

油圧用高圧型 H-210型

ツーウェイ・ボールロック型

● 油圧システムの、中・高圧部に使用して頂く為に、特に耐圧耐震に留意して設計製作したクイックカップリングです。

● 流体の種類、使用温度により弁材、Oリングの材質を選定する必要があります。また、瞬間的な圧力変動、振動の有無等、ご使用の条件を明示の上、ご用命下さい。



仕 様

構 造	自動バルブ内蔵、ボールロック方式					
取付部形状	プラグ、ソケット共 Rc(PT)メネジ					
呼び番号	2	3	4	6	8	10
寸 法	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
材 質	本体：ステンレス(SUS304)、特殊鋼					
常用圧力		1/4"、3/8"、1/2"、3/4"、1"			1 1/4"	
	常用圧力 MPa	21(210kg/cm ²)			15(150kg/cm ²)	
	耐衝撃圧力 MPa	32(320kg/cm ²)			23(230kg/cm ²)	
使用温度	-20℃～+80℃ NBR(ニトリルゴム) -20℃～+180℃ FKM(フッ素ゴム)					

■ 流量及び圧力損失

	1/4"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"
適合流量ℓ/min	6	12	24	24	60	140
圧力損失 MPa	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.03

- 本体素材のSUS316・316L、Oリング等のご要望、並に特に振動が多くスリーブロックを要する場合等はご用命により製作致します。
- ロックピン付も有ります。
- 大口径も製作致します。

表示方法

呼び番号 — 型式 — 圧力：210(21MPa) — S：ソケット
 340(34MPa) — P：プラグ
 700(70MPa)
 ○ — H — ○ — ○