

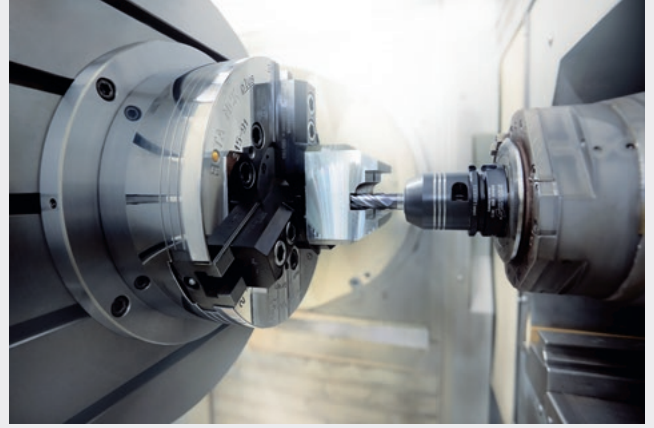


ROTA NCK-S plus

고정 응용 분야용 유압 파워 선
반 척

통합 유압 실린더와 넓은 제어 범위를 갖춘 유압 작동식 전동 선반 척

ROTA NCK-S plus는 유압 작동 방식으로 고정형 공작 기계에서 원형 공작물을 정밀하게 클램핑하는 제품입니다. 파워 선반 척은 콘솔 플레이트를 사용하여 기계 테이블에 빠르고 쉽게 적용할 수 있습니다. 이 제품의 특징은 통합 유압 실린더로, 척을 매우 낮게 설치할 수 있어 기계실을 최대한 활용할 수 있다는 점입니다. 높은 클램핑 포스, 일체형 척 바디, 긴 턱 가이드, 길고 정밀한 피스톤 가이드를 갖춘 ROTA NCK-S plus는 일상적인 사용에 이상적인 클램핑 장치입니다. 이 척은 가격 대비 성능 면에서도 우수한 평가를 받고 있습니다.



SCHUNK 고객이 얻는 혜택

- + 최고 품질 요건을 충족하는 정밀 웨지후크 파워 선반 척 뛰어난 기계가공 지원
- + 우수한 가성비 덕분에 선반 척의 최적 사용
- + 고효율의 빼기 후크 시스템 높은 고정력으로 인한 공정을 신뢰할 수 있는 클램핑
- + 최적화된 윤활 시스템 지속적으로 높은 고정력 보장
- + 유압 실린더가 내장됨 넓은 제어 범위를 통한 정밀한 클램핑
- + 표준 형태의 1.5mmx60° 및 1/16"x90°의 미세 톱니 포함 베이스 조 상부 조 범위의 뛰어난 유연성
- + 낮은 높이의 설계 기계 공간의 최대 사용 및 시스템의 최대 강성
- + 기능 부품의 모든 면을 경화 및 연마 처리 긴 서비스 수명 보장

기술 데이터

설명	최대 클램핑 포스 [kN]	구동 압력 [bar]	스트로크/조 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	57	195	2.75
ROTA NCK-S plus 210	84	195	3.7
ROTA NCK-S plus 250	111	120	4.4
ROTA NCK-S plus 315	144	120	5.3

ROTA NCK-S 플러스 기능

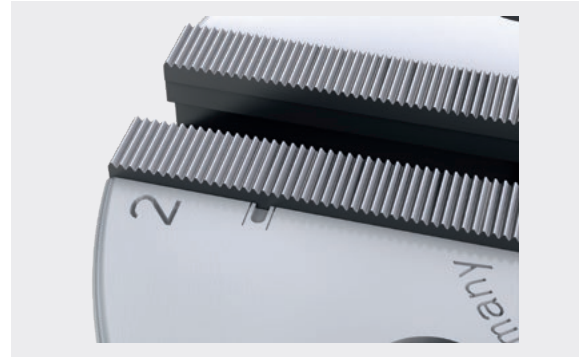
파워 선반 척에 확실하게 유도되는 피스톤은 유압 오일을 공급하여 축 방향으로 이동합니다. 썬기 후크 시스템은 이러한 척 피스톤의 축 방향 이동을 베이스 조의 방사형 이동으로 변환합니다. 이중 작동 실린더를 사용하므로 공작물을 바깥쪽과 안에서 클램핑할 수 있습니다.



- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ❶ 썬기 후크 드라이브
작동 시 지속적으로 높은 고정력 제공 ❷ 극단적인 강성의 강화 처리 베이스 본체
결과적으로 최고의 정밀도로 더욱 긴 사용 수명 보장. 최대 고정력 사용에도 변함없는 성능 ❸ 긴 조 가이드
O.D. 및 I.D. 클램핑의 최적화된 지원 ❹ 최적화된 윤활 시스템
높은 수준의 효율성 ❺ 설치 스레드
공작물 정지 또는 커버 플레이트용 | <ul style="list-style-type: none"> ❻ 베이스 조 틱니
인치 또는 미터 크기로 이용 가능 ❼ 조 스트로크 디스플레이
조 스트로크 확인용 ❽ 낮은 높이의 설계
기계의 작업 공간을 확장 ❾ 유압 실린더가 내장됨
추가 후면 실린더가 필요하지 않습니다 ❿ 유압 시스템
최대 195바로 작동 |
|---|---|

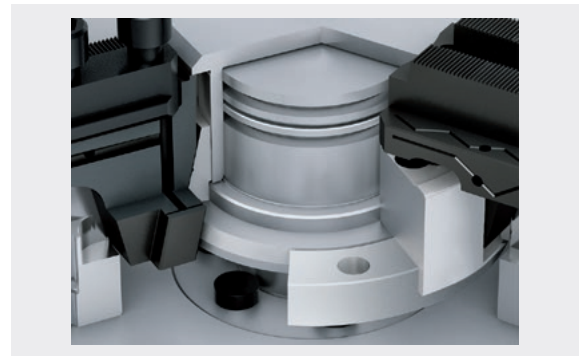
쇼 스트로크 디스플레이

추가 안전 기능인 쇼 스트로크 디스플레이는 일상적인 작동 과정에서 안전한 공작물 클램핑을 보장하고 척의 사용을 단순화합니다.



