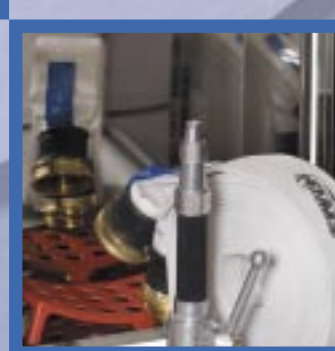




Materiale Pompieristico



Materiale Pompieristico

Lance UNI 25/45 a Norma UNI 671/1-2

NOTE GENERALI:

Portata minima per idranti a muro con tubazioni flessibili fino a DN52 secondo UNI EN 671-2.

I valori di portata sia nella posizione a getto pieno che nella posizione a getto frazionato non devono essere minori dei valori indicati nella tabella quando l'idrante a muro è sottoposto alla prova per la misurazione della portata.

K = Coefficiente

Q = Portata in litri al minuto

Ø = Diametro Ugello

P = Pressione in Mpa

TABELLA

Diam. Ugello	Lt/minuto Minimo			Coefficiente K*
	0,2 Mpa	0,4 Mpa	0,6 Mpa	
9	66	92	112	46
10	78	110	135	55
12	100	140	171	72
13	120	170	208	85

* La portata - Q alla pressione - P è definita da

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

Q = litri al minuto P = Megapascal

Lancia UNI 25 x naspo con leva

K = 28 - Q = 60 - P = 0,3

**Denominata
"Arno 25"**



Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-1.
Il suo utilizzo è indicato per naspi antincendio.
Composta da ugello e corpo in ottone, guarnizioni in gomma e canna in resina ABS antiurto con scanalature di presa antiscivolo.
La leva di comando, in polimero rinforzato, permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.

Ugello Ø8

Cod. 0601

Lancia UNI 25 x naspo a rotazione

Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-1.
Il suo utilizzo è indicato per naspi antincendio.
Composta da ugello e bocchettone in resina ABS antiurto, guarnizioni in gomma e corpo in ottone.
Il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato è regolato con la rotazione del bocchettone anteriore.



Ugello Ø10

Cod. 0602

Lancia UNI 45 alluminio con leva

K = 79 - Q = 135 - P = 0,3

Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-2.
Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma.
Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata.
La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.
In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo.



Ugello Ø12

Cod. 0603

Lancia UNI 45 PVC con leva

K = 79 - Q = 135 - P = 0,3

**Denominata
"Arno 45"**



Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-2.
Composta da corpo in alluminio rivestito, guarnizioni in gomma, canna in resina ABS antiurto con scanalature di presa antiscivolo ed ugello in polimero rinforzato. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata.
La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.
In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo.

Ugello Ø12

Cod. 0604

Materiale Pompieristico

Lance UNI 25/45 a Norma UNI 671/1-2

Lancia UNI 45 PVC a rotazione cm 30

K = 90 - Q = 156 - P = 0,3



Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-2. Interamente costruita in resina poliammidica con guarnizioni in gomma. La sua robustezza ed il design ergonomico abbinano una elevata maneggevolezza ad una resistenza agli urti estrema. Il passaggio da chiuso a getto pieno o nebulizzato è regolato con la rotazione del bocchettone anteriore.

Ugello Ø12

Cod. 0605

Lancia UNI 45 PVC a rotazione cm 10

K = 72 - Q = 120 - P = 0,3

Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-2. Il suo utilizzo è indicato per cassette antincendio. Composta da corpo in resina ABS antiurto, guarnizioni in gomma e ugello in ottone. Estremamente maneggevole, è predisposta di un'attacco con filettatura UNI 45 impressa sul corpo. Il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato è regolato con la rotazione del bocchettone anteriore.



Ugello Ø12

Cod. 1000

Lancia UNI 45 MED

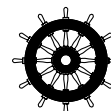
K = 79 - Q = 135 - P = 0,3



Ugello Ø12

Cod. 1233

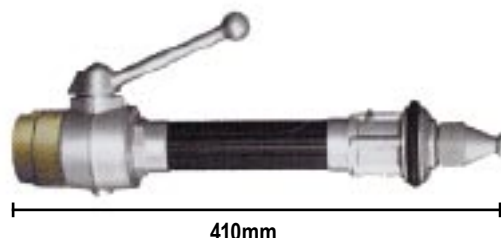
Omologato per Marina Mercantile



Lancia Antincendio a getto conforme alla norma. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.

Lancia UNI 45 alluminio con velo

K = 79 - Q = 135+velo - P = 0,3



Lancia Antincendio a getto conforme alla norma UNI-EN 671-2. L'ugello, facilmente regolabile anche sotto pressione mediante rotazione, permette la creazione di un velo di protezione per l'operatore. Il velo diffusore anellare generato dall'ugello ha una angolazione tra 0 e 160°. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.

Ugello Ø12

Cod. 0606

Lancia UNI 70 alluminio con leva

K = 145 - Q = 250 - P = 0,3

Lancia Antincendio a getto multiplo. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo.



Ugello Ø16

Cod. 0607



Materiale Pompieristico

Lance UNI 70 e Storz

Lancia UNI 70 alluminio con leva

K = 145 - Q = 250 - P = 0,3



Lancia Antincendio a getto multiplo. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo. Per usi frequenti.

Ugello Ø16

Cod. 1430

Lancia UNI 70 PVC a rotazione

K = 200 - Q = 360 - P = 0,3

Lancia Antincendio a getto multiplo. È particolarmente indicata per uso navale e su ambienti con presenza di agenti aggressivi. Costruita in resina poliammidica con guarnizioni in gomma. La sua robustezza ed il design ergonomico abbinano una elevata maneggevolezza ad una resistenza agli urti estrema. Il passaggio da chiuso a getto pieno, nebulizzazione e velo diffuso è regolato con la rotazione del bocchettone anteriore.



