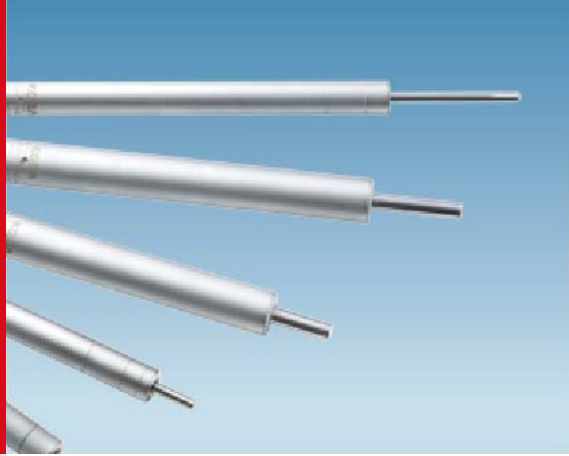


KHC Series

Hydro Check

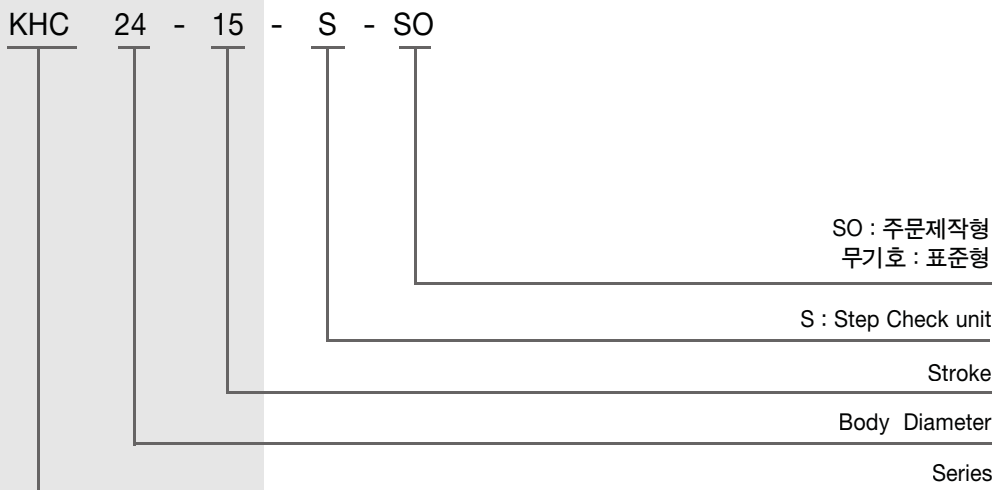


KOBA
Best Energy Absorption

특징

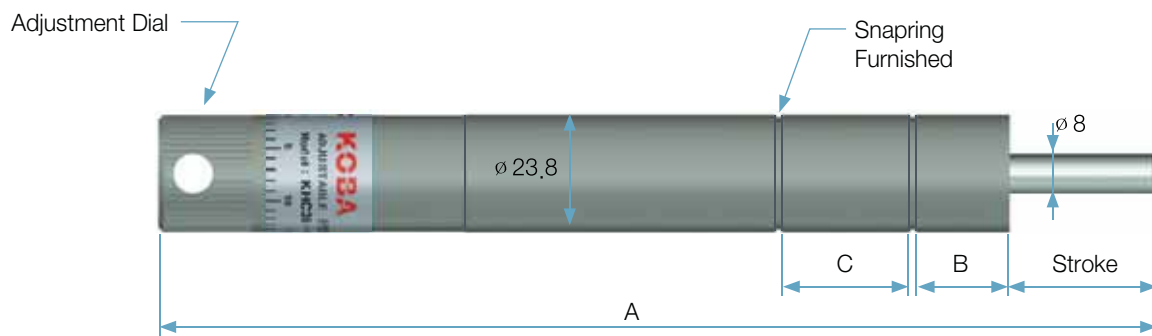
- Hydro Check 는 정확한 이송 속도제어 , 위치제어가 가능하고 어떠한 이동 장비라도 속도 조정이 미세하게 가능하며 다양한 종류가 Stroke 별로 준비되어 있습니다.
- Hydro Check 는 취부 및 조정이 편리하고 Adjustment Knob 를 300° 범위로 미세조정하여 정교한 이송을 얻을 수 있어 공구의 수명을 연장시켜주며, Auto Feed Drilling, Grinder, Cutting 등 정확한 이송작업을 요구하는데 쓰여집니다.
- Piston Rod 는 경질 크롬 도금 처리되어 있으며, Body 는 도금처리로 작업환경에 의한 손상을 방지하여 줍니다.
- Accessory 인 Snap Ring 과 Mounting Block 을 이용하여 취부를 간단히 할 수 있고 위치이동, 고정이 편리합니다.
- Hydro Check 내부에 Oil은 자체 Filtering이 되어지며, 항상 일정하게 속도제어가 되기 때문에 어떠한 조건에도 작업이 편리합니다.
- 사용용도 : Drilling, Cutting, 안전장치, 천공기 등 속도제어가 필요한 곳
- 사용온도 : 표준품 (-10~80℃)
Special (-30~100℃)

