

UN

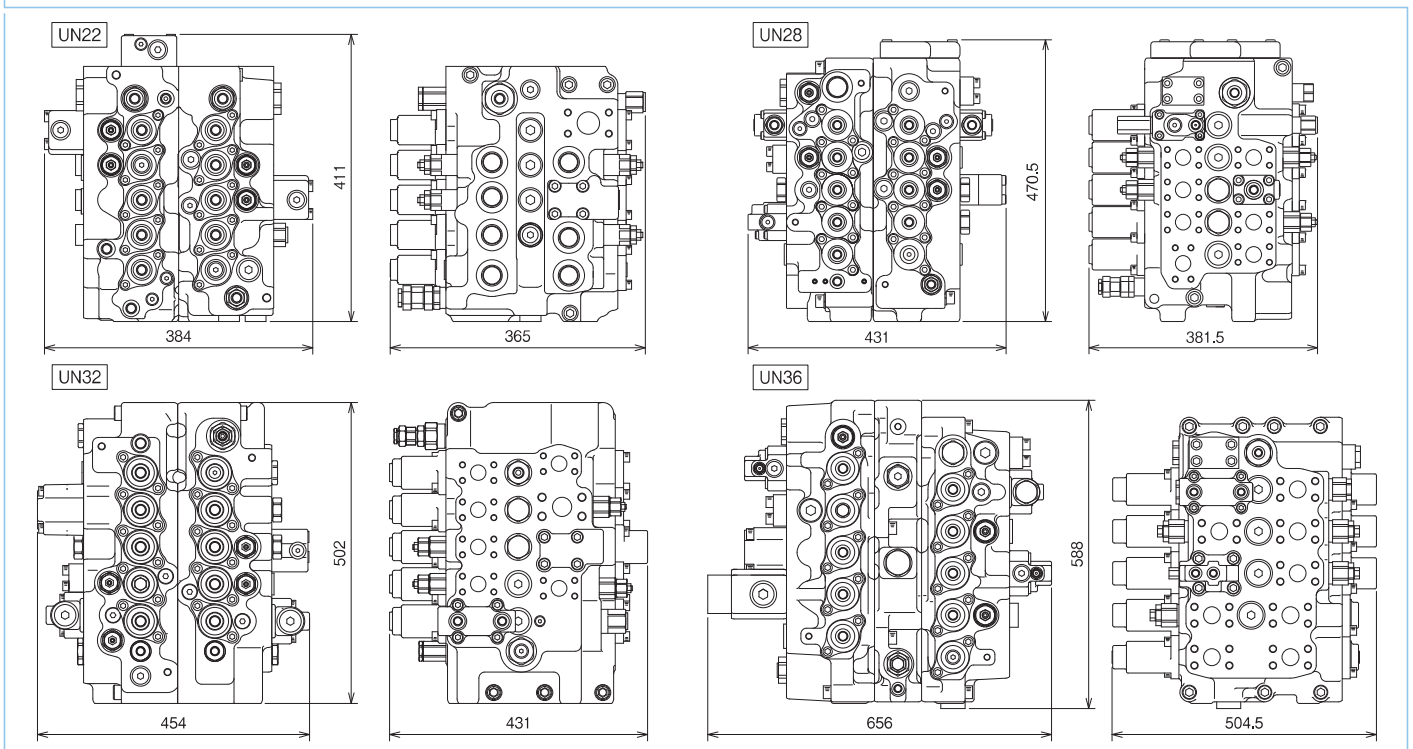
- 主要用途：大、中型工程机械用主控阀
- 特点：
 - 1 优秀的操作性以及生产能力
 - 可使各执行部件的动作最优化的液压回路
 - 2 节能
 - 内部通道最优化设计，达到大流量、低损耗
 - 3 高性能、可应对特别定制
 - 可追加再生功能、优先功能等有需求的功能