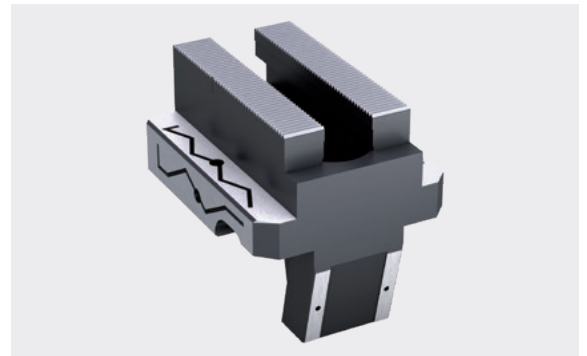
길고 정밀한 피스톤 가이드

높은 클램핑 반복력 및 긴 서비스 수명 힘 전달에 사용되는 모든 기능 구성품은 그라운드 및 강화 처리되어 있습니다.



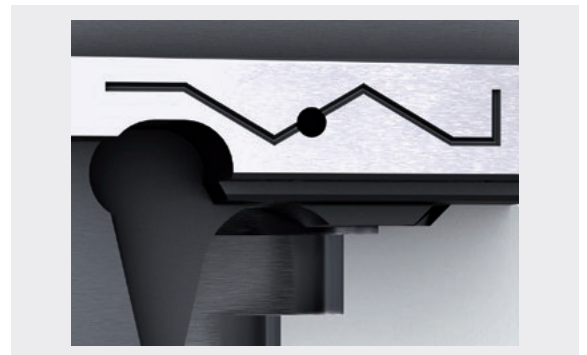
베이스 쇼의 절대적인 유연성

1/16" x 90° 또는 1.5 mm x 60°의 두 표준 쇼 인터페이스 중에서 선택하여 기존 상부 쇼를 새로운 SCHUNK 선반 척에서 계속 사용하는 혜택을 누릴 수 있습니다.



베이스 쇼 안전 기능

베이스 쇼에 있는 작은 주둥이가 척 본체에 남아 있습니다. 이는 충돌 시 쇼가 튀어나가는 것을 방지합니다.



고정 3조 척, 유압으로 작동

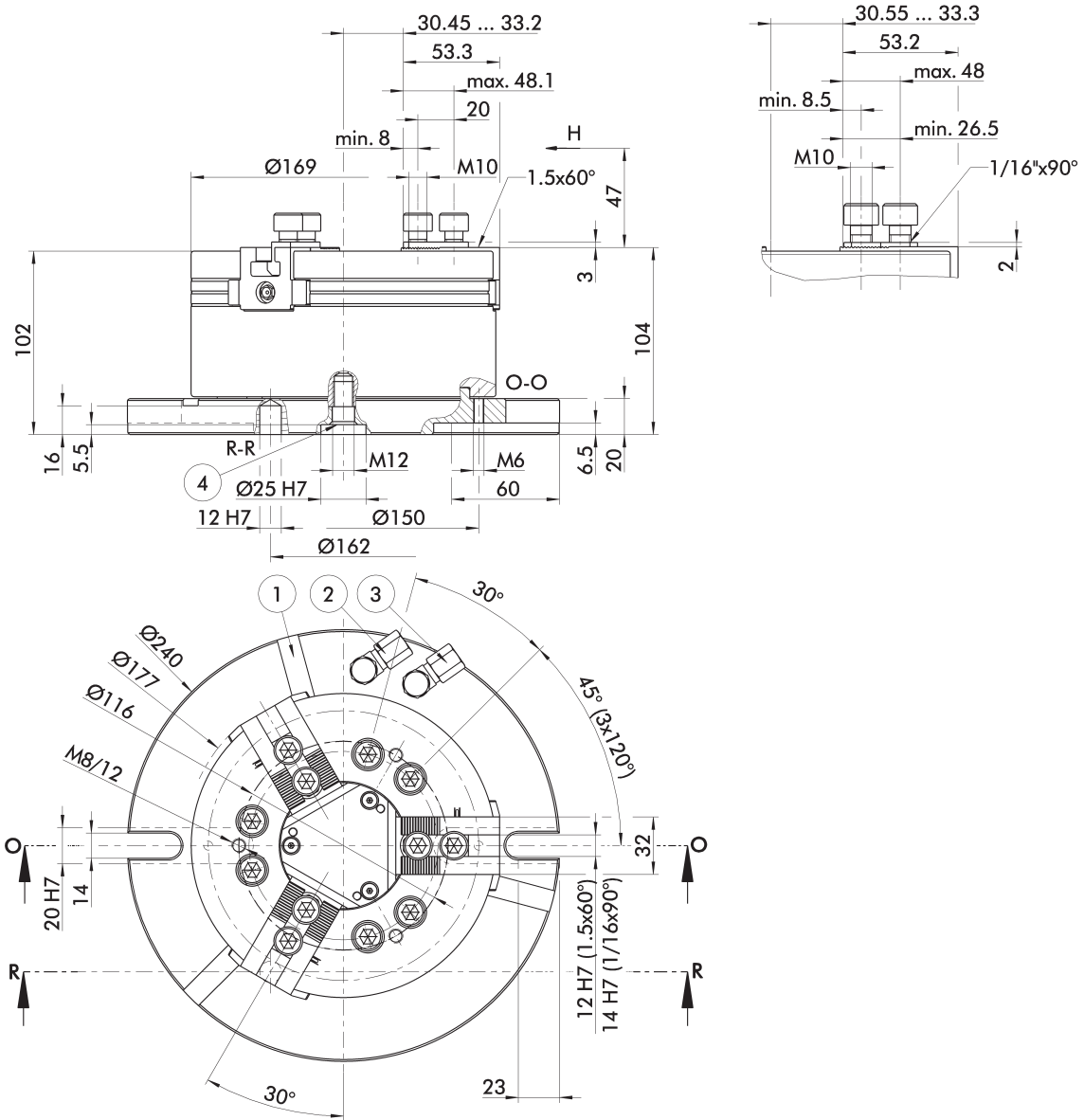
베이스 플레이트 "K" 포함

제공 범위

파워 선반 척, T-너트, 사용 설명서(상부 조 미포함, 설치 나사 미포함)

기술 데이터

설명	ID	설치	최대 클램핑 포스 [kN]	구동 압력 [bar]	조당 스트로크 [mm]	중량 [kg]
ROTA NCK-S plus 165 K-SV90°	0450204	콘솔 플레이트	57	195	2.75	20.1
ROTA NCK-S plus 165 K-SV60°	0450200	콘솔 플레이트	57	195	2.75	20.1



기술 변경에 따름.