KHC Series Ordering Information



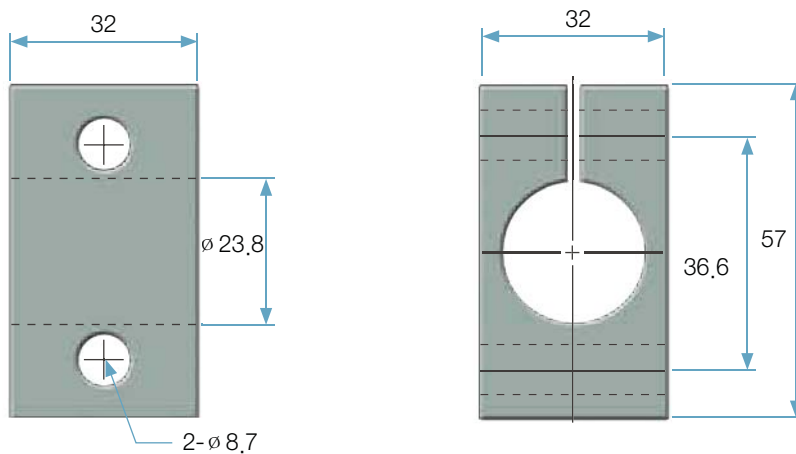
KHC 24 Series Dimensions & Engineering Data

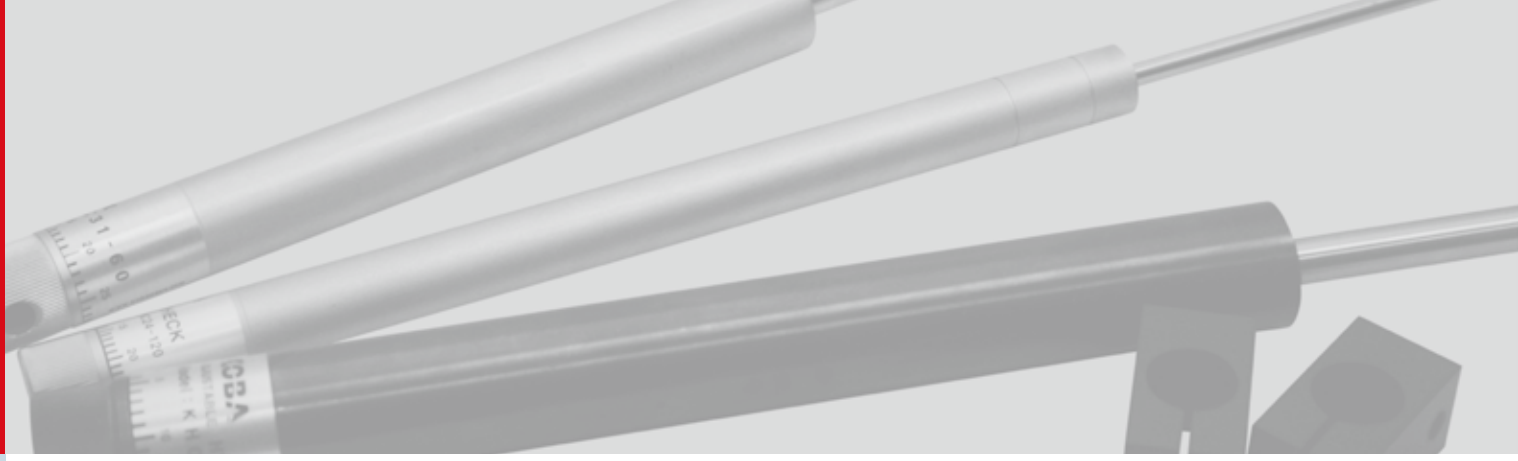
Model	Stroke (mm) S	Dimensions (mm)			Max Load Angle From Axis	Speed Adjustment Range		Weight (g)
		A	B	C		Load Limits (N)	Feed Rate Limits (mm/s)	
KHC24 - 15	15	157.5	21		1.2°			385
-30	30	202.5	19		1°			450
-60	60	312.5	16	26	0.5°	100~2,500	0.2~30	635
-90	90	382.5	16		0.3°			745
-120	120	472.5	16		0.2°			885



