

유압식 스윙 래치 클램프, 복동/단동, 스프링 리턴 포함, 타입 C, 스 크류 인 나사산 품목 설명/제품 이미지



설명

제품 설명:

스윙 래치 클램프는 삽입, 제거 시 클램핑 포인트가 비어 있어야 하는 클램핑 시스템을 위해 설계되었습니다. 스윙 래치 클램프는 단동식 또는 복동식 풀 실린더로 작동합니다. 스윙 래치 클램프에서는 세 가지 유형의 하우징과 다양한 작동 방식을 선택할 수 있습니다. 클램핑 동작은 스웨블 동작과 스트로크 동작이 중첩되면서 시작됩니다. 실제 클램핑 스트로크는 직선 운동으로 이뤄집니다. 버전으로는 좌측 및 우측 스웨블 앵글 90°의 다양한 버전을 이용할 수 있습니다. 스윙 래치 클램프는 칩이 쌓이는 것을 방지하는 메탈 스크레이퍼가 있어 수명이 깁니다. 또한 선회 과정이 차단될 경우 과부하 방지 장치를 통해 스웨블 장치의 손상이 방지됩니다.

재질:

하우징 및 피스톤 스틸
실링 NBR.

표면 마무리:

하우징 검정 산화 마무리
피스톤 경화 처리.

정보:

스윙 래치 클램프의 허용 유량을 초과하는 경우 중간에 스로틀 체크 밸브를 켜야 합니다.
스윙 래치 클램프의 작동 압력은 클램핑 압 길이에 따라 달라집니다. 클램핑 압 조립 시 이를 맞추어 스윙 래치 클램프의 볼 가이드가 손상되지 않도록 해야 합니다.
환기 연결부에 따라 단동 스윙 래치 클램프의 소결 필터를 로킹 스크류로 교체해야 합니다.

스윙 래치 클램프용 클램핑 압은 공급 범위에 포함되어 있지 않습니다.

안전 지침에 유의하십시오.

액추에이션 원리:

- 나사 연결
- O 링 플랜지 연결.
- 드릴된 채널.

기술 데이터:

최대 작동 압력: 500bar.

조립:

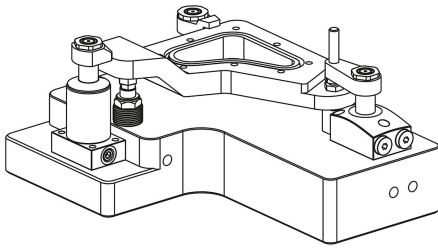
설치 윤곽선을 참조하십시오.

장점:

- 통합 메탈 스크레이퍼.
- 통합된 과부하 방지 장치.
- 충돌 없이 공작물에 접근.
- 다양한 버전.
- 다양한 연결 옵션으로 압력 공급.

요청 시:

유압식 스윙 래치 클램프, 복동/단동, 스프링 리턴 포함, 타입 C, 스 크류 인 나사산 품목 설명/제품 이미지



더 큰 피스톤 직경과 스트로크, 추가 스위벨 앵글, 다양한 클램핑 압 마운트, 위치 제어 포함.

공급 내역:

클램핑 압 마운트용 나사 또는 너트 1개가 포함되어 있습니다.

액세서리:

K1865 스윙 래치 클램프용 클램핑 압.

도면 설명:

