

NOTA: SOLO I RACCORDI PESANTI SONO A NORMA UNI 804

ORION

Per interni ed esterni. Tessuto in poliestere, internamente impermeabilizzata con resine elastomeriche. Antimuffa, antinvecchiamento. **Certificata CSI EN14540.**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	59224	59225	30
45	25	59324	59325	32
45	30	59214	59215	34
70	20	59227	59527	33
70	25	59228	a richiesta	35
70	30	a richiesta	a richiesta	37

Qualità e prezzo

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	140	250
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

CSI

CRYSTAL GOLD

Tradizionale, tessuto in poliestere ad alta qualità, impermeabilizzata elastomero EPDM. Antinvecchiamento, antimuffa. **Certificata CSI EN14540.**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	55230	56214	32
45	25	55237	56216	34
45	30	55236	56219	36
70	20	55231	55235	33
70	25	a richiesta	a richiesta	37
70	30	a richiesta	a richiesta	39

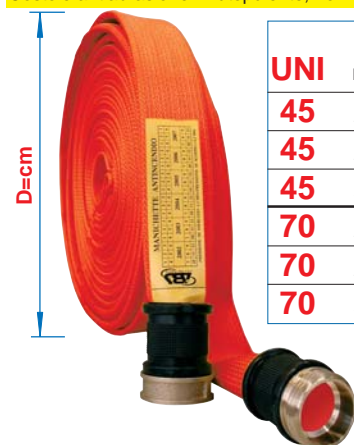
UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	220	400
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

CSI

STAR RED

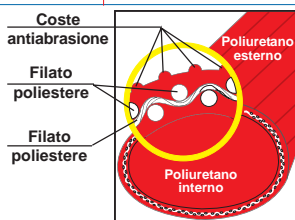
Rivestimento doppio interno ed esterno in poliuretano lucido, **ottima resistenza agli acidi, lavabile, non necessita di asciugatura dopo l'utilizzo.** Costole antiabrasione. Autopulente, non si sporca. **OTTIMO PREZZO**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	58225	55234	32
45	25	a richiesta	55328	34
45	30	a richiesta	a richiesta	36
70	20	51427	51428	35
70	25	a richiesta	a richiesta	37
70	30	a richiesta	a richiesta	39

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	350	600
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42



CHAMPION GOMEL Made in AUSTRIA

Tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con il Gomel, **qualità Austriaca**, presente ed apprezzata da oltre 30 anni in Italia e nel mondo. Antinvecchiamento, antimuffa. **Certificata EN14540**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	50224	55224	32
45	25	50324	55324	34
45	30	50424	55424	36
70	20	50227	55229	35
70	25	50327	a richiesta	37
70	30	50427	a richiesta	39

disponibile

Tipo Fontana uso acqua potabile

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	200	400
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

Made in AUSTRIA
thöni
INDUSTRIEBETRIEBE

CHAMPION SUPER Made in AUSTRIA

Tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata elastomero EPDM, qualità Austriaca, presente ed apprezzata da oltre 30 anni in Italia e nel mondo. Antinvecchiamento, antimuffa. **Certificata EN14540**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	53224	55226	32
45	25	53324	a richiesta	34
45	30	53424	a richiesta	36
70	20	53227	55228	35
70	25	53327	a richiesta	37
70	30	53427	a richiesta	39

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	200	400
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

Made in AUSTRIA
thöni
INDUSTRIEBETRIEBE

MARINE MED SOLAS

Tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con lattice EPDM. **Certificate MED SOLAS.**



UNI	mt	VV.F.	Raccordi	
			pesanti UNI 804	D=cm
45	20	--	57224	32
45	25	--	57324	34
45	30	--	57324	36
70	20	--	57227	35
70	25	--	57327	37
70	30	--	57427	39

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	220	410
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

altri articoli MED a pag 78

I dati tecnici possono subire variazioni senza preavviso né responsabilità del costruttore

Manichette antincendio certificate EN 14540

NOTA: SOLO I RACCORDI PESANTI SONO A NORMA UNI 804

HERCULES

Calza sintetica in nylon poliestere, e interno gomma EPDM. Esternamente è rivestita in gomma con costole di rinforzo per renderla resistentissima alla abrasione da trascinamento od alla aggressione di agenti chimici, oli e carburanti presenti sul terreno in caso di incendio. La massima qualità possibile esistente sul mercato. **RISPONDE ALLA NORMA UNI 0198 - 00 tipo C.**

Conosciuta anche come Twin Rubber o Hercules.



Raccordi					
UNI	mt	V.V.F.	pesanti UNI 804	D=cm	
45	20	a richiesta	56225	38	
45	25	a richiesta	a richiesta	40	
45	30	a richiesta	a richiesta	42	
70	20	a richiesta	56228	41	
70	25	a richiesta	a richiesta	43	
70	30	a richiesta	a richiesta	45	

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	410	650
Pressione esercizio bar	15	12
Pressione scoppio bar	> 50	≥ 50

Made in AUSTRIA
ihoni
INDUSTRIEBETRIEBE

ORION RED

Tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con elastomeri, verniciatura poliuretana rossa esterna supplementare. Per usi industriali, maggiore resistenza alla abrasione e agli agenti aggressivi e contaminanti.



Raccordi					
UNI	mt	V.V.F.	pesanti UNI 804	D=cm	
45	20	52224	55221	38	
45	25	52324	a richiesta	40	
45	30	52424	a richiesta	42	
70	20	52227	55222	41	
70	25	52327	a richiesta	43	
70	30	52427	a richiesta	45	

UNI 45 UNI 70

Peso ~ gr/mt solo tubo	320	640
Pressione esercizio bar	12	12
Pressione scoppio bar	> 45	≥ 42

ORION + STORZ

Per usi civili ed industriali, tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con resine sintetiche. Antinvecchiamento, antimuffa.

A richiesta 25 - 30 mt

50225

mt 20 - D = 30 cm

STORZ 2"

Lug 66 x UNI 45

Peso ~ gr/mt 140

Pres. esercizio 12 bar

Pres. scoppio >45 bar

50225

mt 20 - D = 30 cm

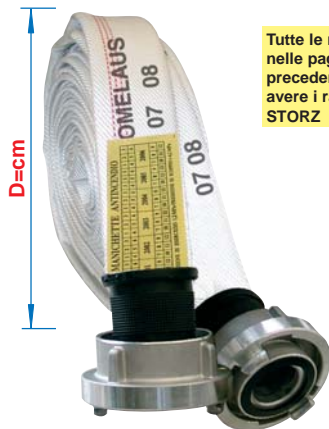
STORZ 2 1/2"

Lug 81 x UNI 70

Peso gr/mt 250

Pres. esercizio 12 bar

Pres. scoppio >42 bar



Tutte le manichette nelle pagine precedenti possono avere i raccordi STORZ

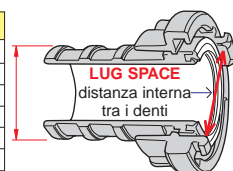
RACCORDI Storz Germany

Per ordinare Storz specificare diametro manichetta e Lug Space cioè la distanza in mm. fra i due denti di innesto.

Diametro manichetta

1 1/2"	38 mm
1 3/4"	45 mm
2"	50 mm
2 1/2"	63 mm
2 3/4"	70 mm
3"	75 mm

Altri raccordi a pag 72



STORZ



Cod.	Ø	Lug	storz
65302	45	59	45
65344	45	66	52-C
65345	70	89	75-B
65352	52	66	52-C
65363	63	81	65
65370	70	81	65
65371	75	89	75-B

In alluminio. A richiesta in ottone, o bronzo



BSS 336 65501

I raccordi BSS inglesi, detti instantaneous, si innestano a spinta e sono autobloccanti. Il più diffuso da 2 1/2" è con attacco manichetta da 2 1/2" - 63mm.

ORION + BSS

Per usi civili ed industriali, tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con resine sintetiche. Antinvecchiamento, antimuffa.

A richiesta 25 - 30 mt

50428 mt 20, 63 mm, 2" 1/2



Tutte le manichette nelle pagine precedenti possono avere i raccordi BSS 336 instantaneous

BSS 336 Instantaneous

Manichette per naspi UNI 25 - UNI EN 14540:2006 - EN 694:2005

MANICHETTA FLESSIBILE

UNI EN 14540



53222 mt 20

con raccordi UNI 25

UNI 25

MANICHETTA SEMIRIGIDA BIANCA

per naspi EN 694:2005

54221 20 mt UNI 25 + raccordi 1" f

54321 25 mt UNI 25 + raccordi 1" f

In poliestere gommato e spirale nylon, leggera, Pressione di esercizio 12 bar



A richiesta raccordi UNI 25

MANICHETTA GOMMA TELATA ROSSA

per naspi EN 694:2005

54413 20 mt 1" rossa EN 694

Pressione di esercizio 12 bar. Eccezionale resistenza alla abrasione, quindi idonea anche per uso lavaggio automezzi ed industriali.



LANCE UNI 45 CERTIFICATE CSI A NORMA UNI EN 671-2



**TIPO TEDESCO A TRE EFFETTI,
chiusura, getto pieno e frazionato**

62046 UNI 45 Corta

K = 110
Ø = 15
Q = 190
P = 0,3

Vario High Flow

Robuste, completamente in alluminio, getto regolabile in continuità angolo massimo di 125°, ruotando la ghiera anteriore da chiusura totale, a getto pieno o frazionato.

ECONOMICHE ED ALTAMENTE PROFESSIONALI.

Rivestimento in gomma antiurto. Il modello con maniglia anatomica offre una salda presa e una più facile operatività. In posizione getto nebulizzato la portata aumenta di circa il 25%. Lunghezza del detto pieno a 0,3 Mpa UNI 45 mt 20 e UNI 70 mt 25

K = 79
Ø = 12
Q = 135
P = 0,3

Tutta in alluminio



Miglior rapporto qualità / prezzo

Tutta in alluminio. Robusta, non teme variazioni climatiche, come la plastica, e resiste a cadute accidentali.

UNI 45
64221

64226 filetto 2"m, per raccordi esteri.

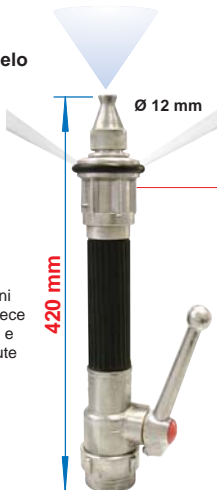


62047 con maniglia

TIPO TEDESCO CON VELO
Chiusura, getto pieno e frazionato, con velo.
Tutta in alluminio.