Mount Block

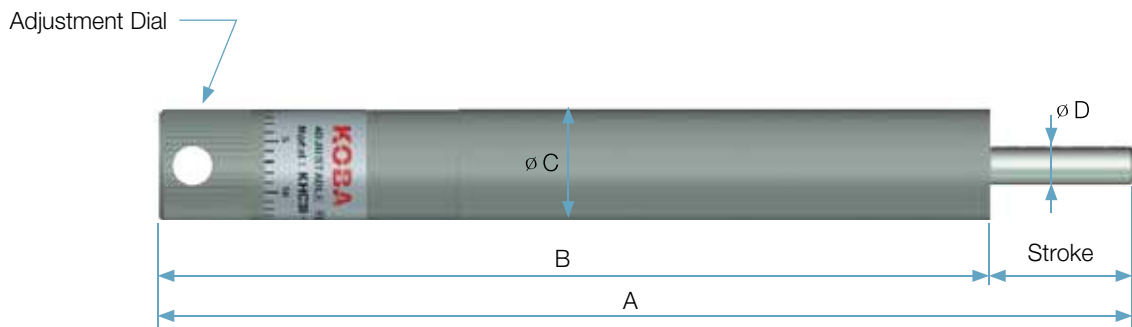
MB 24





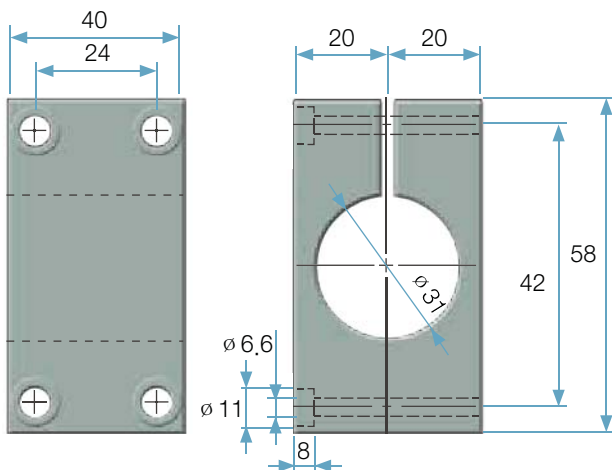
KHC 31,38 Series Dimensions & Engineering Data

Model	Stroke (mm) S	Dimensions (mm)				Max Load Angle From Axis	Speed Adjustment Range		Weight (g)
		A	B	C	D		Load Limits (N)	Feed Rate Limits (mm/s)	
KHC31-40	40	270	230			1°			1,040
-60	60	340	279	31	12	0.5°	450 -3,500	0.2-30	1,245
-100	100	476	375			0.3°			1,655
KHC38-60	60	321	261			0.5°	1,500 -5,000	0.3-30	2,490
-100	100	454	354	38	14	0.3°			3,310