Ugello Ø16

Cod. 0608

Lancia UNI 70 alluminio con velo

K = 145 - Q = 250+velo - P = 0,3

Lancia Antincendio a getto multiplo. L'ugello, facilmente regolabile anche sotto pressione mediante rotazione, permette la creazione di un velo di protezione per l'operatore. Il velo diffusore anellare generato dall'ugello ha una angolazione tra 0 e 160°. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato.



Ugello Ø16

Cod. 0609

Lancia STORZ mm 52 in alluminio con leva

K = 79 - Q = 135 - P = 0,3



Lancia Antincendio a getto multiplo. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo.

Ugello Ø12

Cod. 1050

Lancia UNI 70 MED

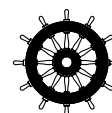
K = 145 - Q = 250 - P = 0,3



Ugello Ø16

Cod. 0600

Omologato per Marina Mercantile



Lancia Antincendio a getto multiplo. Interamente costruita in lega di alluminio leggera con guarnizioni in gomma. Funziona mediante valvola a sfera e tramite un dispositivo produce un largo getto di acqua frazionata. La leva di comando permette il passaggio da chiuso a getto pieno o frazionato. In posizione di getto pieno è garantito un passaggio d'acqua omogeneo.

Materiale Pompieristico

Manichette a Norma UNI EN 14540 e UNI 9487

NOTE GENERALI:

Tutte le manichette sono realizzate in tessuto poliestere ad alta tenacità con sottostrato impermeabilizzante elastomerico oppure in PVC. Vengono fornite complete di raccordi UNI 804 oppure con raccordi leggeri tipo TN, entrambi legati a norma UNI 7422, manicotti coprilegatura ed etichetta per la verifica periodica (solo per UNI45/70).

Pressione di esercizio 12 bar - Pressione di scoppio 42 bar per le UNI 25.

Pressione di esercizio 15 bar - Pressione di scoppio 45 bar per le UNI 45.

Pressione di esercizio 12 bar - Pressione di scoppio 42 bar per le UNI 70.

- Le manichette con raccordi leggeri TN non sono a norma.

- Le manichette con raccordi UNI 804 sono a norma in accordo alle norme UNI EN Vigenti.

Manichetta UNI 25 UNI EN14540 ML. 20 bianca



Raccordo TN	Cod. 0610
Raccordo UNI 804	Cod. 0611

Manichetta UNI 25 UNI EN14540 ML. 20 rossa



Raccordo TN	Cod. 0612
Raccordo UNI 804	Cod. 0613

Manichetta UNI 45 rossa



Raccordo UNI 804

ML. 20	Cod. 0617
ML. 25	Cod. 0618
ML. 30	Cod. 0619

Manichetta UNI 45 UNI EN 14540 bianca

Certificato di Conformità



Denominata
"Casentino 45"

Raccordo TN

ML. 20	Cod. 0620
ML. 25	Cod. 1044
ML. 30	Cod. 1045

Raccordo UNI 804

ML. 20	Cod. 0614
ML. 25	Cod. 0615
ML. 30	Cod. 0616



Materiale Pompieristico

Manichette a Norma UNI EN 14540 e UNI 9487

Manichetta UNI 70 rossa

Raccordo UNI 804	
ML. 20	Cod. 0630
ML. 25	Cod. 0631
ML. 30	Cod. 0632



Manichetta UNI 70 UNI EN 9487 bianca



Denominata
"Casentino 70"

Raccordo TN	
ML. 20	Cod. 0621
ML. 25	Cod. 0622
ML. 30	Cod. 0623

Raccordo UNI 804	
ML. 20	Cod. 0627
ML. 25	Cod. 0628
ML. 30	Cod. 0629

Manichetta UNI 45 ML. 20 bianca raccordo STORZ



Denominata
"Casentino 45 Storz"

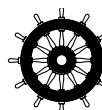


Cod. 0633

Manichetta UNI 45 MED ML. 20 bianca



Approvato per
Marina Mercantile



Denominata
"Casentino 45 Med"



Cod. 1232

Materiale Pompieristico

Manichette a Norma UNI EN 14540 e UNI 9487

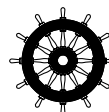
Manichetta UNI 70 UNI EN9487 ML. 20 bianca raccordo STORZ



Cod. 0634

Manichetta UNI 70 MED ML. 20 bianca

Approvato per Marina Mercantile



Cod. 0599

Tubo Semirigido a Norma UNI EN 694

Tubo semirigido bianco DN 25 UNI EN 694



NON RACCORDATO

ML. 20	Cod. 0635
ML. 25	Cod. 1237
ML. 30	Cod. 1431

Tubo semirigido rosso DN 25 UNI EN 694



NON RACCORDATO

ML. 20	Cod. 0636
ML. 25	Cod. 1432
ML. 30	Cod. 1433

PER TUBI RACCORDATI SPECIFICARE LA TIPOLOGIA DEI RACCORDI PER AMBEDUE I LATI

Rubinetti

Rubinetto idrante - uscita maschio



In ottone con volantino in acciaio.

UNI 25 x 1" PN16	Cod. 0637
UNI 45 x 1" 1/2 PN16 ISO7	Cod. 0641
UNI 70 x 2" PN16	Cod. 0639
UNI 70 x 2" 1/2 PN16	Cod. 0640

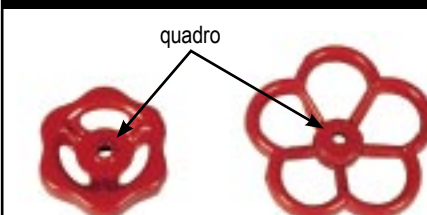
Rubinetto idrante - uscita femmina



In ottone con volantino in acciaio.

