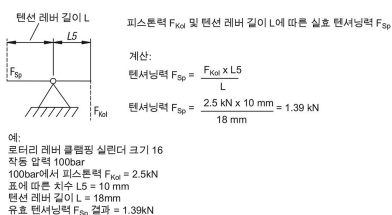


유압 회전식 레버 클램프 스프링 리턴이 있는 복동/단동

품목 설명/제품 이미지



유압 로터리 레버 클램프의 유효한 텐션링력 계산:



설명

제품 설명:

로터리 레버 클램프는 공간이 제한된 클램핑 시스템에 매우 적합합니다. 로터리 레버 클램프는 컴팩트하기 때문에 작은 공간에서도 다양한 클램핑 시스템에 유연하게 사용 가능합니다.

재질:

하우징 및 피스톤 스틸

표면 마무리:

하우징 검정 산화 마무리

피스톤 경화 처리.

정보:

로터리 레버 클램프에서 텐션 레버는 피스톤 로드와 연결됩니다. 텐션 레버는 단동 로터리 레버 클램프의 경우 스프링 밸런서를 통해, 복동 레버 클램프의 경우 압력 매체를 통해 해제되고 열립니다. 오일은 드릴로 인해 뚫려있는 채널을 통해 회전식 레버 클램프에 공급됩니다. 로터리 레버 클램프로 클램핑하면 텐션 레버가 공작물을 향해 직선으로 이동하여 클램핑합니다. 공작물을 고정 해제하기 위해 텐션 레버가 뒤로 이동하여 공작물이 충돌하지 않게 위쪽으로 제거 가능합니다. 로터리 레버 클램프의 단일 스트로크는 텐션 레버의 선택에 따라 달라집니다.

클램핑 유닛에 먼지가 있는지 정기적으로 점검하고 필요한 경우 청소하십시오.

조립 위치가 회전 레버 클램프의 텐션 레버 회전 영역에 칩 중첩이 형성되지 않도록 주의하십시오.

로터리 레버 클램프의 플랜지 표면은 설치 시 공작물의 높이에 맞게 조정되어야 하며 클램핑 포인트는 수평으로 위치해야 합니다.

회전 레버 클램프의 위치를 올바르게 지정하면 짧은 텐션 레버에도 공작물 공차를 최적으로 보정할 수 있습니다.

로터리 레버 클램프로 큰 힘을 생성할 수 있습니다. 공작물과 클램핑 장치가 하중에 맞게 설계되었는지 반드시 확인하십시오.

로터리 레버 클램프에는 개별 텐션 레버가 장착될 수 있습니다. 로터리 레버 클램프의 텐션링력은 텐션 레버의 길이에 따라 상이합니다.

로터리 레버 클램프용 텐션 레버는 배달 범위에 포함되지 않습니다.

안전 지침을 준수하십시오.

액추에이션 원리:

드릴된 채널.

기술 데이터:

최대 작동 압력: 400bar.

조립:

설치 윤곽선을 참조하십시오.

유압 회전식 레버 클램프 스프링 리턴이 있는 복동/단동

품목 설명/제품 이미지

장점:

- 클램핑 시 변환력 없음.
- 작은 조립 치수.
- 텐션 레버의 다양한 선택.
- 공작물에 대한 충돌 없는 접근성.
- 라인이 없는 압력 공급.

요청 시:

더 큰 피스톤 직경과 스트로크 및 위치 제어.

공급 내역:

4개의 소켓 헤드 스크류 DIN EN ISO 4762 강도 등급 8.8 포함.

