergenza l'utilizzo di uno spezzone lungo 60 cm (2 piedi) dello stesso diametro del tubo. Posizionarlo dalla più vicina estremità del tubo sul foro e mettere in pressione la tubazione. Lo spezzone aderirà al punto di foratura e consentirà la tenuta in pressione della tubazione ed una perdita minima.

GUAINE DI PROTEZIONE



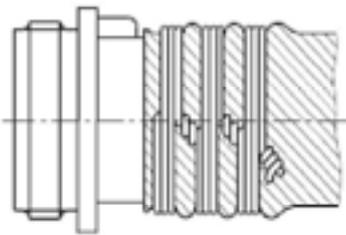
Per usi particolarmente gravosi o intensivi è consigliato l'uso di guaine di protezione in prossimità dei raccordi.
Guaina = 10 Ø della tubazione.



LEGATURA SINGOLA CON MANICOTTO DI ALLUMINIO

Diametro mm	25	38	45	52	63	70	100	110
Articolo	8625	8638	8645	8652	8663	8670	8680	8690
EURO/m	4,50	4,50	3,50	4,50	5,50	4,50	20,00	20,00

Prezzi validi solo per nostre tubazioni.



LEGATURE SINGOLE A FILO IN ACCIAIO ZINCATO

Art.	Diametro tubazione	Euro
8552	< 52 mm	11,00
8563	Tra 63 e 75 mm	13,50
8599	100 - 110 - 125 mm	16,80

LEGATURE SINGOLE A FILO IN ACCIAIO INOX

Art.	Diametro tubazione	Euro
8745	< 52 mm	16,00
8763	Tra 63 e 75 mm	18,00
8799	100 - 110 - 125 mm	22,00

Prezzi validi solo per nostre tubazioni.



MANICOTTI COPRILEGATURA

Art.	Diametro mm	Euro
70	25 Nero	2,50
71	38 Nero	2,80
72	45 Nero	2,50
73	52 Nero	4,00
74	63 Nero	4,00
75	70 Nero	4,00
76	100 Nero	15,00
7453	110 Nero	15,00
77	125 Nero	15,00
7455	45 Rosso	3,00
7456	45 Giallo	3,50
7457	45 Blu	3,50



COLLARE DI SERRAGGIO A 3 GUSCI

Art.	Descrizione	Spessore della tubazione	Euro
8752	per tubazioni Ø 52 mm	2 mm	56,00
8765	per tubazioni Ø 65 mm	2.8-3,2 mm	106,00
8775	per tubazioni Ø 75 mm	2.8-3,2 mm	70,50
8790	per tubazioni Ø 90 mm	2.8-3,2 mm	131,00
87100	per tubazioni Ø 101,5 mm	2.8-3,2 mm	66,00
87101	per tubazioni Ø 101,5 mm	4,5 mm	98,50
87110	per tubazioni Ø 110 mm	2.8-3,2 mm	106,00
87125	per tubazioni Ø 127 mm	2.8-3,2 mm	73,00
87150	per tubazioni Ø 150 mm	2.8-3,2 mm	95,00

RACCORDERIA UNI



RACCORDO PREMENTE FORMA A - UNI 804

Art.	Descrizione	Euro
30	Raccordo UNI 25 completo	33,00
31	Raccordo UNI 25 parte femmina	18,00
32	Raccordo UNI 25 parte maschio	15,00
33	Raccordo UNI 45 completo	42,00
34	Raccordo UNI 45 parte femmina	28,00
35	Raccordo UNI 45 parte maschio	19,00
36	Raccordo UNI 70 completo	88,00
37	Raccordo UNI 70 parte femmina	49,00
38	Raccordo UNI 70 parte maschio	42,00



RACCORDO ASPIRANTE FORMA B - UNI 804

Art.	Descrizione	Euro
39	Raccordo UNI 100 completo	275,00
40	Raccordo UNI 100 parte femmina	148,00
41	Raccordo UNI 100 parte maschio	135,00
42	Raccordo UNI 125 completo	414,00
43	Raccordo UNI 125 parte femmina	216,00
44	Raccordo UNI 125 parte maschio	198,00
45	Raccordo UNI 150 completo	750,00



RACCORDO PREMENTE TIPO C A LISCA DI PESCE

Art.	Descrizione	Euro
33C	Raccordo TIPO C UNI 45 completo - 3 pezzi	40,00
34C	Raccordo TIPO C UNI 45 parte femmina	26,00
35C	Raccordo Tipo C UNI 45 parte maschio	18,00
33A	Raccordo Tipo C in alluminio UNI 45 completo - 3 pezzi	30,00



CHIAVI PER RACCORDI - UNI 804

Art.	Descrizione	Euro
999	Chiave di manovra DN 25 - DN 45 - DN 70 in acciaio zincato	22,00
218	Tipo B UNI 70-80	47,00
219	Tipo B UNI 100-125	47,00
220	Tipo B UNI 125-150	50,00

**FORMA A****TAPPI FEMMINA FORMA A - UNI 7421**

Art.	Descrizione	Euro
205	UNI 25 Femmina	18,50
206	UNI 45 Femmina	29,00
208	UNI 70 Femmina	45,00

FORMA B**TAPPI FEMMINA FORMA B - UNI 7421**

Art.	Descrizione	Euro
208FB	UNI 70 Femmina	48,00
209FB	UNI 80 Femmina	55,00
210	UNI 100 Femmina	90,00
211FB	UNI 125 Femmina	120,00
212FB	UNI 150 Femmina	200,00

**FORMA A****TAPPI MASCHIO FORMA A - UNI 7421**

Art.	Descrizione	Euro
205M	UNI 25 Maschio	36,00
207	UNI 45 Maschio	36,00
209	UNI 70 Maschio	52,00

FORMA B**TAPPI MASCHIO FORMA B - UNI 7421**

Art.	Descrizione	Euro
208MB	UNI 70 Maschio	88,00
209MB	UNI 80 Maschio	130,00
210MB	UNI 100 Maschio	142,00
211MB	UNI 125 Maschio	280,00
212MB	UNI 150 Maschio	A richiesta

**TAPPI IN GHISA VERNICIATO (non a norma) e ALLUMINIO**

Art.	Descrizione	Euro
206B	UNI 45 Femmina	22,00
208A	UNI 70 Femmina alluminio	34,00
210A	UNI 100 Femmina alluminio	66,00

**SARACINESCA ATTACCO GAS - UNI**

Art.	Descrizione	Euro
843	Saracinesca 1"½ F x UNI 45 Maschio	82,00
844	Saracinesca 1"½ F x UNI 45 Femmina girevole	100,00
845	Saracinesca 2"½ F x UNI 70 Maschio	155,00
846	Saracinesca 2"½ F x UNI 70 Femmina girevole	175,00

**SARACINESCA ATTACCO UNI - UNI**

Art.	Descrizione	Euro
843F	Saracinesca UNI 45 Femmina x UNI 45 Maschio	A richiesta
844F	Saracinesca UNI 45 F x UNI 45 Femmina girevole	A richiesta
845F	Saracinesca UNI 70 F x UNI 70 Maschio	A richiesta
846F	Saracinesca UNI 70 F x UNI 70 Femmina girevole	A richiesta



RUBINETTI IDRANTE GAS - UNI MASCHIO

Art.	Descrizione	Euro
181	1" uscita UNI 25 M	38,00
182	1½" uscita UNI 45 M PN 16	33,00
183	2" uscita UNI 70 M	78,00
184	2½" uscita UNI 70 M	108,00
190	1½" - uscita UNI 45 M pesante con esagono PN16	40,00
190PN	1½" - uscita UNI 45 M - PN 25	60,00

RUBINETTI IDRANTE GAS - UNI FEMMINA

Art.	Descrizione	Euro
185	2" uscita UNI 70 F	110,00
186	2½" uscita UNI 70 F	148,00

RUBINETTI IDRANTE GAS - GAS

Art.	Descrizione	Euro
200	1" uscita 1" M	32,00
187	1½" uscita 1½" M	40,00
188	2" uscita 2" M	82,00
189	2½" uscita 2½" M	106,00

RUBINETTI IDRANTE SPECIALI

Art.	Descrizione	Euro
190MAN	Rubinetto idrante 1½" x DN 45 UNI 45 - ISO 7 Serie pesante con manometro	69,00



GUARNIZIONI RICAMBIO RUBINETTI

Art.	Descrizione	per rubinetti art.	Euro
2233	UNI 45	182-187-190	2,80
2234	UNI 70	183	3,50
2233B	UNI 45 incassata	190PN	6,80



VOLANTINI

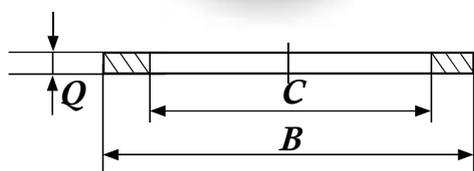
Art.	Descrizione	Euro
2053	Quadro Ø 7 mm	2,80
2054	Quadro Ø 8 mm	3,00
2055	Quadro Ø 10 mm	3,60
2056	Quadro Ø 11 mm	5,00

GUARNIZIONI UNI

Art.	Descrizione	MIS. BxCxQ	Euro
60	Guarnizione UNI 25	34 x 22 x 2 mm	1,80
61	Guarnizione UNI 45	56 x 41 x 3 mm	2,20
62	Guarnizione UNI 70	85 x 65 x 4 mm	2,50
63	Guarnizione UNI 100	115 x 93 x 5 mm	7,00
64	Guarnizione UNI 125	56 x 41 x 3 mm	12,00
65	Guarnizione UNI 150	60 x 47 x 3 mm	18,00

GUARNIZIONI GAS

66	Guarnizione 2½"	76 x 66 x 3 mm	3,00
67	Guarnizione 2"	60 x 47 x 3 mm	3,00
68	Guarnizione 1½"	48 x 39 x 3 mm	3,00





RIDUZIONI FISSE MASCHIO UNI - MASCHIO UNI

Art.	Descrizione	Euro
98	M UNI 25 x M UNI 25	33,00
99	M UNI 45 x M UNI 25	37,00
87	M UNI 45 x M UNI 45	37,00
89	M UNI 45 x M UNI 70	49,00
92	M UNI 70 x M UNI 70	88,00
100	M UNI 100 x M UNI 100	179,00
101	M UNI 125 x M UNI 125	358,00



RIDUZIONI FISSE MASCHIO UNI - FEMMINA UNI

Art.	Descrizione	Euro
111	M UNI 25 x F UNI 45	29,00
109	M UNI 45 x F UNI 25	33,00
106	M UNI 45 x F UNI 45	49,00
116	M UNI 45 x F UNI 70	42,00
117	M UNI 70 x F UNI 45	46,00



RIDUZIONI FISSE FEMMINA UNI - FEMMINA UNI

Art.	Descrizione	Euro
143	F UNI 45 x F UNI 70	56,00
147	F UNI 100 x F UNI 70	158,00
148	F UNI 125 x F UNI 70	198,00



RIDUZIONI FISSE MASCHIO UNI - MASCHIO GAS

Art.	Descrizione	Euro
85	M UNI 25 x M 1"	24,00
103	M UNI 25 x M 3/4"	27,00
110MM	M UNI 45 x M 1"	42,00
86	M UNI 45 x M 1 1/2"	34,00
88	M UNI 45 x M 2"	35,00
90	M UNI 70 x M 2"	40,00
91	M UNI 70 x M 2 1/2"	54,00
93	M UNI 70 x M 3"	59,00
94	M UNI 100 x M 4"	105,00
95	M UNI 125 x M 4"	A richiesta
96	M UNI 125 x M 4 1/2"	A richiesta
97	M UNI 125 x M 5"	A richiesta

**RIDUZIONI FISSE MASCHIO UNI - FEMMINA GAS**

Art.	Descrizione	Euro
103F	M UNI 25 x F ¾"	32,00
110	M UNI 25 x F 1"	25,00
110F	M UNI 45 x F 1"	36,00
112	M UNI 45 x F 1½"	32,00
114	M UNI 45 x F 2"	35,00
129M	M UNI 45 x F 2" ½	72,00
121	M UNI 70 x F 2"	48,00
118	M UNI 70 x F 2"½	54,00
119	M UNI 70 x F 3"	80,00
122	M UNI 100 x F 4"	198,00
123	M UNI 125 x F 5"	A richiesta

**RIDUZIONI FISSE MASCHIO GAS - FEMMINA UNI**

Art.	Descrizione	Euro
108	M 1" x F UNI 25	28,00
113	M 1½" x F UNI 45	39,00
115	M 2" x F UNI 45	49,00
120	M 2"½ x F UNI 70	62,00
127	M 2" x F UNI 70	49,00

**RIDUZIONI FISSE FEMMINA UNI - FEMMINA GAS**

Art.	Descrizione	Euro
140	F UNI 25 x F 1"	21,00
141	F UNI 45 x F 1½"	30,50
142	F UNI 45 x F 2"	36,00
144	F UNI 70 x F 2"	46,00
145	F UNI 70 x F 2"½	53,00
146	F UNI 70 x F 3"	120,00

**RIDUZIONI GIREVOLI FEMMINA UNI - FEMMINA UNI**

Art.	Descrizione	Euro
1651F	F UNI 25 x F UNI 25	65,00
1652F	F UNI 25 x F UNI 45	72,00
167	F UNI 45 x F UNI 45	61,00
165	F UNI 45 x F UNI 70	88,00
168	F UNI 70 x F UNI 70	128,00
169F	F UNI 70 x F UNI 100	A richiesta
170F	F UNI 100 x F UNI 100	A richiesta
171F	F UNI 125 x F UNI 125	A richiesta

