



ROTA NCK-S plus

**Uchwyty tokarskie zasilane
hydraulicznie do użytku
stacjonarnego**

Hydrauliczne uchwyty tokarskie z wbudowanym siłownikiem hydraulicznym i dużym zakresem sterowania

ROTA NCK-S plus służy do precyzyjnego mocowania okrągłych detali na stacjonarnych obrabiarkach z napędem hydraulicznym. Te uchwyty tokarskie można szybko i łatwo zaadaptować do każdego stołu maszynowego za pomocą konsoli. Ich cechą szczególną jest zintegrowany siłownik hydrauliczny, który umożliwia umieszczenie uchwytów bardzo nisko, a tym samym maksymalne wykorzystanie powierzchni maszynowni. Duże siła mocowania, jednoczęściowy korpus uchwytu, długie prowadnice szczęk oraz długa i precyzyjna prowadnica tłoka czynią z ROTA NCK-S plus idealne urządzenie mocujące do codziennego użytku. Uchwyty te wyróżniają się również doskonałym stosunkiem ceny do jakości.



Zalety – Korzyści dla użytkownika

- + Precyzyjny hydrauliczny uchwyt tokarski z układem klinowo-hakowym spełnia najbardziej rygorystyczne wymagania odnośnie jakości.**
Zapewnia doskonałe wyniki obróbki
- + Doskonały stosunek ceny do wydajności**
Optymalne wykorzystanie uchwytu tokarskiego
- + Wysoki stopień wydajności systemu klinowo-hakowego**
Niezawodny proces mocowania dzięki dużym siłom zaciskowym
- + Zoptymalizowany system smarowania**
Gwarancja utrzymania dużych sił mocujących
- + Wbudowane cylindry hydrauliczne**
Delikatne mocowanie dzięki dużemu zakresowi sterowania
- + Szczęki bazowe z drobnym ząbkowaniem 1,5 mm x 60° i 1/16" x 90° w standardzie**
Bardzo elastyczny zakres szczęk nasadowych
- + Niewielka wysokość konstrukcyjna**
Maksymalne wykorzystanie przestrzeni obróbczej oraz maksymalna sztywność układu
- + Wszystkie boki elementów pracujących są hartowane i szlifowane**
Długi okres trwałości użytkowej

Dane techniczne

Opis	Maks. siła mocowania [kN]	Ciśnienie aktywacji [bar]	Skok/szczeka [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

Funkcja ROTA NCK-S plus

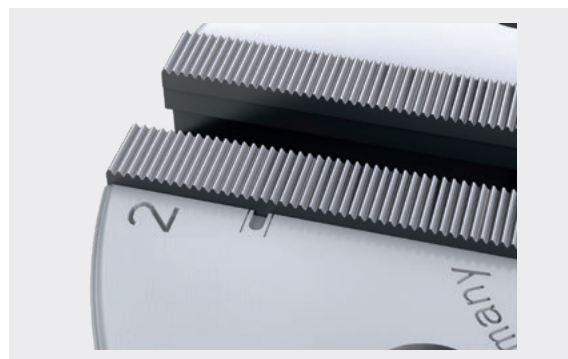
Doprowadzenie oleju hydraulicznego wymusza ruch osiowy tłoka w zasilanym uchwycie tokarskim. Układ klinowo-hakowy przekształca ruch osiowy tłoka w ruch promieniowy szczęk bazowych. Dzięki zastosowaniu cylindrów o działaniu dwukierunkowym detal można mocować zarówno na średnicy zewnętrznej, jak i wewnętrznej.



- | | |
|--|---|
| <p>1 Napęd poprzez układ klinowo-hakowy
Stała, wysoka siła mocowania podczas pracy</p> <p>2 Hartowany i bardzo sztywny korpus główny
Dlatego rozwiązanie to zapewnia większą żywotność przy zachowaniu najwyższej precyzji. Nawet przy maksymalnej sile mocowania</p> <p>3 Długie prowadnice szczęki
Optymalne wsparcie przy mocowaniu średnicy wewnętrznej i zewnętrznej</p> <p>4 Zoptymalizowany system smarowania
Do uzyskania wysokiego poziomu wydajności</p> | <p>5 Gwint mocujący
Do ograniczników detalu lub płyt kryjących</p> <p>6 Zazębienie szczęki bazowej
Dostępne w wersji calowej lub metrycznej</p> <p>7 Wizualizacja skoku szczęki
Do kontroli skoku szczęki</p> <p>8 Niewielka wysokość konstrukcyjna
Powiększa przestrzeń roboczą Twojej maszyny</p> <p>9 Wbudowane cylindry hydrauliczne
Nie jest potrzebny dodatkowy tylny siłownik</p> <p>10 System hydrauliczny
Uruchomienie ciśnieniem do 195 barów</p> |
|--|---|