UNI 70 x 2" PN16	Cod. 1106
UNI 70 x 2" 1/2 PN16	Cod. 1107

Volantino in metallo



UNI 45 x 1" 1/2 (quadro mm7x7)	Cod. 0642
UNI 70 x 2" (quadro mm10x10)	Cod. 0643
UNI 70 x 2" 1/2 (quadro mm10x10)	Cod. 1188



Materiale Pompieristico

Riduzioni

Riduzione FISSA maschio UNI - femmina UNI



In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco femmina filettato UNI 811

M 25 x F 45 senza esagono	Cod. 0644
M 45 x F 25 con esagono	Cod. 0645
M 45 x F 70 senza esagono	Cod. 0646
M 70 x F 45 senza esagono	Cod. 0647
M 70 x F 100 con naselli	Cod. 0648
M 70 x F 125 con naselli	Cod. 0649

Riduzione FISSA femmina UNI - maschio GAS



In ottone EN 1982, attacco femmina filettato UNI 811, attacco maschio filettato GAS ISO 228

M 3/4" x F 25 con esagono	Cod. 0658
M 1" x F 25 con esagono	Cod. 0659
M 1" x F 45 senza esagono	Cod. 0660
M 1" 1/4 x F 45 senza esagono	Cod. 0661
M 1" 1/2 x F 45 con esagono	Cod. 0662
M 2" x F 45 senza esagono	Cod. 0663
M 2" x F 70 senza esagono	Cod. 0664
M 2" 1/2 x F 70 senza esagono	Cod. 0665

Riduzione FISSA maschio UNI - femmina GAS



In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco femmina filettato GAS ISO 228

M 25 x F 1" con esagono	Cod. 0650
M 45 x F 1" con esagono	Cod. 0651
M 45 x F 1" 1/4 con esagono	Cod. 0652
M 45 x F 1" 1/2 senza esagono	Cod. 0653
M 45 x F 2" senza esagono	Cod. 0654
M 70 x F 2" senza esagono	Cod. 0655
M 70 x F 2" 1/2 senza esagono	Cod. 0656
M 70 x F 3" senza esagono	Cod. 0657

Riduzione da baionetta a UNI per idranti sottosuolo



In ottone EN 1982, attacco baionetta, attacco maschio filettato UNI 810

DN 50 Baionetta x UNI 45	Cod. 0666
DN 70 Baionetta x UNI 70	Cod. 0667

Riduzione FISSA maschio UNI - maschio UNI



In ottone EN 1982, attacchi maschi filettati UNI 810

M 25 x M 25 con esagono	Cod. 0668
M 45 x M 25 con esagono	Cod. 0669
M 45 x M 45 senza esagono	Cod. 0670
M 70 x M 45 con esagono	Cod. 0671
M 70 x M 70 senza esagono	Cod. 0672

Riduzione FISSA maschio UNI - maschio GAS



In ottone EN 1982, attacco maschio filettato UNI 810, attacco maschio filettato GAS ISO 228

M 25 x M 3/4" con esagono	Cod. 0673
M 25 x M 1" con esagono	Cod. 0674
M 45 x M 1" con esagono	Cod. 0676
M 45 x M 1" 1/4 senza esagono	Cod. 0677
M 45 x M 1" 1/2 senza esagono	Cod. 0678
M 45 x M 2" senza esagono	Cod. 0679
M 45 x M 2" 1/2 senza esagono	Cod. 0680
M 70 x M 2" senza esagono	Cod. 0681
M 70 x M 2" 1/2 senza esagono	Cod. 0682
M 70 x M 3" con esagono	Cod. 0683
M 70 x M 3" 1/2 senza esagono	Cod. 0684
M 70 x M 4" senza esagono	Cod. 0685

Riduzione FISSA femmina UNI - femmina UNI



In ottone EN 1982, attacchi femmina filettati UNI 811

F45 x F25 senza esagono	Cod. 0686
F70 x F45 senza esagono	Cod. 0687

Materiale Pompieristico

Riduzioni

Riduzione FISSA femmina UNI - femmina GAS



In ottone EN 1982, attacco femmina filettato UNI 811, attacco femmina filettato GAS ISO 228

F 25 x F 1" con esagono	Cod. 0688
F 45 x F 1" 1/4 senza esagono	Cod. 0689
F 45 x F 1" 1/2 senza esagono	Cod. 0690
F 45 x F 2" senza esagono	Cod. 0691
F 70 x F 1" 1/2 senza esagono	Cod. 0692
F 70 x F 2" senza esagono	Cod. 0693
F 70 x F 2" 1/2 senza esagono	Cod. 0694
F 70 x F 3" senza esagono	Cod. 0695

Riduzione GIREVOLE femmina girello UNI - femmina girello UNI



In ottone EN 1982, attacchi femmina girello UNI 808

FG 25 x FG 25	Cod. 0696
FG 45 x FG 25	Cod. 0697
FG 45 x FG 45	Cod. 0698
FG 45 x FG 70	Cod. 0699
FG 70 x FG 70	Cod. 0700

Riduzione GIREVOLE femmina girello UNI - femmina girello UNI



In ottone EN 1982, attacco femmina filettato UNI 808, attacco femmina filettato GAS ISO 228

FG 25 x F 1"	Cod. 0701
FG 45 x F 1" 1/4	Cod. 0702
FG 45 x F 1" 1/2	Cod. 0703
FG 45 x F 2"	Cod. 0704
FG 70 x F 2"	Cod. 0705
FG 70 x F 2" 1/2	Cod. 0706
FG 70 x F 3"	Cod. 0707