- ① 배수 홀
- ② 척 개방 시의 연결
- ③ 척 폐쇄 시의 연결
- ④ VERO-S 인터페이스에 적합하게 변경 가능

고정 3조 척, 유압으로 작동

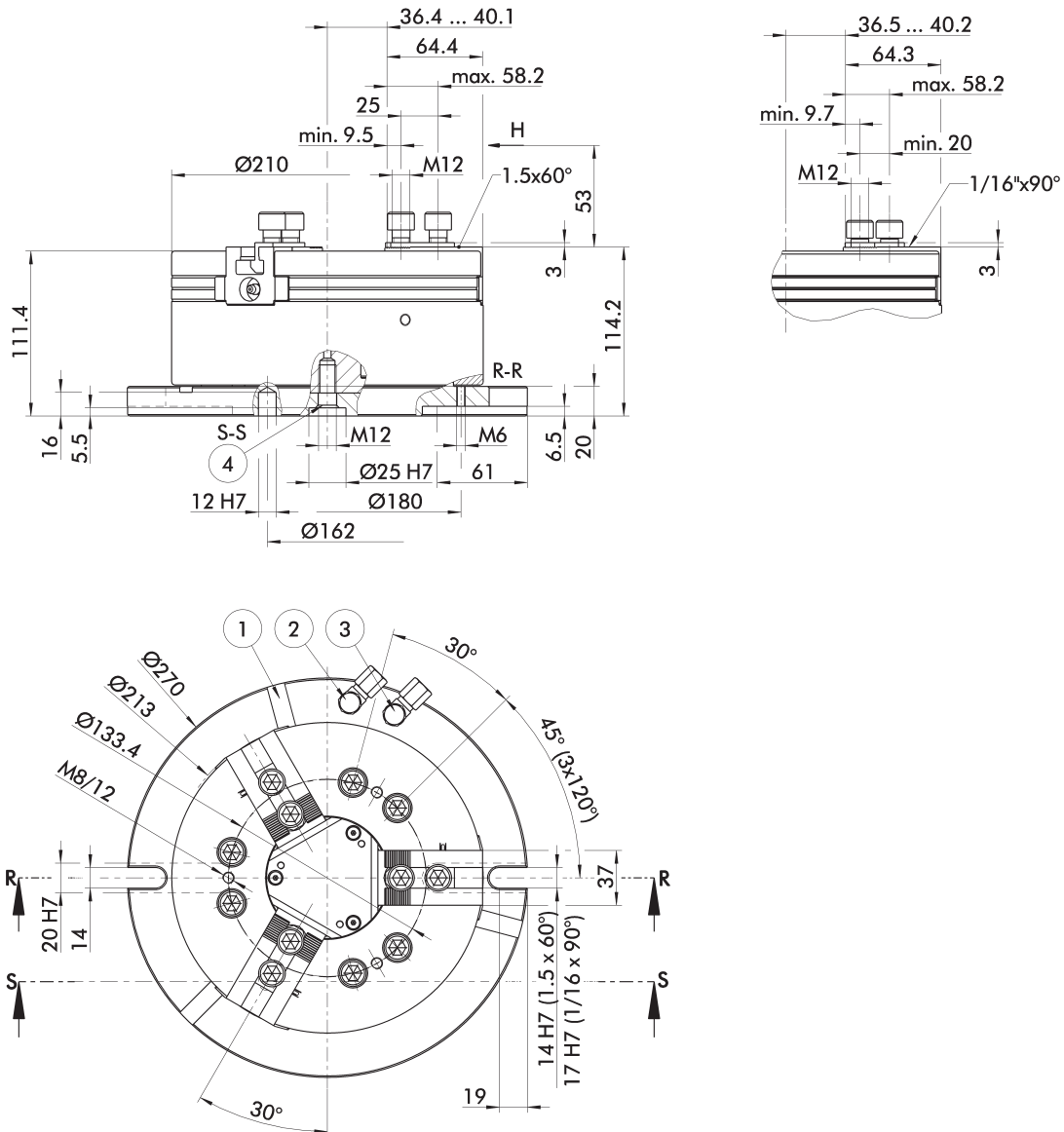
베이스 플레이트 "K" 포함

제공 범위

파워 선반 척, T-너트, 사용 설명서(상부 조 미포함, 설치 나사 미포함)

기술 데이터

설명	ID	설치	최대 클램핑 포스 [kN]	구동 압력 [bar]	조당 스트로크 [mm]	중량 [kg]
ROTA NCK-S plus 210 K-SV90°	0450205	콘솔 플레이트	84	195	3.7	31.2
ROTA NCK-S plus 210 K-SV60°	0450201	콘솔 플레이트	84	195	3.7	31.2



기술 변경에 따름.