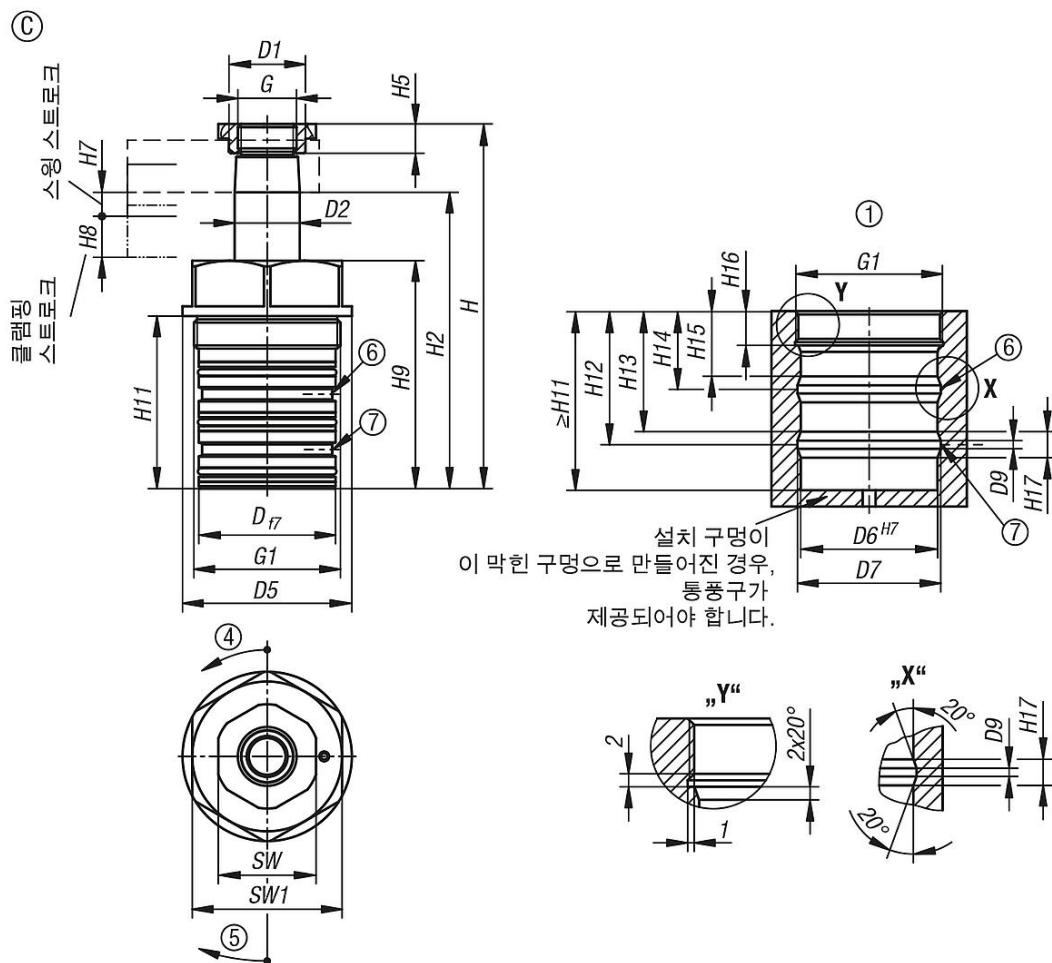
타입 A: 상단 플랜지

타입 B: 하단 플랜지

타입 C: 스크류 인 나사산

- 1) 설치 윤곽선
- 2) 액세서리 참조
- 3) 단동 실린더의 연결부에는 소결 필터가 내장되어 있음
- 4) 좌측 스웨블식
- 5) 우측 스웨블식
- 6) 클램핑
- 7) 단동 실린더에서의 환기 또는 클램핑 해제

도면



유압식 스윙 래치 클램프, 복동/단동, 스프링 리턴 포함, 타입 C, 스 크류 인 나사산 품목 요약

주문 번호	타입	형태	타입	연결 타입	스위블 방향	피스톤 지름	스트로크	D	D1	D2	D5	D6	D7	D9	G	G1	H	H2
K1864.25101306190111	C	복동식	드릴된 채널	오른쪽	25	10	42	23,5	20	52	42	44	5	M18x1,5	M45x1,5	112	91	
K1864.25101306190211	C	복동식	드릴된 채널	왼쪽	25	10	42	23,5	20	52	42	44	5	M18x1,5	M45x1,5	112	91	
K1864.40131306190111	C	복동식	드릴된 채널	오른쪽	40	13	55	33,5	32	64	55	57	5	M28x1,5	M60x1,5	152	124	
K1864.40131306190211	C	복동식	드릴된 채널	왼쪽	40	13	55	33,5	32	64	55	57	5	M28x1,5	M60x1,5	152	124	
K1864.25102306190111	C	단동식	드릴된 채널	오른쪽	25	10	42	23,5	20	52	42	44	5	M18x1,5	M45x1,5	112	91	
K1864.25102306190211	C	단동식	드릴된 채널	왼쪽	25	10	42	23,5	20	52	42	44	5	M18x1,5	M45x1,5	112	91	
K1864.40132306190111	C	단동식	드릴된 채널	오른쪽	40	13	55	33,5	32	64	55	57	5	M28x1,5	M60x1,5	152	124	
K1864.40132306190211	C	단동식	드릴된 채널	왼쪽	40	13	55	33,5	32	64	55	57	5	M28x1,5	M60x1,5	152	124	

주문 번호	타입	H5	H7	H8	H9	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17	SW	SW1	유량 최대 (cm³/s)	오일 요구량/스트로크 (cm³)	오일 요구량 / 리턴 스트로크 (cm³)
K1864.25101306190111	C	9	8	10	70	53	41	37	24	20	10,5	8	27	46	3,2	3,2	8,8
K1864.25101306190211	C	9	8	10	70	53	41	37	24	20	10,5	8	27	46	3,2	3,2	8,8
K1864.40131306190111	C	10	9	13	99	66	46,5	41,5	29	24	12,5	10	40	55	10	10	27,7
K1864.40131306190211	C	10	9	13	99	66	46,5	41,5	29	24	12,5	10	40	55	10	10	27,7
K1864.25102306190111	C	9	8	10	70	53	41	37	24	20	10,5	8	27	46	3,2	3,2	-
K1864.25102306190211	C	9	8	10	70	53	41	37	24	20	10,5	8	27	46	3,2	3,2	-
K1864.40132306190111	C	10	9	13	99	66	46,5	41,5	29	24	12,5	10	40	55	10	10	-
K1864.40132306190211	C	10	9	13	99	66	46,5	41,5	29	24	12,5	10	40	55	10	10	-