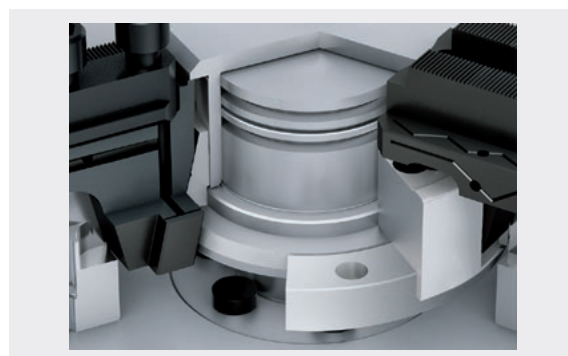
Wizualizacja skoku szczęki

Wizualizacja skoku szczęki to dodatkowa funkcja bezpieczeństwa zapewniająca bezpieczne mocowanie detalu i ułatwiająca korzystanie z uchwytu podczas codziennej pracy.



Długi i precyzyjne prowadzenie tłoka

Wysoka powtarzalność mocowania i długi okres żywotności. Wszystkie podzespoły funkcjonalne wykorzystywane do przeniesienia siły są hartowane i szlifowane.



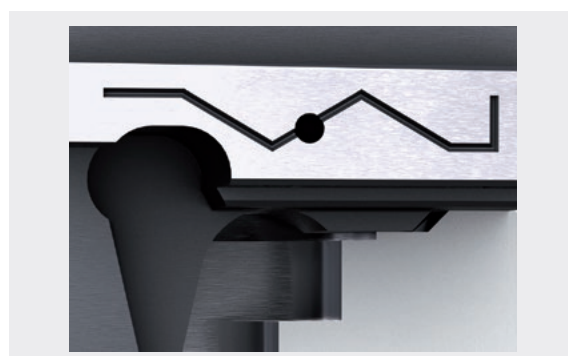
Całkowita elastyczność szczęki bazowej

Możliwość wyboru jednego z dwóch standardowych zazębień na szczękach: 1/16" x 90° lub 1,5 mm x 60° umożliwia dalsze korzystanie z obecnych szczęk nasadowych w nowym uchwycie tokarskim SCHUNK.



Funkcja bezpieczeństwa szczęk bazowych

Niewielki nosek przy szczęcie bazowej pozostaje w korpusie uchwytu. Zapobiega to wypadnięciu szczęk w przypadku uderzenia.