K = 79
Ø = 12
Q = 135 + velo
P = 0,3

Robusta, non teme variazioni climatiche invece della plastica, e resiste a cadute accidentali.



Ghiera per velo protettivo che protegge dal calore e permette un maggiore avvicinamento alle fiamme.

UNI 45
64223

BSS INSTANTANEOUS
Chiusura, getto pieno, e frazionato.
Tutta in alluminio.

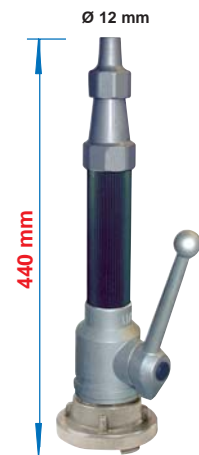
K = 79
Ø = 12
Q = 135
P = 0,3



2"1/2 BSS
64022

STORZ baionetta 52-C
Chiusura, getto pieno, e frazionato.
Tutta in alluminio.

K = 79
Ø = 12
Q = 135
P = 0,3



2" LUG 66
64213

K=Coefficiente - Ø=Diametro Ugello - Q=Portata Lt/min - P=Pressione in Mpa

6

LANCE VARIE

AMERICA

Lancia a rotazione, totalmente in ottone, robusta, non teme danni per cadute accidentali o causati dal trascinamento sul terreno. Ottime prestazioni con spray di dimensioni regolari, getto chiuso, pieno, nebulizzato o a velo.

Superano ampiamente le prestazioni richieste dalle norme UNI EN 671-2

K = 110
Ø = 15
Q = 190
P = 0,3



UNI 45
64252

VARIO CORTA

Getto pieno e spray, chiusura a rotazione, in ABS. Indicata solo per condomini e per interni. Filetto UNI 45 in plastica



K = 72
Ø = 12
Q = 120
P = 0,3

UNI 45
64004

1 1/2"
64021

VARIO LUNGA

Getto pieno e spray, chiusura a rotazione, in ABS. Indicata per condomini e per interni. Filetto in metallo

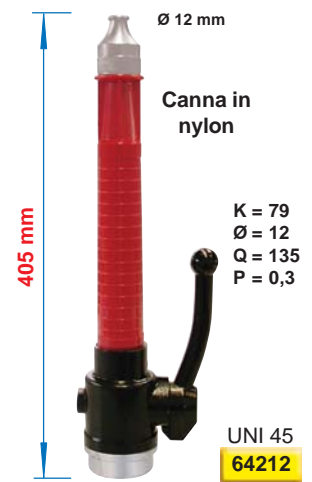


K = 90
Ø = 13
Q = 156
P = 0,3

UNI 45
64007

LANCIA A TRE EFFETTI

Chiusura, getto pieno e frazionato



K = 79
Ø = 12
Q = 135
P = 0,3

UNI 45
64212

Lance non certificate. A.B.S. srl, sconsiglia l'uso di lance in plastica all'esterno.

I dati tecnici possono subire variazioni senza preavviso né responsabilità del costruttore

LANCE UNI 70

TIPO TEDESCO, chiusura, getto pieno e frazionato

Certificate CSI UNI EN 15182



K = 145
Ø = 16
Q = 250
P = 0,3



In lega di alluminio

Tutta in metallo.
Robusta, non teme variazioni climatiche, invece della plastica, e resiste a cadute accidentali.

64222 UNI 70
64227 2 1/2" m



Ghiera per velo protettivo che protegge dal calore e permette un maggiore avvicinamento alle fiamme.

UNI 70
64224

A ROTAZIONE, MATERIALE PLASICO.

Costruita in material plastico. Ottime prestazioni. Lance non certificate. A.B.S. srl, sconsiglia l'uso di lance in plastica all'esterno.

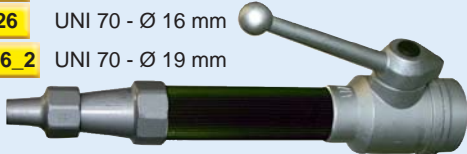
K = 200
Ø = 17
Q = 360
P = 0,3



UNI 70
64012

Lance certificate Marina MED EN 15182

64125 UNI 45 - Ø 12 mm
64126 UNI 70 - Ø 16 mm
64126_2 UNI 70 - Ø 19 mm



64125_1 2" - Ø 12 mm
64126_1 2 1/2" - Ø 16 mm
64126_3 2 1/2" - Ø 19 mm

Ghiera per velo protettivo che protegge dal calore e permette un maggiore avvicinamento alle fiamme.



Filetto BSP

MED a pagina 78

Per raccordi BSS, Storz ed altri vedi pag. 72-73

TURBO EASY

Turbo, universale, getto pieno, in posizione frazionato getto finissimo che permette l'utilizzo senza rischi anche su elementi in tensione 220/380 volt, e velo d'acqua di protezione. Blocco a portata e getto preimpostato. Chiusura ad anello e leva, 100/300 ltm 5 bar.

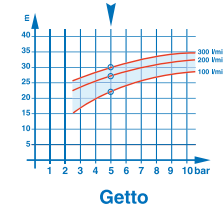
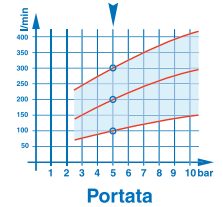
64006 Lancia turbo JET 2" M



64005 Lancia turbo JET 2 1/2" M



Superano ampiamente le prestazioni richieste dalle norme UNI EN 671-2



6

LANCE NASPI UNI EN 671-1

Prestazioni riferite a pressione di prova a 6 bar getto pieno, nebulizzato, chiuso

64013

Ottone



DN 25

K=23
Ø=7
Q=45
ROBUSTA

Conforme EN 671-1

64020

ABS



DN 25

K=23
Ø=7
Q=45
BASE

Economica

64009

ABS



1" Fem

K=33
Ø=9
Q=80
OTTIMA

Certificata EN 671-1

64011

Ottone/ABS



DN 25

K=30
Ø=7
Q=60
BUONA

Conforme EN 671-1

64016

Alluminio HIGH FLOW



DN 25

K=80
Ø=12
Q=160
SUPERLATIVA

Meglio e Conforme EN 671-1

64025

Allum/ABS



1" F
K=30
Ø=7
Q=60

Conforme EN 671-1

66800

Riduzione 1" M x UNI 25M



66801

Riduzione 1" F x UNI 25F



$$K = \frac{Q}{\sqrt{10P}}$$

Q= Litri/minuto a 4 bar
P= Pressione Mpa
K= Coefficiente

IDRANTI a MURO UNI 45 Certificati CE a norma UNI EN 671-2:2001

CARATTERISTICHE COMUNI DEGLI IDRANTI A MURO.

Certificazione CE a norma EN 671-2:2001, direttiva 89/106/CEE.

Cassette in 4 versioni:

- Verniciatura termoindurente epossidica Rosso Ral 3000.
- Zincata + verniciatura termoindurente epossidica.
- Acciaio inox AISI 304 lucido.
- Acciaio inox AISI 304 + verniciatura rossa epossidica.

Gli idranti a muro sono corredati di cassetta, lastra Easybreak:

- Rubinetto idrante in ottone PN16.
- Manichetta ORION, UNI 45 certificata EN 14540
raccordi in ottone pesanti UNI 804, legatura UNI 7422 maniccotti copri legatura.
- Lancia 3 effetti in alluminio resistente agli urti.
- Sella salvamanichetta e adesivo riportante marcatura CE.
- Sigillo antimanomissione (a richiesta con chiave).

INDUSTRIA
"626"



BORDO
TONDO BT



ESTERNO
ESS



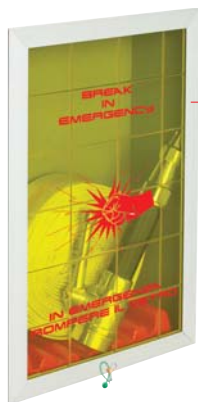
INCASSO
IPG



Lastre EASYBREAK frangibili, e NOFLAMES infrangibili

In materiale plastico a rottura prestabilita. Si rompe facilmente e senza alcun pericolo per l'operatore. Sostituisce egregiamente il vetro.

In materiale plastico, colore grigio trasparente fumé. Nessun pericolo di rottura per urti accidentali. Per cassette dotate di maniglia di apertura dopo avere rotto il sigillo di sicurezza. Sostituisce egregiamente il vetro.



EASYBREAK
Frangibile

Cassetta idrante	Lastre di ricambio		
	EASYBREAK	Dim.	NOFLAMES
61242	60008	325 x 525	60008_1
61243	60009	306 x 530	60009_1
61144	60010	325 x 540	60010_1
61145	60011	284 x 500	60011_1
61172	60012	422 x 570	60012_1
61271	60013	390 x 530	60013_1
61272	60014	385 x 628	60014_1
61175	60015	400 x 615	60015_1
61176	60016	365 x 580	60016_1
61142	60011	292 x 495	60011_1

NOFLAMES
infrangibile



A richiesta possono essere fornite con dimensioni 2 x 1 mt con la possibilità di tagliarle a piacimento, o fornite SU MISURA codice 60031

6

MODELLO INDUSTRIA "626" ★ Altre lastre a pag 71 - 29

Bordi tondi per una piacevole estetica e grande attenzione per evitare graffi accidentali rispondendo in pieno alla legge antinfortunistica. Sigillo antimanomissione. Finestra in plexiglass con istruzioni.



Dimensioni 38x63x18 cm

Optional 62046

Verniciata

Verniciata in polvere epossidica resistente agli urti e graffi. Grande attenzione alla sicurezza antinfortunistica.

Industria	
Mod. 626	mt
62126_0120	15
62126_0220	20
62126_0520	25
62126_0320	30

Zincata + Verniciata

Zincata, + verniciatura supplementare in polvere epossidica. Garanzia 10 anni contro la corrosione.

Industria	
Mod. 626	mt
62126_2120	15
62126_2220	20
62126_2520	25
62126_2320	30

INOX lucido

INOX AISI 304 a vista. Esente da manutenzione.

Industria	
Mod. 626	mt
62126_1120	15
62126_1220	20
62126_1520	25
62126_1320	30

Inox + Verniciata

INOX AISI 304, supplementare verniciatura polvere epossidica. Esente da manutenzione.