Riduzione GIREVOLE femmina girello UNI - maschio UNI

In ottone EN 1982, attacco femmina girello UNI 808, attacco maschio filettato UNI 810



FG 45 x M 25	Cod. 0708
FG 45 x M 70	Cod. 0709
FG 70 x M 45	Cod. 0710
FG 70 x M 100	Cod. 0711

Riduzione GIREVOLE femmina girello UNI - maschio GAS

In ottone EN 1982, attacco femmina girello UNI 808, attacco maschio filettato GAS ISO 228



FG 25 x M 3/4"	Cod. 0712
FG 25 x M 1"	Cod. 0713
FG 45 x M 1"	Cod. 0714
FG 45 x M 1" 1/4	Cod. 0715
FG 45 x M 1" 1/2	Cod. 0716
FG 45 x M 2"	Cod. 0717
FG 70 x M 2"	Cod. 0718
FG 70 x M 2" 1/2	Cod. 0719
FG 70 x M 3"	Cod. 0720

Valvole

Valvola ritegno a Clapet tenuta gomma maschio-maschio

In ottone EN 1982, attacco filettato maschio GAS ISO 228, uscita filettata maschio GAS ISO 228



2" x 2"	Cod. 0721
2" 1/2 x 2" 1/2	Cod. 0722

Valvola ritegno a Clapet tenuta gomma femmina - femmina

In ottone EN 1982, attacco filettato femmina GAS ISO 228, uscita filettata femmina GAS ISO 228



1/2" x 1/2"	Cod. 0723
3/4" x 3/4"	Cod. 0724
1" x 1"	Cod. 0725
1" 1/4 x 1" 1/4	Cod. 0726
1" 1/2 x 1" 1/2	Cod. 0727
2" x 2"	Cod. 0728
2" 1/2 x 2" 1/2	Cod. 0729
3" x 3"	Cod. 0730
4" x 4"	Cod. 0731



Materiale Pompieristico

Riduzioni

Valvola di sicurezza femmina - femmina

In ottone, attacco filettato femmina GAS ISO 228, uscita filettata femmina GAS ISO 228, tarata 12 Bar



3/8" x 3/8"	Cod. 0732
1/2" x 1/2"	Cod. 0733
3/4" x 3/4"	Cod. 0734
1" x 1"	Cod. 0735
1" 1/4 x 1" 1/4	Cod. 0736
1" 1/2 x 1" 1/2	Cod. 0737
2" x 2"	Cod. 0738
2" 1/2 x 2" 1/2	Cod. 0739
3" x 3"	Cod. 0740

Raccordi

Raccordo completo tre pezzi



In ottone EN 1982

UNI 25 tipo P.G. L = 31	Cod. 0769
UNI 25 a norma UNI 804	Cod. 0770
UNI 45 tipo P.G. L = 33	Cod. 0771
UNI 45 a norma UNI 804	Cod. 0772
UNI 70 tipo P.G. L = 54	Cod. 0773
UNI 70 a norma UNI 804	Cod. 0774

Divisori

Divisore semplice a due vie

In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite maschio UNI 810



UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 25 M	Cod. 0754
UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0755
UNI 45 FG, n°2 sbocchi 1" 1/2 Gas M	Cod. 0756
UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0757
UNI 70 FG, n°2 sbocchi 1" 1/2 Gas M	Cod. 0758
UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M	Cod. 0759
UNI 70 FG, n°2 sbocchi 2" 1/2 Gas M	Cod. 0760

Divisore con saracinesche a due vie

In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite con saracinesche maschio UNI 810



UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 25 M	Cod. 0761
UNI 45 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0762
UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0763
UNI 70 FG, n°2 sbocchi UNI 70 M	Cod. 0764

Divisore semplice a tre vie

In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite maschio UNI 810



UNI 70 FG, n°3 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0765
UNI 125 FG, n°3 sbocchi UNI 70 M	Cod. 0766

Divisore con saracinesche a tre vie

In ottone EN 1982, attacco filettato femmina girello UNI 808, uscite con saracinesche maschio UNI 810



UNI 70 FG, n°3 sbocchi UNI 45 M	Cod. 0767
UNI 125 FG, n°3 sbocchi UNI 70 M	Cod. 0768

Materiale Pompieristico

Saracinesche in Ottone

Saracinesca maschio - femmina PN 12

In ottone, attacco filettato femmina GAS ISO 228, uscita filettata maschio UNI 810 EN 1982



F1" x M UNI 25	Cod. 0741
F1" 1/2 x M UNI 45	Cod. 0742
F2" x M UNI 45	Cod. 0743
F2" x M UNI 70	Cod. 0744
F2" 1/2 x M UNI 70	Cod. 0745

Saracinesca femmina - femmina PN 12

In ottone, attacco filettato femmina GAS ISO 228, uscita filettata femmina GAS ISO 228



1/2" x 1/2"	Cod. 0747
3/4" x 3/4"	Cod. 0748
1" x 1"	Cod. 0749
1" 1/4 x 1" 1/4	Cod. 0750
1" 1/2 x 1" 1/2	Cod. 0751
2" x 2"	Cod. 0752
2" 1/2 x 2" 1/2	Cod. 0753

Idranti sottosuolo

Idrante sottosuolo flangiato con sbocco a baionetta



In ghisa EN-GJL-250 secondo UNI EN 1503-3, con scarico automatico antigelo; sbocco in ottone EN 1982 e tappo

Descrizione	H	L	Codice
Crotone DN 50, sbocco in ottone UNI 45	490	257	Cod. 0793
Crotone DN 70 (65), sbocco in ottone UNI 70	470	306	Cod. 0794
Crotone DN 80, sbocco in ottone UNI 70	470	307	Cod. 0795

Idrante sottosuolo flangiato con sbocco a baionetta

In ghisa EN-GJL-250 secondo UNI EN 1503-3, con scarico automatico antigelo; sbocco in ghisa e tappo.