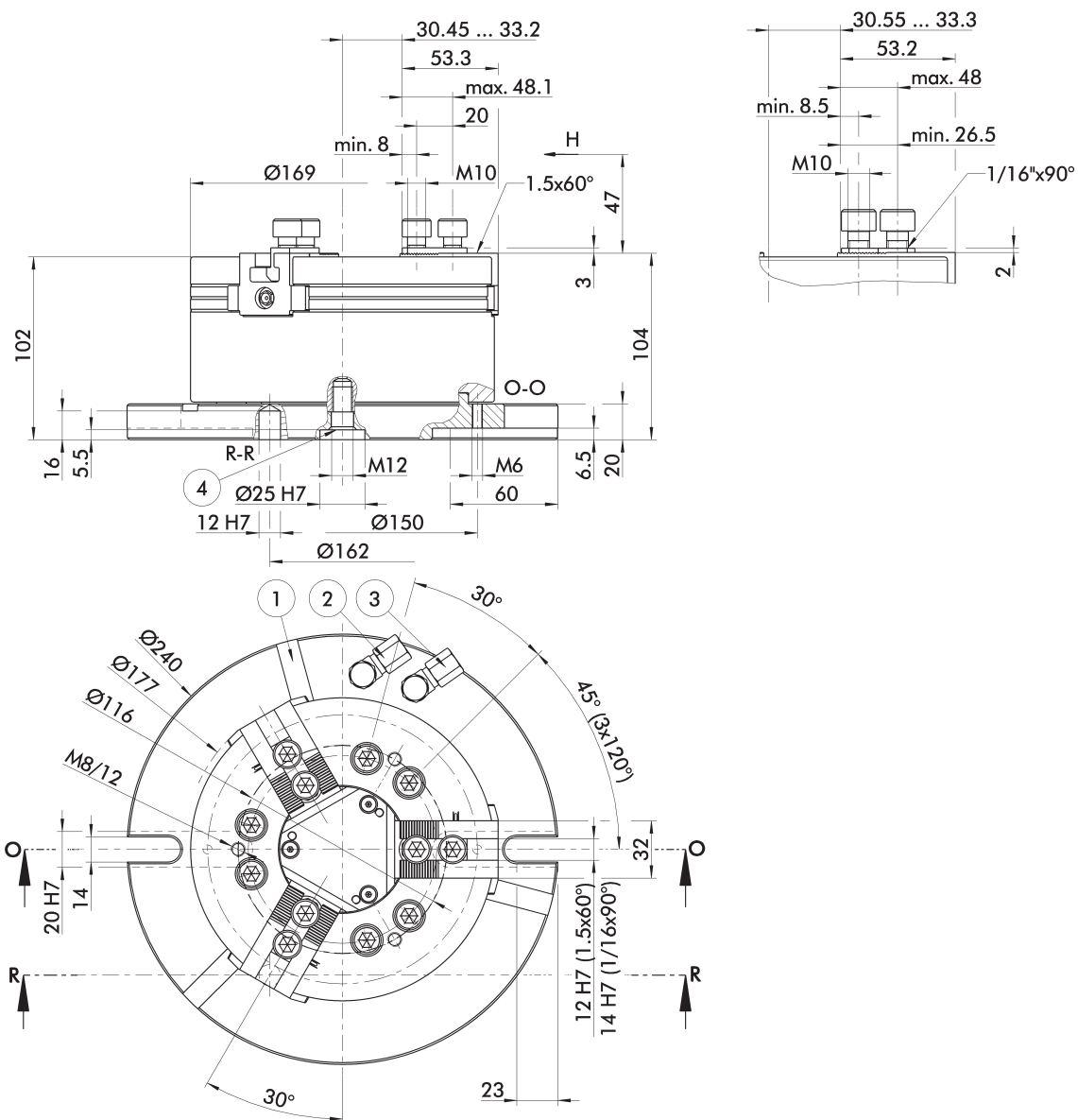


Z płytą bazową „K”

Pneumatyczny uchwyt tokarski, nakrętki typu T, instrukcja obsługi; bez szczęk górnych, bez śrub montażowych

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Mocowanie	Maks. siła mocowania [kN]	Ciśnienie aktywacji [bar]	Skok na szczękę [mm]	Masa [kg]
ROTA NCK-S plus 165 K-SV90°	0450204	Płyta konsoli	57	195	2.75	20.1
ROTA NCK-S plus 165 K-SV60°	0450200	Płyta konsoli	57	195	2.75	20.1



Podlega zmianom technicznym/

- ① Rowki do odprowadzania wody
- ② Przyłącze do otwierania uchwyty
- ③ Przyłącze do zamykania uchwyty
- ④ Może zostać zmodyfikować w celu dopasowania do złącza VERO-S