Industria	
Mod. 626	mt
62126_3120	15
62126_3220	20
62126_3520	25
62126_3320	30

IDRANTI a MURO da ESTERNO "ESS"

Da esterno, mod **ESS** economia ed efficienza. Tettuccio inclinato, feritoie di aerazione. Lastra EASYBREAK a rottura prestabilita. Optional lastra infrangibile NOFLAMES, sigillo antimanomissione.



A richiesta lastra NOFLAMES

Optional 62046

37x61x18 cm

Verniciata

Verniciata in polvere epossidica resistente agli urti e graffi. Tetto inclinato.

ESS	mt
62110_0120	15
62110_0220	20
62110_0520	25
62110_0320	30

Zincata + Verniciata
Zincata + verniciatura. Garanzia 10 anni contro la corrosione.

ESS	mt
62110_2120	15 mt
62110_2220	20 mt
62110_2520	25 mt
62110_2320	30 mt

Inox lucido

INOX AISI 304 a vista. Esente da manutenzione.

ESS	mt
62110_1120	15
62110_1220	20
62110_1520	25
62110_1320	30

INOX + Verniciata
INOX AISI 304, + verniciatura. Esente da manutenzione.

ESS	mt
62110_3120	15 mt
62110_3220	20 mt
62110_3520	25 mt
62110_3320	30 mt

IDRANTI a MURO con BORDO TONDO "BT"

Da parete o esterno con lastra EASYBREAK a rottura prestabilita. Optional lastra infrangibile NOFLAMES, sigillo antimanomissione.



A richiesta lastra NOFLAMES

Optional 62046

37x60x17 cm

Verniciata

Verniciata in polvere epossidica. Bordi arrotondati eleganti e antinfortunistici.

BT	mt
62514_0120	15
62514_0220	20
62514_0520	25
62514_0320	30

Zincata + Verniciata
Zincata + verniciatura. Garanzia 10 anni contro la corrosione.

BT	mt
62514_2120	15
62514_2220	20
62514_2520	25
62514_2320	30

Inox lucido

Acciaio INOX AISI 304 a vista. Esente da manutenzione, garanzia a vita contro la corrosione.

BT	mt
62514_1120	15
62514_1220	20
62514_1520	25
62514_1320	30

INOX + Verniciata
Acciaio INOX AISI 304, verniciatura. Esente da manutenzione.

BT	mt
62514_3120	15
62514_3220	20
62514_3520	25
62514_3320	30

IDRANTI a MURO da Parete o Incasso "IPG"

Da incasso o parete da interno, grigio antiruggine, lastra EASYBREAK a rottura prestabilita. Optional lastra infrangibile NOFLAMES, sigillo antimanomissione.



A richiesta lastra NOFLAMES

Telaio in alluminio. Verniciatura grigia di fondo antiruggine.

sigillo



Optional 62046

36x56x16 cm

IPG	mt
Con sigillo	
62615_0120	15
62615_0220	20
62615_0520	25
62615_0320	30

IDRANTE A MURO TM con telaio in alluminio anodizzato oro.
Codice 62615_0420 mt 20



36x56 cm

NASPI a PARETE Certificazione CE EN 671-1 / MED Marina

CARATTERISTICHE COMUNI DEI NASPI A PARETE

Certificazione CE a norma EN 671-1:2001, Direttiva 89/106/CEE
Cassette in lamiera di acciaio fornite nelle seguenti versioni:

- Cassetta con telaio e lastra infrangibile NOFLAMES.
- Cassetta con porta in acciaio.
- Senza cassetta con telaio da fissare a filo muro.

Tutti i naspi a parete sono corredati di:

- Cassetta con rullo girevole a 180°, rosso Ral 3000
- Lancia regolabile 1", getto pieno o nebulizzato.
- Tubo gomma, costruito in accordo alla norma UNI EN 694 e BS 5274.
- Valvola di alimentazione 1" in ottone PN16 completa di tubo gomma per il collegamento al rullo.
- Sigillo antimanomissione.

Valvola a sfera completa di manometro e tubo in gomma 1", mt 1, per il collegamento alimentazione.



Naspo portello pieno acciaio



Naspo portello alluminio



Telaio a muro in alluminio



Telaio a muro in acciaio



Naspo a parete telaio in acciaio



68x68x23 cm

Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120	20
63125	25
63130	30

Tubo semirigido "Optional"



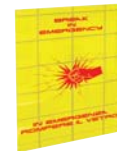
Cod.	mt
63120_1	20
63125_1	25
63130_1	30

Naspo a parete con lastra

Telaio alluminio, lastra infrangibile NOFLAMES



68x68x23 cm



A richiesta lastra frangibile, a rottura prestabilita.

Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120_2	20
63125_2	25
63130_2	30

Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_3	20
63125_3	25
63130_3	30

★ Altre lastre a pag. 63

6

NASPI con vano PORTAESTINTORE



95x68x23 cm

A richiesta con lastra frangibile

Tubo gomma "Standard"



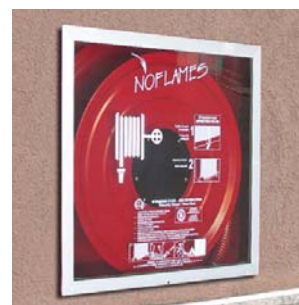
Cod.	mt
63120_4	20
63125_4	25
63130_4	30

Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_5	20
63125_5	25
63130_5	30

NASPI con TELAIO da MURARE "TM"



68x68x23 cm



68x68x23 cm

Tubo gomma

Cod.	mt
63120_6	20
63125_6	25
63130_6	30

Tubo semirigido

Cod.	mt
63120_7	20
63125_7	25
63130_7	30

Tubo gomma

Cod.	mt
63120_8	20
63125_8	25
63130_8	30

Tubo semirigido

Cod.	mt
63120_9	20
63125_9	25
63130_9	30

A parete con porta cieca



Foto del modello "I" Inox
20-25 mt 69x68x23 cm
30 mt 70x70x30 cm

Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120	20
63125	25
63130	30

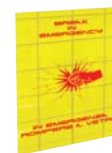
Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_1	20
63125_1	25
63130_1	30

A parete con lastra

Lastra infrangibile NOFLAMES



A richiesta lastra frangibile, a rottura prestabilita.

Foto del modello inox
20-25 mt 69x68x23 cm
30 mt 70x70x30 cm

Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120_2	20
63125_2	25
63130_2	30

Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_3	20
63125_3	25
63130_3	30

Incasso parete, vano portaestintore



Foto del modello "I" Inox
20-25 mt 102x77x23 cm
30 mt 103x77x30 cm

Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120_4	20
63125_4	25
63130_4	30

Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_5	20
63125_5	25
63130_5	30

Incasso parete



Tubo gomma "Standard"



Cod.	mt
63120_6	20
63125_6	25
63130_6	30

Cod.	mt
63120_8	20
63125_8	25
63130_8	30

Tubo semirigido "Optional"



Cod.	mt
63120_7	20
63125_7	25
63130_7	30

Foto del modello "I" Inox
20-25 mt 76x75x23 cm
30 mt 76x75x30 cm

Cod.	mt
63120_9	20
63125_9	25
63130_9	30

Piantane sostegno cassette

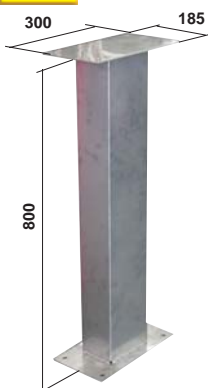
60002 AISI304

60002_1 AISI316L

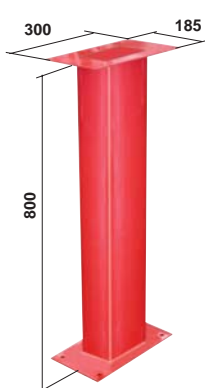
60002_1

60005

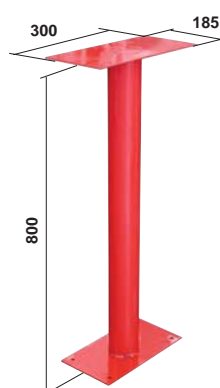
60052



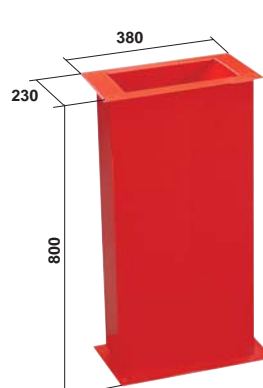
ACCIAIO INOX
Lucido



Acciaio inox AISI 316 +
verniciata rossa RAL 3000



ACCIAIO VERNICIATO



ACCIAIO VERNICIATO

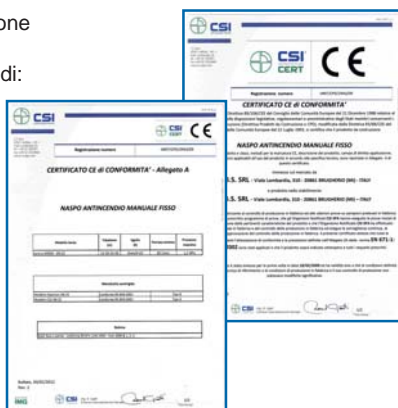


SUPPORTO
ZINCATO O
INOX DA
ESTERNO A
RICHIESTA

NASPI A PARETE FISSI E GIREVOLI CERTIFICATI CE - MED

Naspo fisso per estinzione incendi completo di tubazione semirigida DN 25 con marcatura CE conforme alla norma EN 671/1. Il sistema è completo di:

- Staffa a muro;
- Tubo in gomma da 1";
- Lancia getto pieno e spray;
- Tubo gomma collegamento alimentazione;
- Valvola di intercettazione con manometro.



Naspi fissi

Cod.	mt
63000	20
63000_1	25
63000_2	30

Naspi girevoli

Cod.	mt
63000	20
63000_1	25
63000_2	30

Carrelli naspo

60030

Può contenere una o due manichette UNI 45 od UNI 70 fino a 30 mt.
Certificate EN 14540 con lancia EN 671-2 (escluse dalla fornitura).
Permette un facile e rapido trasporto ed utilizzo.



Cassette corredo idranti UNI 10779 mod "INDUSTRIA CR"

Obbligatorie per idranti a colonna in pagina 73

6



Acciaio

Verniciatura epossidica per esterni.



Inox

Inox AISI 304 a vista
A richiesta INOX 316
A richiesta verniciatura supplementare rosso epossidico.