- ① 배수 홀
- ③ 척 폐쇄 시의 연결
- ② 척 개방 시의 연결
- ④ VERO-S 인터페이스에 적합하게 변경 가능

고정 3조 척, 유압으로 작동

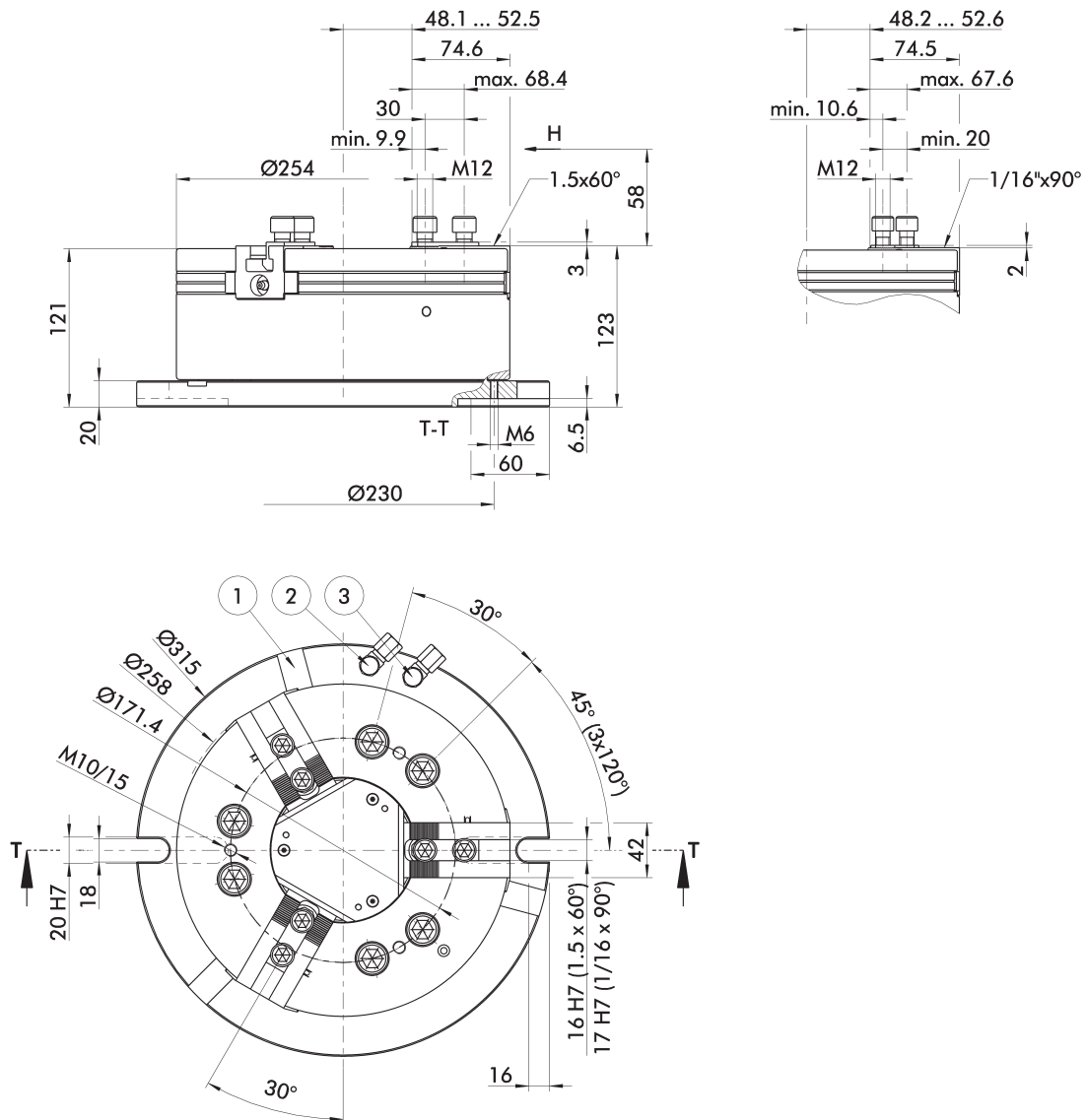
베이스 플레이트 "K" 포함

제공 범위

파워 선반 척, T-너트, 사용 설명서(상부 조 미포함, 설치 나사 미포함)

기술 데이터

설명	ID	설치	최대 클램핑 포스 [kN]	구동 압력 [bar]	조당 스트로크 [mm]	중량 [kg]
ROTA NCK-S plus 250 K-SV90°	0450206	콘솔 플레이트	111	120	4.4	47.6
ROTA NCK-S plus 250 K-SV60°	0450202	콘솔 플레이트	111	120	4.4	47.6



기술 변경에 따름.

- ① 배수 홈
- ③ 척 폐쇄 시의 연결
- ② 척 개방 시의 연결

고정 3조 척, 유압으로 작동

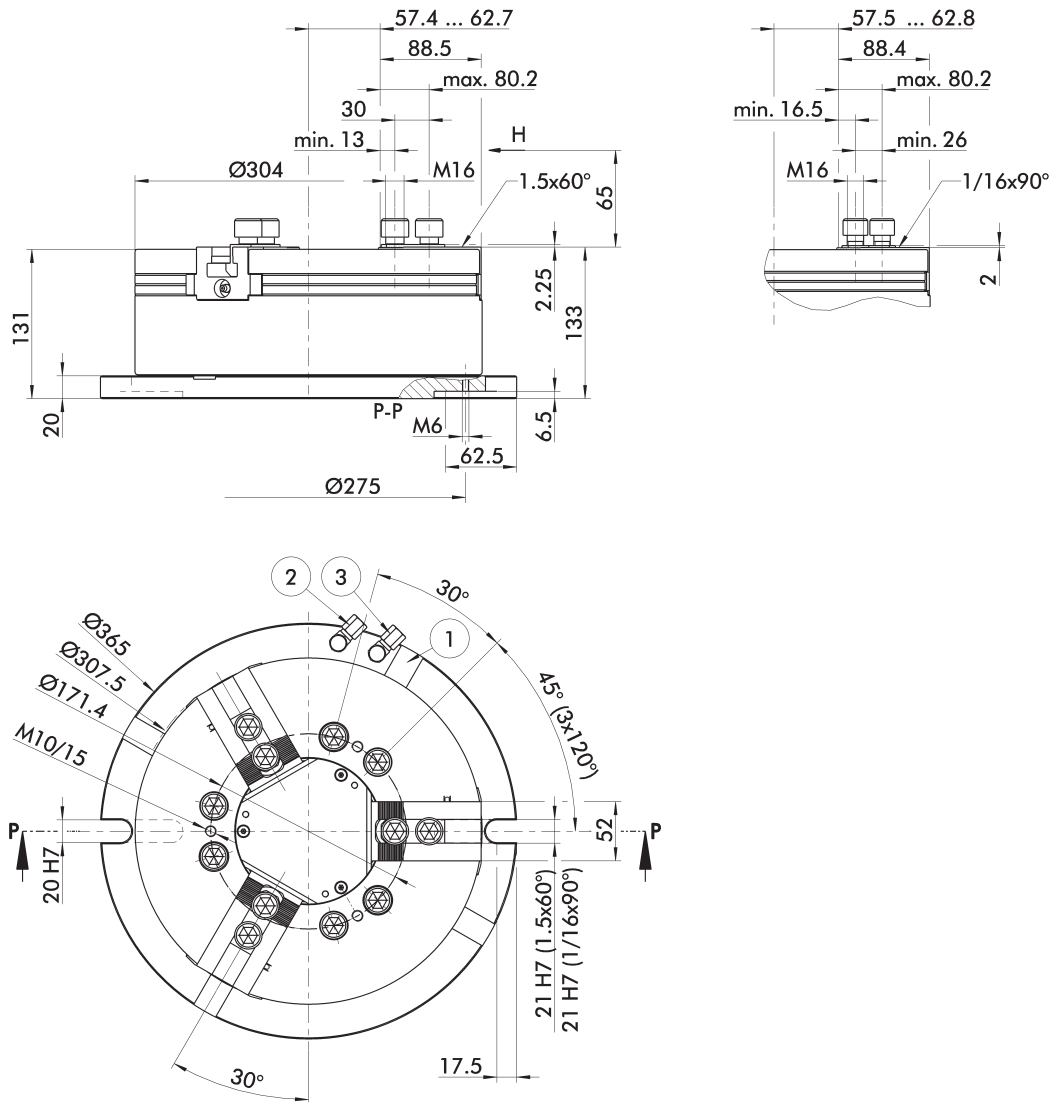
베이스 플레이트 "K" 포함

제공 범위

파워 선반 척, T-너트, 사용 설명서(상부 조 미포함, 설치 나사 미포함)

기술 데이터

설명	ID	설치	최대 클램핑 포스 [kN]	구동 압력 [bar]	조당 스트로크 [mm]	중량 [kg]
ROTA NCK-S plus 315 K-SV90°	0450207	콘솔 플레이트	144	120	5.3	72.4
ROTA NCK-S plus 315 K-SV60°	0450203	콘솔 플레이트	144	120	5.3	72.4

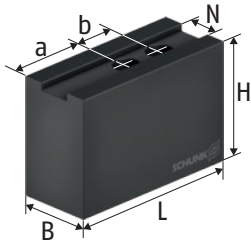


기술 변경에 따름.

