



■ 訂貨型號說明

HD	-G	03	-2	C2	-20
系列號	安裝型式	公稱通徑	閥位數	閥芯型式	設計號
手動換向閥	G: 板式連接	02: 6mm 03: 10mm 04: 16mm 06: 20mm	2: 二位閥 3: 三位閥	①	20

① 閥芯型式

類別	型式	油壓符號	類別	型式	油壓符號
三位置 彈簧中立	C2		二位置 機械定位	D2	
	C3			D3	
	C4		二位置 彈簧復歸	B2	
	C40			B3	
	C5			B20	
	C6		二位置 彈簧復歸	B2S	
	C60			B3S	
	C7				
	C9				

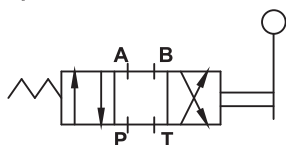
■ 技術參數

型號	最高使用壓力 (bar)	最高使用流量 (L/min)	最大容許背壓 (bar)	濾油網精度 (μm)	油溫範圍 (℃)	重量 (Kg)
HD-G02	315	63	160	25	0~55	4.0
HD-G03	210	100	160	25	0~55	
HD-G04	210	300	160	25	0~55	
HD-G06	210	500	160	25	0~55	

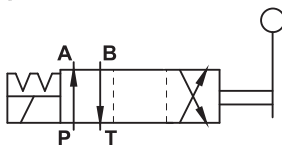
標準品最高使用壓力210bar
特制品最高使用壓力可達315bar, 需另外洽詢業務單位。

■ 圖形符號

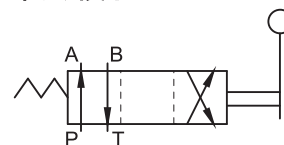
● 彈簧中立型



● 機械定位型



● 彈簧復位型





■ 壓力降特性

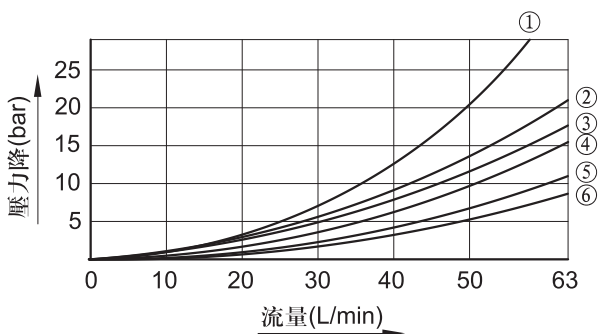
● 黏度變化

黏度	mm ² /s	15	20	30	40	50	60	70	80	90	100
	SSU	77	98	141	186	232	278	324	371	417	464
系 數		0.81	0.87	0.96	1.03	1.09	1.14	1.19	1.23	1.27	1.30

注：不同比重時(G')壓力降(ΔP')可以用 $\Delta P' = \Delta P(G'/0.85)$ 計算得之

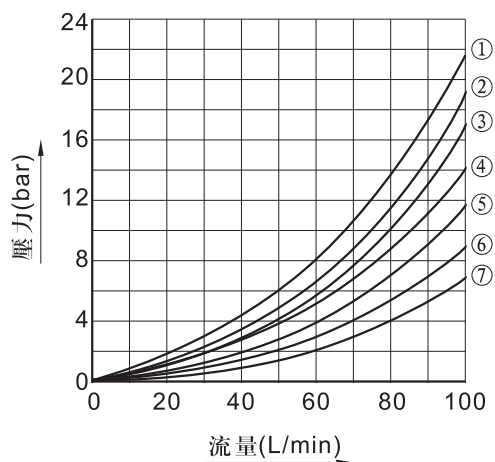
■ 特性曲綫

● HD-G02



滑軸型式	壓力降曲綫代碼				
	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
C2	5	5	5	5	—
C3	6	6	6	6	4
C4	5	6	5	6	—
C40	5	5	5	5	—
C5	2	2	2	2	4
C6	1	1	1	1	4
C60	1	1	1	1	3
C7	6	5	6	5	—
C8	5	5	5	6	—
C9	6	5	5	5	—
D2	5	5	5	5	—
D3	5	3	5	3	—
B2	4	5	4	5	—
B3	3	3	5	5	—
B20	2	—	5	—	—
B2S	4	5	4	5	—
B3S	5	5	3	3	—
B20S	5	—	2	—	—