Acciaio verniciato

Singolo corredo

Mod. 626	mt
62126_3120	15
62126_3220	20
62126_3520	25
62126_3320	30

Acciaio verniciato

Singolo corredo

Mod. 626	mt
62126_3120	15
62126_3220	20
62126_3520	25
62126_3320	30

Acciaio inox

Doppio corredo

Mod. 626	mt
62126_3120	15
62126_3220	20
62126_3520	25
62126_3320	30

Acciaio inox

Doppio corredo

Mod. 626	mt
62126_3120	15
62126_3220	20
62126_3520	25
62126_3320	30

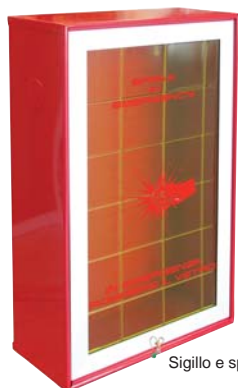
Corredo SINGOLO o DOPPIO:

- Contiene la dotazione minima richiesta dalla UNI 10779:
- Cassetta da esterni in lamiera verniciata rossa Ral 3000 o inox.
- Lastra frangibile EASYBREAK.
- 1 o 2 Lance a tre effetti certificate CE EN 671.
- Sella supporto manichetta.
- 1 o 2 Manichette Certificate CE EN 14540 / UNI con raccordi UNI 804 da mt. 20, 25 o 30.
- Chiave universale di manovra per idranti, raccordi e fusti schiuma.

Cassette idranti vuote con lastra EASYBREAK trasparente frangibile, e sigillo

Bordo tondo

Telaio in alluminio lucido, spigoli arrotondati per parete o incasso.



Lastre a pag. 63-71

Sigillo e spina

61243 UNI 45 37x60x17 Easybreak 60009

61272 UNI 70 45x69x23

Tipo Industria 626/94

Da esterno o interno sigillo antimanomissione

lastra trasparente e dettagliate istruzioni d'uso



61148 UNI 45 38x63x18

61177 UNI 70 45x66x23

61149 UNI 45 37x60x20

61178 UNI 70 50x68x25

Acciaio inox AISI 304

Finitura lucida. Telaio in alluminio. Per ambienti corrosivi.



Lastre a pag. 63-71

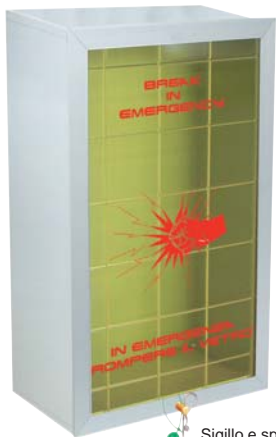
Sigillo e spina

61144 UNI 45 37x61x17 Easybreak 60010

61175 UNI 70 45x70x23

Da Incasso

In lamiera di acciaio, verniciatura grigia di fondo, telaio alluminio.



Lastre a pag. 63-71

Sigillo e spina

61242 UNI 45 36x56x16 Easybreak 60009

61271 UNI 70 45x66x23

Da Esterno

Telaio in acciaio, verniciatura rossa. Tipicamente da esterno.



Lastre a pag. 63-71

61142 UNI 45 37x61x18 Easybreak 60011

61172 UNI 70 45x69x23

Cassette plastica antiurto

Robustissima, resistente a urti e agenti atmosferici. Garanzia 5 anni per danni da agenti atmosferici !!



61134

54x72x27

Può contenere due manichette UNI 45 o 70 o due estintori fino a kg 12.

Cassette in vetroresina

61131 LUSO EXTRA Per per estintori, manichette o DPI, clima marino

61132 kg 6
30x56x22

61137 kg 12
30x75x22

61136 56x56x22 per 3 estintori da kg 6 o manichette 45 / 70



per estintori da kg 6 / 9 / 12



69x39x26 cm

60002_1
PIANTANA



H=80 cm

18 x 30

Acciaio inox AISI 316 verniciata rossa RAL 3000

I dati tecnici possono subire variazioni senza preavviso né responsabilità del costruttore

IDRAKIT - cassette in plastica UNI 45 cambio rapido

Universali a parete per interni o esterni, con lastra EASYBREAK. senza fondo, cambio rapido.
Tagli preformati per una rapida sostituzione di vecchie cassette senza necessità di smontare la saracinesca UNI45.

61152 Cassetta UNI 45 cambio rapido + lastra 60032



Taglio



Inserimento



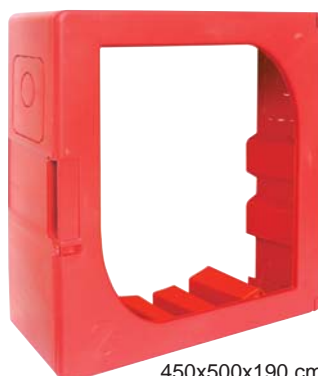
Montaggio da sotto



Montaggio da lato

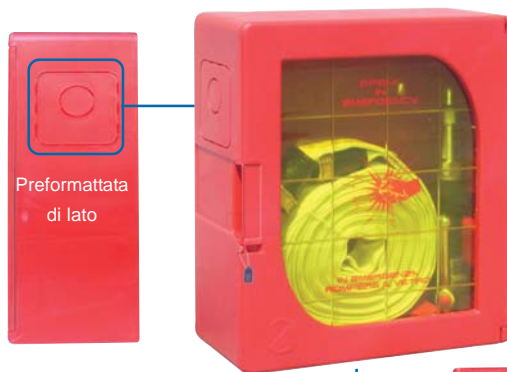


61152_1 Cassetta UNI 45 cambio rapido senza lastra



450x500x190 cm

61140 UNI 45 a parete con fondo in plastica + lastra 60032.

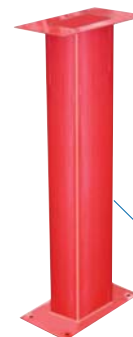


Preformata di lato

450x500x190 cm



Preformata di sotto



H= 800 mm

60002

Piantana di sostegno
Inox + verniciatura

Altre a pag. 66

6

WALLKIT - telaio in plastica

Telaio WALLKIT con lastra frangibile EASYBREAK. Permette la sostituzione di vecchi telai a parete. Si fissa con 4 viti invisibili.



60039 UNI 45 50x56h cm

Sostituiscono i telai portavetro

Telaio per cassette in metallo

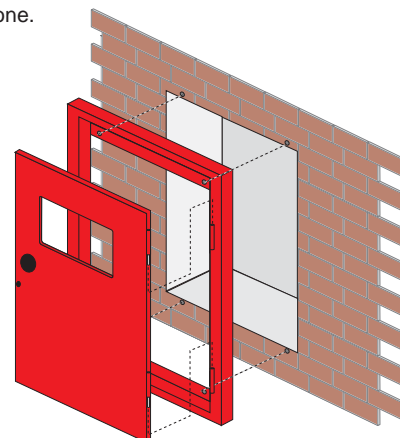
Finestrella trasparente, con ampia e dettagliata etichetta adesiva con istruzioni d'uso applicata all'interno. Sigillo verde antimanomissione.

Disponibile in acciaio inox lucido



61141 UNI 45 41x65x2 cm

61143 UNI 70 49x72x2 cm



Sostituiscono i telai portavetro in metallo delle cassette da incasso di vecchio tipo, le rendono a norma D.L. 626/94 e migliorano notevolmente l'estetica della postazione antincendio.

Telai in alluminio con lastra per cassette idranti

Il telaio viene fornito lastra esclusa, da ordinare separatamente

Telaio	Cassetta	Lastra
69102	UNI 45 Bordo tondo 343x567	61243 60009
69103	UNI 70 Bordo tondo 426x672	61272 60014
69104	UNI 45 Esterna 358x585	61144 60010
69105	UNI 70 Esterna 438x650	61175 60015
69107	UNI70 Incasso 663x457	61271 60013
60008	UNI 45 Incasso 560x360	61242 60008

A richiesta su misura prezzo al perimetro



Cassette in metallo "Industria 626" UNI 45 - 70 cambio rapido

Universali a parete per interni o esterni cambio rapido.

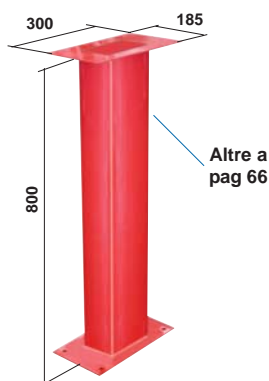
Tagli preformati per una rapida sostituzione di vecchie cassette senza necessità di smontare la saracinesca.

61133 Cassetta UNI 45 - Dim. 450x550x250

61135 Cassetta UNI 70 - Dim. 450x690x270



Montaggio da lato



Montaggio da sotto



CHIAVI STRINGI RUBINETTO UNI 45 - 70

6

69042 Chiave stringi rubinetto UNI 45



1
Montaggio di un nuovo rubinetto



2
Smontare il dado e rimuovere il volantino del rubinetto

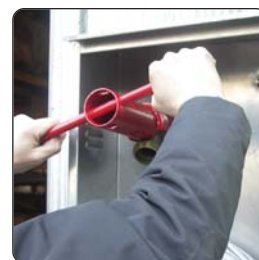
69043 Chiave stringi rubinetto UNI 70



3
Inserire la chiave stringi rubinetto



4
Rimuovere il rubinetto



INDISPENSABILI PER UN CORRETTO SERRAGGIO

Lastre Easybreak			Cassetta
Cod.	UNI cassetta	lastra mm	Cod.
60008	45 Incasso	325 x 525	61242
60009	45 Bordi tondi	306 x 530	62143
60010	45 Inox telaio all.	325 x 540	61144
60011	45 Inox telaio acc.	284 x 500	61145
60012	70 Esterno	422 x 570	61172
60013	70 Incasso	390 x 530	61271
60014	70 Bordi tondi	385 x 628	61272
60015	70 Inox telaio all.	400 x 615	61175
60016	70 Inox telaio inox	365 x 580	61176
60038	45 Esterno	292 x 495	61142
60063	70 Esterno	366 x 575	61172
60031	Taglio su misura		

Lastre Noflames			Cassetta
Cod.	UNI cassetta	lastra mm	Cod.
60008_1	45 Incasso	325x 525	61242
60009_1	45 Bordi tondi	306x 530	61243
60010_1	45 Inox telaio all	325x 540	61144
60011_1	45 Inox telaio acc	284x 500	61142
60063_1	70 Esterna	366x 575	61172
60013_1	70 Incasso	390 x 530	61271
60014_1	70 Bordi tondi	390 x 530	61272
60015_1	70 Inox telaio all	400x 615	61175
60031_1	Taglio su misura		
NOFLAMES Infrangibili - Ininfiammabili			

Cutter tagliaastre.
Basta un righello ed una passata della lama per tagliare e rifilare perfettamente le lastre. Utilissimo sul luogo dell'installazione.