Stacjonarny uchwyt 3-szczękowy uruchamiany hydraulicznie

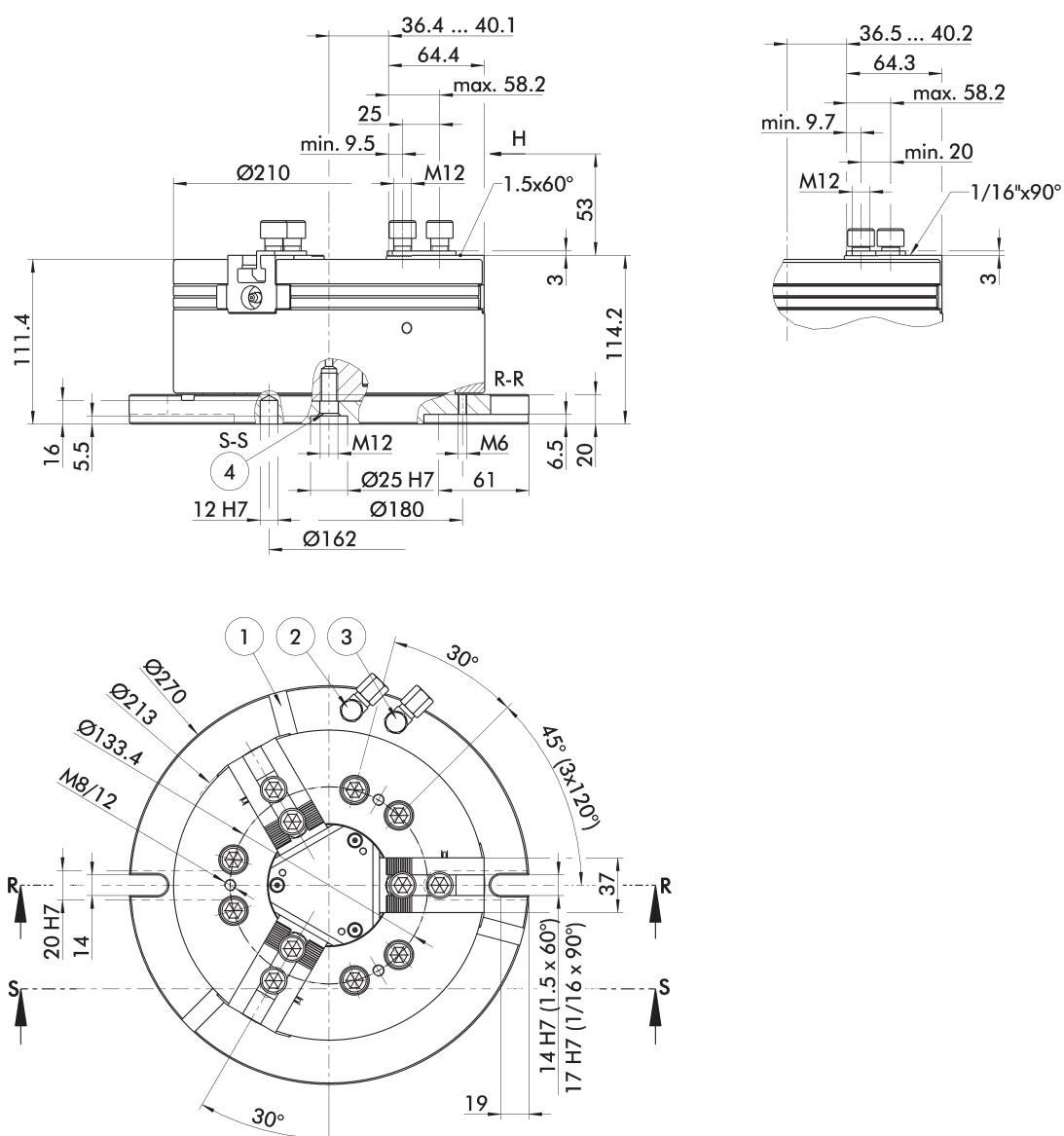
Z płytą bazową „K”

Zakres dostawy

Pneumatyczny uchwyt tokarski, nakrętki typu T, instrukcja obsługi; bez szczęk górnych, bez śrub montażowych

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Mocowanie	Maks. siła mocowania [kN]	Ciśnienie aktywacji [bar]	Skok na szczękę [mm]	Masa [kg]
ROTA NCK-S plus 210 K-SV90°	0450205	Płyta konsoli	84	195	3.7	31.2
ROTA NCK-S plus 210 K-SV60°	0450201	Płyta konsoli	84	195	3.7	31.2



Podlega zmianom technicznym/

- ① Rowki do odprowadzania wody
- ② Przyłącze do otwierania uchwytu
- ③ Przyłącze do zamykania uchwytu
- ④ Może zostać zmodyfikować w celu dopasowania do złącza VERO-S