Descrizione	H	L	Codice
Crotone DN 50, sbocco baionetta DN 50	500	257	Cod. 0796
Crotone DN 70 (65), sbocco baionetta DN 70	500	306	Cod. 0797
Crotone DN 80, sbocco baionetta DN 70	510	307	Cod. 0798

NOTE GENERALI

Sono Disponibili Cassette Corredo Idranti Sottosuolo

La dotazione minima richiesta dalla Norma 10779 è la seguente:

- Una cassetta da esterni di dimensioni non inferiori a 1100mm di altezza.
- Un collo di cigno DN70.
- Una lancia a tre effetti UNI70 (cod. 0607) oppure (cod. 1430).
- Una manichetta certificata con raccordi UNI804 DN70 mt. 20,25,30.
- Una chiave di manovra per idranti sottosuolo (cod. 0775).
- Una sella salvamanichetta (cod. 1060).

RICHIEDI UN PREVENTIVO PERSONALIZZATO

Chiusino DN65/80

In ghisa verniciato nero H 310mm



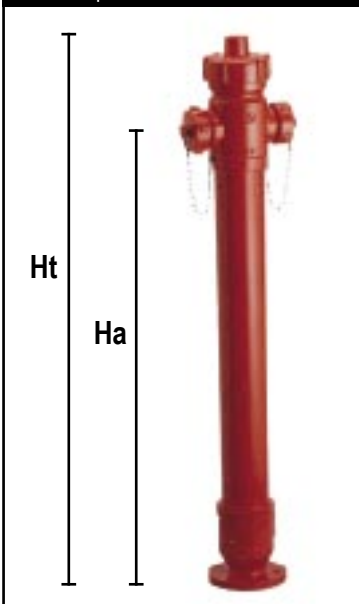
Cod. 1244



Materiale Pompieristico

Idranti Soprasuolo

Idrante soprasuolo modello MONOTUBO a norma UNI EN 14384 con colonna in acciaio DN 80 - DN 100 - brevettato



Dotato di scarico automatico antigelo; sbocchi filettati maschio UNI 810 in ottone EN 1982 e con tappi in ottone EN 1982. Attacco flangiato forato PN 16. Verniciatura in rosso RAL 3000

Codice	Descrizione	Ht	Ha
Cod. 0778	DN 80 con 2 sbocchi UNI 70	1455	1225
Cod. 0779	DN 100 con 2 sbocchi UNI 70	1465	1235
Cod. 0780	DN 100 con 2 sbocchi UNI 70 e attacco motopompa UNI 100	1465	1235

SPECIFICHE PER IDRANTI MONOTUBO

L'idrante soprasuolo Monotubo è caratterizzato dalla colonna montante in acciaio zincato a caldo.

La parte superiore, in cui sono ricavate le uscite, e la scatola valvola su cui è presente la flangia di attacco, sono ottenute da fusione in ghisa EN-GJL-250 secondo EN 1503-3.

All'interno della scatola valvola 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 in smalto sintetico tinta RAL 3000 per esterni.

Il volantino rotante superiore è dotato di pentagono per l'utilizzo della chiave unificata.

L'idrante è conforme alla normativa UNI EN 14384 e alla relativa appendice nazionale italiana.

Ogni idrante è testato in pressione prima della vendita per garantire la massima qualità del prodotto alla clientela.

Idrante soprasuolo modello EUR a norma UNI EN 14384 in ghisa DN 80 - DN 100 - tipo a secco con scarico automatico antigelo

DN 80, con due sbocchi UNI 70

Codice	Tipo	Hp (profondità)	Ha	H _z	Ht
Cod. 0781	A	500	450	180	1200
Cod. 0782	A	700	450	180	1400
Cod. 0783	A	960	450	180	1660
Cod. 0784	C	500	450	180	1200
Cod. 0785	C	700	450	180	1400
Cod. 0786	C	960	450	180	1660

DN 100, con due sbocchi UNI 70

Codice	Tipo	Hp (profondità)	Ha	H _z	Ht
Cod. 0787	A	500	450	200	1220
Cod. 0788	A	700	450	200	1420
Cod. 0789	A	960	450	200	1680
Cod. 0790	C	500	450	200	1220
Cod. 0791	C	700	450	200	1420
Cod. 0792	C	960	450	200	1680

Tutti gli idranti sono del tipo a secco ovvero dotati di scarico automatico antigelo.

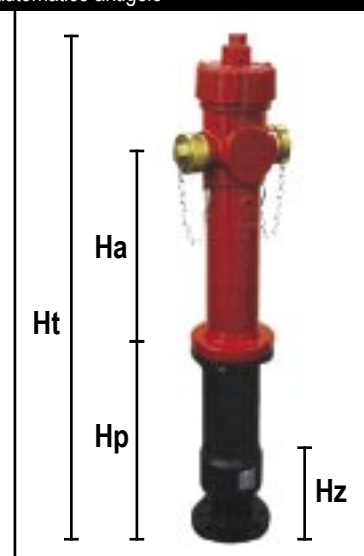
Gli sbocchi sono realizzati con attacco maschio filettato a norma UNI 810 in ottone EN 1982.

I tappi sono realizzati in ottone EN 1982

tipo A = senza linea rottura.

tipo C = con linea di rottura.

Tale dispositivo permette di mantenere la chiusura della valvola principale quando la parte fuori terra dell'idrante viene rovesciata in seguito ad un urto.