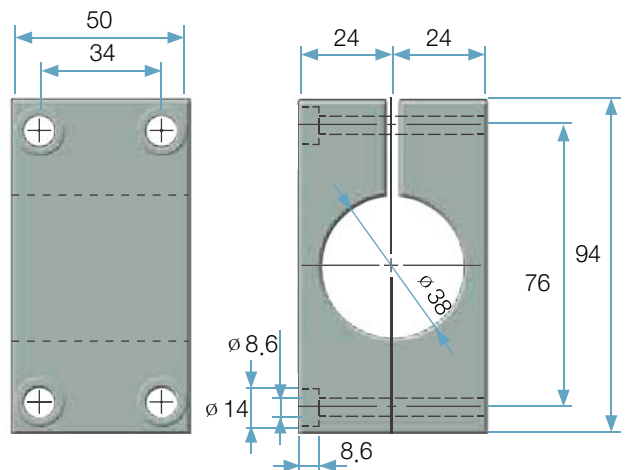


Mount Block

MB 31



MB 38

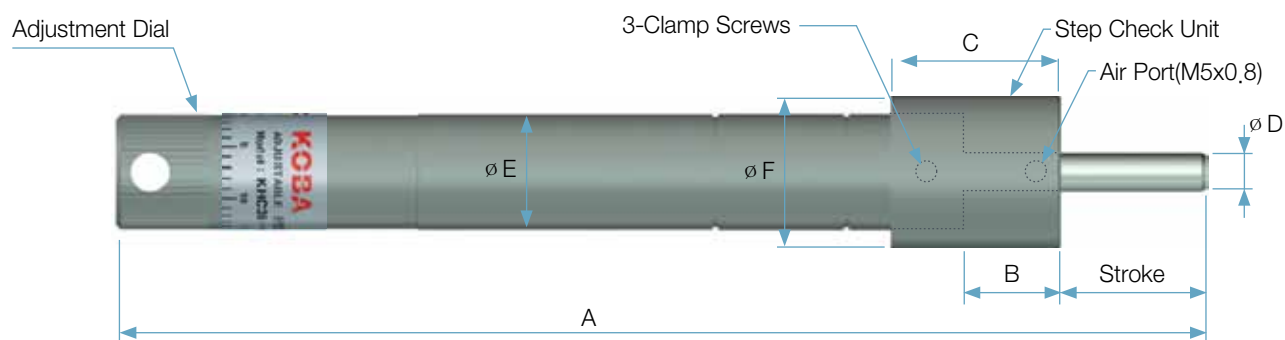


Step Check Unit Series

Dimensions & Engineering Data

Step Check Unit은 Hydro Check와 속도 제어 기능은 같으나 원하는 위치에 중간 정지 기능을 갖고 있다는 차이가 있습니다. Long Drilling작업, 정밀성을 요구하는 작업, 중간에 Chip 배출이 필요한 작업등에 사용되며, 특수용도에 맞게 주문제작도 가능합니다.

Model	Stroke (mm)	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	Return Type	Weight (g)
KHC24-30S	30	224.5							500
-60S	60	332.5						Air Return	685
-90S	90	404.5	22	35	8	23.8	32		795
-120S	120	494.5							935



Hydro Check 취부방법

	<p>2개의 Snap Ring 을 이용하여 취부 할 수 있으며, 높은 추진력이 작용 할 때 사용할 수 있습니다.</p>
	<p>Mount Block 취부는 높은 추진력이 작용할 때 적합하며 취부 위치를 원하는 위치에 할 수 있어 사용이 용이 합니다.</p>

주의사항

1. Hydro Check Body를 Bolt로 조이거나 가공하지 마십시오. (필요시 본사에 문의)
2. Hydro Check 부착시 취부각도를 Catalog 에 있는 도표를 참조하여 부착 시켜야하며, 부착위치가 벗어나면 편마모 현상이 생겨 Hydro Check 수명단축과 기기손상을 줄 수 있습니다.