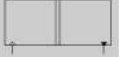


에어 하이드로 컨버터

(HC 시리즈)

φ 63, φ 100, φ 160



■ 기종 표시 방법

HC **63** - **50**

① ②
컨버터호칭경 유효유면스트로크

(단위 : mm)

① 호칭경	② 표준 유효 유면 스트로크
63	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600
100	50, 100, 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600
160	100, 200, 300, 400, 500, 600, 700, 800



■ 사양

사 용 압 력	0~0.7MPa(0~7 kgf/cm ²)
보 증 내 압 력	1.03MPa(10.5 kgf/cm ²)
주위온도 및 사용유체온도	5~50℃
사 용 유 체	터빈유, 유압 작동유(40~100cst)

■ 컨버터의 유효 용적

컨 버 터 호칭경(mm)	유효 유 면 스트 로 크 (mm)											한계유량 (l/min)
	50	100	150	200	250	300	400	500	600	700	800	
63	150	300	450	600	740	890	1190	1480	1780	-	-	36
100	370	750	1120	1519	1870	2260	3010	3770	4520	-	-	88
160	-	1830	-	3660	-	5490	7320	9150	10980	12810	14640	217

공기접속부 PT

HC63, 100

기종	치수	A	B	C	4-φM	D	E	φF	G	H	I
HC63	3/8	105	87	64	8.5	88	45	86	3	53	30
HC100	1/2	152	127	95.5	13	136	72	130	7	63	36

기종	치수	J	K	N	O	4-P	Q	R	4-S	T	U	4-V	Y
HC63		7	2	72	36	M5×0.8	-	-	-	-	-	-	28
HC100		7	8	72	36	M5×0.8	85	32.5	M5×0.8	100	40	M6×1	35

STROKE	50	100	150	200	250	300	400	500	600
HC63	245.5	295.5	345.5	395.5	445.5	495.5	595.5	695.5	795.5
HC100	255	305	355	405	455	505	605	705	805

HC160

공기접속부 PT3/4

부착 구멍 4-φ13

오일받이

오일접속구 PT3/4

STROKE	100	200	300	400	500	600	700	800
L	272	412	552	662	802	922	1042	1152