60053 Attrezzo manuale taglia lastre



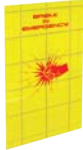
60054 Lame ricambio
5 pezzi taglia lastre




EASYBREAK

Infrangibili - Ininfiammabili

La lastra Easy Break è in materiale plastico preformato a rottura prestabilita. Si rompe facilmente e senza alcun pericolo per l'operatore. Sostituisce egregiamente il vetro.



Lastra fumé **NOFLAMES** infrangibile ed Ininfiammabile.
Elegante, permette la visibilità all'interno della cassetta e resiste alla rottura da urti accidentali. E' indicata in cassette ove l'apertura non richiede la rottura della lastra, ma l'apertura tramite rottura di un sigillo anti manomissione.
NON SI ROMPE E NON BRUCIA



Guarnizioni in gomma




60026 UNI 45
60027 UNI 70

Raccordi UNI pesanti

Rigorosamente a tabella UNI 804-75 serie pesante professionale con guarnizione.

UNI 25, UNI 45, UNI 70




Cod.	UNI	Kg~	filetto
65251	25	0,25	M 34x3
65452	45	0,90	M 56x4
65702	70	2,20	M 85x6

Raccordi UNI VVF. leggeri

Raccordi normali in tre pezzi con guarnizione

UNI 45, UNI 70, UNI 100



Cod.	UNI	Kg~	filetto
65451	45	0,48	M 56x4
65701	70	1,65	M 85x6
65100	100	5,20	M 115x6
65125	125	6,60	M 140x6

Manicotti gomma

Cod.	UNI	Proteggono il filo di serraggio o il manicotto di alluminio della manichetta conferendo sicurezza nella manipolazione
65007	UNI 25	
65002	UNI 45	
65003	UNI 70	

UNI 25, UNI 45, UNI 70



Manicotti in alluminio

Più efficienti del filo per pressatura sulle manichette.

65001 UNI 45
65005 UNI 70



6

Rubinetti idranti

66001 UNI 45 x 1 1/2" **Peso kg ~ 0,7 kg**
66070 UNI 70 x 2" **1,45 kg**
66071 UNI 70 x 2 1/2" **2,50 kg**
Standard 45°



66145 UNI 45 x 1 1/2" **Peso >0,91 kg**
Filetto lungo
Serie Pesante PN 16
a 45°



63008 UNI 45 x 1 1/2"
a 90°



66072 UNI 45 x 1 1/2"
a 45° con manometro M10x1
A norma UNI 10779



20512
Manometro ricambio

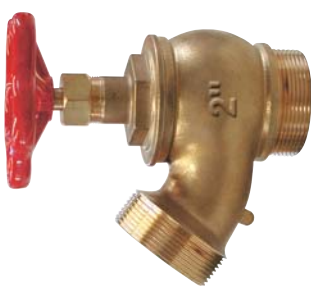


66003 UNI 70 x 2"
66002 UNI 70 x 2 1/2"



Rubinetto idrante per gruppi motopompa PN 16

66073 2" x 2" **66076** 2 1/2" x 2 1/2"



66074 STORZ 52-c Lug 66 x 2"
66075 STORZ 52-c Lug 66 x 1 1/2"



66013
BSS 336 Inst x 2 1/2"

Volantino in ferro di ricambio

66011 8 mm
66011_1 7 mm
66011_2 6 mm
66012 10 mm
66012_1 11 mm

Foro quadro

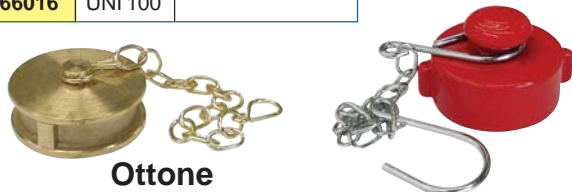


I dati tecnici possono subire variazioni senza preavviso né responsabilità del costruttore

Calotte femmina (tappi) filetto UNI

Cod.	ottone	Cod.	ghisa
66014	UNI 45	69031	UNI 45
66015	UNI 70	69032	UNI 70
66016	UNI 100		

Ghisa



Ottone

Tappi maschio filetto UNI

per gruppi motopompa

Cod.	Diametro
66027	UNI 45
66028	UNI 70
66029	UNI 100



in ottone

60082

UNI 70 M in plastica



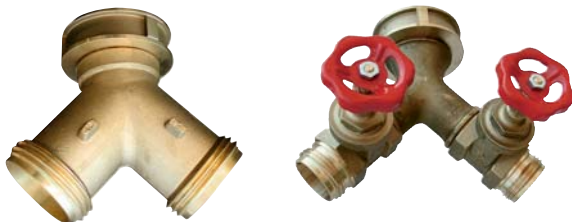
Divisori UNI senza e con saracinesca

Cod.	Entrata	Uscite	Tipo
68411	UNI 45 fg	2 x UNI 45	Senza saracinesca
68421	UNI 70 fg	2 x UNI 45	Senza saracinesca
68422	UNI 70 fg	3 x UNI 45	Senza saracinesca
68423	UNI 70 fg	2 x UNI 70	Senza saracinesca
68311	UNI 45 fg	2 x UNI 45	Con saracinesca
68322	UNI 70 fg	2 x UNI 70	Con saracinesca
68323	UNI 70 fg	2 x UNI 45	Con valvola a sfera
68324	UNI 70 fg	3 x UNI 45	Con saracinesca

Costruiti in ottone, attacchi entrata ed uscita a norma UNI, permettono l'utilizzo di più manichette avendo una sola entrata di alimentazione di acqua. PN 16.

2 vie senza saracinesca.

2 vie con saracinesca.



CON VALVOLE A SFERA



68323

70 fg

Riduzioni Fisse

Cod.	Tipo
66801	25 f x 1" f
66802	45 f x 1 1/2" f
66803	45 f x 2" f
66821	45 f x 1 1/2" m
66804	45 f x 2" m
66805	45 m x 1 1/2" f
66806	45 m x 1 1/2" m
66807	45 m x 2" m
66808	45 m x 2" f
66809	45 m x 45 m
66810	70 f x 2 1/2" f
66811	70 f x 2" f
66812	70 f x 45 m
66813	70 m x 2 1/2" f
66814	70 m x 2" f
66815	70 m x 2" m
66816	70 m x 45 m
66817	70 m x 70 m
66818	70 m x 2 1/2" m
66819	100 m x 4" f



66812

66804

66803

66811

Costruite in ottone, collaudo PN 16.

66815

66816

66818

m = maschio f = femmina

Riduzioni Girevoli

Cod.	Tipo
66901	45 fg x 1 1/2" f
66902	45 fg x 1 1/2" m
66903	45 fg x 2" f
66904	45 fg x 45 fg
66905	45 fg x 70 fg
66906	45 fg x 70 m
66907	45 m x 70 fg
66908	70 fg x 2 1/2" f
66909	70 fg x 2 1/2" m
66910	70 fg x 2" f
66911	70 fg x 70 f
66912	70 fg x 2" m



m = maschio f = femmina fg = femmina girevole

Saracinesche

Costruite in ottone, PN 16.

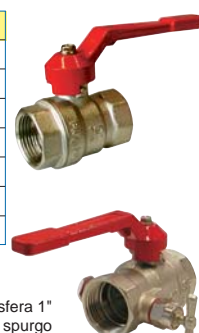
Cod.	Diam
66004	1/2"
66005	3/4"
66006	1"
66007	1 1/4"
66008	1 1/2"
66009	2"
66010	2 1/2"



Valvole a sfera

In ottone, PN 20. A richiesta PN 40 o PN250

Cod.	Diametro
66017	1/4"
66018	3/8"
66019	1/2"
66020	3/4"
66021	1"
66022	1 1/2"
98226	2"



66031 Valvola a sfera 1" PN25 con spurgo

Raccordi Storz (una coppia)

Cod.	d	LUG
65338	38	41
65302	45	59
65344	45	66
65345	70	89
65352	52	66
65363	63	81
65370	70	81
65371	75	89

In lega leggera. In ottone aggiungere al codice finale il simbolo _1

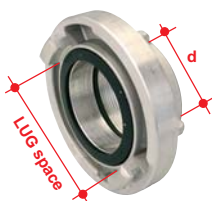
I raccordi STORZ, usati in Germania ed in quasi tutto il nord Europa, sono in lega leggera, simmetriche entrambe le estremità, ad innesto rapido con una piccola rotazione. Per ordinare occorre specificare il diametro della manichetta "d" e il "LUG space" che è la distanza interna in millimetri fra i due denti.

Altri raccordi a pag 60



Riduzioni Storz to pipe

Cod.	d	LUG
65300	2" f	66
65301	2 1/2" f	81
65303	2 1/2" f	89



Riduzioni Storz - Storz

Cod.	LUG	LUG
65305	66	31
65307	81	66
65308	89	81

Raccordi Inglesi BSS instantaneous

65500	2 1/2" x D = 38 mm
65501	2 1/2" x D = 63 mm
65502	2 1/2" x D = 63 mm in ottone

In alluminio

66820_1	2 1/2" f
66820	2" f

65504	2 1/2" f
65708	2" f

65506

65503

2 1/2" m

65507

2" m

65505

2 1/2" m

65508

2" m

plastic cap

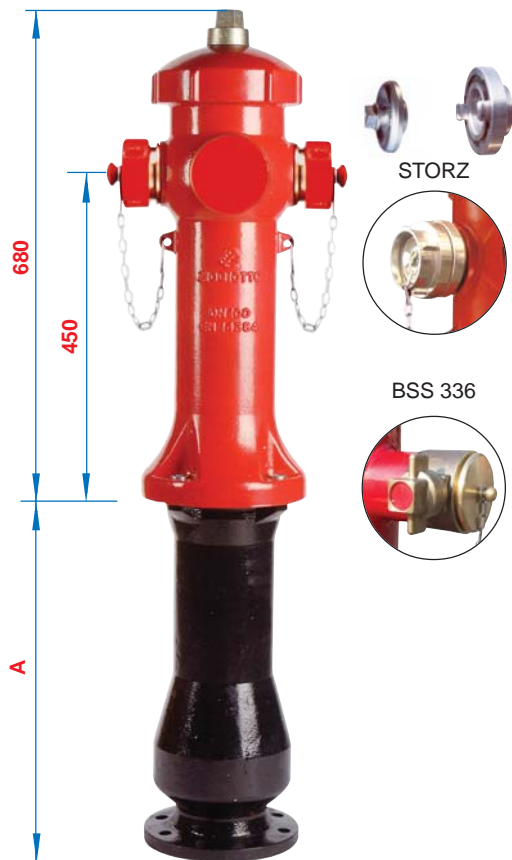
Tipo AD semplice a colonna semplice a secco. Apertura antivandalò; manovra di apertura e chiusura esclusivamente tramite apposita chiave. Manutenzionabile con apertura dall'alto senza alcuno scavo, speciali viti di connessione senza dadi.