Cassetta Corredo Idranti

NOTA GENERALE PER CORREDO SINGOLO

Contiene la dotazione minima richiesta dalla UNI 10779:

- Una cassetta da esterni in lamiera verniciata rossa RAL3000 (Cod. 0911); dimensioni 500x260x680h.
- Una lastra infrangibile (Cod. 0887SW).
- Una lancia a tre effetti UNI70 (Cod. 0607).
- Una sella salva manichetta (Cod. 1060).
- Una manichetta Certificata con raccordi UNI 804 DN 70 mt. 20, 25 o 30.
- Una chiave di manovra per idranti (Cod. 1273).

Piantana per Cassetta Corredo



Codice	Tipo
Cod. 0950	Cilindrica rossa
Cod. 0953	Rettangolare inox

Segnaletica Antincendio

Fondamentale per segnalare le cassette corredo idranti.



Cod. 5610 F

Materiali Pompieristico

Cassetta Corredo Idranti

Cassetta Corredo Idranti rossa UNI 10779 - con lastra fumè



Codice	Descrizione	Metri
Cod. 0224	Corredo singolo rosso	20
Cod. 0225	Corredo singolo rosso	25
Cod. 0226	Corredo singolo rosso	30

Cassetta Corredo Idranti inox UNI 10779 - con lastra fumè



Codice	Descrizione	Metri
Cod. 0230	Corredo singolo inox	20
Cod. 0231	Corredo singolo inox	25
Cod. 0232	Corredo singolo inox	30

Cassetta Corredo Idranti rossa UNI 10779 - portello pieno



Codice	Descrizione	Metri
Cod. 0233	Corredo singolo rosso	20
Cod. 0234	Corredo singolo rosso	25
Cod. 0235	Corredo singolo rosso	30

Cassetta Corredo Idranti inox UNI 10779 - portello pieno



Codice	Descrizione	Metri
Cod. 0227	Corredo singolo inox	20
Cod. 0228	Corredo singolo inox	25
Cod. 0229	Corredo singolo inox	30

Materiale Pompieristico

Accessori per Idranti

Collo a cigno ad uno sbocco orientabile maschio UNI 810

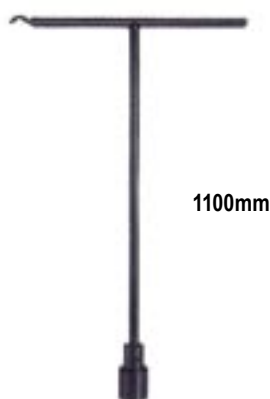
In ottone e acciaio, attacco femmina UNI 811 in ottone EN 1982 o baionetta



Descrizione	H	L	Codice
Attacco UNI 45 F, sbocco UNI 45 M	630	265	Cod. 0799
Attacco UNI 70 F, sbocco UNI 70 M	755	318	Cod. 0800
Attacco UNI 45 F, sbocco UNI 45 M con saracinesca	715	265	Cod. 0801
Attacco UNI 70 F, sbocco UNI 70 M con saracinesca	870	318	Cod. 0802
Attacco baionetta DN 50, sbocco UNI 45 M	660	265	Cod. 0803
Attacco baionetta DN 70, sbocco UNI 70 M	770	318	Cod. 0804
Attacco baionetta DN 50, sbocco UNI 45 M con saracinesca	745	265	Cod. 0805
Attacco baionetta DN 70, sbocco UNI 70 M con saracinesca	885	318	Cod. 0806

Chiavi di Manovra

Chiave di manovra universale in acciaio verniciato con chiave quadra di 28mm



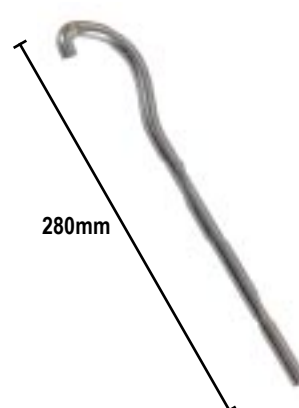
Cod. 0775

Chiave di manovra per idrante sopra suolo in acciaio per apertura chiusura idrante e tappi



Cod. 1273

Chiave di manovra per raccordo in acciaio verniciato



Cod. 0777

Accessori per Idrante Soprasuolo e Sottosuolo

Carenatura antivandalica per idranti sopra suolo

In alluminio, verniciata rossa RAL 3000



Per idrante sopra suolo DN 50	Cod. 0807
Per idrante sopra suolo DN 65/80	Cod. 0808
Per idrante sopra suolo DN 100	Cod. 0809

Guarnizione e serie bulloni UNI EN 22014



In acciaio zincato

	N. Bulloni	Dim.	
Per idrante DN 50	4	M16	Cod. 0810
Per idrante DN 65	4	M16	Cod. 0811
Per idrante DN 80	8	M16	Cod. 0812
Per idrante DN 100	8	M16	Cod. 0813

Materiale Pompieristico

Accessori per Idrante Soprasuolo e Sottosuolo

Tappo femmina per idranti



In ghisa verniciato rosso,
con guarnizione e catenella

UNI 45 M 56x4	Cod. 0822
UNI 70 M 85x6	Cod. 0823
UNI 100 M 115x6	Cod. 0824

Tappo femmina



In ottone EN 1982,
con guarnizione e catenella

UNI 25 a norma UNI 7421 M 43x3	Cod. 0825
UNI 45 Normale M 56x4	Cod. 0826
UNI 45 a norma UNI 7421 M 56x4	Cod. 0827
UNI 70 Normale M 85x6	Cod. 0828
UNI 70 a norma UNI 7421 M 85x6	Cod. 0829

Tappo maschio

Adatto al rubinetto UNI70 F dell'attacco VVF il quale
prevede il non ingresso di corpi estranei come
previsto dalla norma UNI 10779.



