

SCHNELLKUPPLUNGEN

Die robusten Schnellkupplungen aus Rotguss und Edelstahl verstärken jedes Projekt.

MERKMALE

- Zu 100 % kompatibel mit anderen Herstellern
- Gefertigt aus Rotguss und Edelstahl
- Hochbelastbare Thermoplastikverriegelung und nicht verriegelbare Abdeckungen
- Optionale Stabilisierungsflügel und ACME-Schlüssel
- Edelstahlstützen auf 1" (25 mm) und 1¼" (32 mm) Schlüssel
- Gefederte Abdeckungen mit Edelstahlfedern zum positiven Schließen und zum Schutz der Dichtkomponenten im Ventil
- Gewährleistungszeitraum: 5 Jahre



Schnellkupplungen

HQ-SCHNELLKUPPLUNG – SPEZIFIKATIONSSCHLÜSSEL: BESTELLCODE 1 + 2 + 3

1 Modell	2 Abdeckungsoptionen	3 Weitere Optionen
HQ-3 = ¾" Einlass, einteiliges Gehäuse, 2 Slots HQ-5 = 1" (25 mm) Einlass, einteiliges Gehäuse, Slot HQ-33D = ¾" Einlass, zweiteiliges Gehäuse, 2 Slots HQ-44 = 1" (25 mm) Einlass, zweiteiliges Gehäuse, 1 Slot oder ACME	RC = Gelbe Gummiabdeckkappe LRC = Gelbe Gummiverschlussabdeckkappe <i>(Nicht erhältlich für HQ-3-Gehäuse)</i>	(Leer) = Keine Option AW = ACME-Schlüssel mit Stabilisierungsflügeln <i>(Nur erhältlich für HQ-44-Gehäuse)</i> BSP = BSP-Gewinde <i>(Nur erhältlich für HQ-5-Gehäuse)</i> R = Violette Verschlussabdeckkappe (Brauchwasserkennung; nur verfügbar bei LRC Modellen)

Beispiele:

- HQ-3-RC** = HQ-3-Ventil mit Gummiverschlusskappe
HQ-44-LRC = HQ-44-Ventil mit Gummiverschlusskappe
HQ-44-LRC-R = HQ-44-Ventil mit violetter Gummiverschlusskappe
HQ-44-LRC-AW-R = HQ-Ventil mit violetter Gummiverschlusskappe, ACME-Schlüsselaufnahme, Stabilisierungsflügeln
HQ-5-LRC-BSP = HQ-5-Ventil mit Gummiverschlusskappe und BSP-Gewinde



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



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



Nicht verriegelnd Verriegelnd Brauchwasser



HQ-44-RC-AW HK-44A



Schlüssel

Brauchwasseroption

Alle Modelle zur Verriegelung verfügen über eine optionale violette Abdeckung für Standorte, die Brauchwasser nutzen.

HK-SCHLÜSSEL

Schlüsselmodell	Kompatibles Ventil	Kompatibles Drehgelenk
HK-33 = 3/4" Ventil, 3/4" Auslass	HQ-3, HQ-33	HS-0
HK-44 = 1" 25 mm Ventil, 1" (25 mm) Auslass	HQ-44	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
HK-44A = 1" (25 mm) Ventil, ACME-Auslass	HQ-44-AW	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B
HK-55 = 1" (25 mm) Ventil, 1/4" (32 mm) Auslass	HQ-5	HS-1, HS-2, HS-1-B, HS-2-B

HS-SCHLAUCHDREHGELENKE

Schlauchdrehgelenke	Kompatibler Schlüssel
HS-0 = 3/4" Einlass, 3/4" Schlauchauslass	HK-33
HS-1 = 1" (25 mm) Einlass, 3/4" Schlauchauslass	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-2 = 1" (25 mm) Einlass, 1" (25 mm) Schlauchauslass	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-1-B = 1" (25 mm) Einlass, 3/4" (20 mm) BSP-Auslass	HK-44, HK-44A, HK-55
HS-2-B = 1" (25 mm) Einlass, 1" (25 mm) BSP-Auslass	HK-44, HK-44A, HK-55

SCHNELLKUPPLUNG, SCHLÜSSEL UND SCHLAUCHDREHGELENK - TABELLEN

Modell	Einlassgewinde	Steckplätze	Gehäuse	Farbe*	Verriegelnd	Schlüssel	Drehgelenke
HQ-3-RC	3/4"	2	1-teilig	Gelb	Nein	HK-33	HS-0
HQ-33-DRC	3/4"	2	2-teilig	Gelb	Nein	HK-33	HS-0
HQ-33-DLRC	3/4"	2	2-teilig	Gelb	Ja	HK-33	HS-0
HQ-44-RC	1" (25 mm) NPT	1	2-teilig	Gelb	Nein	HK-44	HS-1 oder HS-2
HQ-44-LRC	1" (25 mm) NPT	1	2-teilig	Gelb	Ja	HK-44	HS-1 oder HS-2
HQ-44-RC-AW	1" (25 mm) NPT	ACME	2-teiliger Flügel**	Gelb	Nein	HK-44A	HS-1 oder HS-2
HQ-44-LRC-AW	1" (25 mm) NPT	ACME	2-teiliger Flügel**	Gelb	Ja	HK-44A	HS-1 oder HS-2
HQ-5-RC	1" (25 mm) NPT	1	1-teilig	Gelb	Nein	HK-55	HS-1 oder HS-2
HQ-5-LRC	1" (25 mm) NPT	1	1-teilig	Gelb	Ja	HK-55	HS-1 oder HS-2
HQ-5-RC-BSP	1" (25 mm) BSP	1	1-teilig	Gelb	Ja	HK-55	HS-1 oder HS-2
HQ-5-LRC-BSP	1" (25 mm) BSP	1	1-teilig	Gelb	Ja	HK-55	HS-1 oder HS-2

Hinweise:

* Alle Modelle mit Verschlusskappe sind mit violetten Abdeckungen für Brauchwasseranwendungen erhältlich.

** Stabilisierungsflügel

HQ DRUCKVERLUST IN BAR					HQ DRUCKVERLUST IN kPa				
Durchfluss m ³ /Std.	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5	Durchfluss l/min	HQ-3	HQ-33	HQ-44	HQ-5
1	0,06	0,07			18,9	5,5	6,9		
2,3	1,12	0,14			37,9	12,4	13,8		
3,4	0,28	0,30	0,15		56,8	28,3	29,6	15,2	
4,5	0,50	0,52	0,30	0,07	75,7	49,6	52,4	30,3	6,9
6,8			0,79	0,21	113,6			79,3	20,7
9,1				0,43	151,4				43,4
11,4				0,63	189,3				63,4
13,6				0,90	227,1				89,6
15,9				1,37	265,0				136,5