RIDUZIONI GIREVOLI FEMMINA UNI - FEMMINA GAS

Art.	Descrizione	Euro
166	F UNI 25 x F 1"	48,00
158	F UNI 45 x F 1½"	58,00
161	F UNI 45 x F 2"	58,00
129	F UNI 45 x F 2½"	102,00
171	F UNI 70 x F 2"	64,00
163	F UNI 70 x F 2½"	78,00
170F4	F UNI 100 x F 4"	A richiesta
171FS	F UNI 125 x F 5"	A richiesta

RIDUZIONI GIREVOLI FEMMINA UNI - MASCHIO UNI

Art.	Descrizione	Euro
167M	F UNI 25 x M UNI 45	69,00
136	F UNI 45 x M UNI 45	79,00
162	F UNI 45 x M UNI 70	60,00
164	F UNI 70 x M UNI 45	64,00
169	F UNI 70 x M UNI 100	166,00
170	F UNI 100 x M UNI 70	176,00

RIDUZIONI GIREVOLI FEMMINA UNI - MASCHIO GAS

Art.	Descrizione	Euro
156	F UNI 25 x M 1"	45,00
157M	F UNI 45 x M 1"	54,00
159	F UNI 45 x M 1½"	58,00
160	F UNI 45 x M 2"	60,00
137	F UNI 70 x M 2"	72,00
2454	F UNI 70 x M 2½"	78,00

RIDUZIONI MISTE PN16 UNI OTTONE STORZ ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
172	Storz D - UNI 25 M	48,00
173	Storz D - UNI 25 F	48,00
174	Storz D - UNI 25 F girevole	76,00
176	Storz C - UNI 45 F	78,00
177	Storz C - UNI 45 F girevole	96,00
178	Storz B - UNI 70 M	94,00
179	Storz B - UNI 70 F	99,00
180	Storz C - UNI 45 M	68,00



DIVISORI IN ALLUMINIO CON SARACINESCHE A FLUSSO AVVIATO

Art.	Descrizione	Euro
7460	UNI 70 x 45 x 45	412,00
7461	UNI 70 x 45 x 70 x 45	604,00
7462	UNI 100 x 70 x 70	740,00



DIVISORI SEMPLICI IN OTTONE A 2 VIE

Art.	Descrizione	Euro
239	Biforca semplice UNI 45 x 25 x 25	115,00
240	Biforca semplice UNI 45 x 45 x 45	125,00
241	Biforca semplice UNI 70 x 45 x 45	142,00
242	Biforca semplice UNI 70 x 70 x 70	190,00



DIVISORI A 2 VIE IN OTTONE CON SARACINESCHE

Art.	Descrizione	Euro
249	Biforca con saracinesca UNI 45 x 25 x 25	205,00
250	Biforca con saracinesca UNI 45 x 45 x 45	246,00
251	Biforca con saracinesca UNI 70 x 45 x 45	268,00
252	Biforca con saracinesca UNI 70 x 70 x 70	470,00
253	Biforca con saracinesca UNI 100 x 70 x 70	640,00



DIVISORI A 3 VIE IN OTTONE CON SARACINESCHE

Art.	Descrizione	Euro
259	Triforca con saracinesca UNI 70 x 45 x 45 x 45	435,00
260	Triforca con saracinesca UNI 125 x 70 x 70 x 70	950,00



DIVISORI IN ALLUMINIO CON VALVOLA RACCORDI UNI

Art.	Descrizione	Euro
320	Biforca con valvola sfera in alluminio UNI 25 x 25 x 25	420,00
321	Biforca con valvola sfera in alluminio UNI 45 x 25 x 25	470,00
263	Triforca con valvola sfera in alluminio UNI 45 x 25 x 45 x 25	548,00



DIVISORI IN ALLUMINIO CON VALVOLA RACCORDI STORZ

Art.	Descrizione	Euro
322	Biforca con valvola sfera in alluminio STORZ D x D x D	370,00
323	Biforca con valvola sfera in alluminio STORZ C x D x D	400,00
264	Triforca con valvola sfera in alluminio STORZ C x D x C x D	470,00

ARTICOLI NORMATIVA TEDESCA - DIN



RACCORDI COMPLETI STORZ IN LEGA DI ALLUMINIO

Art.	Descrizione	KA	D PG	Nota	Euro
490	STORZ 25 - (D)	31	19		42,00
440	STORZ 25 - (D)	31	25	DIN 14301	42,00
492	STORZ 38 - 38	51	38	L.T.	72,00
493	STORZ 52 - (C)	66	38	L.T.	72,00
441	STORZ 52 - (C)	66	45		50,00
442	STORZ 52 - (C)	66	52	DIN 14302	53,00
443	STORZ 75 - (B)	89	70		84,00
444	STORZ 75 - (B)	89	75	DIN 14303	79,00
445	STORZ 110 - (A)	133	100		200,00
491	STORZ 110 - (A)	133	110	DIN 14323 L.T.	172,00



RUBINETTI IDRANTE STORZ

Art.	Descrizione	Euro
457	Idrante 2" uscita STORZ C	82,00
458	Idrante 2" ½ uscita STORZ B	138,00
459	Idrante 1" ½ uscita STORZ C	66,00



RIDUZIONI IDRANTI / NASPI

Art.	Descrizione	Euro
150	Riduzione idranti/naspi C - porta gomma 25 mm	36,00



TAPPI

Art.	Descrizione	Euro
343	Tappo STORZ D 25	23,00
460	Tappo STORZ C 52 - DIN 14311	38,00
461	Tappo STORZ B 75 - DIN 14312	44,00
462	Tappo STORZ A 110 - DIN 14313	105,00



CHIAVI

Art.	Descrizione	Euro
329	Chiave per raccordi D	26,00
464	Chiave per raccordi STORZ B-C economica	22,00
527	Chiave per raccordi STORZ B-C - DIN 14822	28,00
528	Chiave per raccordi A-B-C - DIN 14822	42,00
529	Chiave per raccordi STORZ 65/38	32,00

RUBINETTERIA E RACCORDERIA STORZ



RACCORDI COMPLETI STORZ IN OTTONE

Art.	Descrizione	KA	D PG	Nota	Euro
345	STORZ 25 - (D)	31	19		A richiesta
346	STORZ 25 - (D)	31	25		A richiesta
347	STORZ 38	51	25		A richiesta
348	STORZ 38	51	38	38	A richiesta
4930BC	STORZ 52 - (C)	66	38		A richiesta
349	STORZ 52 - (C)	66	45		A richiesta
350	STORZ 52 - (C)	66	52	DIN 86202	A richiesta



GUARNIZIONI STORZ

Art.	Descrizione	KA	Nota	Euro
340	STORZ 25 - (D)	31	DIN 14301	3,00
341	STORZ 52 - (C)	66	DIN 14302	4,00
342	STORZ 75 - (B)	75	DIN 14303	5,00



RIDUZIONI STORZ IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
448	Riduzione STORZ B - 2" ½ Femmina DIN 14308	36,00
450	Riduzione STORZ B - 2" ½ Maschio	55,00
447	Riduzione STORZ C - 2" Femmina DIN 14307	30,00
449	Riduzione STORZ C - 2" Maschio	36,00
451	Riduzione STORZ C - 1" ½ Femmina	33,00
452	Riduzione STORZ C - 1" ½ Maschio	44,00
453	Riduzione STORZ D - 1" Femmina DIN 14306	26,00
454	Riduzione STORZ D - 1" Maschio	29,00



RIDUZIONI STORZ IN OTTONE

Art.	Descrizione	Euro
330	Riduzione STORZ D - 1" Femmina	A richiesta
331	Riduzione STORZ D - 1" Maschio	A richiesta
332	Riduzione STORZ 38 - 1" ½ Femmina	A richiesta
333	Riduzione STORZ 38 - 1" ½ Maschio	A richiesta
334	Riduzione STORZ C - 1" ½ Femmina	A richiesta
335	Riduzione STORZ C - 1" ½ Maschio	A richiesta
336	Riduzione STORZ C - 2" Femmina	A richiesta
337	Riduzione STORZ C - 2" Maschio	A richiesta
338	Riduzione STORZ B - 2" ½ Femmina	A richiesta
339	Riduzione STORZ B - 2" ½ Maschio	A richiesta

TUBAZIONI E LANCE CON RACCORDI STORZ



RIDUZIONI STORZ / STORZ IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
446	Riduzione STORZ B-C DIN 14342	88,00
463	Riduzione STORZ C-D DIN 14341	59,00
151	Riduzione STORZ A-B	120,00
152	Riduzione STORZ C - STORZ 38	89,00
153	Riduzione STORZ 38 - STORZ D	119,00



TUBAZIONE UNIVIP RACCORDATA STORZ C CON LEGATURE A NORMA UNI 7422

- Tubazione Ø 45 raccordata STORZ C - 45, certificata UNI EN 14540, con legature a norma UNI 7422 e manicotti coprilegature
- Manichetta per idranti a muro

Art.	Descrizione	Euro
2272	Tubazione UNIVIP 45 raccordata STORZ 15 m	96,00
2273	Tubazione UNIVIP 45 raccordata STORZ 20 m	113,00
2274	Tubazione UNIVIP 45 raccordata STORZ 25 m	129,00
2275	Tubazione UNIVIP 45 raccordata STORZ 30 m	146,00



TUBAZIONE JET RACCORDATA STORZ C CON LEGATURE A NORMA UNI 7422

- Tubazione Ø 45 raccordata STORZ C - 45, conforme alla prEN 1924, con legature a norma UNI 7422 e manicotti coprilegature
- Manichetta in uso Vigili del Fuoco e Squadre Antincendio. Omologata ENI 0198.00 Tipo A

Art.	Descrizione	Euro
2301	Tubazione JET 45 raccordata STORZ 15 m	146,00
2302	Tubazione JET 45 raccordata STORZ 20 m	180,00
2303	Tubazione JET 45 raccordata STORZ 25 m	220,00
2304	Tubazione JET 45 raccordata STORZ 30 m	248,00



RIDUZIONI STORZ IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
402	Lancia MIAMI STORZ C	45,00
455	Lancia a leva cono in alluminio STORZ C	88,00
456	Lancia a leva MISTRAL STORZ C	76,00
486	Lancia a rotazione ALAMO STORZ C	125,00
487	Lancia a leva cono in alluminio STORZ B	158,00
489	Lancia MAJA STORZ B	180,00

ARTICOLI NORMATIVA INGLESE - BSS

RACCORDI BSS IN ALLUMINIO



Art.	Descrizione	Euro
2500	FETA 1" ½ portagomma 1" ½	128,00
473	BSS 2" ½ portagomma 1" ½	136,00
474	BSS 2" ½ portagomma 1" ¾	136,00
475	BSS 2" ½ portagomma 2"	136,00
476	BSS 2" ½ portagomma 2" ½	136,00
477	BSS 2" ½ portagomma 2" ¾	136,00
4236	BSRT 4" portagomma 100	A richiesta
9100	BSRT 5" portagomma 125	A richiesta

RACCORDI BSS IN OTTONE



Art.	Descrizione	Euro
25000	FETA 1" ½ portagomma 1" ½	A richiesta
465	BSS 2" ½ portagomma 1" ½	A richiesta
466	BSS 2" ½ portagomma 1" ¾	A richiesta
467	BSS 2" ½ portagomma 2"	A richiesta
468	BSS 2" ½ portagomma 2" ½	A richiesta
469	BSS 2" ½ portagomma 2" ¾	A richiesta
470	BSRT 4" portagomma 100	A richiesta
9101	BSRT 5" portagomma 125	A richiesta

RIDUZIONI BSS FEMMINA PER GAS



Art.	Descrizione	Euro
4199	Femm. FETA 1" ½ x GAS 2" F alluminio	A richiesta
4207	Femm. BSS 2" ½ x GAS 1" ½ M alluminio	A richiesta
481	Femm. BSS 2" ½ x GAS 2" F alluminio	A richiesta
4810	Femm. BSS 2" ½ x GAS 2" F ottone	A richiesta
472	Femm. BSS 2" ½ x GAS 2" ½ F alluminio	A richiesta
4720	Femm. BSS 2" ½ x GAS 2" ½ F ottone	A richiesta

RIDUZIONI BSS MASCHIO PER GAS



Art.	Descrizione	Euro
4197	Maschio FETA 1" ½ x GAS 1" ½ M alluminio	A richiesta
4198	Maschio FETA 1" ½ x GAS 2" ½ F alluminio	A richiesta
482	Maschio BSS 2" ½ x GAS 2" F alluminio	A richiesta
4820	Maschio BSS 2" ½ x GAS 2" F ottone	A richiesta
471	Maschio BSS 2" ½ x GAS 2" ½ F alluminio	A richiesta
4710	Maschio BSS 2" ½ x GAS 2" ½ F ottone	A richiesta
483	Maschio BSS 2" ½ x GAS 2" ½ M alluminio	A richiesta
2041	Maschio BSS 2" ½ x GAS 1" ½ M alluminio	A richiesta

TAPPI

Art.	Descrizione	Euro
9114	TAPPO BSS 2"½ Femmina	A richiesta
9115	TAPPO BSS 2"½ Maschio	A richiesta
9116	TAPPO BSRT 4" Femmina	A richiesta
9117	TAPPO BSRT 4" Maschio	A richiesta