Stacjonarny uchwyt 3-szczękowy uruchamiany hydraulicznie

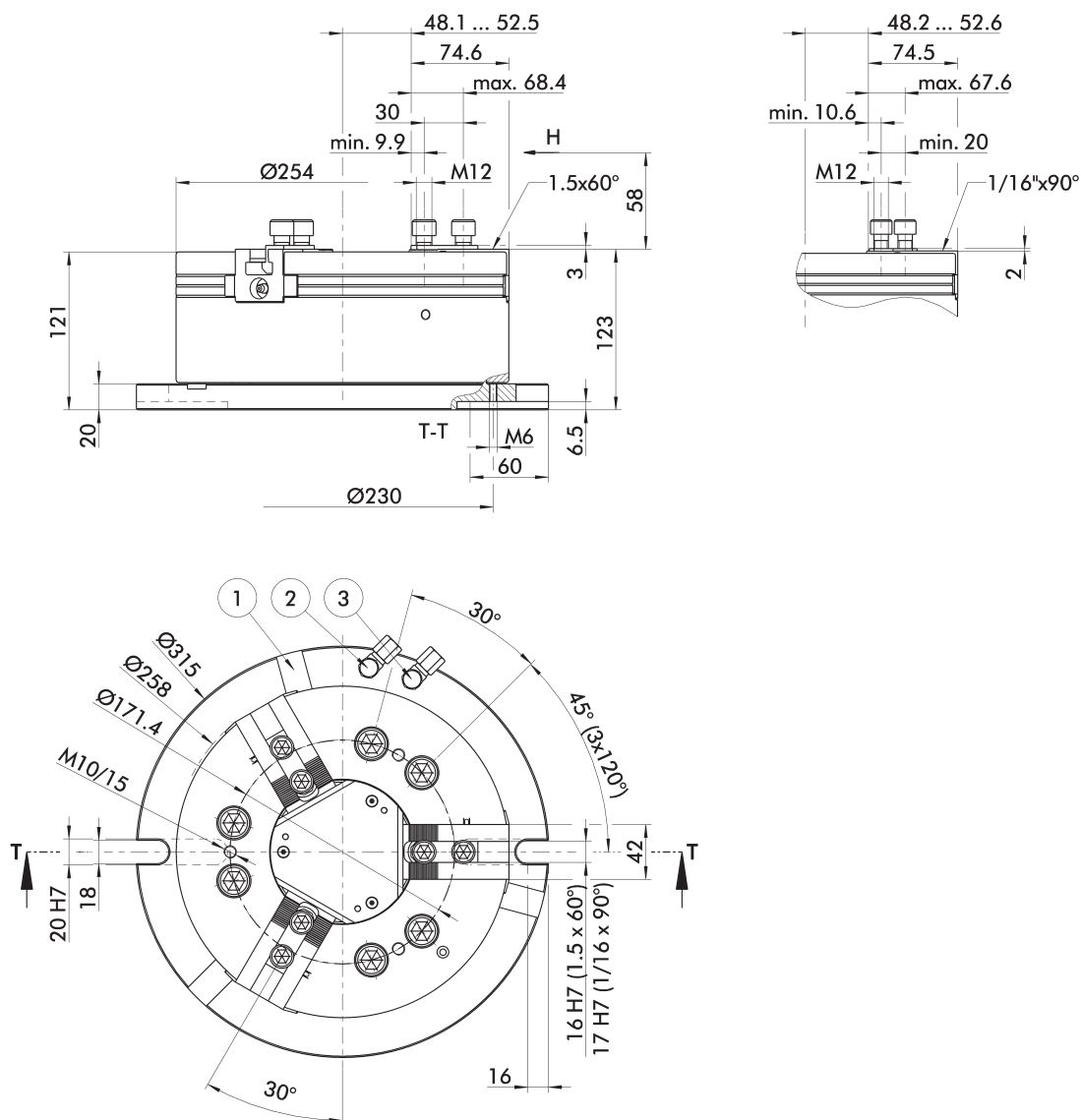
Z płytą bazową „K”

Zakres dostawy

Pneumatyczny uchwyt tokarski, nakrętki typu T, instrukcja obsługi; bez szczęk górnych, bez śrub montażowych

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Mocowanie	Maks. siła mocowania [kN]	Ciśnienie aktywacji [bar]	Skok na szczękę [mm]	Masa [kg]
ROTA NCK-S plus 250 K-SV90°	0450206	Płyta konsoli	111	120	4.4	47.6
ROTA NCK-S plus 250 K-SV60°	0450202	Płyta konsoli	111	120	4.4	47.6



Podlega zmianom technicznym/

- ① Rowki do odprowadzania wody
- ② Przyłącze do otwierania uchwytu
- ③ Przyłącze do zamykania uchwytu

