

# IDRANTINI

La robusta struttura in ottone rosso e acciaio inossidabile degli idrantini rende più robusto qualsiasi progetto.

## CARATTERISTICHE

- Completamente intercambiabile con i principali marchi
- Struttura in ottone rosso e acciaio inossidabile
- Coperchi di blocco e non blocco in termoplastica per carichi pesanti
- Connessione chiave ACME e stabilizzazione alta opzionale
- Aletta in acciaio inossidabile sulle chiavi da 25 mm (1") e 32 mm (1¼")
- Coperchi a molla con molle in acciaio inossidabile per una chiusura ottimale e protezione dei componenti di tenuta della valvola
- Periodo di garanzia: 5 anni



Idrantini

### IDRANTINO HQ - CONFIGURATORE: ORDINARE 1 + 2 + 3

1 Modello	2 Opzioni coperchi	3 Opzioni aggiuntive
<p><b>HQ-3</b> = ingresso da 19 mm (¾"), corpo in 1 pezzo, 2 aperture</p> <p><b>HQ-5</b> = ingresso da 25 mm (1"), corpo in 1 pezzo, 1 apertura</p> <p><b>HQ-33D</b> = ingresso da 19 mm (¾"), corpo in 2 pezzi, 2 aperture</p> <p><b>HQ-44</b> = ingresso da 25 mm (1"), corpo in 2 pezzi, 1 apertura o Acme</p>	<p><b>RC</b> = coperchio in gomma giallo</p> <p><b>LRC</b> = coperchio in gomma giallo con bloccaggio <i>(non disponibile per il corpo HQ-3)</i></p>	<p><b>(vuoto)</b> = Nessuna opzione</p> <p><b>AW</b> = chiave Acme con alette anti-rotazione <i>(disponibile solo per il corpo HQ-44)</i></p> <p><b>BSP</b> = filettature BSP <i>(disponibile solo per il corpo HQ-5)</i></p> <p><b>R</b> = coperchio viola con bloccaggio <i>(ID acqua riciclata; disponibile solo per modelli LRC)</i></p>

#### Esempi:

HQ-3-RC = valvola HQ-3 con coperchio in gomma

HQ-44-LRC = valvola HQ-44 con coperchio in gomma con bloccaggio

HQ-44-LRC-R = valvola HQ-44 con coperchio in gomma con bloccaggio e coperchio viola con bloccaggio

HQ-44-LRC-AW-R = valvola HQ con coperchio in gomma con bloccaggio, chiave Acme, alette anti rotazione e coperchio viola con bloccaggio

HQ-5-LRC-BSP = valvola HQ-5 con coperchio in gomma con bloccaggio e filettature di ingresso BSP



HQ-3-RC HQ-5-RC HK-33



HQ-33-DLRC-R HQ-44-LRC HK-44



Senza bloccaggio Con bloccaggio Acqua riciclata



HQ-44-RC-AW HK-44A



Chiave

#### Opzione acqua riciclata

Tutti i modelli con bloccaggio dispongono di un coperchio viola opzionale per i punti in cui si usa acqua riciclata.

**CHIAVI HK**

Modelli chiavi	Valvola compatibile	Gomito compatibile
HK-33 = valvola da 19 mm (¾"), ingresso chiave da 19 mm (¾")	HQ-3, HQ-33	HS-0
HK-44 = valvola da 25 mm (1"), ingresso chiave da 25 mm (1")	HQ-44	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
HK-44A = valvola da 25 mm (1"), ingresso chiave Acme	HQ-44-AW	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
HK-55 = valvola da 25 mm (1"), ingresso chiave da 32 mm (1¼")	HQ-5	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B

**GOMITI PER TUBAZIONI HS**

Gomiti per tubazioni	Chiave compatibile
HS-0 = ingresso da 19 mm (¾"), uscita tubo da 19 mm (¾")	HK-33
HS-1 = ingresso da 25 mm (1"), uscita tubo da 19 mm (¾")	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-2 = ingresso da 25 mm (1"), uscita tubo da 25 mm (1")	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-1-B = ingresso da 25 mm (1"), uscita BSP da 20 mm (¾")	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-2-B = ingresso da 25 mm (1"), uscita BSP da 25 mm (1")	HK-44, HK-44A, HK-55

**TABELLA INNESTO RAPIDO, CHIAVE E GOMITI PER TUBAZIONI**

Modello	Filettatura di ingresso	Scanalature	Corpo	Colore*	Con bloccaggio	Chiave	Gomiti
HQ-3-RC	¾"	2	1 pezzo	Giallo	No	HK-33	HS-0
HQ-33-DRC	¾"	2	2 pezzi	Giallo	No	HK-33	HS-0
HQ-33-DLRC	¾"	2	2 pezzi	Giallo	Si	HK-33	HS-0
HQ-44-RC	NPT da 25 mm (1")	1	2 pezzi	Giallo	No	HK-44	HS-1 o HS-2
HQ-44-LRC	1" (25 mm) NPT	1	2 pezzi	Giallo	Si	HK-44	HS-1 o HS-2
HQ-44-RC-AW	1" (25 mm) NPT	Acme	aletta a 2 pezzi**	Giallo	No	HK-44A	HS-1 o HS-2
HQ-44-LRC-AW	1" (25 mm) NPT	Acme	aletta a 2 pezzi**	Giallo	Si	HK-44A	HS-1 o HS-2
HQ-5-RC	1" (25 mm) NPT	1	1 pezzo	Giallo	No	HK-55	HS-1 o HS-2
HQ-5-LRC	1" (25 mm) NPT	1	1 pezzo	Giallo	Si	HK-55	HS-1 o HS-2
HQ-5-RC-BSP	BSP da 25 mm (1")	1	1 pezzo	Giallo	Si	HK-55	HS-1 o HS-2
HQ-5-LRC-BSP	BSP da 25 mm (1")	1	1 pezzo	Giallo	Si	HK-55	HS-1 o HS-2

**Note:**

\* Tutti i modelli di coperchio con chiave sono disponibili con coperchi viola per applicazioni con acqua riciclata

\*\* Ali di stabilizzazione anti-rotazione

**PERDITA DI PRESSIONE HQ IN BAR**

Portata m <sup>3</sup> /ora	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5
1	0,06	0,07		
2,3	1,12	0,14		
3,4	0,28	0,30	0,15	
4,5	0,50	0,52	0,30	0,07
6,8			0,79	0,21
9,1				0,43
11,4				0,63
13,6				0,90
15,9				1,37

**PERDITA DI PRESSIONE HQ IN kPa**

Portata l/min	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5
18,9	5,5	6,9		
37,9	12,4	13,8		
56,8	28,3	29,6	15,2	
75,7	49,6	52,4	30,3	6,9
113,6			79,3	20,7
151,4				43,4
189,3				63,4
227,1				89,6
265,0				136,5