Tipo ADR a rottura prestabilita, in caso d'urto e rottura della colonna fuori terra, la valvola rimane chiusa senza fuoriuscita di acqua. Possono essere applicate fino a 5 bocche anche con attacchi diversi (Storz, BSS, ...); la flangia di ingresso può essere forata ANSI 150. Cappello bloccato sul corpo dell'idrante per evitare manomissioni.

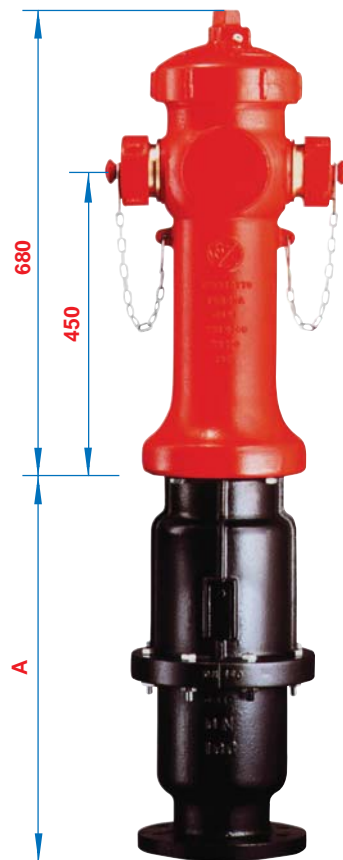
Norma UNI 10779 punto 6.4.1: Ciascun idrante deve essere prevista almeno una dotazione, cassetta, manichetta, lancia, segnaletica. **a pag 67**

- Dotato di scarico antigelo che consente lo svuotamento dell'idrante a completa chiusura della valvola.
- Facile smontaggio e manutenzione.
- Flangia forata e dimensionata EN 1092-2 PN 16.
- Collaudo idrante a 25 bar

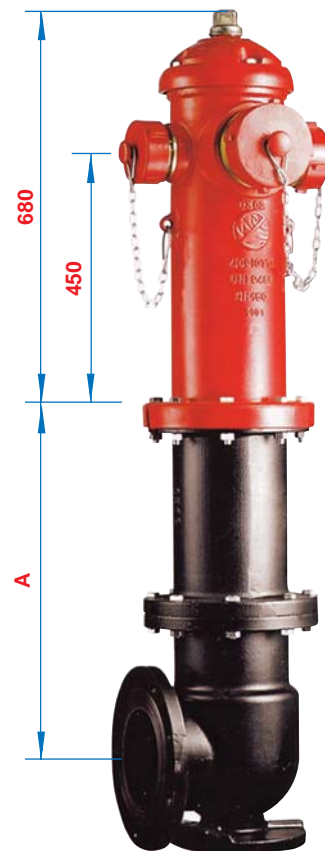
La parte interrata A può essere di lunghezza 500, 700, 860 e 1.000 mm



Tipo AD semplice



Tipo ADR a rottura prestabilita



Tipo ADR curva 90° inclusa

6

Cod.	DN	Uscite UNI	A
69101	50	2 x 45	500
69202	70	2 x 70	500
69204	70	2 x 70 + 100	500
69301	80	2 x 70	500
69303	80	2 x 70 + 100	500
69307	80	2 x 70	1000
69308	80	2 x 70 + 100	1000
69401	100	2 x 70	500
69403	100	2 x 70 + 100	500
69407	100	2 x 70	700
69408	100	2 x 70 + 100	700
69503	150	2 x 70 + 100	500
69505	150	2 x 70 + 100	1000

Cod.	DN	Uscite UNI	A
69206	70	2 x 70	500
69207	70	2 x 70 + 100	500
69305	80	2 x 70	500
69306	80	2 x 70 + 100	500
69309	80	2 x 70	1000
69310	80	2 x 70 + 100	1000
69405	100	2 x 70	500
69406	100	2 x 70 + 100	500
69409	100	2 x 70	700
69410	100	2 x 70 + 100	700
69504	150	2 x 70 + 100	500
69506	150	2 x 70 + 100	1000

Cod.	DN	Uscite UNI	A
69301_1	80	2 x 70	500
69303_1	80	2 x 70 + 100	500
69401_1	100	2 x 70	500
69403_1	100	2 x 70 + 100	500
69503_1	150	2 x 70 + 100	860

Riduzioni Storz per idranti

Cod.	d	LUG	attacco idrante
65310	52	66	50 x 1/6" x 2"m
65311	65	81	60 x 1/6" x 2 1/2"m
65312	75	89	65 x 1/6" x 2 1/2"m

cassette a corredo per esterni a pag 67

ATTACCHI ESTERI PER IDRANTI

Attacchi NH



a richiesta

Adattatore filettato per idrante

DIN 405

Code	d	LUG	filetto	filetto
65310	52C	66	2"m	50x1/6"
65311	65C	81	2 1/2"f	60x1/6"
65312	75B	89	2 1/2"f	65x1/6"

Attacchi Storz

Tappo filettato per idrante

DIN 405

Code	d	LUG	filetto
65304	52C	66	50x1/6"
65306	65C	81	60x1/6"
65309	75B	89	65x1/6"

Attacchi BSS



pag. 72

IDRANTI SPECIALI

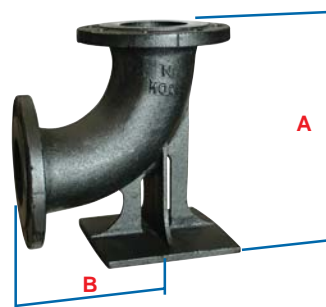
Utilizzati in zone ove non esiste pericolo di gelo. Costruiti in varie dimensioni con più uscite. Sono dotati di valvole di intercettazione, e raccorderie a richiesta del cliente. Verniciati con polvere epossidica internamente ed esternamente per la massima resistenza alla corrosione.

Flangia ingresso 6".
Adatto per installazione sia su tubazioni fuori terra che per condotte interrato.
Per la condotta interrata necessita di apposita curva.
L'idrante è dotato di due attacchi da 2" e 2 attacchi da 4";
è possibile applicare qualsiasi tipo di uscita con o senza valvola di intercettazione (saracinesca, valvola a sfera).



CURVA FLANGIATA A 90°

Necessaria quando si vuole installare una saracinesca.



Cod.	DN	A mm	B mm
69006	50	135	240
69007	70	150	250
69008	80	180	270
69009	100	180	300
69035	150	210	330

Saracinesche

Le saracinesche possono essere utilizzate sulle reti per la distribuzione dell'acqua potabile, sulle reti di protezione antincendio e sugli impianti con temperature massime di 80°. Sono costruite e certificate secondo le norme UNI EN 1074/1 e UNI EN 1074/2.

Le flange sono forate e dimensionate EN 1092-2 PN 16.

Le parti a contatto con l'acqua e le parti rivestite in gomma sono conformi al D.M. 174/04.

Rivestimento interno ed esterno con polvere epossidica atossica.



Cod.	DN
69050	50
69051	65
69052	80
69053	100
69054	150

Guarnizioni

In fibra vegetale per flange, assicurano una tenuta perfetta.



Cod.	DN
69036	50
69037	65
69038	80
69039	100
69040	150

Flange UNI PN 16.

Bulloni x flange

Cod.	DN	N° fori	Filetto viti
69020	50	4	M 16
69021	65	4	-
69022	80	8	M 16
69023	100	8	M 16
69025	150	8	M 20

Cod.	DN	N°
69026	50	4
69027	65	4
69028	80	8
69029	100	8
69030	150	8

Idranti sottosuolo e chiusini

Costruiti in ghisa e catramati. Anche DN 80 e 100 UNI EN 14339:2006. Con attacco di base standard a baionetta (a richiesta attacco UNI).

a baionetta

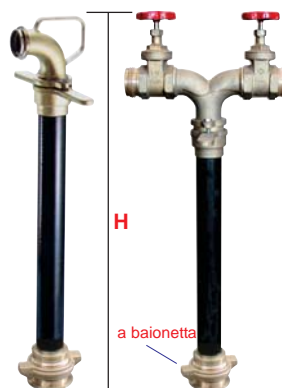


69004 DN 50 B45 dim 490 x 257
69005 DN 65 B70 dim 470 x 306

69010 DN 45 240 x 390 x 310
69011 DN 70 240 x 430 x 335

Colli di cigno

I colli di cigno sono con attacco di base a baionetta, a richiesta attacco UNI.



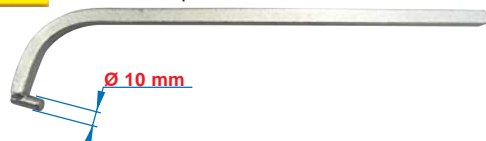
Cod.	UNI	Uscite	H mm
Con saracinesca			
69012	45	1 x 45	755
69013	70	1 x 70	870
69014	45	2 x 45	755
69015	70	2 x 70	870
Senza saracinesca			
69016	45	1 x 45	630
69017	70	1 x 70	755
69018	45	2 x 45	630
69019	70	2 x 70	755

Chiavi di manovra

69000 UNI 45/70 e STORZ.



69002 Per idranti soprassuolo.



Raccordi 45 e 70 e storz

Testa idranti a colonna



Fusti serbatoi schiuma

69001

69033 Per calotte UNI 100 ecc.



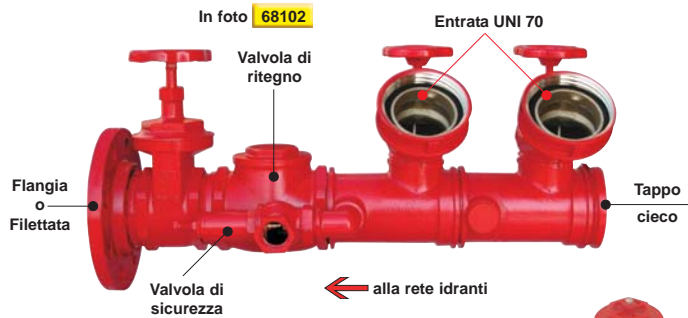
69003 Chiave di manovra idranti e saracinesche sottosuolo.