Stacjonarny uchwyt 3-szczękowy uruchamiany hydraulicznie

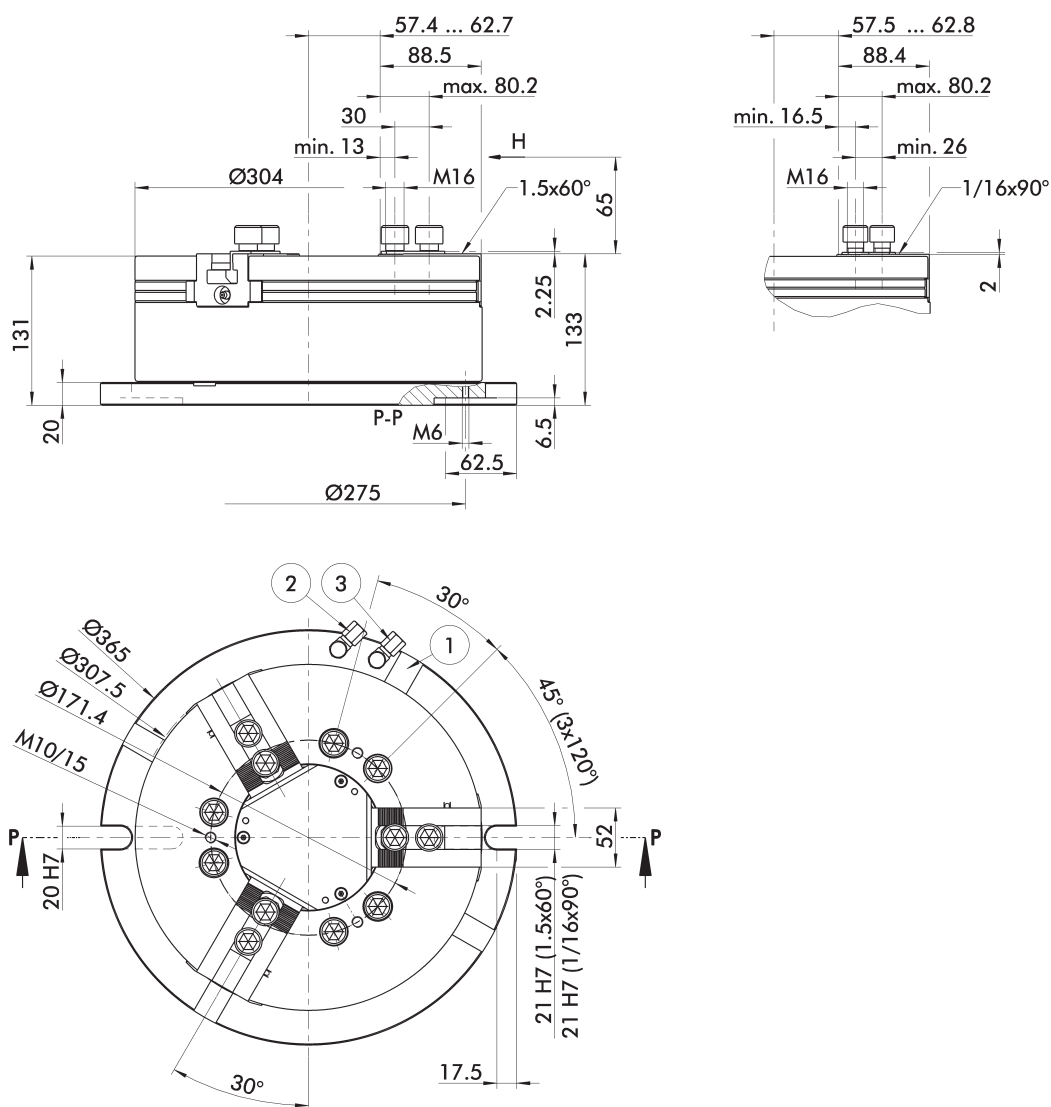
Z płytą bazową „K”

Zakres dostawy

Pneumatyczny uchwyt tokarski, nakrętki typu T, instrukcja obsługi; bez szczęk górnych, bez śrub montażowych

Dane techniczne

Opis	Nr id.	Mocowanie	Maks. siła mocowania [kN]	Ciśnienie aktywacji [bar]	Skok na szczękę [mm]	Masa [kg]
ROTA NCK-S plus 315 K-SV90°	0450207	Płyta konsoli	144	120	5.3	72.4
ROTA NCK-S plus 315 K-SV60°	0450203	Płyta konsoli	144	120	5.3	72.4

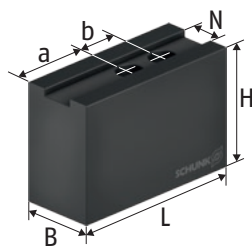


Podlega zmianom technicznym/

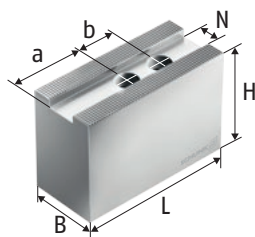
- ① Rowki do odprowadzania wody
- ② Przyłącze do otwierania uchwytu
- ③ Przyłącze do zamykania uchwytu

Szczęki nasadowe, miękkie

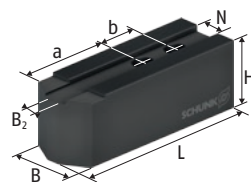
z drobnym ząbkowaniem 60°



KM-WB
Szczęki nasadowe, miękkie



KM-WBAL
Szczęki nasadowe, miękkie



KM-WBL
Szczęki nasadowe, miękkie

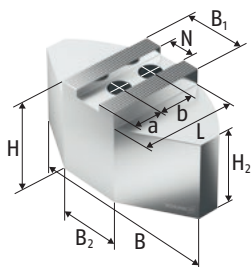
Dane techniczne

Typ uchwytu	Opis	Nr id.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Śruby	m/SET [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

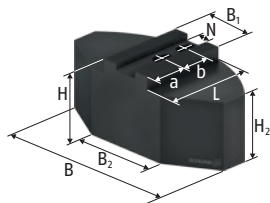
Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Stopniowane szczęki nasadowe, twarde, Szczęki segmentowe