DIVISORE A DUE VIE SENZA SARACINESCHE

Art.	Descrizione	Euro
9120	BSS 2"½ Maschio x 2 BSS Femmina 1"½ FETA	A richiesta
9121	BSS 2"½ Maschio x 2 BSS Femmina 2"½	A richiesta
9122	BSRT 4" Maschio x 2 BSS Femmina 2"½	A richiesta

COLLETTORE A DUE VIE SENZA SARACINESCHE

Art.	Descrizione	Euro
9118	BSS Maschio 2"½ x BSS 2"½ Femmina	A richiesta
9119	BSS Maschio 2"½ x BSRT 4" Femmina	A richiesta

RUBINETTO IDRANTE

Art.	Descrizione	Euro
478	Idrante BSS 2" ½ uscita BSS 2" ½ Femmina	A richiesta

GUARNIZIONI

Art.	Descrizione	Euro
9123	1" ½ FETA	6,00
69	2" ½ BSS	9,00

LANCE

Art.	Descrizione	Euro
407	Lancia MIAMI - 2"½ - BSS	110,00
479	Lancia British Standard 3 effetti in alluminio - 2"	120,00
397	Lancia a leva MISTRAL - 2"½ - BSS	125,00
403	Lancia a rotazione ALAMO - 2"½ - BSS	178,00
480	Lancia British Standard 3 effetti in alluminio - 2"½	165,00
398	Lancia MAJA - 2"½ - BSS	224,00

ARTICOLI NORMATIVA FRANCESE - AFNOR**GUILLEMIN****RACCORDI SINGOLI SIMMETRICI GUILLEMIN IN ALLUMINIO**

Art.	Descrizione	Euro
22210	DN 20 portagomma 25	52,00
4270	DN 40 portagomma 45	33,00
4280	DN 65 portagomma 70	55,00
4079	DN 100 portagomma 100	133,00

**RACCORDI SINGOLI SIMMETRICI GUILLEMIN IN BRONZO**

Art.	Descrizione	Euro
8991	DN 20 portagomma 25	80,00
8992	DN 40 portagomma 45	92,00
8993	DN 65 portagomma 70	142,00
8994	DN 100 portagomma 110	358,00

DSP - AR**TAPPO DSP CON GHIERA BLOCCAGGIO IN ALLUMINIO**

Art.	Descrizione	Euro
8995	Tappo DSP con ghiera di bloccaggio DN 40	45,00
8996	Tappo DSP con ghiera di bloccaggio DN 65	53,00
8997	Tappo DSP con ghiera di bloccaggio AR 100	104,00

**RIDUZIONI DSP - GAS CON GHIERA DI BLOCCAGGIO**

Art.	Descrizione	Euro
508B	DN 40 x Femmina 1" 1/2	79,00
498B	DN 40 x Femmina 2"	84,00
382B	DN 40 x Maschio 1" 1/2	62,00
4069B	DN 65 x Femmina 2"	120,00
499B	DN 65 x Femmina 2" 1/2	104,00
4272B	DN 65 x Maschio 2" 1/2	66,00

**RIDUZIONI DSP - GAS SENZA GHIERA DI BLOCCAGGIO**

Art.	Descrizione	Euro
508	DN 40 x Femmina 1" 1/2	43,00
498	DN 40 x Femmina 2"	49,00
382	DN 40 x Maschio 1" 1/2	46,00
4069	DN 65 x Femmina 2"	85,00
499	DN 65 x Femmina 2" 1/2	62,00
4272	DN 65 x Maschio 2" 1/2	69,00



RACCORDI SINGOLI DSP/AR IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
4950	DSP in alluminio DN 40 portagomma 45 singolo	37,00
4960	DSP in alluminio DN 65 portagomma 70 singolo	52,00
4970	AR in alluminio DN 100 portagomma 110 singolo	140,00



RACCORDI SINGOLI DSP/AR IN BRONZO

Art.	Descrizione	Euro
4099	GFR 20 portagomma 25 in bronzo PN 25	79,00
504	DSP in bronzo DN 40 portagomma 45	118,00
505	DSP in bronzo DN 65 portagomma 70	152,00
24660	AR in bronzo DN 100 portagomma 110	368,00



RIDUZIONI DSP/DSP

Art.	Descrizione	Euro
4273	DSP 40 - DSP 65 in alluminio	152,00
4078	DSP 65 - AR 100 in alluminio	264,00



RUBINETTI IDRANTE E CHIAVI

Art.	Descrizione	Euro
507	Idrante 1" ½ uscita DSP DN 40	93,00
502	Idrante 2" uscita DSP DN 40	120,00
503	Idrante 2" ½ uscita DSP DN 65	148,00
506	Chiave raccordi DSP	22,00
8998	Guarnizione DSP DN 40	3,50
8999	Guarnizione DSP DN 65	4,50
9040	Guarnizione AR 100	6,50
9041	Chiave Tricoise 65-150	45,00



LANCE

Art.	Descrizione	Euro
406	Lancia MIAMI - DSP DN 40	76,00
500	Lancia a leva cono in alluminio - DSP DN 40	114,00
394	Lancia a leva MISTRAL - DSP DN 40	88,00
404	Lancia a rotazione ALAMO - DSP DN 40	134,00
501	Lancia a leva cono in alluminio - DSP DN 65	175,00
393	Lancia MAJA - DSP 65	215,00

ARTICOLI NORMATIVA AMERICANA - NFPA**VALVOLA A 90° F/F A REGOLAZIONE DI PRESSIONE**

Valvola in ottone a 90° ingresso femmina uscita femmina NPT/NHST, volantino rosso certificata UL/FM. Pressione nominale 400 PSI. Usata come valvola di controllo per applicazioni in linea per regolare sprinkler ad alta pressione, reti di idranti o reti combinate. Una scala regolabile permette una regolazione sul luogo. Corpo in bronzo con entrata e uscita NPT.

Art.	Descrizione	Euro
9031	Valvola 90° F/F NPT 2"½ x 2"½ NHST a regolazione di pressione	A richiesta

**VALVOLA A 90° F/M**

Valvola in ottone a 90° ingresso femmina uscita Maschio NPT/NHST, volantino rosso certificata UL/FM. Pressione nominale 300 PSI.

Art.	Descrizione	Euro
9023	NPT 1"½ x 1"½ NHST	A richiesta
9024	NPT 2"½ x 2"½ NHST	A richiesta

**VALVOLA A 90° F/M A REGOLAZIONE DI PRESSIONE**

Valvola in ottone a 90° ingresso femmina uscita Maschio NPT/NHST, volantino rosso certificata UL/FM. Pressione nominale 300 PSI. La pressione dell'acqua è controllata per mezzo di una restrizione di portata regolabile. Se fosse richiesto la piena portata è possibile bypassarla.

Art.	Descrizione	Euro
7303	NPT 1"½ x 1"½ NHST	A richiesta
7304	NPT 2"½ x 2"½ NHST	A richiesta



A7A

LANCE CERTIFICATE UL/FM

Lance antincendio certificate UL/FM in ottone o in plastica.

Il modello A7A per impieghi su cassette Rack.

Il modello A7B per impieghi industriali.

Il modello A7BP per impieghi residenziali.



A7B

Art.	Descrizione	Euro
9027	1"½ NHST per rack in ottone	A richiesta

Art.	Descrizione	Euro
9028	1"½ NHST per industriali in ottone	A richiesta
9029	2"½ NHST per industriali in ottone	A richiesta



A7BP

Art.	Descrizione	Euro
9030	1"½ NHST per residenziali in plastica	A richiesta

CONNESSIONE CON CLAPET SINGOLO FIRE DEPARTMENT CONNECTION ALIMENTAZIONE SPRINKLER



Uscite dritta NHST con naselli girevoli.

Tappo maschio NHST in ottone con naselli.

Art.	Descrizione	Euro
9034	Connessione con clapet singolo 4" NPT x 2"½ NHST	A richiesta
9033	Tappo 2"½ maschio NHST	A richiesta

CONNESSIONE CON CLAPET FIRE DEPARTMENT CONNECTION DOPPIO ALIMENTAZIONE SPRINKLER



Uscita NHST con naselli girevoli.

Tappo maschio NHST in ottone con naselli.

Art.	Descrizione	Euro
9032	Connessione con clapet doppio 4" NPT x 2"½ NHST	A richiesta
9033	Tappo 2"½ maschio NHST	A richiesta



RACCORDI COMPLETI

Art.	Descrizione	Euro
513	NHST 1" 1/2 in ottone PG 38	A richiesta
514	NHST 2" 1/2 in ottone PG 63	A richiesta



RIDUZIONI

Art.	Descrizione	Euro
51NPT	M 1" 1/2 Gas x M 1" 1/2 NPT	A richiesta
52NPT	M 2" 1/2 Gas x M 2" 1/2 NPT	A richiesta
51	NHST 1 1/2 Femmina x 2" Femmina Gas	A richiesta
52	NHST 2 1/2 Femmina x 2" 1/2 Femmina Gas	A richiesta
2062	NPT 4" Maschio x 4" Femmina Gas	A richiesta
2063	NHST 4" 1/2 Femmina x UNI 100 Maschio	A richiesta
2061	NHST 2" 1/2 Femmina x UNI 70 Maschio	A richiesta
2060	NHST 2" 1/2 Maschio x UNI 70 Femmina	A richiesta



TAPPI NH

Art.	Descrizione	Euro
TA038NHF	F 1" 1/2 NHST	A richiesta
TA063NHF	F 2" 1/2 NHST	A richiesta
TA100NHF	F 4" NHST	A richiesta
Art.	Descrizione	Euro
TA038NHM	M 1" 1/2 NHST	A richiesta
TA063NHM	M 2" 1/2 NHST	A richiesta



RUBINETTI IDRANTE

Art.	Descrizione	Euro
58	1" 1/2 NHST x 1" 1/2 GAS	A richiesta
59	2" 1/2 NHST x 2" 1/2 GAS	A richiesta



LANCE

Art.	Descrizione	Euro
367	Lancia MIAMI NHST	A richiesta
368	Lancia a leva cono in alluminio 2" NHST	A richiesta
369	Lancia a leva MISTRAL 2" NHST	A richiesta
370	Lancia a rotazione ALAMO 2" NHST	A richiesta
373	Lancia a leva cono in alluminio - 2" 1/2 NHST	A richiesta
374	Lancia MAJA - NHST	A richiesta

ARTICOLI NORMATIVA RUSSA - GOST

RACCORDI SINGOLI GOST



Art.	Descrizione	Euro
8801	Raccordo GOST 50 canotto 52 mm	A richiesta
8804	Raccordo GOST 70 canotto 65 mm	A richiesta
8813	Raccordo GOST 80 canotto 75 mm	A richiesta
8822	Raccordo GOST 100 canotto 101 mm	A richiesta
88222	Raccordo GOST 125 canotto 125 mm	A richiesta
88223	Raccordo GOST 150 canotto 156 mm	A richiesta

RIDUZIONI GOST - ATTACCO FEMMINA GAS



Art.	Descrizione	Euro
8802	Riduzione GOST 50 x 2" F GAS in alluminio	A richiesta
8805	Riduzione GOST 70 x 2" ½ F GAS in alluminio	A richiesta
8814	Riduzione GOST 80 x 2" ½ F GAS in alluminio	A richiesta
8823	Riduzione GOST 100 x 4" F GAS in alluminio	A richiesta

RIDUZIONI GOST - ATTACCO MASCHIO GAS

Art.	Descrizione	Euro
88233	Riduzione GOST 50 x 2" M GAS in alluminio	A richiesta
88234	Riduzione GOST 70 x 2" ½ M GAS in alluminio	A richiesta
88235	Riduzione GOST 80 x 2" ½ M GAS in alluminio	A richiesta
88236	Riduzione GOST 100 x 4" M GAS in alluminio	A richiesta

TAPPI



Art.	Descrizione	Euro
8803	Tappo GOST 50 in alluminio	A richiesta
8806	Tappo GOST 70 in alluminio	A richiesta
8815	Tappo GOST 80 in alluminio	A richiesta
8824	Tappo GOST 100 in alluminio	A richiesta

CHIAVI



Art.	Descrizione	Euro
88237	Chiave GOST 50 - 100	A richiesta
88238	Chiave GOST 100 - 150	A richiesta

DISPONIBILI ANCHE IN OTTONE E BRONZO PREZZI A RICHIESTA

ARTICOLI NORMAT. SPAGNOLA BARCELONA**RACCORDI BCN**

Sono raccordi simmetrici sia per mandata che per aspirazione. Hanno tre naselli e generalmente sono in alluminio.