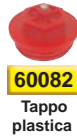
Quadra mm 30

GRUPPI ATTACCO MOTOPOMPA DI MANDATA UNI 10779

Vengono forniti nella versione orizzontale. Si possono avere con uno o due attacchi UNI 70 - UNI 804 femmina con girello. Nella versione "attacco di mandata" il gruppo va inserito in derivazione dell'alimentazione idranti, come previsto dalla UNI 10779. Nel caso di insufficienza di pressione si alimenta la rete idranti con il gruppo e la valvola di non ritorno impedisce il riflusso nell'acquedotto. Vengono normalmente forniti con direzione del flusso da **destra a sinistra, montaggio orizzontale.** (come in foto vista frontale). **Se per gruppi verticali specificare in fase d'ordine.**



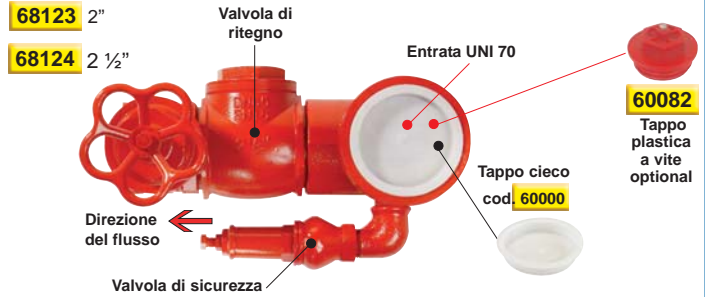
Cod.	DN	UNI 70 entrate	Tipo Filetto/Flangia	L mm
68111	2"	1	Oriz / filettato	280
68121	2 1/2"	1	Oriz / filettato	305
68122	2 1/2"	2	Oriz / filettato	445
68101	3"	2	Oriz / flangia	580
68102	4"	2	Oriz / flangia	630
68103	6"	3	Oriz / flangia	1330



Per gruppi verticali specificare in fase d'ordine.

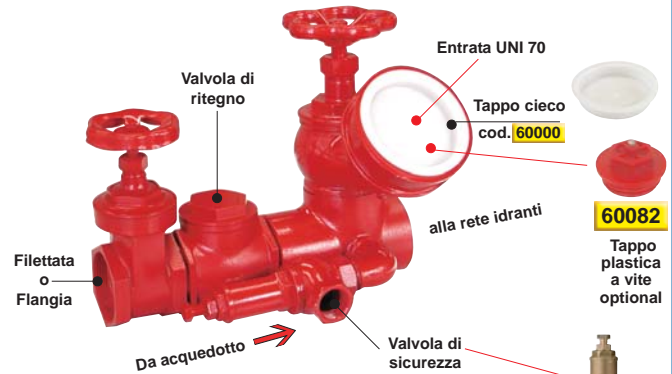
GRUPPI ATTACCO MOTOPOMPA DI MANDATA SEMPLICE UNI 10779

Vengono forniti nella versione orizzontale. Sono dotati di un attacco UNI 70 - UNI 804 femmina con girello. Nella versione "attacco di mandata" il gruppo va inserito in derivazione dell'alimentazione idranti, come previsto dalla UNI 10779. Vengono normalmente forniti con direzione del flusso da **destra a sinistra** (come in foto, vista frontale). Direzione del flusso da sinistra a destra o per gruppi verticali specificare in fase d'ordine. Disponibili in versione filettata o flangiata.



GRUPPI ATTACCO MOTOPOMPA IN LINEA

Vengono forniti nella versione orizzontale. Si possono avere con uno o due attacchi UNI femmina con girello. Nella versione "attacco motopompa" il gruppo va inserito tra l'anello antincendio e la condotta di alimentazione. Vengono normalmente forniti con direzione del flusso da sinistra a destra (come in foto vista frontale). **Direzione del flusso da destra a sinistra su specifica richiesta.** Ugualmente per gruppi verticali specificare in fase d'ordine.



Cod.	DN	UNI 70 entrate	Tipo Filetto/Flangia	L mm
68111_1	2"	1	Oriz / filettato	280
68121_1	2 1/2"	1	Oriz / filettato	305
68101_1	3"	2	Oriz / flangia	580



Per gruppi verticali specificare in fase d'ordine.

Cassette gruppo motopompa

Portella in lamiera + sigillo e finestrino in policarbonato. Verniciatura rosso Ral 3000 in polvere epossidica resistente all'esterno. Montaggio ad incasso o esterno. Cerniera a destra o sinistra.



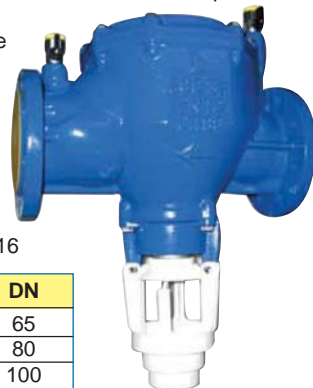
A richiesta zincata o inox, con telaio alluminio e lastra infrangibile NOFLAMES o a rottura prestabilita.

Cod.	Per gruppo	Dimensioni mm
61301	2"	600 x 500 x 300
61302	3"	800 x 500 x 300
61306	4"	1000 x 500 x 470

Disconnettori

Disconnettore flangiato a zona di pressione ridotta controllabile. Corpo in ghisa G25

- Elimina tutte le possibili cause di inquinamento dovute a fenomeni di "ritorno" di acqua inquinata da una rete derivata alla rete primaria disconnettendola in caso di pericolo.
- Alta affidabilità, facilità di installazione e di manutenzione
- Omologato EN 12729
- Pressione Nominale: PN 10
- Caratteristiche



Dimensioni:

Attacchi: UNI 2223 - DIN 2501/1 PN10/16
Temperatura Max.: 65°C

Codice	DN
45300	65
45301	80
45302	100

Filtro a Y per disconnettori

Per impianti idrici, riscaldamento, antincendio, ecc. Facile manutenzione e pulizia. Scartamento: DIN 3202 F1
Flange: DIN 2533, PN 16
Pressione: da 0 a 16 bar
Pressione MAX: DN15-DN 500 PN10, DN15-400 PN16
Temperatura: da -10 a 120°C
Temperatura MAX: 120°C



Codice	DN
45303	65
45304	80
45305	100

Rullo avvolgi manichetta su trespolo

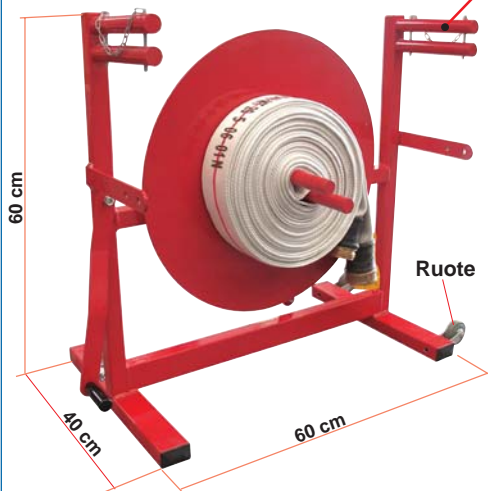
Permette la facile, rapida e corretta riavvolgitura dei tubi, con un'adeguata eliminazione dell'acqua all'interno della manichetta. Utilissimo per prove pratiche antincendio e per il riavvolgimento dopo il collaudo idraulico previsto dalla norma UNI EN 671-3.

98014

Con manovella di riavvolgimento

Rullo regolabile, espelle l'acqua

98014_1 A trespolo



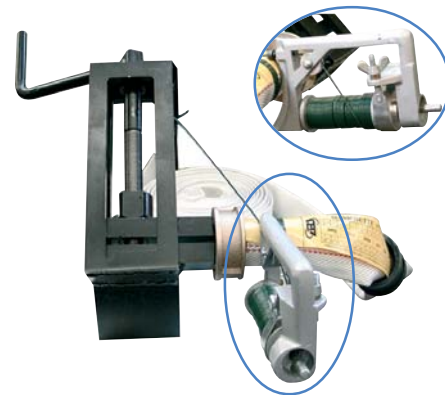
Ideale per carri officina.

Raccorda manichetta da banco

Raccordatura a filo a norma UNI 7422-75

98058 A manovella, fissato in morsa, permette una corretta legatura delle manichette UNI 45 e 70 ed anche Storz, BSS etc. in conformità alla norma UNI 7422-75.

Rapido, semplicissimo, economico, sicuro.



Collaudo manichette a norma UNI EN 671-3

98010 Ad aria compressa

La norma UNI EN 671-3 prevede ogni anno prova a pressione di rete, normalmente 3 bar, ed ogni 5 anni il collaudo a 12 bar.

Collettore standard per 2 manichette UNI 45. A richiesta collettore a 4 o 6 posti. Con gli accessori a lato, svolgono la manichetta per tutta la sua lunghezza si possono provare due manichette contemporaneamente.

Caratteristiche:
Motore 220 V 1,5 Kw
Pressione massima 12 bar
Pressostato da 0 a 10 bar
Manometro Ø 100 mm in bagno d'olio
Dim. 40 x 32 x 63 cm - Peso kg 22
Soli 30 secondi per pressurizzare 1 manichetta 20 mt UNI 45



Accessori a richiesta
Riduzione 45M x 70F
Riduzione 45F x 70M
Collettore a 6 posti.

Raccorda manichette elettrica

Raccordatura manichette elettrica con filo zincato. Idonea per ogni tipo di raccordo.



220 volt 50/60 hz 1 HP
15 /20 pezzi ora

98030 Collaudo manichette ad acqua

Pompa idraulica portatile per il collaudo delle manichette UNI 45 ed UNI70 in modo semplice, rapido e sicuro.

Carrello su ruote per un facile trasporto.

Collegato ad un rubinetto idrante riempie velocemente le manichette da provare, ed azionando il solo pulsante di avviamento si arresta alla pressione desiderata.