UN32

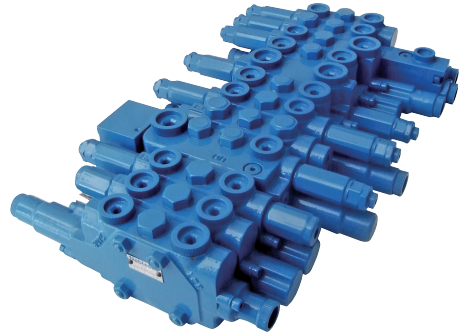
规格		UN22	UN28	UN32	UN36
构成		双片结构	双片结构	双片结构	三片结构
泵数量		2	2	2	2
额定压力	MPa	35	36	36	35
额定流量	L/min	160×2	280×2	330×2	540×2
阀芯操作	Manual	×	×	×	×
	Pilot	○	○	○	○
基本阀块数量		9	9	9	9
可选项		○	○	×	×
功能	动臂优先	○	○	○	○
	回转优先	○	○	○	○
	直线行走	○	○	○	○
	动臂再生	○	○	○	○
	斗杆再生	○	○	○	○
	升压	○	○	○	○
	锁紧阀 (BM)	○	○	○	○
	锁紧阀 (AM)	○	○	○	○
	信号回路 (自动怠速)	○	○	○	○
信号回路 (单独行走)	○	○	○	○	
重量	kg	145	190	240	430
适用挖掘机重量	ton	11~16	16~24	14~36	36~

外形尺寸



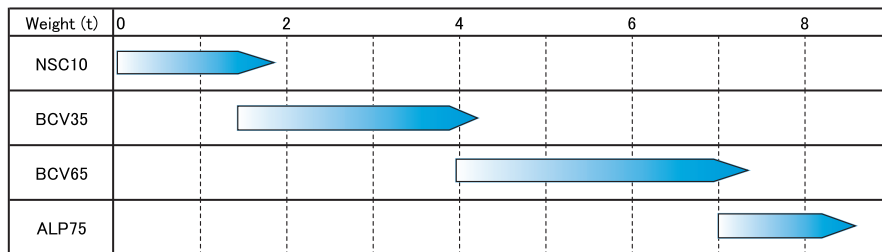
迷你挖掘机用主控阀

- 主要用途：迷你挖掘机用主控阀
- 特点：
 - 能应对迷你挖掘机需要的各种复合动作
 - 结构紧凑，主机中安装自由度高



BCV35

规格		NSC10 (2泵系统)	NSC10 (3泵系统)	BCV35	BCV65	ALP75
构成		片式结构	片式结构	片式结构	片式结构	整体结构
泵数量		2	3	3	3	2 or 3
额定压力	MPa	20.6	20.6	24.5	24.5	29.4
	(kgf/cm ²)	(210)	(210)	(250)	(250)	(300)
额定流量	L/min	15	15	35	65	75
列宽	mm	24	24	31	38	-
阀芯直径	mm	φ10	φ10	φ12	φ14.5	φ16
阀芯操作	手动切换	○	○	○	○	×
	先导切换	○	○	○	○	○
适用挖掘机重量	ton	0.5~1.5	0.5~1.5	1.5~4.0	4.0~7.0	7.0~8.0



功能		NSC10 (2泵系统)	NSC10 (3泵系统)	BCV35	BCV65	ALP75
卸载功能		×	○	○	○	×
信号回路	怠速信号	×	×	○	○	○
	行走信号	×	×	○	○	×
走行	直线	○ ^{※1}	×	○	○	○
	独立	×	○ ^{※2}	○	○	×
合流	可选项	○	○	○	○	×
	斗杆	×	○	○	○	○
浮动	动臂	×	○	○	○	○
	推土	×	×	○ ^{※3}	×	×
保持阀	斗杆	×	×	×	×	○
	动臂	×	×	○	○	○
斗杆再生		×	×	○	○	○
动臂优先		○	○	○	○	○
辅助阀		○	○	○	○	○

根据减速比、马达排量等参数，尺寸可能有变化。
如需了解详细信息，请联系我们。

※1 只对有推土装置的操作
※2 除了铲斗操作
※3 仅限手动操作