Art.	Descrizione	Euro
8899	Raccordo BCN 25 alluminio singolo	A richiesta
8900	Raccordo BCN 45 alluminio singolo	A richiesta
8901	Raccordo BCN 70 alluminio singolo	A richiesta

RIDUZIONI BCN

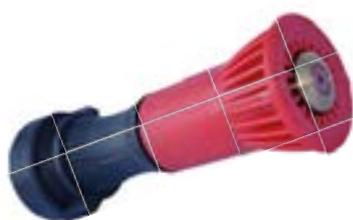
Art.	Descrizione	Euro
88991	Riduzione BCN 25 x 1" Maschio	A richiesta
88992	Riduzione BCN 25 x 1" Femmina	A richiesta
8902	Riduzione BCN 45 x 1 1/2" GAS Maschio	A richiesta
8903	Riduzione BCN 45 x 1 1/2" GAS Femmina	A richiesta
8904	Riduzione BCN 70 x 2 1/2" GAS Maschio	A richiesta
8905	Riduzione BCN 70 x 2 1/2" GAS Femmina	A richiesta
8906	Tappo BCN 45 con catenella	A richiesta
8907	Tappo BCN 70 con catenella	A richiesta

TAPPI BCN

Art.	Descrizione	Euro
88993	Tappo BCN 25 alluminio singolo	A richiesta
8900T	Tappo BCN 45 alluminio singolo	A richiesta
8901T	Tappo BCN 70 alluminio singolo	A richiesta

HAWAII®

Lancia antincendio certificata a norma UNI EN 671/2, PN 16. La lancia ha la base in PP caricato in fibra in vetro, testa in polipropilene e ugello in ottone. L'innovativo disegno ergonomico e la robustezza dei materiali impiegati, consentono di abbinare una elevata resistenza agli urti ad una estrema maneggevolezza in ogni condizione operativa. Passaggio dalla posizione di chiusura al massimo angolo di erogazione in soli 180°. Resistente alla nebbia salina (ISO 9227), idonea anche per uso in ambiente marino e in ambienti con presenza di agenti aggressivi. La particolare configurazione del getto frazionato a gocce micronizzate esalta l'effetto di spegnimento sul fuoco per l'elevato assorbimento del calore (water mist). La sua concezione e la dentellatura della testa garantiscono un'ottima protezione dell'operatore in particolare a confronto con le lance a leva. L'impugnatura presenta due naselli per il corretto utilizzo delle chiavi tipo A per il serraggio sui raccordi delle tubazioni.



Art.	Descrizione	Euro
509	Lancia Hawaii® DN 45	32,00
509G	Lancia Hawaii® 2" Femmina Gas	36,00

K	DN 13	Getto pieno	110
		Getto frazionato	110

PANAMA®

Lancia antincendio certificata a norma UNI 11423, PN 16. La lancia ha la base in PP caricato in fibra in vetro, testa in polipropilene e ugello in ottone. L'innovativo disegno ergonomico e la robustezza dei materiali impiegati, consentono di abbinare una elevata resistenza agli urti ad una estrema maneggevolezza in ogni condizione operativa. Passaggio dalla posizione di chiusura al massimo angolo di erogazione in soli 180°. Resistente alla nebbia salina (ISO 9227), idonea anche per uso in ambiente marino e in ambienti con presenza di agenti aggressivi. La particolare configurazione del getto frazionato a gocce micronizzate esalta l'effetto di spegnimento sul fuoco per l'elevato assorbimento del calore (water mist). La sua concezione e la dentellatura della testa garantiscono un'ottima protezione dell'operatore in particolare a confronto con le lance a leva. L'impugnatura presenta due naselli per il corretto utilizzo delle chiavi tipo A per il serraggio sui raccordi delle tubazioni.



Art.	Descrizione	Euro
891	Lancia Panama® DN 70	92,00
891G	Lancia Panama® 2" ½ Femmina Gas	95,00

K	DN 17	Getto pieno	174
		Getto frazionato	200

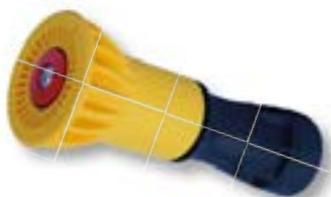
VARIOMATIC 25

Costruita in resina ABS antiurto di alta resistenza alla corrosione ed agli agenti atmosferici. Peso: 170 g e 230 g



Art.	Descrizione	Euro
429	VARIOMATIC DN 1" GAS F	26,00
430	VARIOMATIC DN 25 UNI 25 F	35,00
484	VARIOMATIC STORZ D	35,00

K	UNI 25 - 1" - D	DN8	Getto pieno	56
			Getto frazionato	65

MIAMI - TRIPLEX

Art.	Descrizione	Euro
429TR08	LANCIA TRIPLEX 8 mm DN 1" GAS F	19,00
429TR10	LANCIA TRIPLEX 10 mm DN 1" GAS F	19,00
429TR25	LANCIA TRIPLEX 10 mm DN 25 UNI 25 F	36,00

K	UNI 25 - 1"	DN 10	Getto pieno	53
			Getto frazionato	56

ABS 25

Art.	Descrizione	Euro
413	ABS DN 25	54,00

K	UNI 25 F	DN6	Getto pieno	23,7
			Getto frazionato	21,5

STARJET 25 - 45

Art.	Descrizione	Euro
8875	STARJET LEVA UNI 25 Femmina DN 8	54,00
9427	STARJET UNI 45 Femmina DN 12	56,00

K	UNI 25	DN8	Getto pieno	28
			Getto frazionato	28

MIAMI 45

Lancia antincendio costruita in Nylon 6 e ottone con guarnizioni in gomma sintetica. Vite di serraggio in acciaio INOX. Peso 380 gr.

Art.	Descrizione	Euro
409	MIAMI DN 45	26,00
408	MIAMI DN 2"	26,00

K	Getto pieno	96
	Getto frazionato	186

GOLD 45

Costruita in ottone con guarnizioni in gomma sintetica. Peso: 900 g

Art.	Descrizione	Euro
410	GOLD DN 45	76,00

K	DN13	Getto pieno	118
		Getto frazionato	135

MISTRAL 45



Corpo e ugello in ottone, guarnizione in gomma sintetica, cono in MOPLen antiurto con rivestimento antiscivolo. Peso: 900 g

Art.	Descrizione	Euro
414	MISTRAL DN 45	46,00
417	MISTRAL DN 2" maschio	46,00

K	UNI 45 e 2"	DN13	Getto pieno	97
			Getto frazionato	86

LANCIA A LEVA IN LEGA DI ALLUMINIO



Costruita in lega d'alluminio con guarnizioni in gomma sintetica. Peso: 1050 g e 2130 g

Art.	Descrizione	Euro
411	DN 45 UNI	58,00
412	DN 70 UNI	120,00
9412	UNI 70 - portata > 300 l/min a 3 bar	135,00
425	GAS 2" Maschio	65,00
426	GAS 2" 1/2 Maschio	128,00

K	UNI 45 e 2"	DN12	Getto pieno	78
			Getto frazionato	75
	UNI 70 e 2" 1/2	DN16	Getto pieno	160
			Getto frazionato	155

LANCIA A LEVA CON VELO DI PROTEZIONE



Costruita in lega leggera di alluminio con guarnizione in gomma sintetica, bocchello in ottone. Peso: 1450 g e 2910 g

Art.	Descrizione	Euro
420	DN 45 - ugello ottone	135,00
422	DN 70 - ugello ottone	215,00

MISTRAL 70



Corpo e ugello in ottone, guarnizione in gomma sintetica, cono in MOPLen antiurto con rivestimento antiscivolo. Peso: 1630 g

Art.	Descrizione	Euro
418	MISTRAL DN 70	110,00
9418	MISTRAL UNI 70 - portata > 300 l/min a 3 bar	120,00

K	UNI 70 e 2" 1/2	DN16	Getto pieno	160
			Getto frazionato	155

MAJA 70



Costruita interamente in lega leggera di alluminio, ha il bocchello rivestito in gomma antiurto con le indicazioni dell'angolo di apertura del getto. Peso: 1230 g

Art.	Descrizione	Euro
427	MAJA DN 70	156,00
428	MAJA 2" 1/2 femmina	156,00

K	UNI 70 e 2" 1/2 femmina	DN20	Getto pieno	208
			Getto frazionato	282

LANCE PROFESSIONALI

ALAMO



Costruita interamente in lega di alluminio, ha il bocchello rivestito in gomma antiurto con le indicazioni dell'angolo di apertura del getto. Peso: 1050 g

Art.	Descrizione	Euro
423	ALAMO DN 45	120,00
424	ALAMO 2" maschio	120,00

K	UNI 45 e 2"	DN17	Getto pieno	135
			Getto frazionato	164

MIRAGE



Costruita interamente in lega di alluminio, ha il bocchello rivestito in gomma antiurto con le indicazioni dell'angolo di apertura del getto. Valvola di intercettazione a sfera azionata con maniglia per una facile manovrabilità. Peso: 1250 g

Art.	Descrizione	Euro
415	MIRAGE DN 45	360,00
416	MIRAGE 1" ½ femmina	360,00

K	UNI 45 e 1" ½	DN17	Getto pieno	135
			Getto frazionato	164

LANCE PLAYPIPE E SPRINGARDA ORIENTABILE

LANCIA PLAYPIPE



Art.	Descrizione	Euro
8866	Serie ugelli per Playpipe	A richiesta
8867	Lancia Playpipe 2" ½	A richiesta

SPINGARDA ORIENTABILE



Corpo in bronzo, inclinazione variabile da -45° a +45°, rotazione 360°. Sbocco filettato maschio UNI 810 in ottone EN 1982.

Art.	Descrizione	Modello	Euro
8870	Filettata senza saracinesca	2" ½ gas	1.040,00
8871	Filettata con saracinesca	2" ½ gas	1.150,00
8872	Flangiata senza saracinesca	DN 65	1.098,00
8873	Flangiata con saracinesca	DN 65	1.310,00

BLUEDEVIL TURBINA SG - A SELEZIONE DI PORTATA

a norma UNI EN 15182



- Lancia antincendio a getto cavo
- Costruzione in alluminio anodizzato
- Entrata girevole per evitare strozzature della tubazione
- Un numero seriale per una corretta identificazione, garanzia e manutenzione
- Maniglia ultrasensibile agli impatti
- Anello di selezione delle posizioni marcato al laser
- Anello di selezione maggiorato per una maggior operabilità anche con i guanti
- Posizione pulizia della lancia senza bisogno di chiuderla
- Denti giratori in acciaio
- Sfera in ottone cromato
- Impugnatura ergonomica con rinforzi metallici

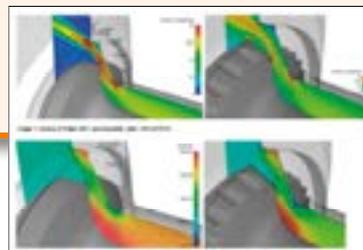
Art.	Modello	PN	Portata (l/min. a 6 bar)	Euro
8850	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 550 - 1" GAS femmina girevole	40	25-50-125-175	A richiesta
8851	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 1560 - 1" GAS femmina girevole	40	50-100-160-200	A richiesta
8852	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 3012 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	115-230-360-475	A richiesta
8853	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 7515 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	260-330-430-525	A richiesta
8854	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 9520 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	330-430-525-700	A richiesta
8855	BLUEDEVIL TURBINA Mod. SG 12250 - 2 1/2" GAS femmina girevole	16	430-525-700-875	A richiesta

BLUEDEVIL RYLSTATIC SG - A SELEZIONE DI PORTATA

a norma UNI EN 15182



- Lancia antincendio a getto cavo
- Minor perdita di carico
- Miglior frazionamento e gocce più piccole
- Aumento della gittata nella posizione di getto pieno del 5%
- Miglior potere di spegnimento
- Ridotta manutenzione
- Flash over



Art.	Modello	PN	Portata (l/min. a 6 bar)	Euro
8850R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 550 - 1" GAS femmina girevole	40	25-50-125-175	880,00
8851R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 1560 - 1" GAS femmina girevole	40	50-100-160-200	880,00
8852R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 3012 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	115-230 -360-475	920,00
8853R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 7515 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	260-330-430-525	920,00
8854R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 9520 - 1 1/2" GAS femmina girevole	16	360-470-560-750	1.050,00
8855R	BLUEDEVIL RYLSTATIC Mod. SG 12250 - 2 1/2" GAS femmina girevole	16	430-525-700-875	1.240,00

VIPER CONSTANT

- Portata costante in tutte le posizioni di getto

Art.	Modello	Portata (l/min a 7 Bar)	Euro
8834	CG 1550 - 1"	125	A richiesta
8835	CG 2510 - 1"½	360	A richiesta
8836	CG 5016 - 1"½	360	A richiesta
8837	CG 8020 - 2"½	800	A richiesta

VIPER AUTOMATIC

- Sistema BIMATIC mantiene costante la pressione di esercizio
- Lancia a regolazione automatica portata/pressione

Art.	Modello	Portata (l/min a 7 Bar)	Euro
8838	FT 1550 - 1"	90	A richiesta
8839	FT 2510 - 1"½	150	A richiesta
8840	FT 5016 - 1"½	275	A richiesta
8841	FT 8020 - 2"½	550	A richiesta

VIPER INDUSTRIAL

- Portata costante in tutte le posizioni di getto

Art.	Modello	Portata (l/min a 7 Bar)	Euro
8842	Industriale STI 15 - 1"	50	A richiesta
8843	Industriale STI 30 - 1"	110	A richiesta
8844	Industriale STI 45 - 1"	160	A richiesta
8845	Industriale STI 60 - 1"½	210	A richiesta
8846	Industriale STI 95 - 1"½	330	A richiesta

LANCE ANTINCENDIO PER SISTEMI CAF E POLVERE

43720



43730

Art.	Modello	Euro
43720	Lancia per sistemi CAF D 7 - 1" GAS	A richiesta
43721	Lancia per sistemi CAF D 16 - 1" GAS	A richiesta

Art.	Modello	Euro
43730	Lancia per sistemi a polvere D 16 - 1" ¼ GAS maschio	A richiesta
43731	Lancia per sistemi a polvere D 20 - 1" ¼ GAS maschio	A richiesta