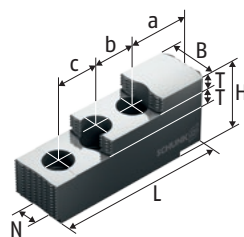
z drobnym ząbkowaniem 60°



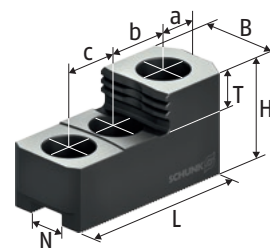
KMWB-SA
Szczęki segmentowe



KMWB-SM
Szczęki segmentowe



SHB-J
Stopniowane szczęki nasadowe,
twarde



SHB-J
Stopniowane szczęki nasadowe,
twarde

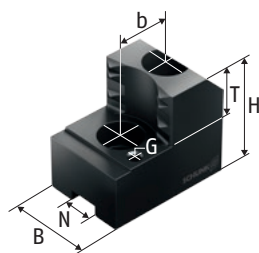
Dane techniczne

Typ uchwytu	Opis	Nr id.	N	B	B1	H	H2	L	T	a	b	c	Śruby	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

Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Szczęki pazurowe

z drobnym ząbkowaniem 60°



SZAJ
Szczęki pazurowe

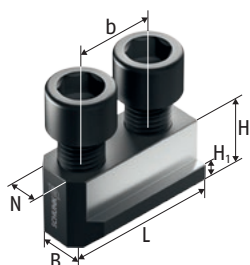
Dane techniczne

Typ uchwytu	Zakres mocowania ØD [mm]	Średnica przelotu SDmax [mm]	Opis	Nr id.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	T [mm]	G [mm]	b [mm]	Śruby	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

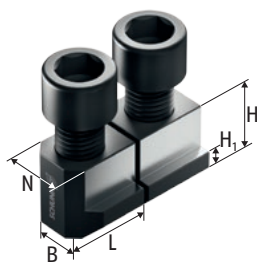
Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Nakrętka typu T

z drobnym ząbkowaniem 60°



NJ
Nakrętka typu T



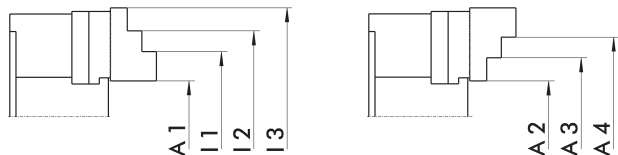
NJ cięty
Nakrętka typu T

Typ uchwytu	Opis	Nr id.	N	B	H	H1	L	b	Śruba z łbem cylindrycznym	Maks. dopuszcz. moment dokręcania [Nm]
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
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

Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Stopniowane szczęki nasadowe, twarde

z drobnym ząbkowaniem 60°



Pozycja szczęk I

Pozycja szczęk II

Mocowanie na średnicy zewnętrznej

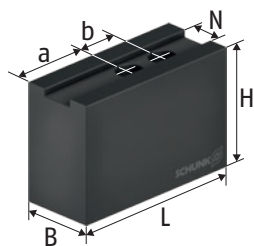
Typ uchwytu	Opis	Nr id.	A1 [mm]	A4 [mm]	A2 [mm]	A3 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB-J 60	0133100	12 - 86	90 - 169		
ROTA NCK-S plus 210	SHB-J 80	0133109	14 - 98	136 - 210	24 - 90	86 - 140
ROTA NCK-S plus 250	SHB-J 100	0133111	11 - 127	149 - 250	29 - 119	115 - 153
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 126	0133105	20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

Mocowanie na średnicy wewnętrznej

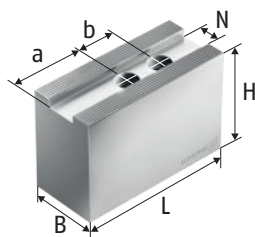
Typ uchwytu	Opis	Nr id.	I1 [mm]	I2 [mm]	I3 [mm]
ROTA NCK-S plus 165	SHB-J 60	0133100	68 - 144		
ROTA NCK-S plus 210	SHB-J 80	0133109	76 - 130	126 - 190	186 - 265
ROTA NCK-S plus 250	SHB-J 100	0133111	94 - 133	128 - 216	212 - 325
ROTA NCK-S plus 315	SHB-J 126	0133105	89 - 187	181 - 278	273 - 370

Szczęki nasadowe, miękkie

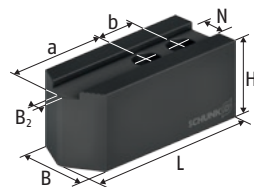
z drobnym ząbkowaniem 90°



SWB
Szczęki nasadowe, miękkie



SWB-AL
Szczęki nasadowe, miękkie



SWBL
Szczęki nasadowe, miękkie

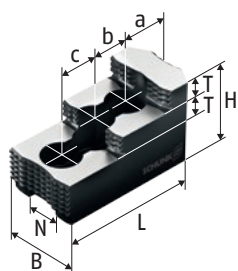
Dane techniczne

Typ uchwytu	Opis	Nr id.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Śruby	m/SET [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