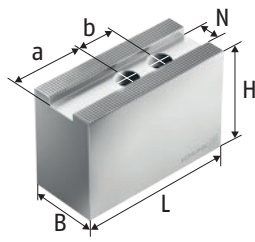
- ① 배수 홈
- ② 척 개방 시의 연결
- ③ 척 폐쇄 시의 연결

소프트 탑 조

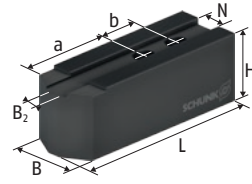
미세 톱니 60° 포함



KM-WB
소프트 탑 조



KM-WBAL
소프트 탑 조



KM-WBL
소프트 탑 조

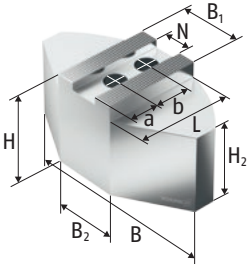
기술 데이터

척 유형	설명	ID	N	B	H	L	a	b	나사	m/ SET
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA NCK-S plus 165	KM-WBL 60	0132600	12	32	32	82	47	20	M10	1.5
ROTA NCK-S plus 165	KM-WBL 62	0132606	12	35	60	82	47	20	M10	3.1
ROTA NCK-S plus 165	KM-WB 61	0130128	12	35	60	72	37	20	M10	2.9
ROTA NCK-S plus 165	KM-WB 66	0132138	12	32	32	72	37	20	M10	1.4
ROTA NCK-S plus 165	KM-WBAL 70	0132521	12	35	50	72	37	20	M10	0.9
ROTA NCK-S plus 210	KM-WBL 80	0132601	14	35	40	102	57	25	M12	2.7
ROTA NCK-S plus 210	KM-WBL 81	0132607	14	40	80	102	57	25	M12	6.0
ROTA NCK-S plus 210	KM-WBL 82	0132615	14	40	100	102	57	25	M12	7.6
ROTA NCK-S plus 210	KM-WB 84	0132126	14	35	60	95	46	25	M12	3.9
ROTA NCK-S plus 210	KM-WB 85	0132127	14	40	80	95	46	25	M12	6.1
ROTA NCK-S plus 210	KM-WB 88	0132139	14	35	40	95	46	25	M12	2.7
ROTA NCK-S plus 210	KM-WBAL 80	0132522	14	40	60	90	45	25	M12	1.5
ROTA NCK-S plus 250	KM-WBL 100	0132602	16	40	42	125	65	30	M12	4.1
ROTA NCK-S plus 250	KM-WBL 101	0132608	16	40	100	125	65	30	M12	9.8
ROTA NCK-S plus 250	KM-WBL 103	0132609	16	40	60	125	65	30	M12	5.7
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 102	0132104	16	40	60	90	45	30	M12	4.3
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 103	0132105	16	40	60	110	50	30	M12	5.2
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 104	0132106	16	50	80	90	45	30	M12	7.3
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 105	0132129	16	40	80	110	50	30	M12	7.2
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 106	0132152	16	40	100	120	60	30	M12	9.7
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 110	0132140	16	40	42	110	50	30	M12	3.8
ROTA NCK-S plus 250	KM-WB 111	0132147	16	50	50	120	60	30	M12	6.2
ROTA NCK-S plus 250	KM-WBAL 100	0132523	16	40	60	110	55	30	M12	1.9
ROTA NCK-S plus 315	KM-WBL 121	0132604	21	50	50	145	85	30	M16	6.9
ROTA NCK-S plus 315	KM-WBL 125	0132618	21	50	100	145	85	30	M16	13.9
ROTA NCK-S plus 315	KM-WB 126	0132131	21	50	60	129	60	30	M16	7.6
ROTA NCK-S plus 315	KM-WB 127	0132148	21	50	100	140	71	30	M16	13.8
ROTA NCK-S plus 315	KM-WB 128	0132154	21	50	80	129	60	30	M16	10.1
ROTA NCK-S plus 315	KM-WBAL 121	0132525	21	50	80	130	60	30	M16	3.8

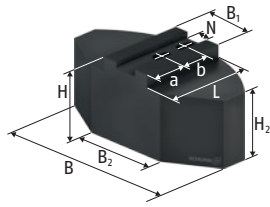
SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