VIPER ATTACK RYLSTATIC SG - A SELEZIONE DI PORTATA

a norma UNI EN 15182 - 1 e 4 per alta pressione



- Lancia antincendio a getto cavo
- Ultracompatta e leggera
- PN 40 massima pressione di esercizio 40 bar
- Lancia professionale a portata costante in tutte le posizioni di getto e a selezione di portata
- Ghiera di selezione di portata senza cambiare effetto
- Posizione della lancia (flush) sulla ghiera che permette la pulizia della stessa da piccoli detriti senza dover chiudere la lancia
- Corpo in alluminio estruso anodizzato e maniglia di apertura in polimero

VIPER ATTACK RYLSTATIC

Art.	Modello	PN	Portata (l/min a 6 BAR)	Euro
43699	VIPER ATTACK RYLSTATIC Mod. SG 540 - 1" GAS femmina girevole	40	25-50-125-150	880,00
43701	VIPER ATTACK RYLSTATIC Mod. SG 1560 - 1" GAS femmina girevole	40	50-100-160-200	880,00
43702	VIPER ATTACK RYLSTATIC Mod. SG 1562 - 1" GAS femmina girevole	40	50-100-160-235	880,00
43703	VIPER ATTACK RYLSTATIC Mod. SG 1566 - 1" GAS femmina girevole	40	50-100-160-250	880,00

VIPER SG - A SELEZIONE DI PORTATA



- Lancia antincendio a getto cavo
- Pressione massima di esercizio 16 bar
- Lancia professionale a portata costante in tutte le posizioni di getto e a selezione di portata
- Ghiera di selezione di portata senza cambiare effetto
- Posizione della lancia (flush) sulla ghiera che permette la pulizia della stessa da piccoli detriti senza dover chiudere la lancia
- Corpo in alluminio estruso anodizzato e maniglia di apertura in polimero
- Denti giratori per un'ottima micronizzazione del getto
- Progettate per essere anche usate con complementi espansore per la creazione di schiuma a bassa espansione

VIPER SG 1560

Art.	Modello	PN	Portata (l/min a 7 BAR)	Euro
437	VIPER Mod. SG 1560 - 1" GAS femmina girevole	16	50 - 125 - 200 - 230	630,00

VIPER SG 3012 - 7515 - 9520

Art.	Modello	PN	Portata (l/min a 7 BAR)	Euro
438	VIPER Mod. SG 3012 - 1" ½ GAS femmina girevole	16	115 - 230 - 360 - 475	670,00
439	VIPER Mod. SG 7515 - 1" ½ GAS femmina girevole	16	265 - 380 - 500 - 600	730,00
4020	VIPER Mod. SG 9520 - 1" ½ GAS femmina girevole	16	380 - 500 - 600 - 800	860,00

VIPER SG 12250

Art.	Modello	PN	Portata (l/min a 7 BAR)	Euro
4010	VIPER Mod. SG 12250 - 2" ½ GAS femmina girevole	16	550 - 700 - 850 - 1000	1.040,00

ACCESSORI E LANCE SPECIALI

- Per i modelli di lance **BLUEDEVIL** sono disponibili impugnature e bumper colorati
- Per i modelli di lance **VIPER** sono disponibili impugnature colorate



ESPANSORI SCHIUMA BASSA ESPANSIONE PER LANCE VIPER, VIPER ATTACK E BLUEDEVIL

Art.	Descrizione	Euro
8860	Kit espansore schiuma per lancia VIPER Mod. 1560	280,00
8861	Kit espansore schiuma per lancia VIPER Mod. 3012 -7515	280,00
8860AT	Kit espansore schiuma per lancia 540 - 1560 1562 - 1566 VIPER ATTACK	330,00
8864	Kit espansore schiuma per lancia BLUEDEVIL Mod. 550 - 1560	320,00
8865	Kit espansore schiuma per lancia BLUEDEVIL Mod. 3012 - 7515	330,00



KIT DI MANUTENZIONE E RIPRISTINO PER LANCE PROFESSIONALI

Art.	Descrizione	Euro
RKU251560V	Repair Kit completo Viper 1560	280,00
RKU453012V	Repair Kit completo Viper 3012/7515	280,00
RKU251560	Repair Kit ugello Bluedevil rylstatic 1560	145,00
RVV251560	Repair Kit valvola Bluedevil rylstatic 1560	179,20
RKU453012	Repair Kit ugello Bluedevil rylstatic 3012	145,60
RKV453012	Repair Kit valvola Bluedevil rylstatic 3012	190,40
RKU7012250	Repair Kit ugello Bluedevil rylstatic 12250	224,00
RKV7012250	Repair Kit valvola Bluedevil rylstatic 12250	280,00
RKU25550	Repair Kit ugello Viper attack 550-1560	156,80
RKV25550	Repair Kit valvola Viper attack 550-1560	179,20

ATTENZIONE: Comunicare numero matricola della lancia per richiedere ricambi

ATTREZZATURE ANTINCENDIO NAVALE

Cassette per uso navale



Cassetta di contenimento in polietilene lineare di colore rosso RAL 3000.

Adatte per contenere manichette da diametro 45 mm fino a diametro 70 mm oltre che una lancia.

Possibilità di ripiano interno per posizionare l'attrezzatura.

Dimensioni cassetta: 510 x 550 x 190 mm

Art.	Descrizione	Euro
2426	Cassetta Leon Navy UNI 45/70	298,00
2427	Cassetta Leon Navy 45/70 con ripiano	310,00

Naspi certificati MED 0497



TORTUGA[®] ML



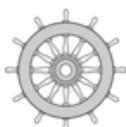
FLORIDA[®]
INOX
esterno
con portello
pieno.



LANCE CERTIFICATE MED

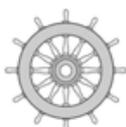
LANCIA BLUEDEVIL MED

Lance antincendio certificate MED 0497.
Certificate a norma UNI EN 15182-1 e 2.



Art.	Descrizione	PN	Portata (l/min.)	Euro
8833	Lancia professionale BLUEDEVIL 3012 MED - 1" ½ GAS Femmina girevole	16	115 - 465	A richiesta
8834	Lancia professionale BLUEDEVIL 1560 MED - 1" GAS Femmina girevole	16	50 - 210	A richiesta
8835	Lancia professionale BLUEDEVIL 12250 MED - 2" ½ GAS Femmina girevole	16	430 - 875	A richiesta

LANCIA A 3 EFFETTI GOLD MED



Art.	Descrizione	Euro
4258	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD UNI 45 - ugello 12 mm	A richiesta
4259	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD 2" - ugello 12 mm	A richiesta
4253	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD UNI 45 - ugello 13 mm	A richiesta
4257	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD 2" - ugello 13 mm	A richiesta
8831	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD 2" - ugello 16 mm	A richiesta
8832	Lancia 3 effetti a rotazione certificata MED - GOLD 2" - ugello 19 mm	A richiesta

DISPONIBILE A RICHIESTA
MODELLO CROMATO



LANCIA A 3 EFFETTI MED DN 45



Lancia antincendio certificata MED 0497.
Certificate a norma UNI EN 15182-1 e 3.



Art.	Descrizione	Euro
4250	Lancia 3 effetti a leva certificata MED UNI 45 - ugello 12 mm	104,00
4254	Lancia 3 effetti a leva certificata MED 2" - ugello 12 mm	72,00
4251	Lancia 3 effetti a leva certificata MED UNI 45 - ugello 19 mm	115,00
4255	Lancia 3 effetti a leva certificata MED 2" - ugello 19 mm	84,00



LANCIA A 3 EFFETTI MED DN 70



Lancia antincendio certificata MED 0497.
Certificate a norma UNI EN 15182-1 e 3.



Art.	Descrizione	Euro
4252	Lancia 3 effetti a leva certificata MED UNI 70 - ugello 16 mm	196,00
4256	Lancia 3 effetti a leva certificata MED 2" ½ - ugello 16 mm	138,00

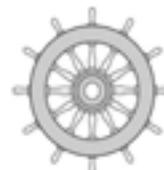


ELIO SAPIN MED



La manichetta antincendio ELIO è composta da un tessuto circolare in poliestere ad alta tenacità con un sottostrato impermeabilizzante elastomerico.

LA TUBAZIONE ELIO-SAPIN
È CERTIFICATA MED-0497



Ordito	Poliestere alta tenacità				
Trama	Poliestere alta tenacità				
Impermeabilizzazione	Sintetica				
Diametro interno	mm	25	38	45	52
Allungamento a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Dilatazione a 1,2 MPa	%	+5 / -0			
Resistenza all'abrasione (EN 15899:2011)	superiore ai 100 giri				
Pressione di scoppio	MPa	5,0			
Pressione di esercizio	MPa	1,8			
Resistenza alla temperatura (EN 15899:2011)	°C	+200			
EURO/m		4,00	4,00	4,50	4,50

ELIO SAPIN MED RACCORDATA



- A norma EN 14540 certificata MED - 0497
- Raccordi a norma UNI 804
- Legature a norma UNI 7422 con manicotti coprilegature

Art.	Ø 45 mm		L (m)
6480	Euro	106,00	15
6481	Euro	125,00	20
6482	Euro	144,50	25
6483	Euro	163,50	30

KOBRA[®] PURE



Tubazione con gommatura interna in elastomeri (TPU) speciali per acqua potabile certificata secondo regolamento europeo n° 10/2011.
Condizioni di esposizione: 40°C per 10 giorni.

Diametro/mm	45	70	100
EURO/m	6,50	9,00	15,50

SUPER KOBRA[®] PURE



Tubazione per acqua potabile con rivestimento esterno in resina pigmentata di colore blu per incrementare la resistenza all'abrasione.
Disponibili altri diametri e colori. Quantitativi minimi richiesti.

Diametro/mm	45	70
EURO/m	11,00	16,50

LANCIA CON NEBULIZZATORE



Materiali:

Corpo in acciaio zincato e verniciato

Valvola a sfera e pigna nebulizzatrice in ottone

Raccordo di base in ottone o alluminio a seconda dello standard di raccordatura necessario (UNI, BS, STORZ, NH, etc.)

Lunghezza = 2 m

Art.	Descrizione	Euro
FOGASTC2	STORZ C in ottone	A richiesta
FOGASTUNI045	UNI 45 Femmina in ottone	A richiesta
FOGASTNH038	NH 1" ½ Femmina in ottone	A richiesta

VALVOLE E FLANGE IN BRONZO



VALVOLA A SQUADRA FLANGIATA

Corpo in bronzo per il DN 60 e in ottone per il DN 40, vitone in ottone, attacco flangiato, uscita filettata maschio UNI 810

Art.	Descrizione	Euro
VSF406	Valvola con flangia DN 40 PN 6 con uscita DN 45	A richiesta
VSF4016	Valvola con flangia DN 40 PN 16 con uscita DN 45	A richiesta
VSF606	Valvola con flangia DN 60 PN 6 con uscita DN 70	A richiesta
VSF6016	Valvola con flangia DN 60 PN 16 con uscita DN 70	A richiesta

VALVOLA A VIA DIRITTA FLANGIATA

Corpo in bronzo e vitone in ottone (corpo in ottone per il DN 40), attacco flangiato, uscita filettata maschio UNI 810



Art.	Descrizione	Euro
VDF406	Valvola con flangia DN 40 PN 6 con uscita DN 45	A richiesta
VDF4016	Valvola con flangia DN 40 PN 16 con uscita DN 45	A richiesta
VDF606	Valvola con flangia DN 60 PN 6 con uscita DN 70	A richiesta
VDF6016	Valvola con flangia DN 60 PN 16 con uscita DN 70	A richiesta
VDF65A	Valvola con flangia 2"½ ASA S. 150 con uscita DN 70	A richiesta
VDF1006	Valvola con flangia DN 100 PN 6 con uscita DN 100	A richiesta
VDF10016	Valvola con flangia DN 100 PN 16 con uscita DN 100	A richiesta
VDF100A	Valvola con flangia 4" ASA S. 150 con uscita DN 100	A richiesta
VDF100A125	Valvola con flangia 4" ASA S. 150 con uscita DN 125	A richiesta



FLANGIA IN BRONZO - UNI/GAS

Art.	Descrizione	Euro
FL4016	Flangia DN 40 PN16, uscita DN 45	A richiesta
FL6516	Flangia DN 65 PN16, uscita DN 70	A richiesta
FL65ASA	Flangia DN 2"½ ASA 150, uscita 2"½ Maschio Gas	A richiesta
FL6525	Flangia DN 65 PN25, uscita 2"½ Maschio Gas	A richiesta

SHIP TO SHORE CONNECTION

Materiali: Flangia di ottone - Attacco in ottone secondo i principali standard internazionali
Dimensioni flangia: Ø mm. 178 c.f. mm. 132



Art.	Descrizione	Euro
STSC001	Con uscita GAS 2" maschio	A richiesta
STSC002	Con uscita GAS 2" ½ maschio	A richiesta
STSC003	Con uscita UNI 45 maschio in ottone	A richiesta
STSC004	Con uscita UNI 45 Femmina in ottone	A richiesta
STSC005	Con uscita UNI 70 maschio in ottone	A richiesta
STSC006	Con uscita UNI 70 Femmina in ottone	A richiesta
STSC007	Con uscita BSS 336 maschio in ottone	A richiesta
STSC008	Con uscita BSS 336 Femmina in ottone	A richiesta
STSC009	Con uscita STORZ C (KA 66 mm) in ottone	A richiesta
STSC010	Con uscita STORZ 65 (KA 81 mm) in ottone	A richiesta
STSC011	Con uscita GUILLEMIN 40 in bronzo	A richiesta
STSC012	Con uscita NH in ottone	A richiesta

ACCESSORI ED ESTINTORI

ESTINTORI



ESTINTORE A POLVERE

Estintore a polvere omologato D.M. 7 Gennaio 2005 - UNI EN 3-7.