액세서리:

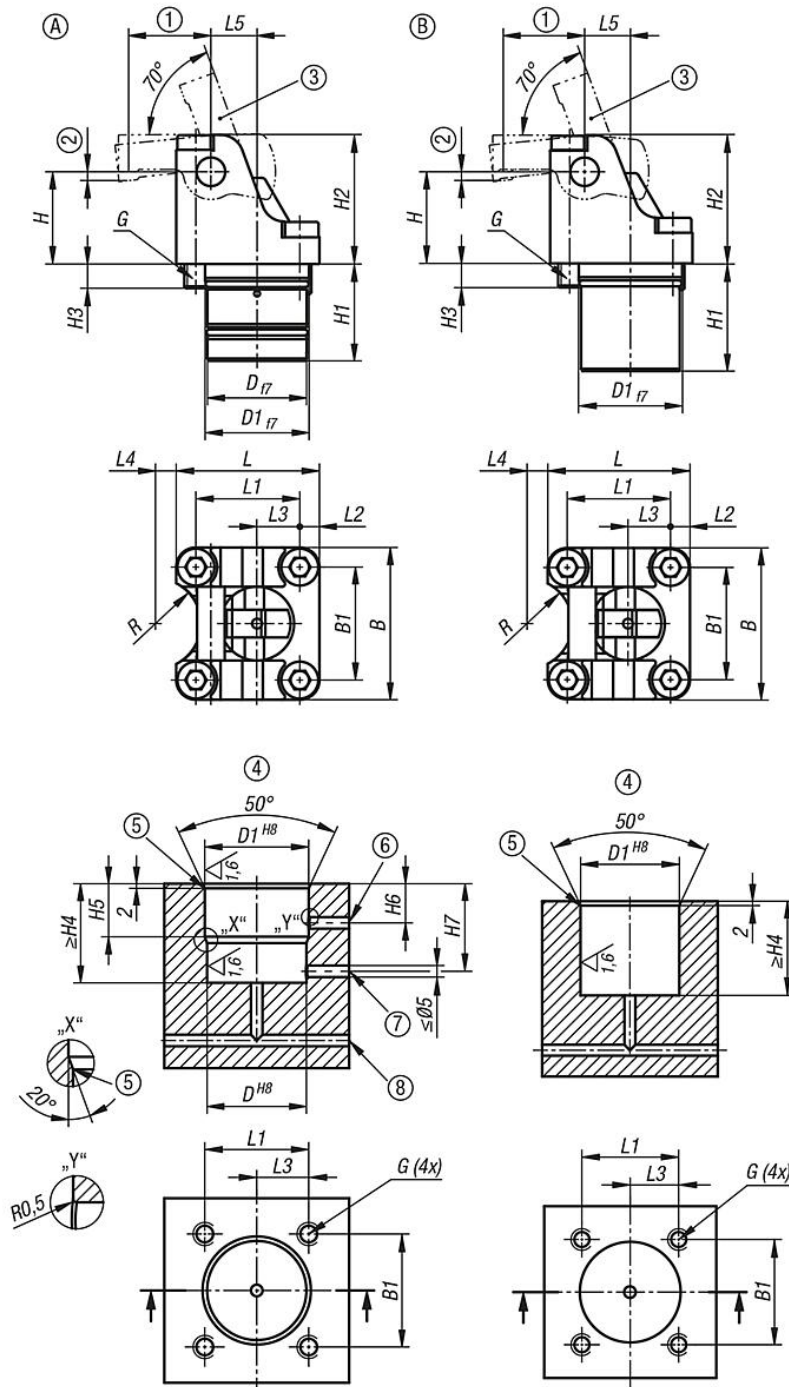
회전식 레버 클램프용 텐션 레버 K1857.