하드 스텝 탑 조, 풀 그립 조

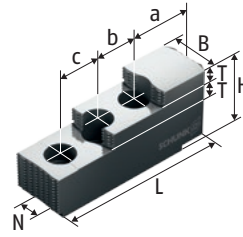
미세 톱니 60° 포함



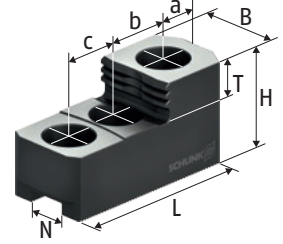
KMWB-SA
풀 그립 조



KMWB-SM
풀 그립 조



SHB-J
하드 스텝 탑 조



SHB-J
하드 스텝 탑 조

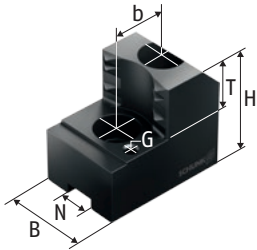
기술 데이터

척 유형	설명	ID	N	B	B1	H	H2	L	T	a	b	c	나사	m/ SET
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA NCK-S plus 165	KMWB-SA 165	0132800	12	120	32	58	48	59.5		25	20		M10	2.2
ROTA NCK-S plus 165	KMWB-SM 165	0132700	12	120	32	50	40	60		24	20		M10	4.9
ROTA NCK-S plus 165	SHB-J 60	0133100	12	28		36		67	12	14	20	20	M10	0.8
ROTA NCK-S plus 210	KMWB-SA 210	0132801	14	140	35	58	48	72.5		35	25		M12	3.1
ROTA NCK-S plus 210	KMWB-SA 211	0132805	14	140	35	80	70	72.5		35	25		M12	4.5
ROTA NCK-S plus 210	KMWB-SM 210	0132701	14	140	35	60	50	70		30	25		M12	8.8
ROTA NCK-S plus 210	KMWB-SM 211	0132705	14	140	35	80	70	70		30	25		M12	12.3
ROTA NCK-S plus 210	SHB-J 80	0133109	14	35		51		87	12	15.5	25	25	M12	1.8
ROTA NCK-S plus 250	KMWB-SA 250	0132802	16	180	40	58	43	87.5		40	30		M12	4.5
ROTA NCK-S plus 250	KMWB-SA 251	0132806	16	180	40	80	65	87.5		40	30		M12	6.6
ROTA NCK-S plus 250	KMWB-SM 250	0132702	16	180	40	60	45	80		29	30		M12	12.0
ROTA NCK-S plus 250	KMWB-SM 251	0132706	16	180	40	80	70	80		29	30		M12	18.0
ROTA NCK-S plus 250	SHB-J 100	0133111	16	40		54		101.5	13	25.5	30	30	M12	2.8
ROTA NCK-S plus 315	KMWB-SA 301	0132804	21	240	50	78	63	117		45	30		M16	10.9
ROTA NCK-S plus 315	KMWB-SM 301	0132704	21	240	50	70	55	110		45	30		M16	26.4
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 126	0133105	21	50		62		128	14	46	30	30	M16	5.2
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 122	0133113	21	50		52		104	18	20	30	30	M16	3.3

SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

클로 조

미세 톱니 60° 포함



SZAJ
클로 조

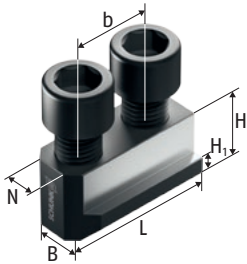
기술 데이터

척 유형	클램핑 범위 지름D [mm]	스윙 지름 SDmax [mm]	설명	ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	T [mm]	G	b [mm]	나사	m/ SET [kg]
ROTA NCK-S plus 165	27 - 64	185	SZAJ 16-6	0176100	12	30	47	71	20	M6	20	M10	1.2
ROTA NCK-S plus 165	41 - 80	185	SZAJ 16-7	0176101	12	30	47	62.5	20	M6	20	M10	1.0
ROTA NCK-S plus 165	57 - 96	185	SZAJ 16-8	0176102	12	30	47	54	20	M6	20	M10	1.1
ROTA NCK-S plus 165	71 - 110	185	SZAJ 16-9	0176103	12	30	47	52.5	20	M6	20	M10	1.1
ROTA NCK-S plus 165	87 - 126	185	SZAJ 16-10	0176104	12	40	47	52.5	20	M6	20	M10	1.2
ROTA NCK-S plus 210	32 - 74	221	SZAJ 20-1	0138110	14	35	53	83	25	M6	25	M12	1.9
ROTA NCK-S plus 210	56 - 102	221	SZAJ 20-2	0138112	14	35	53	72.5	25	M6	25	M12	1.6
ROTA NCK-S plus 210	86 - 132	221	SZAJ 20-3	0138114	14	40	53	64.5	25	M6	25	M12	1.7
ROTA NCK-S plus 210	116 - 163	221	SZAJ 20-4	0138116	14	40	53	60	25	M6	25	M12	1.6
ROTA NCK-S plus 210	138 - 184	241	SZAJ 20-16	0138143	14	40	53	69	25	M6	25	M12	1.9
ROTA NCK-S plus 250	37 - 94	272	SZAJ 25-1	0138117	16	40	58	99.5	25	M6	30	M12	2.9
ROTA NCK-S plus 250	77 - 137	272	SZAJ 25-2	0138119	16	40	58	81	25	M6	30	M12	2.3
ROTA NCK-S plus 250	121 - 181	276	SZAJ 25-3	0138121	16	40	58	70.5	25	M6	30	M12	2.1
ROTA NCK-S plus 250	166 - 226	292	SZAJ 25-4	0138123	16	40	58	75	25	M6	30	M12	2.3
ROTA NCK-S plus 250	201 - 250	313	SZAJ 25-15	0138118	16	40	58	94.5	25	M6	30	M12	2.8
ROTA NCK-S plus 315			SZAJ 30-5	0138131	21	50	65	120	25	M8	30	M16	3.8
ROTA NCK-S plus 315	104 - 182	348	SZAJ 30-6	0138132	21	50	65	100.5	25	M8	30	M16	4.1
ROTA NCK-S plus 315	170 - 249	339	SZAJ 30-7	0138133	21	50	65	79.5	25	M8	30	M16	3.4
ROTA NCK-S plus 315	234 - 304	373	SZAJ 30-8	0138134	21	50	65	109.5	25	M8	30	M16	4.8

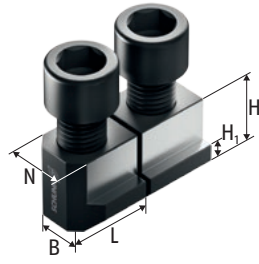
SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

T너트

미세 톱니 60° 포함



NJ
T너트



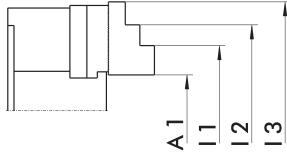
NJ 톱
T너트

척 유형	설명	ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	b [mm]	실린더 나사	최대 허용 조임 토크 [Nm]
ROTA NCK-S plus 165	NJ 62	0146133	12	17.3	18.5	7.5	35.7	20	M10 x 25	50
ROTA NCK-S plus 210	NJ 82 gesägt/sawn	0146005	14	20.3	20.5	8.5	20.5		M12 x 30	70
ROTA NCK-S plus 210	NJ 82	0146131	14	20.3	20.5	8.5	46.2	25	M12 x 30	70
ROTA NCK-S plus 250	NJ 103 gesägt/sawn	0146002	16	22.4	21.5	8.5	22.7		M12 x 30	70
ROTA NCK-S plus 250	NJ 103	0146132	16	22.4	21.5	8.5	50.7	30	M12 x 30	70
ROTA NCK-S plus 315	NJ 124 gesägt/sawn	0146000	21	29.4	28	11.5	24.7		M16 x 40	150
ROTA NCK-S plus 315	NJ 124	0146123	21	29.4	28	11.5	55.2	30	M16 x 40	150

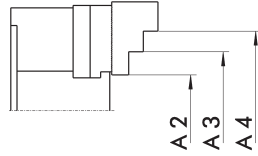
SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