Art.	Descrizione	Classe	Diam. mm	Alt. tot. mm	Euro
3000	6 Kg Basic EN 3	34A - 233BC	160	510	67,00
3001	6 Kg Special EN 3	34A - 233BC	160	560	76,00
3002	6 Kg Top EN 3	55A - 233BC	160	560	105,00
3003	9 Kg EN 3	55A - 233BC	170	610	110,00
3004	12 Kg EN 3	55A - 233BC	190	640	120,00



ESTINTORE PORTATILE CO2

Estintore a biossido di carbonio (CO2) con bombola di alluminio, di tipo omologato D.M. 7 Gennaio 2005 - UNI EN 3-7.

Art.	Descrizione	Classe	Diam. mm	Alt. tot. mm	Euro
3005	CO2 2 Kg B.ALL. EN 3	34B	110	530	160,00
3006	CO2 5 kg B. ALL EN 3	113B	152	670	224,00



ESTINTORE IDRICO

Estintore adatto all'uso su apparecchiature elettriche sotto tensione fino a 1000 V. ad una distanza di un metro.

Art.	Descrizione	Classe	Diam. mm	Alt. tot. mm	Euro
3007	Idrico 6 litri	43A - 233B	160	565	138,00



ESTINTORE CARRELLATO

Estintore carrellato a polvere, schiuma o CO2.

Art.	Descrizione	Classe	Dimensioni	Euro
3008	30 Kg	A - B1 - C	430 x 1000 x 600 mm	504,00
3009	50 Kg	A - B1 - C	500 x 1100 x 600 mm	650,00
3010	100 Kg	A - B1 - C	510 x 1350 x 690 mm	1.098,00
3011	50 Kg schiuma	A - B4	470 x 1100 x 670 mm	977,00
3012	27 Kg CO2	B8 - C	450 x 1070 x 660 mm	1.560,00
3013	54 Kg CO2	B1 - C	540 x 1250 x 830 mm	2.980,00

CASSETTE E PIANTANE PORTA ESTINTORE

PIANTANE PORTA ESTINTORI

- Tubolare in acciaio
- Verniciatura a base di resina poliesteri
- Idonee per estintori di ogni tipo e capacità

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
8023	Piantana porta estintore Rossa	320 x 750	39,00
8024	Piantana porta estintore Rossa con asta e cartello	320 x 1920	66,00
8032	Piantana porta estintore Nera PK5	300 x 1030	127,00
8034	Piantana porta estintore Nera PK5 con asta e cartello	300 x 2000	135,00



8024



8023



8032



8034

UPSAFETY COVER E NECK

La soluzione rigorosamente a norma per fissare l'estintore a parete con un nuovo sistema che garantisce una maggiore sicurezza dalla caduta dell'estintore per contatto accidentale. Consigliati in luoghi aperti al pubblico come scuole, alberghi, uffici, attività commerciali, mostre, ecc..

Conforme alla norma che impone di appendere gli estintori.

In base al DM 10 Marzo '98 e alla Norma UNI 9994 l'estintore deve essere necessariamente appeso a muro e grazie all'UpSafety Cover e Neck è possibile essere in regola, avere maggiore sicurezza rispetto ai ganci tradizionali e curare il design dei propri ambienti.

Sicurezza e facilità di prelievo.

Conforme a quanto prescritto alla Norma UNI EN 3-7 l'UpSafety Cover e Neck consentono un posizionamento sicuro dell'estintore e un suo facile prelievo in caso di necessità.



Supporto a parete per estintore UpSafety

- UpSafety Cover supporto dotato di fondo antiurto di altezza regolabile, adatto ad estintori a polvere da 6 kg o idrici da 6 litri con bombola di diametro 160 mm
- UpSafety Neck gancio di supporto in materiale plastico per estintori portatili

Completi di viteria per il fissaggio

Art.	Descrizione	Euro
UPC	Supporto Cover per estintori a polvere 6 kg o idrici 6 litri	110,00
UPN	Solo gancio Neck per estintori portatili	22,50

serie TEXAS®

CASSETTA PORTA ESTINTORE TEXAS® CON SIGILLO

Cassette in acciaio zincato verniciate con resine poliesteri speciali per esterni (ISO 9227) con configurazione antinfortunistica. I modelli con sigilli (tipo S) vengono forniti completi di sigillo di sicurezza numerato.

Per la versione completa di serratura e chiave aggiungere C all'articolo



664



944

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
664	Cassetta porta estintore Texas® 6 kg con sigillo	315 x 645 x 215	106,00
676	Cassetta porta estintore Texas® 6 kg con sigillo incasso	300 x 600 x 200	135,00
666	Cassetta porta estintore Texas® 12 kg con sigillo	350 x 755 x 235	127,00
678	Cassetta porta estintore Texas® CO2 5 kg con sigillo	335 x 835 x 170	135,00
713	Piantana per cassetta porta estintore Texas®	H 800 mm	66,00
944E	Cassetta Texas® portaestintori doppia	550 x 650 x 260	162,00

Art.	Descrizione	Euro
10240	Blocchetto con chiave per cassette Texas® / Florida (nuovo modello)	12,00
10236	Linguetta coprichiave (nuovo modello)	3,00

serie UTAH®

CASSETTA PORTA ESTINTORE UTAH®

In acciaio verniciato o INOX 304, completa di serratura sigillabile, finestra per la visione del manometro, simbolo di identificazione, sigillo di sicurezza numerato.



2540



2543



2541



2544



9713

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
2540	Cassetta porta estintore UTAH® 6 kg. Rossa	280 x 600 x 185	67,00
2541	Cassetta porta estintore UTAH® 12 kg CO2 5 kg. Rossa	280 x 800 x 220	89,00
2543	Cassetta porta estintore UTAH® 6 kg. Inox	280 x 600 x 185	160,00
2544	Cassetta porta estintore UTAH® 12 kg CO2 5 kg. Inox	280 x 800 x 220	210,00
2546	Cassetta porta estintore UTAH® doppia. Rossa	380 x 550 x 185	72,50
823	Piantana Rossa	H 800 mm	59,00
826	Piantana Inox	H 800 mm	140,00
9713	Piantana cassetta porta estintore per terreno	H 800 mm	85,00

* Le immagini sono solo a scopo illustrativo

Cassetta porta estintore in materiale plastico ad altissima resistenza agli agenti atmosferici. Fondo nero, coperchio Rosso RAL 3000 stabilizzato per raggi UV. Viene fornita con un supporto per collocare l'estintore, completa di un laccio da 40 mm con chiusura in Nylon ad apertura rapida, guarnizioni per garantire un migliore isolamento dagli agenti atmosferici. Materiale Riciclabile.



CASSETTA PORTA ESTINTORE LEON®

Art.	Descrizione	Dimensione mm	H utile interna mm	Euro
2415	Cassetta porta estintore LEON® P6 - Rossa	316 x 641 x 225	530	88,50
2416	Cassetta porta estintore LEON® P9/12 - Rossa	316 x 735 x 225	630	103,50
2417	Cassetta porta estintore LEON® CO2 5 kg - Rossa	316 x 845 x 225	735	142,00



CASSETTA PORTA ESTINTORE LEON® CON COPERCHIO TRASPARENTE

Art.	Descrizione	Dimensione mm	H utile interna mm	Euro
2418	Cassetta porta estintore LEON® P6 - Trasparente	316 x 641 x 225	530	94,00
2419	Cassetta porta estintore LEON® P9/12 - Trasparente	316 x 735 x 225	630	106,00
2420	Cassetta porta estintore LEON® CO2 5 kg - Trasparente	316 x 845 x 225	735	142,00



CASSETTA PORTA ESTINTORE LEON® DUO

Dimensioni	H (utile interna) 670 mm - 610 x 800 x 270 mm	
Art.	Descrizione	Euro
2421	Cassetta porta estintore LEON® DUO	282,00

PIANTANA PER CASSETTE LEON®

Dimensioni	H 2100 mm - BASE 298 x 300 mm	
Art.	Descrizione	Euro
2422	Piantana per cassette LEON®	604,00

Cartelli segnaletici esclusi dalla fornitura.
Disponibili a richiesta



CASSETTE PER DEFIBRILLATORI



MODELLO TORTUGA®

- Casseta realizzata in resina di polietilene lineare LLDPE stampata in un solo blocco, priva di giunzioni e di incastrati
 - Ripiano per posizionare gli accessori
 - Innovativo sistema di apertura del portello a scorrimento
 - Lastra infrangibile neutra
 - Possibilità di allarme anticipo da collegare al defibrillatore
 - Possibilità di serigrafie personalizzate a richiesta.
- **Dimensioni: 405 x 585 x 155 mm**

Art.	Descrizione	Euro
7452	Cassetta per defibrillatore TORTUGA®. Verde	A richiesta
7451	Cassetta per defibrillatore TORTUGA®. Bianca	A richiesta
2429	Piantana per defibrillatore TORTUGA®	694,00



MODELLO NICE

- Casseta in lamiera spessore 1 mm con apertura verticale
 - Predisposta per inserimento allarme acustico (non di nostra fornitura)
 - Serigrafia diretta sulla cassetta con simbolo identificativo e istruzioni d'uso
 - Vetro per ispezione a forma di cuore
- **Dimensioni: 320 x 270 x 165 mm**

Art.	Descrizione	Euro
773	Cassetta in lamiera Bianca per defibrillatore	A richiesta



MODELLO LEON®

- Casseta in polietilene lineare di colore verde
 - Adesivo con simbolo Defibrillatore
- **Dimensioni: 585 x 673 x 200 mm**

Art.	Descrizione	Euro
2428	Cassetta per defibrillatore LEON®	A richiesta
2429	Piantana per defibrillatore LEON®	694,00
811	Cartello per defibrillatore con scritta	9,50

ARMADI PER ATTREZZATURE



MODELLO 65

- Costruiti in lamiera FE 42 sp. 8/10
- Verniciati con polvere epossidica colore rosso RAL 3000
- Completi di serratura con 2 chiavi, 2 ripiani regolabili in altezza
- Adesivo simbolo d'identificazione e adesivo per la registrazione della dotazione
- Configurazione antinfortunistica
- A richiesta materiale di primo intervento personalizzato

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
753	Armadio Mod. 65	650 x 450 x 270	185,00
714	Piantana per Armadio 65	H 650 mm	98,00



MODELLO PEGASO BLU

- Costruiti in lamiera FE 42 sp. 8/10
- Verniciati con polvere epossidica colore blu RAL 5015
- Completi di serratura con 2 chiavi, 2 ripiani regolabili in altezza, 1 ripiano di base
- 1 adesivo simbolo d'identificazione e 1 adesivo per la registrazione della dotazione
- Configurazione antinfortunistica

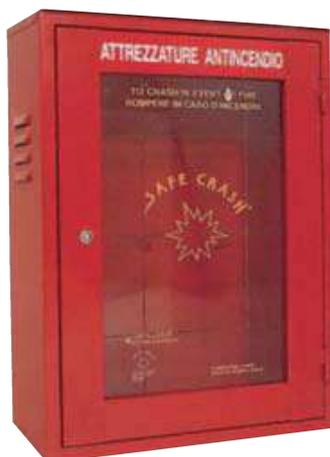
Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
937	Cassetta Pegaso BLU	450 x 650 x 270	190,00
714B	Piantana per cassetta Pegaso BLU	H 650 mm	120,00



ARMADIO AUTORESPIRATORE

- Acciaio zincato spessore 10/10
- Verniciati con polvere epossidica colore blu RAL 5015
- Completi di serratura con 2 chiavi
- 1 adesivo simbolo d'identificazione
- Configurazione antinfortunistica

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
775	Cassetta Autorespiratore BLU	500 x 850 x 280	210,00
729	Piantana per cassetta Autorespiratore BLU	H 650 mm	140,00
776	Supporto per Autorespiratore		54,00



MODELLO 90

- Costruiti in lamiera FE 42 sp. 10/10
- Verniciati con polvere epossidica colore rosso RAL 3000
- Completi di una serratura con 2 chiavi
- Adesivo d'identificazione
- 6 ganci a parete a posizione fissa
- Sportello a telaio dotato di lastra SAFE-CRASH o infrangibile
- Configurazione antinfortunistica
- A richiesta materiale di primo intervento personalizzato

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
752	Armadio Mod. 90	700 x 500 x 260	220,00



MODELLO 95

- Costruiti in lamiera FE 42 sp. 10/10
- Verniciati con polvere epossidica colore rosso RAL 3000
- Completi di una serratura con 2 chiavi
- Adesivo d'identificazione
- 3 ripiani regolabili in altezza
- Sportello a telaio dotato di lastra SAFE-CRASH o infrangibile
- A richiesta materiale di primo intervento personalizzato

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
751	Armadio Mod. 95	1000 x 700 x 420	505,00



MODELLO 100

- Costruiti in lamiera FE 42 sp. 10/10
- Verniciati con polvere epossidica colore rosso RAL 3000
- Completi di 2 serrature con 2 chiavi
- Adesivo d'identificazione
- 3 ripiani regolabili in altezza
- Sportello a telaio dotato di lastra SAFE-CRASH o infrangibile
- A richiesta materiale di primo intervento personalizzato

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
750	Armadio Mod. 100	1000 x 1000 x 420	662,00