● HD-G03

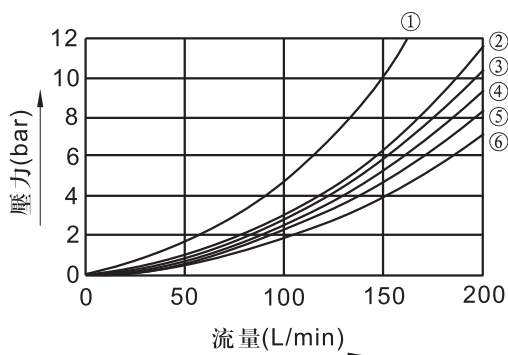


滑軸型式	壓力降曲綫代碼				
	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
C2	④	⑤	④	⑤	—
C3	⑥	⑥	⑥	⑥	⑥
C4	⑥	⑦	④	⑦	—
C5	⑥	⑤	④	⑥	②
C6	⑤	⑤	⑤	⑤	①
C60	⑤	⑤	⑤	⑤	①



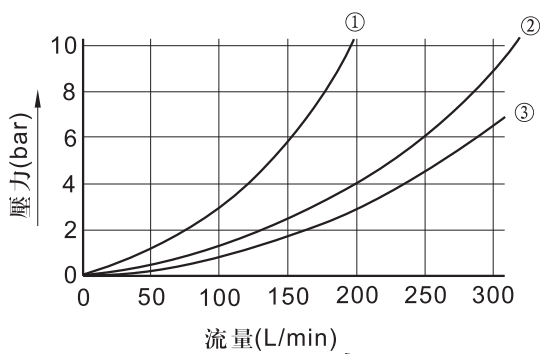
● HD板式手動換向閥

● HD-G04



滑軸型式	壓力降曲綫代碼				
	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
C2	⑤	②	⑤	④	—
C3	⑥	③	⑥	⑤	③
C4	⑤	④	⑤	⑤	—
C40	⑤	④	⑤	⑤	—
C5	⑤	②	④	⑤	①
C6	②	③	④	②	①
C60	②	③	④	②	①

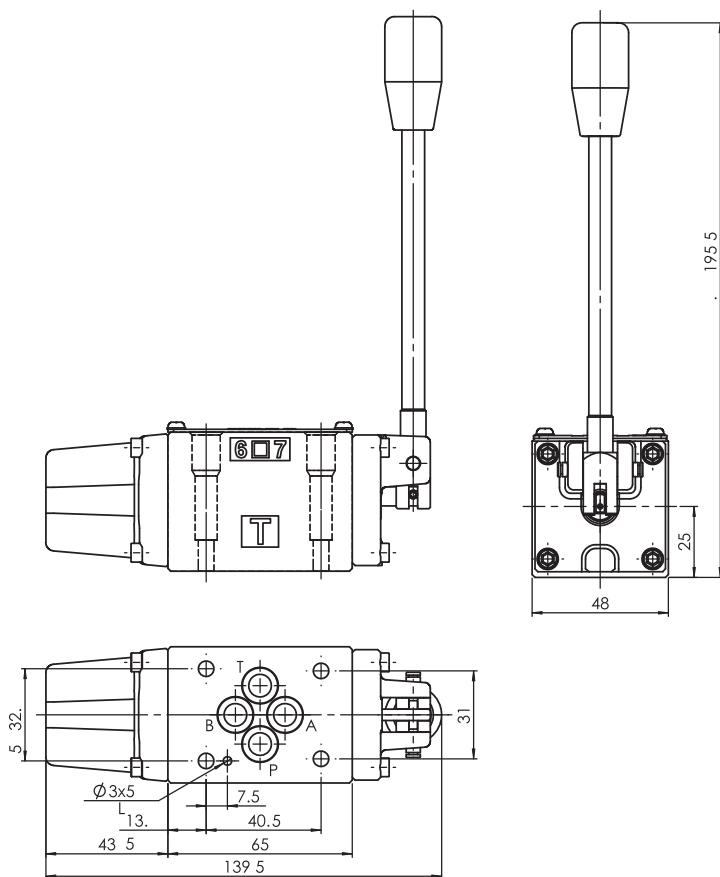
● HD-G06



滑軸型式	壓力降曲綫代碼				
	P→A	B→T	P→B	A→T	P→T
C2	②	②	②	②	—
C3	③	②	③	②	②
C4	②	③	②	②	—
C5	③	②	②	②	—
C6	③	②	③	②	①
C60	③	②	③	②	①