In ottone EN 1982, attacco filettato
maschio UNI 810 con guarnizione e catenella

UNI 45 M 56x4	Cod. 0830
UNI 70 M 85x6	Cod. 0831

Gomito a piede flangiato a norma UNI EN 1092-2 PN 16

Gomito in ghisa EN-GJL-250 secondo UNI EN 1503-3 verniciato nero



	L	Q	H	
DN 50	150	150	245	Cod. 0832
DN 65	165	165	265	Cod. 0833
DN 80	165	180	275	Cod. 0834
DN 100	180	200	305	Cod. 0835

Guarnizione UNI

In gomma



	Ø Esterno	Ø Interno	Spessore	
UNI 813 per raccordo DN 25	34	22	2	Cod. 0814
per raccordo DN 45 tipo P.G. L=33	54	41	2,5	Cod. 0815
UNI 813 per raccordo DN 45	56	41	3	Cod. 0816
per raccordo DN 70 tipo P.G. L=54	85	65	3	Cod. 0817
UNI 813 per raccordo DN 70	85	65	4	Cod. 1038
UNI 813 per raccordo DN 80	95	75	4	Cod. 1039

Flangia piana a saldare PN 16 EN 1092-1



In acciaio

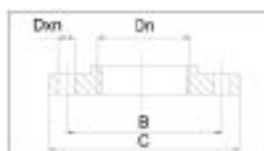


	N. Fori	I	C	B	D	
DN 50	4	61,5	165	125	18	Cod. 1046
DN 65	4	77	185	145	18	Cod. 1047
DN 80	8	90	200	160	18	Cod. 1048
DN 100	8	115	220	180	18	Cod. 1049

Flangia filettata PN 16 EN 1092-1



In acciaio

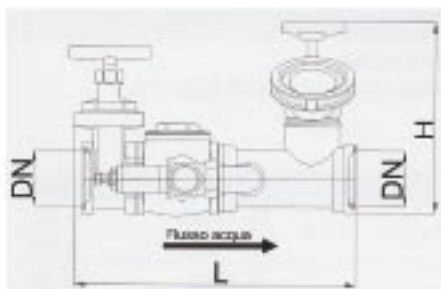


	N. Fori	Dn	C	B	D	
DN 50	4	2" Gas	165	125	18	Cod. 0818
DN 65	4	2" 1/2 Gas	185	145	18	Cod. 0819
DN 80	8	3" Gas	200	160	18	Cod. 0820
DN 100	8	4" Gas	220	180	18	Cod. 0821

Materiale Pompieristico

Gruppo Motopompa di Linea

Gruppo attacco motopompa di linea FILETTATO con attacco VV.F. UNI 70 femmina girello



Le cassette di contenimento sono indispensabili per non rovinare il gruppo... Disponibili a pag. 131

In ottone EN 1982, attacco UNI 70 a norma UNI 808; connessioni idriche femmina GAS ISO 228

L'attacco per autopompa di linea è un dispositivo collegato da una parte all'impianto di alimentazione idrica e dall'altra alla rete idrica antincendio per mezzo del quale può essere immessa dell'acqua in situazioni di emergenza.

	DN	L	H	P	
Orizzontale con 1 idrante	2"	320	225	180	Cod. 0856
Orizzontale con 1 idrante	2" 1/2	350	230	183	Cod. 0857
Orizzontale con 2 idranti	2" 1/2	515	230	183	Cod. 0858
Orizzontale con 1 idrante	3"	400	250	185	Cod. 0859
Orizzontale con 2 idranti	3"	530	250	185	Cod. 0860
Orizzontale con 1 idrante	4"	435	300	200	Cod. 0861
Orizzontale con 2 idranti	4"	600	300	200	Cod. 0862

N.B.: Il gruppo Motopompa verticale si ottiene ruotando di 90° il rubinetto idrante in senso orario

Gruppo Motopompa di Mandata

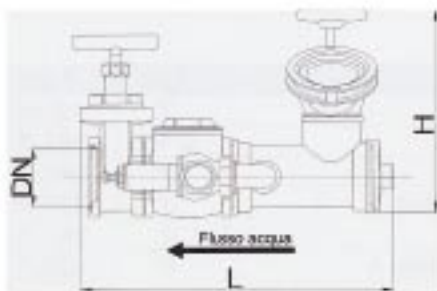
L'attacco di mandata per autopompa a norma UNI 10779 è un dispositivo installato in derivazione dall'anello idrico della rete antincendio per mezzo del quale tramite l'autobotte dei Vigili del fuoco può essere immessa dell'acqua in situazioni di emergenza.

Segnaletica Antincendio

Gli attacchi devono essere contrassegnati in modo da permettere l'immediata individuazione dell'impianto che alimentano; essi devono essere segnalati mediante cartelli.



Gruppo attacco motopompa di mandata UNI 10779 FILETTATO con attacco VV.F. UNI 70 femmina girello



In ottone EN 1982, attacco UNI 70 a norma UNI 808; Connessione idrica filettata femmina GAS ISO 228, valvola di sicurezza tarata a 12 bar

GRUPPO CONFORME ALLA NORMA UNI 10779

	DN	L	H	P	
Orizzontale con 1 idrante	2"	335	240	180	Cod. 0836
Orizzontale con 1 idrante	2" 1/2	365	250	183	Cod. 0837
Orizzontale con 2 idranti	2" 1/2	535	250	183	Cod. 0838
Orizzontale con 1 idrante	3"	430	265	185	Cod. 0839
Orizzontale con 2 idranti	3"	585	265	185	Cod. 0840
Orizzontale con 1 idrante	4"	470	300	235	Cod. 0841
Orizzontale con 2 idranti	4"	625	300	235	Cod. 0842

N.B. Il gruppo Motopompa verticale si ottiene ruotando di 90° il rubinetto idrante in senso orario

Materiale Pompieristico

Gruppo Motopompa di Mandata

Gruppo attacco per autopompa di mandata a norma UNI 10779 FILETTATO tipo "a umido"



In ottone EN 1982, non verniciato, con valvola di sicurezza tarata a 12 bar e valvola di ritegno integrata.