MODELLO TEXAS® 160

- Costruiti in acciaio zincato verniciato con resine poliesteri speciali per esterni ad elevata resistenza alla corrosione
- Alta inalterabilità cromatica nel tempo (ISO 9227)
- Configurazione antinfortunistica
- Chiusura con serratura a chiave
- Lastra frangibile trasparente a rottura di sicurezza
- Gli armadi sono dotati di ripiani regolabili in altezza che consentono di sistemare le attrezzature in funzione delle diverse esigenze, adesivi del simbolo di identificazione e adesivo per la registrazione della dotazione delle attrezzature
- Vano laterale con appendiabiti

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
758	Armadio Texas® Mod.160/2 - 4 ripiani - VUOTO	700 x 1600 x 400	615,00
759	Armadio Texas® Mod.160/3 - 4 ripiani + divisorio - VUOTO	700 x 1600 x 400	660,00

**MODELLO 180**

- Costruiti in lamiera acciaio spessore 8/10
- Verniciati con polvere epossidica colore rosso RAL 3000
- Completi di serratura con 2 chiavi
- Adesivi per la registrazione della dotazione delle attrezzature
- Adesivi del simbolo di identificazione
- Vani laterali con appendiabiti
- 4 ripiani regolabili in altezza per un comodo alloggiamento delle attrezzature

Art.	Descrizione	Dimensione	Euro
756	Modulo squadra antincendio per 2 addetti. Mod 180/2 - VUOTO	615 x 1800 x 450	670,00
757	Modulo squadra antincendio per 4 addetti. Mod 180/4 - VUOTO	1000 x 1800 x 450	890,00



ATTREZZATURE PER SQUADRE A.I.B. - VV.F. E SQUADRE ANTINCENDIO



COPERTE ANTIFIAMMA

Art.	Descrizione	Euro
760	Coperta antincendio 120 x 200 cm	60,00
761	Coperta antincendio 157 x 200 cm	66,00

COPERTA ANTIFIAMMA

Art.	Descrizione	Euro
746	Coperta antifiamma 90 x 90 cm in tubolare rigido. EN 1869	42,00
747	Coperta antifiamma 120 x 180 cm in tubolare rigido. EN 1869	60,00
748	Coperta antifiamma 180 x 180 cm in tubolare rigido. EN 1869	82,00

PICOZZINO VV.F.

Art.	Descrizione	Euro
765	Picozzino con fodero tipo VV.F.	127,00

ASCE ANTINCENDIO

Art.	Descrizione	Euro
762	Ascia sfondamento con lama a punta (g. 2.600)	120,00
763	Ascia monolama 90 cm (g. 1.500)	86,00
764	Ascia monolama 33 cm (g. 800)	42,00

CINTURA DI SICUREZZA VV.F EN 358

Art.	Descrizione	Euro
767	Cinturone di sicurezza per VV.F. EN 358	180,00

FUNE DI SERVIZIO

Art.	Descrizione	Euro
768	Fune di servizio Ø 12 mm x 20 m Media tenacità	56,00
770	Fune Ø 12 mm x 20 m Alta tenacità	74,00
771	Fune di servizio Ø 10 mm x 20 m Kevlar	250,00

PALA BATTIFUOCO

Art.	Descrizione	Euro
860	Pala battifuoco con manico in legno	58,00

BORSA SQUADRA ANTINCENDIO

Art.	Descrizione	Euro
867	Borsa squadra antincendio	66,00

BADILE PIEGHEVOLE

Art.	Descrizione	Euro
772	Badile pieghevole antiscintille (lung. 100 cm)	68,00



Art.	Descrizione	Euro
861	Flabello manico in lega cm 100	110,00

ATTREZZO POLIFUNZIONALE GORGUI



Art.	Descrizione	Euro
A862	GORGUI - Manico Lunghezza 1.25 m	A richiesta

RASTRO DECESPUGLIATORE



Art.	Descrizione	Euro
A863	Rastro decespugliatore con manico in alluminio e fodera di protezione	A richiesta

RASTRO A.I.B. MC LEOD

Con manico in vetroresina



Art.	Descrizione	Euro
A864	Rastro A.I.B. MC LEOD	A richiesta

HOOLIGAN TOOL



Art.	Descrizione	Euro
A865	Artiglio e leva	A richiesta
A866	Artiglio con lama da taglio	A richiesta

GUANTO 659 PER SQUADRE ANTINCENDIO

Il guanto è stato sottoposto ad un esame CE da parte di un'organizzazione autorizzata, sulla base delle norme europee EN 420, EN 388, EN 659 - DPI di III cat.



Art.	Descrizione	Euro
766	Guanti 659 per squadre antincendio III categoria	A richiesta

GUANTO ANTINCENDIO BOSCHIVO

EN 388:2018 EN 407:2004



Art.	Descrizione	Euro
8926	Guanti A.I.B	A richiesta

GUANTO DYNAMIC V.V.F.

EN 420 - EN 659:2003 + A1:2008 III cat.



Art.	Descrizione	Euro
A867	Guanti professionali V.V.F. DYNAMIC	A richiesta

GUANTI PER VIGILI DEL FUOCO FIRE K PBI

EN 659 + A1 + AC:2009 – DPI di III categoria



Art.	Descrizione	Euro
A868	Guanti professionali V.V.F. FIRE K PBI	A richiesta

CASCO ANTINCENDIO VULCAN CV102

Il nuovo elmetto per vigili del fuoco "VULCAN CV102" è stato progettato e prodotto in accordo con la direttiva 89/686/EEC EN 443:2008, EN 16473:2014, EN 16471:2014



Art.	Descrizione	Euro
A869	Casco antincendio VULCAN CV102 con visiera panoramica dorata e occhiale trasparente, paranuca in pelle	A richiesta
A870	Attacco maschera pieno facciale	A richiesta
A871	Attacco torcia	A richiesta
A872	Predisposizione sistema di comunicazione	A richiesta

CASCO ANTINCENDIO VULCAN CV103

Il casco è conforme ai requisiti della norma EN 443:2008, EN16471:2014 EN16473:2014 come confermato dal certificato di tipo CE rilasciato dal CIOP-PIB



Art.	Descrizione	Euro
A873	Casco antincendio VULCAN CV103 con con visiera panoramica dorata	A richiesta

CASCO ANTINCENDIO HOT-TYTAN

Art.	Descrizione	Euro
A874	Casco antincendio HOT-TYTAN	A richiesta
A875	Occhiali di sicurezza EN 166 a tenuta di gas in gomma autoestinguente	A richiesta
A876	Cuffie di protezione dell'udito	A richiesta
A877	Visiera retinata	A richiesta
A878	Struttura di sostegno interna con rete in Nomex®	A richiesta
A879	Torcia EX senza batterie	A richiesta
A880	Supporto per torcia universale	A richiesta

SOTTOCASCO IGNIFUGO

SS1

SS2

Art.	Descrizione	Euro
A881	SS1 Sottocasco II CAT EN 11612 :2009 A1-B1-C1	A richiesta
A882	SS2 Sottocasco III CAT EN 13911:2004 e EN 13688:2013	A richiesta

TORCE

A883

A884

A885

Art.	Descrizione	Euro
A883	Torcia per casco ATEX "ZONA 0" L-10	A richiesta
A884	Torcia antideflagrante SAFATEX SL	A richiesta
A885	Torcia personale antideflagrante EX325	A richiesta



COMPLETO ANTINCENDIO PRO 19

Completo formato da giaccone + sopra-pantalone è realizzato con tessuto meta-aramidico, Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro-oleo-repellente) antistatico da 220 g/m² certificato Oeko-tex[®].

93% meta-aramidico, 5% para aramidico, 2% fibra antistatica. Internamente coibentato tramite un compound trapuntato da 325 g/m² in tessuto Preox 100%, con fodera in tessuto aramidico viscosa FR, completamente impermeabilizzato tramite una speciale membrana bicomponente PU/PTFE traspirante F.R., cucita e termosaldada all'interno.

Conformità EN 469:2007 EN 1149-5 III Categoria

Livelli di protezione XF2 XR2 Y2 Z2

Art.	Descrizione	Euro
A886	Giaccone	A richiesta
A887	Copri pantalone	A richiesta



COMPLETO ANTINCENDIO A.I.B. SC 550

Completo giacca e salopette realizzato in tessuto meta-aramidico Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro oleo repellente) 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 185 g/mq ca. Oeko-tex[®]

Conformità: EN 15614:2007 A1 III Categoria

Art.	Descrizione	Euro
A888	Giacca SC550	A richiesta
A889	Salopette SC550	A richiesta



COMPLETO ANTINCENDIO A.I.B. SC 530

Completo AIB giubbino e pantalone realizzato con tessuto meta-aramidico Rip-Stop (anti-strappo) IOR (idro oleo repellente) 93% meta-aramide, 5% para-aramide, 2% fibra antistatica da 185 g/mq ca. Oeko-tex[®].

Conformità: EN 15614:2007 A1 III Categoria

Art.	Descrizione	Euro
A890	Giubbino	A richiesta
A891	Pantalone	A richiesta

INTIMO IGNIFUGO

Intimo ignifugo realizzato specializzato per la protezione da fiamma e calore. Cuciture in filato aramidico

Conformità: EN 11612: 2005 DPI II categoria



Art.	Descrizione	Euro
A892	Maglia manica lunga blu con collo alto realizzata con maglia ignifuga da 200g/m	A richiesta
A893	Maglia con maniche corte blu con girocollo realizzata con maglia ignifuga da 200 g/m	A richiesta
A894	Pantalone lungo blu realizzato con maglia ignifuga da 200g/m	A richiesta

COMPLETO ATTRAVERSAMENTO/AVVICINAMENTO S205 EN 1486 DPI III CATEGORIA

Il completo è realizzato con il tessuto para-aramidico preossidato da 485g/m² internamente coibentato con un doppio compound Barrier 845. Primo compound da 360 g/m² in fibra preossidata tre strati. Secondo compound da 360 g/m² in fibra preossidata tre strati con fodera con tela 50% meta-aramidica 50% viscosa FR da 125 g/m².



Art.	Descrizione	Euro
A895	Completo	A richiesta
A896	Giacca S206	A richiesta
A897	Pantalone S207	A richiesta
A898	Cappuccio S203	A richiesta
A899	Calzari S202	A richiesta
A900	Guanto S201	A richiesta

COMPLETO AVVICINAMENTO ST701 EN 11612 DPI III CATEGORIA

Il completo è realizzato con il tessuto para-aramidico preossidato da 485g/m² internamente coibentato con un doppio compound Barrier 845. Primo compound da 360 g/m² in fibra preossidata tre strati.

Secondo compound da 360 g/m² in fibra preossidata tre strati con fodera con tela 50% meta-aramidica 50% viscosa FR da 125 g/m².



Art.	Descrizione	Euro
A901	Tuta completa	A richiesta
A902	Cappuccio S111	A richiesta
A903	Calzari S151	A richiesta
A904	Guanti S50/35	A richiesta
A905	Borsone di contenimento e trasporto realizzato in Nylon dimensioni 50x60x50	A richiesta

TUTA ANTIPUNTURA

La tuta/scafandro anti puntura consente di affrontare in sicurezza qualsiasi intervento e operazioni a rischio di punture di vespe e calabroni e/o insetti in genere. Testata secondo la normativa UNI EN 863 raggiunge la 2^a classe di resistenza alla perforazione. Dotata di casco integrato al cappuccio consente di proteggere l'operatore da eventuali urti accidentali, dispone di un ampio visore in rete rimovibile e guanti certificati EN 420-EN 388-EN374, cerniera di chiusura frontale.



Art.	Descrizione	Euro
A906	Tuta antipuntura	A richiesta

STIVALE PER VIGILI DEL FUOCO FIREMAN - F1 TIPO D EN 1509

CE EN 15090:2012 F2A SRC HI3 CI DPI di III categoria



Art.	Descrizione	Euro
A907	Stivale per Vigili del Fuoco FIREMAN - F1	A richiesta

STIVALE PER VIGILI DEL FUOCO FIAMMA - PRO (TIPO D)

Stivale per squadre antincendio di tipo D, realizzato in morbida pelle fiore colore nero spessore 2,0 / 2,2 mm. con trattamento idrorepellente. Fodera interna in tessuto WINDTEX, anallergico traspirante idrorepellente. Lo stivale è certificato EN 15090:2012 livello F2A SRC HI3 AN CI DPI di III categoria



Art.	Descrizione	Euro
A908	Stivale per Vigili del Fuoco FIAMMA - PRO tipo D	A richiesta



GENERATORE DI SCHIUMA PORTATILE

Generatore di schiuma compatto e portatile per schiume pesanti e medie, collegabile a una autopompa o a un idrante a muro.

Dotato di: miscelatore schiuma incorporato; n.3 lance per diversi utilizzi e generazione di schiuma a bassa espansione, media espansione e ugello per lunga gittata; tubazione da 70 cm ad uso dei Vigili del Fuoco per combattere gli incendi di vegetazione, materiali solidi, veicoli e locali e per neutralizzare lo sviluppo di gas.

Pressione di servizio da 3 a 40 Bar. Produzione di schiuma: da 7 min (3%) a 3,5 h (0,1%). Portata: 45 l/min a 7 Bar, 100 l/min a 40 Bar.

Capacità: 10 l di agente schiumogeno.

Dosaggio su 2 livelli: 0,1 - 1% per incendi di classe A; 1,3 e 6% per incendi di classe B.

Erogatori inclusi: Erogatore a getto pieno (6 mm), Erogatore di schiuma pesante, Erogatore di schiuma media.

Compatto e robusto: 34,5 x 27,5 x 43 cm. Leggero: 16 kg (riempito).

Regolazione della portata mediante impugnatura.