도면 설명:

- 1) 텐션 레버 길이(K1857 참조)
- 2) 허브(K1857 참조)
- 3) 액세서리 참조
- 4) 설치 윤곽선
- 5) 동근 모서리
- 6) 해제
- 7) 클램핑 대안
- 8) 클램핑

유압 회전식 레버 클램프 스프링 리턴이 있는 복동/단동

도면



품목 요약

유압 회전식 레버 클램프, 스프링 리턴이 있는 복동/단동

주문 번호	타입	피스톤 지름	형태 타입	연결 타입	B	B1	D	D1	G	G1	H	H1	H2	H3	H4
K1856.121304	A	12	복동식	드릴된 채널	27	19,5	19,4	20	M4	M4x8	15	21	21	7,5	21,5
K1856.161304	A	16	복동식	드릴된 채널	34	25	23	24	M5	M5x12	20	26	28	10,5	26,5
K1856.201304	A	20	복동식	드릴된 채널	40	30	29	30	M6	M6x10	25	32,5	35	9	33
K1856.251304	A	25	복동식	드릴된 채널	52	38,5	35	36	M8	M8x12	31,25	37	43,75	11,5	38
K1856.321304	A	32	복동식	드릴된 채널	66	49	43	45	M10	M10x15	40	42	56	13	43

유압 회전식 레버 클램프 스프링 리턴이 있는 복동/단동

품목 요약

주문 번호	타입	피스톤 지름	형태 타입	연결 타입	B	B1	D	D1	G	G1	H	H1	H2	H3	H4
K1856.401304	A	40	복동식	드릴된 채널	78	59	53	55	M12	M12x18	50	47	70	17,5	48
K1856.122304	B	12	단동식	드릴된 채널	27	19,5	-	20	M4	M4x8	15	23	21	7,5	23,5
K1856.162304	B	16	단동식	드릴된 채널	34	25	-	24	M5	M5x12	20	26	28	10,5	26,5
K1856.202304	B	20	단동식	드릴된 채널	40	30	-	30	M6	M6x10	25	32,5	35	9	33
K1856.252304	B	25	단동식	드릴된 채널	52	38,5	-	36	M8	M8x12	31,25	37	43,75	11,5	38
K1856.322304	B	32	단동식	드릴된 채널	66	49	-	45	M10	M10x15	40	47	56	11,5	48
K1856.402304	B	40	단동식	드릴된 채널	78	59	-	55	M12	M12x18	50	55	70	17,5	56

주문 번호	타입	피스톤 지름	H5	H6	H7	L	L1	L2	L3	L4	L5	R	피스톤력 100bar 경우 (KN)	피스톤력 400bar 경우 (KN)	용량 (cm³)	유효한 피스톤 면적 (cm²)
K1856.121304	A	12	14	11	23	26	18,5	3,75	8,75	7,5	7,5	10,6	1,7	7	1,06	1,77
K1856.161304	A	16	17	13	26	32	23	4,5	9,5	10	10	14,2	2,8	11,3	2,03	2,83
K1856.201304	A	20	17	14	31	40	30	5	13,5	11	12,5	15,7	4,5	18	4,52	4,52
K1856.251304	A	25	20	15	33	49	35,5	6,75	14,75	11	15,63	18,7	6,15	24,6	8,82	6,15
K1856.321304	A	32	23	17	38	62	45	8,5	18,5	9	20	19,7	10,1	40,6	16,27	10,17
K1856.401304	A	40	25	19	40	74	55	9,5	21,5	12	25	24,7	15,9	63,6	31,8	15,9
K1856.122304	B	12	-	-	-	26	18,5	3,75	8,75	7,5	7,5	10,6	1,1	4,4	0,68	1,13
K1856.162304	B	16	-	-	-	32	23	4,5	9,5	10	10	14,2	1,9	8	1,61	2,01
K1856.202304	B	20	-	-	-	40	30	5	13,5	13,5	12,5	15,7	3	12,4	3,14	3,14
K1856.252304	B	25	-	-	-	49	35,5	6,75	14,75	11	15,63	18,7	4,7	19,4	6,14	4,91
K1856.322304	B	32	-	-	-	62	45	8,5	18,5	9	20	19,7	7,8	32	12,9	8,04
K1856.402304	B	40	-	-	-	74	55	9,5	21,5	12	25	24,7	12,3	50	25,2	12,57