■ 尺寸圖

● HD-G02

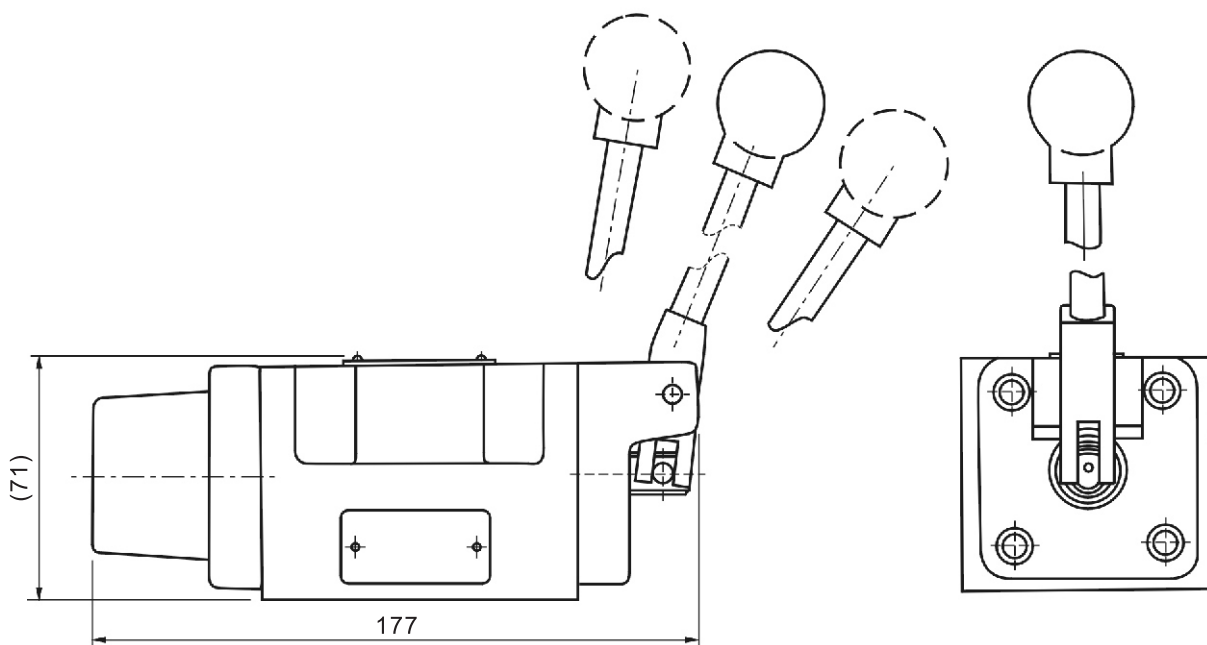
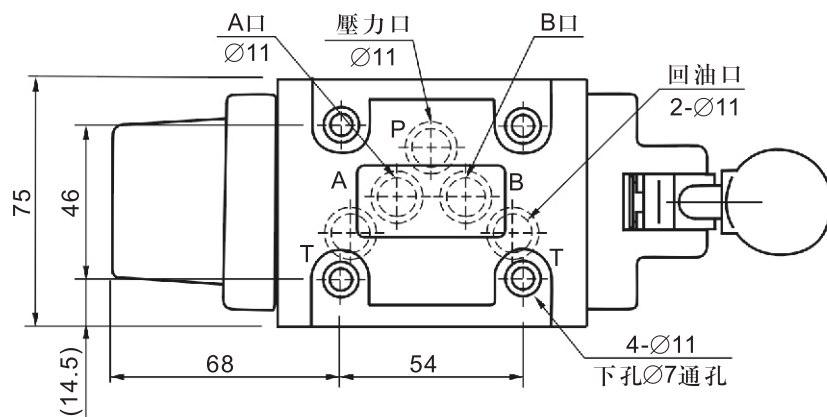