하드 스텝 탑 조

미세 톱니 60° 포함



조 위치 I



조 위치 II

O.D. 클램핑

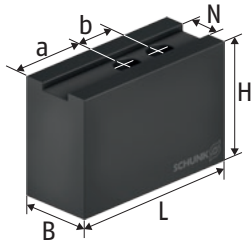
척 유형	설명	ID	A1 [mm]	A4 [mm]	A2 [mm]	A3 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB-J 60	0133100	12 - 86	90 - 169		
ROTA NCK-S plus 210	SHB-J 80	0133109	14 - 98	136 - 210	24 - 90	86 - 140
ROTA NCK-S plus 250	SHB-J 100	0133111	11 - 127	149 - 250	29 - 119	115 - 153
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 126	0133105	20 - 136	228 - 304	44 - 141	136 - 233

I.D. 클램핑

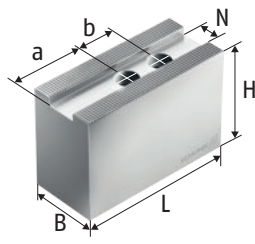
척 유형	설명	ID	I1 [mm]	I2 [mm]	I3 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB-J 60	0133100	68 - 144		
ROTA NCK-S plus 210	SHB-J 80	0133109	76 - 130	126 - 190	186 - 265
ROTA NCK-S plus 250	SHB-J 100	0133111	94 - 133	128 - 216	212 - 325
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 126	0133105	89 - 187	181 - 278	273 - 370

소프트 탑 조

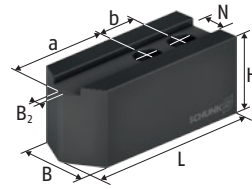
미세 톱니 90° 포함



SWB
소프트 탑 조



SWB-AL
소프트 탑 조



SWBL
소프트 탑 조

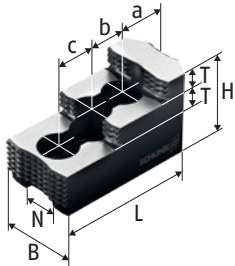
기술 데이터

척 유형	설명	ID	N	B	H	L	a	b	나사	m/ SET
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA NCK-S plus 165	SWBL 165	0120152	14	35	40	80	45	20	M10	2.1
ROTA NCK-S plus 165	SWB 165	0120101	14	35	60	68	33	20	M10	2.5
ROTA NCK-S plus 165	SWB-AL 165	0168105	14	35	60	80	45	20	M10	1.2
ROTA NCK-S plus 210	SWBL 200	0120153	17	35	40	98	61	22	M12	2.6
ROTA NCK-S plus 210	CWB 200	0100006	17	40	40	90	43	22	M12	2.7
ROTA NCK-S plus 210	SWB 200	0120104	17	40	60	90	43	22	M12	4.1
ROTA NCK-S plus 210	SWB-AL 200	0168101	17	40	60	90	43	22	M12	1.5
ROTA NCK-S plus 315	SWBL 250-21	0120155	21	50	50	120	72	28	M16	5.4
ROTA NCK-S plus 315	SWBL 315	0120156	21	50	50	140	82	28	M16	6.5
ROTA NCK-S plus 315	CWB 251	0100012	21	50	60	95	52	28	M16	5.2
ROTA NCK-S plus 315	SWB 250	0120105	21	50	80	120	62	28	M16	9.2
ROTA NCK-S plus 315	SWB-AL 250	0168102	21	50	80	120	62	28	M16	3.3

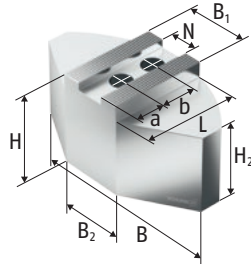
SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

하드 스텝 탑 조, 풀 그립 조

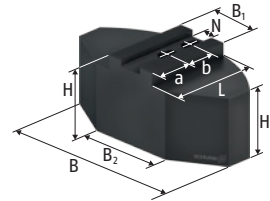
미세 톱니 90° 포함



SHB
하드 스텝 탑 조



SWB-SA
풀 그립 조



SWB-SM
풀 그립 조

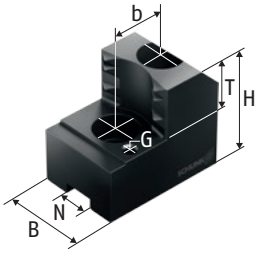
기술 데이터

척 유형	설명	ID	N	B	B1	H	H2	L	T	a	b	c	나사	m/ SET
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA NCK-S plus 165	SWB-SA 165	0170099	14	120	40	58	48	59.5		25	20		M10	2.2
ROTA NCK-S plus 165	SWB-SM 165	0169099	14	120	40	60	50	59.5		24.5	20		M10	6.0
ROTA NCK-S plus 165	SHB 165	0121101	14	30		46		79.7	11	16.6	22	22	M10	1.3
ROTA NCK-S plus 210	SWB-SA 200	0170101	17	140	40	58	48	72.5		35	22		M12	3.1
ROTA NCK-S plus 210	SWB-SA 201	0170106	17	140	40	75	65	72.5		35	22		M12	4.2
ROTA NCK-S plus 210	SWB-SM 200	0169101	17	140	40	60	50	69.5		35	22		M12	8.6
ROTA NCK-S plus 210	SWB-SM 201	0169106	17	140	40	75	65	69.5		35	22		M12	11.5
ROTA NCK-S plus 210	SHB 210	0121102	17	40		49		84.3	12	28.7	19	19	M12	2.0
ROTA NCK-S plus 250	SWB-SA 200	0170101	17	140	40	58	48	72.5		35	22		M12	3.1
ROTA NCK-S plus 250	SWB-SA 201	0170106	17	140	40	75	65	72.5		35	22		M12	4.2
ROTA NCK-S plus 250	SWB-SM 200	0169101	17	140	40	60	50	69.5		35	22		M12	8.6
ROTA NCK-S plus 250	SWB-SM 201	0169106	17	140	40	75	65	69.5		35	22		M12	11.5
ROTA NCK-S plus 250	SWB-SM 250-17	0169102	17	180	40	60	45	79		44.5	22		M12	12.0
ROTA NCK-S plus 250	SHB 210	0121102	17	40		49		84.3	12	28.7	19	19	M12	2.0
ROTA NCK-S plus 315	SWB-SA 315	0170104	21	240	50	78	63	117		70	28		M16	11.0
ROTA NCK-S plus 315	SWB-SM 315	0169104	21	240	50	70	55	110		60	28		M16	26.6
ROTA NCK-S plus 315	SHB 250	0121105	21	50		58		103.5	14	34	25	25	M16	3.5

SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

클로 조

미세 톱니 90° 포함



SZA
클로 조

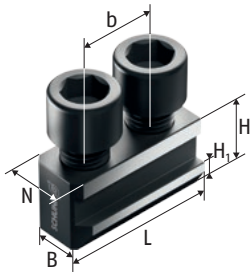
기술 데이터

척 유형	클램핑 범위 지름D [mm]	스윙 지름 SDmax [mm]	설명	ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	T [mm]	G	b [mm]	나사	m/ SET [kg]
ROTA NCK-S plus 165	29 - 63	185	SZA 17-1	0122260	14	30	47	71.5	20	M6	20	M10	1.2
ROTA NCK-S plus 165	47 - 86	187	SZA 17-2	0122261	14	30	47	61.9	20	M6	20	M10	1.0
ROTA NCK-S plus 165	73 - 112	188	SZA 17-3	0122262	14	30	47	58.7	20	M6	20	M10	1.0
ROTA NCK-S plus 165	99 - 138	196	SZA 17-4	0122263	14	35	47	60.3	20	M6	20	M10	1.2
ROTA NCK-S plus 210	33 - 72	221	SZA 20-14	0138195	17	35	50	85	25	M6	22	M12	1.8
ROTA NCK-S plus 210	49 - 100	221	SZA 20-15	0138196	17	35	50	72.9	25	M6	22	M12	1.5
ROTA NCK-S plus 210	78 - 129	221	SZA 20-16	0138197	17	40	50	65.1	25	M6	22	M12	1.5
ROTA NCK-S plus 210	105 - 157	223	SZA 20-17	0138198	17	40	50	66.7	25	M6	22	M12	1.6
ROTA NCK-S plus 210	135 - 187	247	SZA 20-18	0138199	17	40	50	71.4	25	M6	22	M12	1.8
ROTA NCK-S plus 250	39 - 110	282	SZA 25-6	0138176	17	35	55	97.7	25	M6	22	M12	2.3
ROTA NCK-S plus 250	70 - 143	263	SZA 25-7	0138177	17	35	55	76.2	25	M6	22	M12	1.9
ROTA NCK-S plus 250	127 - 200	270	SZA 25-8	0138178	17	40	55	63.5	25	M6	22	M12	1.8
ROTA NCK-S plus 250	162 - 235	305	SZA 25-9	0138179	17	40	55	81	25	M6	22	M12	2.4
ROTA NCK-S plus 315	49 - 124	325	SZA 31-10	0138184	21	50	58	115.4	25	M8	28	M16	3.4
ROTA NCK-S plus 315	100 - 182	326	SZA 31-11	0138185	21	50	58	92.1	25	M8	28	M16	3.4
ROTA NCK-S plus 315	164 - 248	324	SZA 31-12	0138186	21	50	58	87.3	25	M8	28	M16	3.2
ROTA NCK-S plus 315	228 - 304	376	SZA 31-13	0138187	21	50	58	111.1	25	M8	28	M16	4.7

SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

T너트

미세 톱니 90° 포함



NKA
T너트



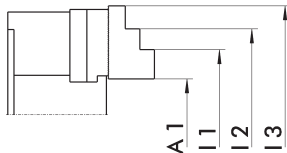
NKS
T너트

척 유형	설명	ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	H1 [mm]	L [mm]	b [mm]	실린더 나사	최대 허용 조임 토크 [Nm]
ROTA NCK-S plus 165	NKA 1	0145103	14	17	18.5	6.5	36	20	M10 x 25	50
ROTA NCK-S plus 165	NKS 1	0143104	14	17	18.5	6.5	16		M10 x 25	50
ROTA NCK-S plus 210	NKA 2	0145104	17	19	20.5	7.5	42	22	M12 x 25	70
ROTA NCK-S plus 210	NKS 2	0143106	17	19	20.5	7.5	19		M12 x 25	70
ROTA NCK-S plus 250	NKA 2	0145104	17	19	20.5	7.5	42	22	M12 x 25	70
ROTA NCK-S plus 250	NKS 2	0143106	17	19	20.5	7.5	19		M12 x 25	70
ROTA NCK-S plus 315	NKA 3	0145105	21	25	26.5	10	54	28	M16 x 35	150
ROTA NCK-S plus 315	NKS 3	0143107	21	25	26.5	10	25		M16 x 35	150

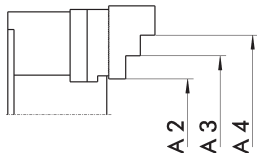
SCHUNK의 전체 척 조 상품군은 척 조 Quickfinder와 schunk.com에서 온라인으로 확인할 수 있습니다.

하드 스텝 탑 조

미세 톱니 90° 포함



조 위치 I



조 위치 II

O.D. 클램핑

척 유형	설명	ID	A1 [mm]	A2 [mm]	A3 [mm]	A4 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB 165	0121101	8 - 59	22 - 63	71 - 113	115 - 157
ROTA NCK-S plus 210	SHB 210	0121102	9 - 102	27 - 81	77 - 127	123 - 204
ROTA NCK-S plus 250	SHB 210	0121102	25 - 145	51 - 105	101 - 151	147 - 254
ROTA NCK-S plus 315	SHB 250	0121105	35 - 170	65 - 153	147 - 226	220 - 304

I.D. 클램핑

척 유형	설명	ID	I1 [mm]	I2 [mm]	I3 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB 165	0121101	72 - 120	116 - 169	166 - 210
ROTA NCK-S plus 210	SHB 210	0121102	82 - 132	128 - 180	176 - 265
ROTA NCK-S plus 250	SHB 210	0121102	98 - 148	144 - 196	192 - 312
ROTA NCK-S plus 315	SHB 250	0121105	86 - 164	159 - 244	239 - 370

액세서리

클램핑 포스 테스트기

최대 6,000RPM의 2, 3 및 6조 척의 조 클램핑포스 측정용.



적합한 대상	설명	ID
ROTA NCK-S plus 165		
ROTA NCK-S plus 210		
ROTA NCK-S plus 250		
ROTA NCK-S plus 315	IFT Set	1404235

그리스

LINOMAX plus

High-performance grease as standard for regularly lubricating SCHUNK manual and power lathe chucks and steady rests.



번들	설명	ID
카트리지	LINOMAX plus 카트리지	1342585
캔	LINOMAX plus 캔	1342586
버킷	LINOMAX plus 버킷	1342587

그리스 건

모든 SCHUNK 제품의 윤활용 보조 도구. 그리스 건은 모든 유형의 SCHUNK 그리스 카트리지에 사용이 가능합니다.



번들	설명	ID
카트리지	그리스 건	9900543



H.-D. SCHUNK GmbH & Co.
Spanntechnik KG

Lothringer Str. 23
D-88512 Mengen
Tel. +49-7572-7614-1300
Fax +49-7572-7614-1039
CMM@de.schunk.com
schunk.com