Fornito con un attacco DN 70 girevole realizzato a norma UNI 808 per i diametri 2", 2" 1/2, 3" e 4", oppure due attacchi DN 70 con valvola di sezionamento automatico per i diametri 3" e 4". Protezione degli attacchi a mezzo di tappo in materiale plastico. Tappi di protezione filettati maschio UNI 810 opzionali.

Connessione alla rete idrica filettata GAS ISO 228.

	DN	
Con 1 attacco	2"	Cod. 0843
Con 1 attacco	2" 1/2	Cod. 0844
Con 1 attacco	3"	Cod. 0845
Con 2 attacchi a sezionamento automatico	3"	Cod. 0846
Con 1 attacco	4"	Cod. 0847
Con 2 attacchi a sezionamento automatico	4"	Cod. 0848

Eventuale valvola di drenaggio automatico da collegare alla tubazione di scarico - che permette lo svuotamento della sola parte tra la valvola di ritegno e la parte terminale del sistema - **Cod. 0849**

*Le cassette di contenimento sono indispensabili per non rovinare il gruppo...
Disponibili a pag. 131*

Gruppo attacco per autopompa di mandata curva a norma UNI 10779 tipo "a secco"



Fornito con: Curva in ghisa malleabile con attacco DN 70 girevole in ottone EN 1982, realizzato a norma UNI 808 sui diametri 2", 2" 1/2, 3" e 4", oppure collettore in ghisa verniciato rosso RAL 3000 con due attacchi DN 70 dotati di valvola di sezionamento automatico per i diametri 3" e 4". Protezione degli attacchi a mezzo di tappo in materiale plastico. Tappi di protezione filettati maschio UNI 810 opzionali. Sistema "ALL IN ONE", non verniciato, integrato di valvola di sicurezza, valvola di ritegno, e valvola di drenaggio automatico da collegare alla tubazione di scarico. Connessione alla rete idrica filettata GAS ISO 228.

	DN	
Curva con 1 attacco	2"	Cod. 0850
Curva con 1 attacco	2" 1/2	Cod. 0851
Curva con 1 attacco	3"	Cod. 0852
Collettore con 2 attacchi a sezionamento automatico	3"	Cod. 0853
Curva con 1 attacco	4"	Cod. 0854
Collettore con 2 attacchi a sezionamento automatico	4"	Cod. 0855

N.B.: Nel caso di zone esposte al pericolo di gelo si consiglia l'utilizzo del sistema "a secco". Il sistema "a umido", anche in presenza della valvola di drenaggio automatico, non garantisce dalla possibilità di subire danneggiamenti in seguito all'azione del gelo a meno che il dispositivo non venga opportunamente coibentato e/o tracciato con cavo scaldante fino al punto di presenza dell'acqua. La valvola di drenaggio automatico può in determinate condizioni di pressione presentare piccole fughe d'acqua. Tali fughe sono influenti dal punto di vista delle prestazioni del dispositivo, ma vanno opportunamente convogliate, ove necessario, alla tubazione di scarico.



Materiale Pompieristico

Accessori per Manichetta

Macchina manuale raccordatubi con basamento completa di attacchi per raccordi UNI DN 25/45/70



Cod. 0863

Avvolgimanichetta carrellato per tubazione flessibile DN 25/38/45/52/63/70



Cod. 0864

Avvolgimanichetta da banco completa di attacco per morsa



Cod. 0443

Apparecchiatura per Professionisti/Manutentori

Flussimetro elettronico per misurazione pressione e portata secondo norma UNI EN ISO 5167-1



Completo di:
Apparecchiatura elettronica con doppio trasduttore di pressione differenziale, Display a cristalli liquidi, Batteria di alimentazione 12V, Cavo seriale e software per collegamento PC, Venturimetri DN 25/45/70, Valigetta

Cod. 0865

Tubo di Pitot per il rilevamento pressione dinamica e portata

Realizzato in ottone cromato.



Completo di:
Certificati e tabelle di conversione,
N° 2 manometri in bagno di glicerina (0-10 Bar; 0-25 Bar),
Valigetta, Tappo di scarico,
Beccuccio di ingresso calibrato

Cod. 0866

Calotta per rilevamento pressione statica

Completa di:
Manometro in bagno di glicerina (0-25 Bar)
Rubinetto di sfiato aria



Realizzata in ottone cromato.

Manometro di ricambio in glicerina per calotta



Cod. 1151

Attacco UNI 25	Cod. 0867
Attacco UNI 45	Cod. 0868
Attacco UNI 70	Cod. 0869

Kit Misuratore di pressione e portata



Completo di:
Manometro, Certificati e tabelle di conversione, Serie riduzioni:
UNI 45 M x UNI 25 F / UNI 45 M x UNI 70 F / UNI 25 M x 3/4 F GAS,
Serie bocchelli: Ø7 / Ø12 / Ø16,
Valigetta antiurto mis. 48 x 35 x 12h

N.B. Per Ogni ugello verrà fornita, stampata sul manometro, una tabella riassuntiva con su specificata la Pressione dinamica e la Pressione residua (esprese in bar), riferita agli ugelli diam. 7-12-16 mm., Portata H₂O erogata (lt./min.) e Coefficiente K, come previsto dalle norme UNI EN / 671-2:1996 Punto 10.3.

Cod. 0870