方向控制閥



● HD-G03

A

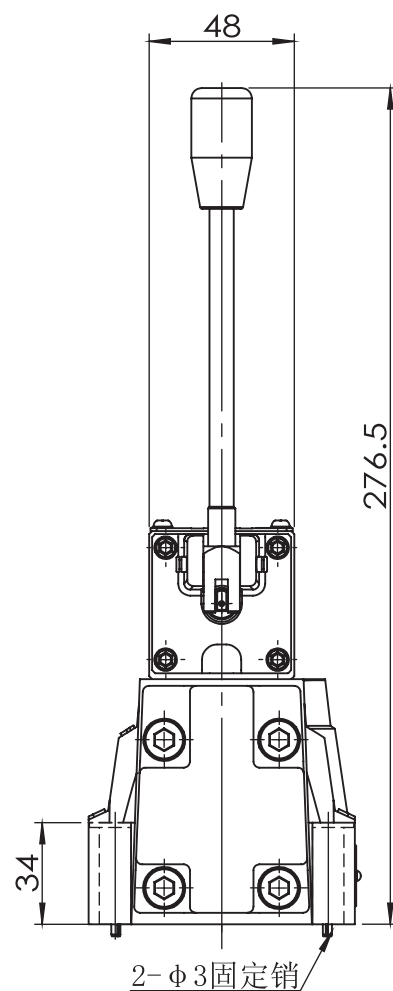
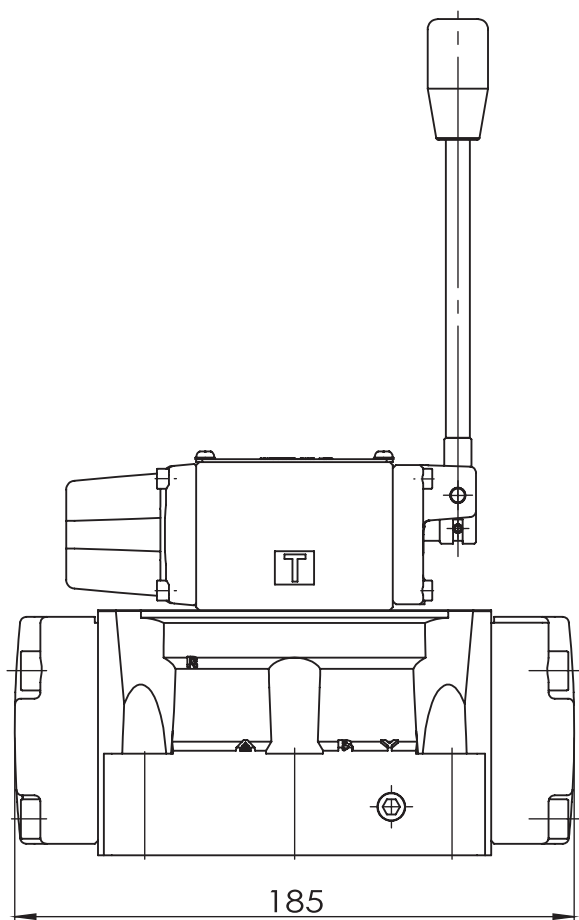
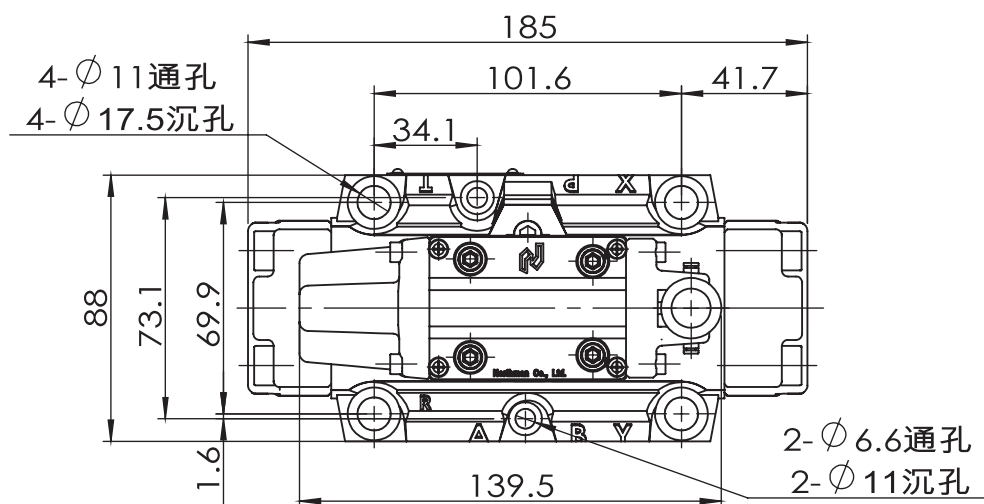


方向控制阀



● HD板式手动换向阀

● HD-G04

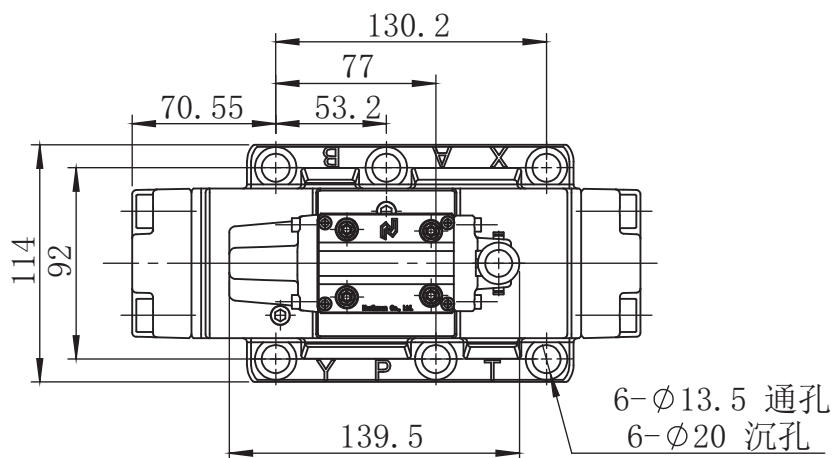
**A****B****C****D****E****F****G****H****I****J****K**

方向控制阀



● HD-G06

A



方向控制阀