Ampio manometro di controllo della pressione di prova.

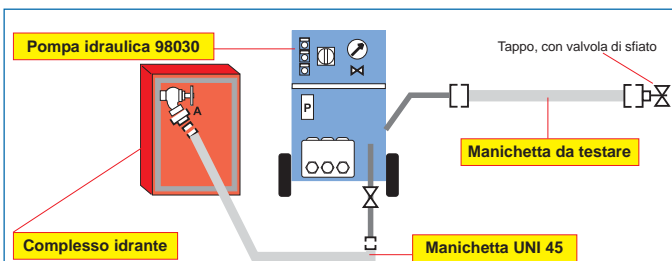
Nessun pericolo in caso di scoppio durante il test.

Utile abbinarla al riavvolgitore cod 98014.

Utile anche per collaudo serbatoi.



Può anche collaudare serbatoi di estintori e carrelli secondo le norme UNI 9994



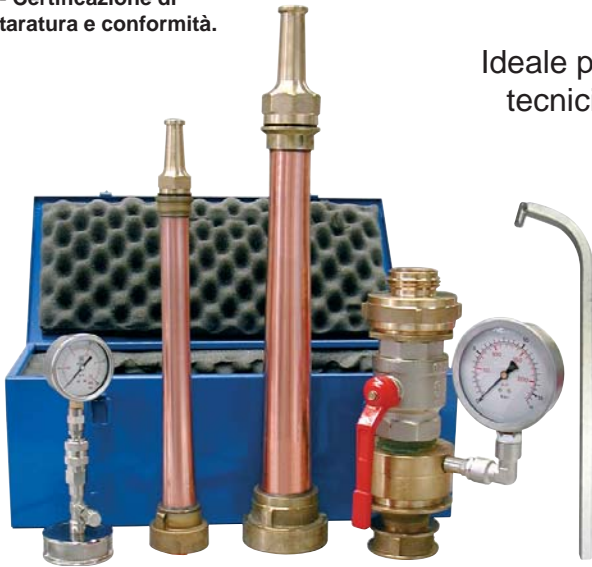
Caratteristiche:

Motore 220 V 1,5 Kw
Pressione massima >50 bar
Pressostato da 0 a 70 bar
Manometro Ø 63 mm in bagno d'olio
Quadro elettrico a norma CE
Fornita completa di raccordi 45 / 70
Dim. 59 x 70 x 55 cm Peso kg 60

Cassetta Kit prova pressione rete idranti

- Certificazione di taratura e conformità.

Ideale per tecnici



Per tecnici che devono verificare e certificare la portata e pressione delle reti idranti, mediante la misurazione della pressione statica e dinamica. Viene fornito a corredo una dichiarazione di conformità delle precisione e calibratura.

Un grafico di riferimento per il calcolo. Manometro 100 mm diametro a bagno di glicerina per l'assorbimento di vibrazioni e colpi di ariete.

67002 Completa di:

- Lancia UNI 70 calibrata Ø 16
- Lancia UNI 45 calibrata Ø 12
- Valvola sfera UNI 70M x UNI 70F
- Riduzione UNI 45 F girevole x 70 M
- Riduzione UNI 70F x UNI 45M fissa
- Calotta misurazione pressione statica UNI 45 con manometro e valvola di spurgo
- Chiave di manovra x raccordi
- Targhetta in alluminio CE
- Ugelli diam. 12 - 16 mm.
- Manuale di istruzioni
- Tabelle di portata precalcolate
- Certificazione di taratura e conformità.



Dimensioni 500 x 255 x 170 mm

Lance prova pressione rete idrica

67005 UNI 45

67006 UNI 70

Lancia misura portata e pressione dinamica delle reti idranti. Indispensabile per verificare lo stato di efficienza della rete idrica aziendale e scoprire eventuali occlusioni delle tubazioni non rilevabili con la sola pressione statica.

- Ugelli diam. 12 - 16 mm.
- Manuale di istruzioni
- Tabelle di portata precalcolate
- **Certificazione di taratura e conformità.**



67000 UNI 25



Lancia misura portata e pressione. Versione per NASPI da 1" UNI 25 completa di adattatori.

Tappo UNI misura pressione statica

Secondo la norma UNI EN 671-3 per la manutenzione semestrale della rete idranti. Manometro in glicerina e valvola di spurgo.

- **Certificazione di taratura e conformità.**



60028 UNI 45

Tubo di Pitot certificato per prova rete idrica

E' un dispositivo in grado di misurare la pressione dinamica e la velocità di un fluido in movimento, permette inoltre di ricavare la portata di una bocca di erogazione, di diametro noto, di un qualsiasi sistema idraulico e in modo specifico di una lancia di erogazione d'acqua collegata ad un impianto idraulico antincendio. In base ai risultati ottenuti si può verificare se il sistema idraulico e la lancia siano idonei ad assolvere gli scopi prefissati, oppure operare delle scelte circa l'inserimento in tale impianto di lance di diametro ottimale in rapporto alla velocità con cui si vuole che il fluido venga erogato.

Per tecnici professionali Per rilevare la pressione dinamica e portata.

Diagrammi di portata DN 25 - 45 - 70, con lancia frazionatrice con ugello Ø 8 - 12 - 16 mm

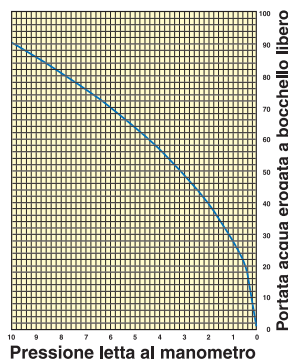


Cassetta completa di:

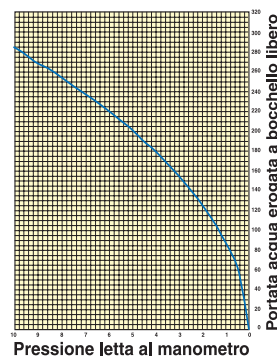
- Tubo di PITOT
- Manometro scala 0-10 bar
- Manometro scala 0-25 bar
- Valigetta di contenimento
- Istruzioni, tabelle portata.
- Certificato conformità'

67008 UNI 45

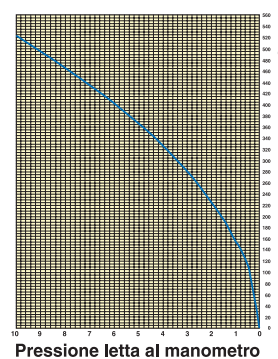
DN 25 ugello diam.8mm



DN 45 ugello diam.12mm



DN 70 ugello diam.16mm



Portata acqua erogata a bocchello libero

I dati tecnici possono subire variazioni senza preavviso né responsabilità del costruttore

Materiale Navale marina MED / SOLAS

ORION

Uso Navale o industriale. Tessuto in poliestere, internamente impermeabilizzata con resine in PVC.



Ø 38 mm

Cod.	L = mt
57115	mt 15
57215	mt 20
57315	mt 25
57415	mt 30

Ø 45 mm

Cod.	L = mt
57116	mt 15
57216	mt 20
57316	mt 25
57416	mt 30

Ø 52 mm

Cod.	L = mt
57118	mt 15
57218	mt 20
57318	mt 25
57418	mt 30

Ø 63 mm

Cod.	L = mt
57119	mt 15
57219	mt 20
57319	mt 25
57419	mt 30

Ø 70 mm

Cod.	L = mt
57113	mt 15
57213	mt 20
57313	mt 25
57413	mt 30

Il codice indica la manichetta senza raccordi, precisare al momento dell'ordine il tipo di raccordo richiesto

Disponibile con raccordi da 38, 45, 52, 63, 70 mm. raccordi a pag 72

UNI



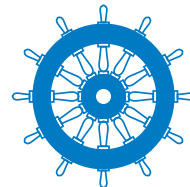
BSS



STORZ



NST



MED

Manichette MED SOLAS

legatura a norma UNI 7422, manicotti in gomma, cartellino in PVC, raccordi pesanti UNI 804. Disponibile anche nei diametri, 1 1/2" (38 mm), 2" (52 mm), 2 1/2" (63 mm), e con raccordi Storz, BSS, NST

Tessuto in poliestere ad alta resistenza, internamente impermeabilizzata con lattice di gomma EPDM. A norma EN14540 UNI 9487 OMOLOGATA MED.

UNI 45

57224 mt 20

UNI 70

57227 mt 20



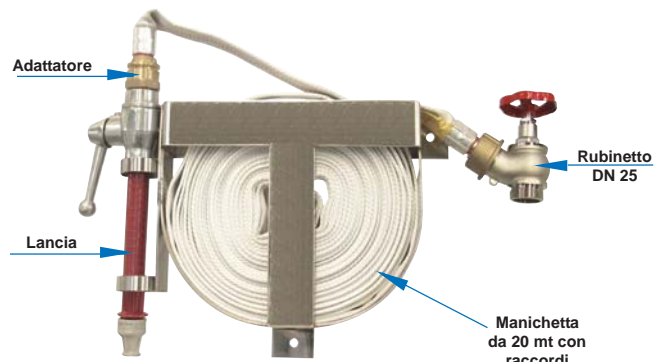
MED

Portamanichetta 25/45/52mm. INOX LUCIDO

50002 Inox Ø 45 / 52 mm.

50003 Inox Ø 25 mm.

Fornito senza accessori



Altri prodotti Marina MED:

Estintori	Pag.	Attrezzature schiuma	Pag.
- Easyfire - Firekill	25-26	- Apparecchio schiumogeno portatile	103
- Estintori portatili	23		
- Estintori carrellati	24	Protezione individuale	
		- Tuta alluminizzata	123
Apparecchiature di ricarica		- Caschi VV.F.	126
- Compressori per autorespiratori	54		
Pompieristico			
- Manichette	59		
- Lance	62		
- Naspi a parete	65 - 66		

Lance idriche certificate MED / SOLAS Marina

altre lance pag 62

64125_10 a rotazione UNI 70

64126_10 a rotazione UNI 45

getto pieno, frazionato, chiusura, canna alluminio.



MED



64125 UNI 45
64126 UNI 70

Cassette anticorrosione

61136 56x56x22 cm

in vetroresina

altre a pag 66

Porta 2 manichetta UNI 45/70 oppure 2 estintori 6 kg.



altre a pag 28

61134 Cassetta plastica antiurto

Può contenere due manichette UNI 45 o 70



54x72x27