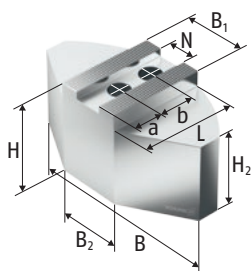
Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Stopniowane szczęki nasadowe, twarde, Szczęki segmentowe

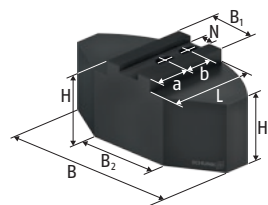
z drobnym ząbkowaniem 90°



SHB
Stopniowane szczęki nasadowe,
twarde



SWB-SA
Szczęki segmentowe



SWB-SM
Szczęki segmentowe

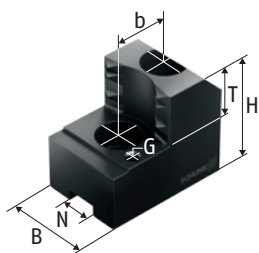
Dane techniczne

Typ uchwytu	Opis	Nr id.	N [mm]	B [mm]	B1 [mm]	H [mm]	H2 [mm]	L [mm]	T [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Śruby	m/SET
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

Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Szczęki pazurowe

z drobnym ząbkowaniem 90°



SZA
Szczęki pazurowe

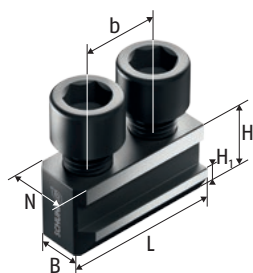
Dane techniczne

Typ uchwytu	Zakres mocowania ØD [mm]	Średnica przelotu SDmax [mm]	Opis	Nr id.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	T [mm]	G [mm]	b [mm]	Śruby	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

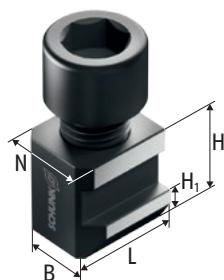
Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Nakrętka typu T

z drobnym ząbkowaniem 90°



NKA
Nakrętka typu T



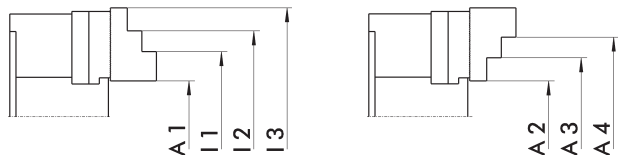
NKS
Nakrętka typu T

Typ uchwyty	Opis	Nr id.	N	B	H	H1	L	b	Śruba z łbem cylindrycznym	Maks. dopuszcz. moment dokręcania [Nm]
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		
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

Naszą pełną ofertę szczęk tokarskich można znaleźć online w naszej wyszukiwarce szczęk Quickfinder oraz na stronie schunk.com

Stopniowane szczęki nasadowe, twarde

z drobnym ząbkowaniem 90°



Pozycja szczęk I

Pozycja szczęk II

Mocowanie na średnicy zewnętrznej

Typ uchwytu	Opis	Nr 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

Mocowanie na średnicy wewnętrznej

Typ uchwytu	Opis	Nr 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

Akcesoria

Przyrząd do pomiaru siły mocującej

Do pomiaru siły mocowania szczęk uchwytów tokarskich 2-, 3- i 6-szczękowych do 6000 obr./min.



Nadaje się do	Opis	Nr id.
ROTA NCK-S plus 165		
ROTA NCK-S plus 210		
ROTA NCK-S plus 250		
ROTA NCK-S plus 315	IFT Set	1404235

Środek smarny

LINOMAX plus

Wysoko wydajny smar w standardzie do cyklicznego smarowania ręcznych i zasilanych uchwytów tokarskich firmy SCHUNK oraz stałych punktów zatrzymania.



Wiązka	Opis	Nr id.
Wkład	Wkład LINOMAX plus	1342585
Can	Szyna LINOMAX plus	1342586
Pojemnik	Pojemnik LINOMAX plus	1342587

Smarownica

Narzędzia pomocnicze do smarowania wszelkiego rodzaju produktów SCHUNK. Smarownicy można używać do wkładów ze wszystkimi rodzajami smaru stosowanymi przez firmę SCHUNK.



Wiązka	Opis	Nr id.
Wkład	Smarownica	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