Cinghia inclusa. Serbatoio in polietilene.

Art.	Descrizione	Euro
A909	Generatore di schiuma portatile	A richiesta



TORCIA A SGOCCIOLAMENTO

Torcia a sgocciolamento usata nell'attacco indiretto per generare linee di fuoco controllate in modo comodo e sicuro.

Realizzata in alluminio

Art.	Descrizione	Euro
A910	Serbatoio 1 litro - 220 grammi	A richiesta
A911	Serbatoio 5 litri - 2.700 grammi	A richiesta



VENTILATORI A BATTERIA

Art.	Descrizione	Euro
A912	Ventilatore a batterie V16 VB SP	A richiesta
A913	Ventilatore a batterie V18 VB SP	A richiesta



PROIETTORE RICARICABILE CON STELO TELESCOPICO SOLARIS

Solaris Lite 20K è una gamma di unità di illuminazione portatili e leggere. L'installazione di un'unità Solaris Lite 20K richiede meno di 1 minuto per un'implementazione rapida in situazioni di emergenza.

Le unità sono realizzate in plastica ABS estremamente resistente per garantire una lunga durata e affidabilità in tutte le situazioni. Tutti i modelli Solaris non producono calore e funzionano in silenzio, rendendoli ideali alternative leggere ai proiettori alogeni che scorrono da un generatore. Nessuna manutenzione richiesta e può essere lasciata in qualsiasi stato di carica.

Art.	Descrizione	Euro
A914	Solaris Lite 20K	A richiesta



TERMOCAMERA

Mini Termocamera portatile estremamente resistente e facile da usare, combina un sensore termico 320 x 240 ad alte prestazioni. Range temperatura Utilizzo -20°C +650°C

Art.	Descrizione	Euro
A915	Mini Termocamera portatile	A richiesta



SACCA SPALLABILE CON POMPA MANUALE

Serbatoio in tessuto plastificato elettrosaldato con capacità di 20-25 litri predisposto per essere trasportato come sacca spallabile. La pompa manuale a doppia mandata, costruita in ottone cromato, consente l'erogazione di un getto continuo regolabile al bocchello nelle posizioni di getto pieno e getto frazionato.

Art.	Descrizione	Euro
743	Sacca spallabile con pompa manuale BASIC	A richiesta

Art.	Descrizione	Euro
743W	Sacca spallabile con pompa manuale TOP	A richiesta



PONTE PER MANICHETTE

Ponte per manichette in gomma (max 13 tonnellate per asse) per il passaggio di automezzi. N.B. necessari 4 pezzi per il passaggio di un automezzo

Art.	Descrizione	Euro
7007	Ponte per manichette in gomma DN 70 pieghevole	A richiesta
7008	Ponte per manichette in gomma DN 100 pieghevole	A richiesta

DIFFUSORE DI PROTEZIONE

Crea con il suo getto una barriera che protegge da fiamme, gas, fumo e qualsiasi altra fonte di calore. Questo strumento viene tenuto fisso al terreno dalla stessa pressione dell'acqua, è costruito in lega di alluminio forgiata.



Art.	Descrizione	Euro
7009	Diffusore di protezione UNI 45	385,00
7010	Diffusore di protezione STORZ C	360,00
7011	Diffusore di protezione DSP DN 40	385,00
7012	Diffusore di protezione UNI 70	480,00
7013	Diffusore di protezione STORZ B	460,00
7014	Diffusore di protezione DSP DN 65	485,00



FASCIA PORTA MANICHETTE PER SCALA

Per il sostegno di manichette su scala.

- Cinghia in nylon completa di fibbia in acciaio
- Idonea per l'uso di manichette aventi Ø 25, 38, 45, 52, 64, 70 mm

Art.	Descrizione	Euro
317	Fascia porta manichette a gancio per scala	29,00



GOMITO DEFATIGANTE PER LANCE

La sua funzione essenziale è la riduzione dello sforzo di reazione supportato dall'utilizzatore. Può essere usato inoltre come collegamento tra due tubazioni al fine di superare ostacoli quali spigoli taglienti di muri o finestre. Il diametro STORZ B è a norma DIN 14368.

Art.	Descrizione	Euro
7015	Gomito defatigante UNI 45	185,00
7016	Gomito defatigante STORZ C	156,00
7017	Gomito defatigante UNI 70	296,00
7018	Gomito defatigante STORZ B	201,00



OTTURAFALLE PER MANICHETTA

Consente di mantenere una manichetta danneggiata in pressione. Costruzione in materiale resistente all'abrasione ed agli acidi.

Art.	Descrizione	Euro
309	Otturafalle DN 38	36,00
310	Otturafalle DN 45	38,00
311	Otturafalle DN 63	40,00
312	Otturafalle DN 70	42,00
308	Otturafalle DN 100	54,00



LACCIO PORTAMANICHETTA UNIVERSALE

Il laccio portamanichetta costruito in Nylon e acciaio consente l'agevole trasporto di una o più manichette dal Ø25 mm al Ø70 mm

Art.	Descrizione	Euro
318	Laccio portamanichette con gancio acciaio	25,00
319	Laccio portamanichette economico	19,00



LAVAMANICHETTE A PRESSIONE

Costruita in lega di alluminio. Consente il lavaggio delle manichette senza danneggiarle per abrasione. Il passaggio della manichetta è agevolato da getti d'acqua inclinati. Pressione di utilizzo 0,6 MPa.

Art.	Descrizione	Euro
313	Lavamanichette UNI 45	760,00
314	Lavamanichette STORZ C	760,00

SIAMESI SENZA CLAPET IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
8876	Siamesi senza clapet in alluminio 2"½ x 2" x 2"	A richiesta
8877	Siamesi senza clapet in alluminio 4" x 2"½ x 2"½	A richiesta
8878	Siamesi senza clapet in alluminio UNI 70 x UNI 45 x UNI 45	A richiesta
8879	Siamesi senza clapet in alluminio UNI 100 x UNI 70 x UNI 70	A richiesta

SIAMESI CON CLAPET IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
8880	Siamesi con clapet in alluminio 2"½ x 2" x 2"	A richiesta
8881	Siamesi con clapet in alluminio 4" x 2"½ x 2"½	A richiesta
8882	Siamesi con clapet in alluminio UNI 70 x UNI 45 x UNI 45	A richiesta
8883	Siamesi con clapet in alluminio UNI 100 x UNI 70 x UNI 70	A richiesta

VALVOLA DI FONDO IN ALLUMINIO

Art.	Descrizione	Euro
8887	Valvola di fondo in alluminio 2"	A richiesta
8888	Valvola di fondo in alluminio 2"½	A richiesta
8889	Valvola di fondo in alluminio 4"	A richiesta

VALVOLA DI FONDO IN OTTONE

Art.	Descrizione	Euro
2269	Valvola di fondo in ottone UNI 45 femmina girevole	A richiesta
2270	Valvola di fondo in ottone UNI 70 femmina girevole	A richiesta
8890	Valvola di fondo in ottone UNI 100 femmina girevole	A richiesta
8891	Valvola di fondo in ottone UNI 125 femmina girevole	A richiesta

GALLEGGIANTE PER VALVOLA DI FONDO

Consente di tenere la valvola di fondo sollevata dal fondo per evitare il contatto con sporco o detriti di una certa entità.

- Costruita in polietilene HD
- Dotata di catenella e gancio per collegamento alla valvola di fondo
- Idonea per valvole fino a Ø125 mm

Art.	Descrizione	Euro
10450	Galleggiante per valvola di fondo	A richiesta

IDRO EIETTORE

Idro eiettore completo di valvola di ritegno. Costruzione in lega di alluminio ed acciaio inossidabile.

Gli idro eiettori sono costruiti per evacuare acqua da cisterne, piscine, fiumi o da qualsiasi posto inondato.

Questo prodotto, immerso nel liquido da evacuare, viene connesso ad una pompa con una tubazione e l'acqua pressurizzata viene pompata nei tubi conici dell'eiettore. Grazie all'effetto venturi si viene a creare una aspirazione che permette lo svuotamento del locale allagato.

Pressione minima in entrata 6 bar.

Art.	Descrizione	Euro
8884	Idro eiettore UNI 45 x UNI 70	A richiesta
8885	Idro eiettore STORZ C x STORZ B	A richiesta
8886	Idro eiettore DSP 40 per DSP 65	A richiesta

NASPI INDUSTRIALI E SPECIALI



10455



10457

NASPO ALTA PRESSIONE

Art.	Descrizione	Euro
10455	Naspo alta pressione 1/2" fino a 50 m di tubazione	A richiesta
10456	Tubazione alta pressione da 1/2" da 50 m con raccordi innesto rapido	A richiesta
10457	Lancia Mitrajets alta pressione per incendi boschivi con attacco innesto rapido PN 40	A richiesta



CARRELLO PORTANASPO

Costruito in tubolare di acciaio verniciato, con dispositivo di avvolgimento manuale. Capacità fino a 50 metri di tubazione PYTON.

Art.	Descrizione	Euro
9740	Carrello portanaspo	A richiesta

Foto illustrativa, prezzo escluso tubazione e accessori.



CARRELLO PORTAMANICHETTA

Costruito in tubolare di acciaio verniciato, con dispositivo di avvolgimento manuale.

Art.	Descrizione	Euro
740	Carrello portamanichetta	A richiesta

Foto illustrativa, prezzo escluso tubazione e accessori.

Disponibile ampia gamma di naspi industriali per diametri delle tubazioni da $\frac{3}{4}$ " - 1" - 1 $\frac{1}{2}$ " per medie e alte pressioni.

Disponibilità tubazioni in PVC, gomma o tessili per media o alta pressione.

Lance idriche a selezione di portata o a mitra.

Disponibili sia in acciaio al carbonio verniciato che in acciaio INOX.

A richiesta disponibili anche con altri diametri di innesto $\frac{3}{8}$ " - $\frac{1}{2}$ " - $\frac{5}{8}$ " - 1 $\frac{1}{4}$ ".

NASPO AVVOLGITUBO PER ACQUA MEDIA/ALTA PRESSIONE



Art.	Descrizione	Euro
9010	Naspo avvolgitubo industriale per Media pressione per tubazioni da da 1 $\frac{1}{2}$ " e 1 $\frac{3}{4}$ "	A richiesta
9011	Naspo avvolgitubo industriale per alta pressione per Tubazioni da $\frac{3}{4}$ " e 1"	A richiesta

NASPO AVVOLGITUBO PER POLVERE

Realizzato per tubazione da 1" 1/4

Art.	Descrizione	Euro
9019	Naspo avvolgitubo per polvere	A richiesta



NASPO AVVOLGITUBO PER ALTE TEMPERATURE

Realizzato per tubazione da 1"

Art.	Descrizione	Euro
9020	Naspo avvolgitubo per alte temperature	A richiesta

CONDIZIONI DI VENDITA

- La nostra società si riserva la facoltà di apportare le modifiche e le migliorie agli articoli qui rappresentati anche senza preavviso.
- Le quotazioni possono essere soggette a variazioni anche senza obbligo di comunicazione preventiva.
- Gli ordini sono da ritenersi validi solo qualora da noi espressamente confermati o eseguiti.
- I termini di consegna si intendono solo indicativi e mai tassativi. È di conseguenza esclusa qualsiasi nostra responsabilità per danni che possano derivare dal ritardo della consegna dei nostri materiali.
- Eventuali reclami devono essere effettuati per iscritto entro otto giorni dal ricevimento della merce. La nostra responsabilità è limitata alla sola sostituzione dei prodotti che risultassero difettosi previo nostro controllo.
- La merce viaggia a rischio del committente anche nel caso di spedizione in porto franco.
- Eventuali anomalie o difetti visivi negli imballaggi riscontrati in fase di scarico delle merci ricevute tramite vettore devono essere segnalate direttamente sul DDT, in modo che ne resti traccia anche per il vettore e copia deve esserci inviata a mezzo fax.
- Nel caso di ritardo nel pagamento pattuito verranno sospese le forniture, anche per ordini già confermati. Dalla scadenza decorreranno inoltre gli interessi moratori e a questi verranno sommate le eventuali spese legali.
- I resi di merce ordinata per errore verranno valutati caso per caso in base alla tipologia di articolo. In ogni caso non si accettano resi per articoli speciali od espressamente prodotti su richiesta del cliente, nè resi di merce consegnata da più di 120 giorni. Nei casi in cui ci saranno le condizioni di accettazione di tali resi, sarà addebitato un importo pari al 20% del valore imponibile della merce a copertura delle spese di gestione.
- Per eventuali controversie sarà competente il foro di Milano.
- L'ordine implica l'accettazione delle presenti condizioni generali alle quali non è ammessa deroga, se non espressamente convenuta per iscritta. Le diverse condizioni contrattuali poste dall'acquirente non hanno alcuna validità anche se non espressamente respinte.
- I prezzi riportati sul listino ed offerte sono esclusi di IVA.
- L'ordine minimo è di 250,00 Euro. Su ordini con imponibile inferiore verranno addebitati 25,00 Euro come spese fisse.

NOTE:

*Se vuoi costruire una nave,
non radunare uomini per raccogliere la legna e distribuire i compiti,
ma insegna loro la nostalgia del mare ampio e infinito.*

(Antoine de Saint-Exupéry)



sapin



sapin Società Applicazioni Industriali S.p.A.

Viale dell'industria, 12 - 20020 DAIRAGO (MI) Italy - Tel. +39.0331.432330 - Fax +39.0331.432527
E-mail: commerciale@sapin.it

www.sapin.it