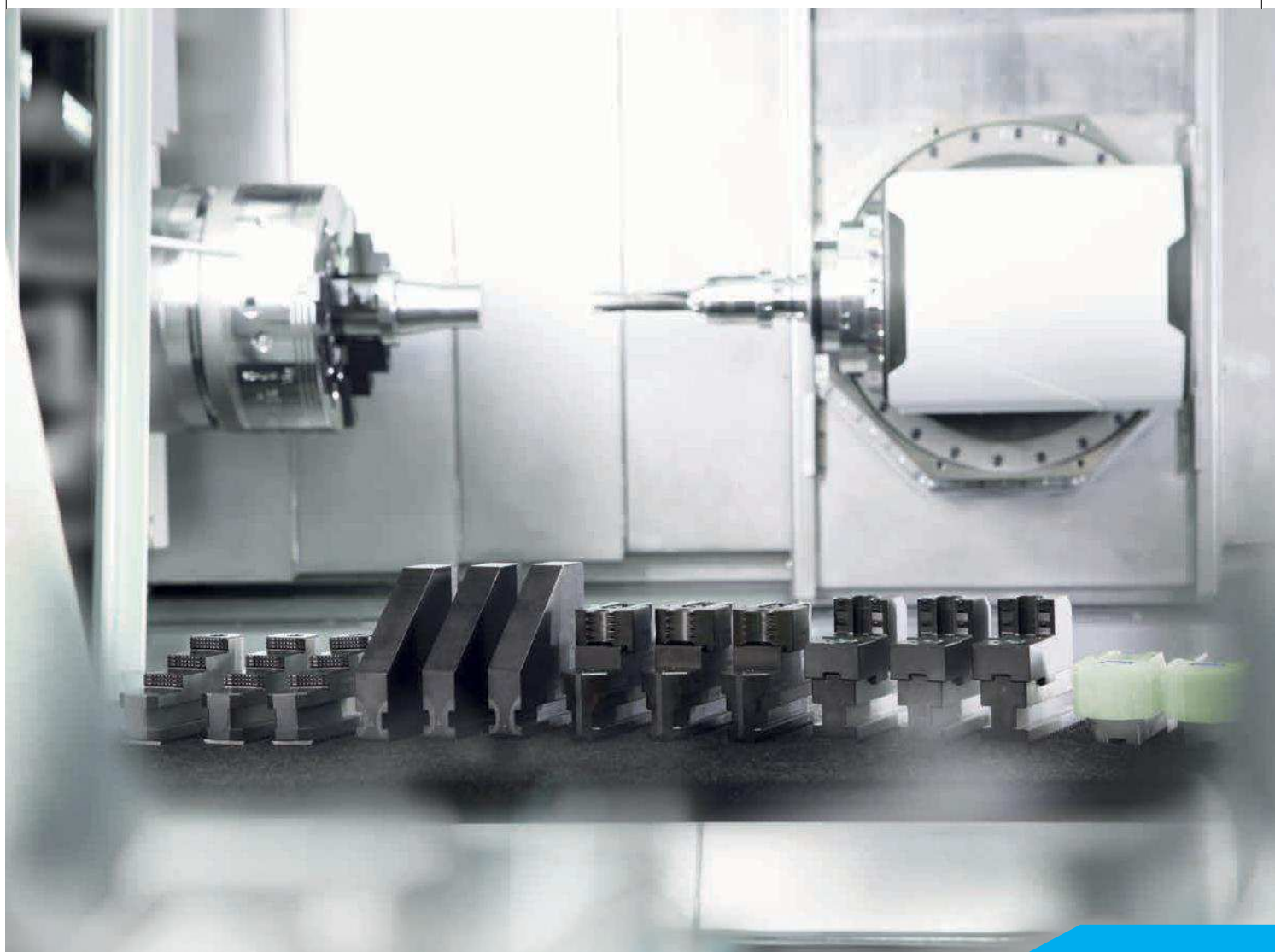




Superior Clamping and Gripping

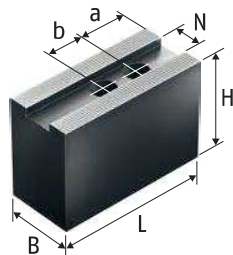


Spannbacken

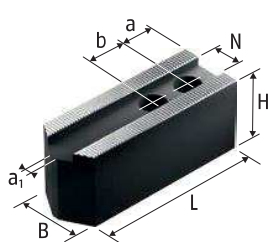
Chuck Jaws

Spitzverzahnung 1/16" x 90°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar



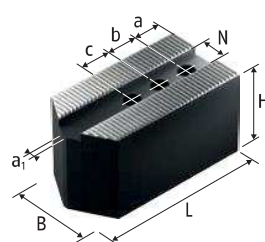
Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Fine Serration 1/16" x 90°

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening



Ausführung 3 | Version 3

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA TP 125-26	SP-WB 125	0124100	1	11	30	40	55.5		10	18		M8	1.3
ROTA NCD 130 ROTA NCD 132-32	SWB-FR 130	0120400	3	10	25	30	55.5	3	11	12	12	M6	0.8
	SWB-FR 133	0120410	3	10	32	32	62	2	9	12	12	M6	1.2
	SWB-FR 132	0132141	1	10	22	47	53		9	12	12	M6	1
ROTA 2B 160 ²²⁾	2 SWK 160	0126106	1	17	60	60	70		12	22		M12	3.4
ROTA NCD 160 ROTA NCD 165-46	SWB-FR 162	0120409	2	12	35	40	72	3	12	15		M8	1.6
	SWB-FR 160	0120402	1	12	30	38	55.5		9	15		M8	1.2
	SWB-FR 161	0120403	1	12	30	55.5	55		9	15		M8	1.8
ROTA NC plus 185-52 ROTA NC plus 2 185-52 ROTA NCK plus 165-45 ROTA NCR 250 ³¹⁾ ROTA NCR 315 ³¹⁾ ROTA TP 160-38	SWBL 165	0120152	2	14	35	40	80	4	15	20		M10	2.1
	SWB 165	0120101	1	14	35	60	68		15	20		M10	2.5
	SWBL 160	0120151	2	17	35	40	78	4	15	22		M12	1.9
ROTA NC 165 ROTA NCD 185-54 ROTA NCO 165	CWB 160	0100005	1	17	35	40	70		15	22		M12	1.7
	SWB 160	0120102	1	17	40	60	70		15	22		M12	3.1
ROTA NCE 165-53 ROTA NCF plus 2 185-52	SWBL 165	0120152	2	14	35	40	80	4	15	20		M10	2.1
	SWB 165	0120101	1	14	35	60	68		15	20		M10	2.5
	SWB-FF 160	0120302	1	14	35	40	72		15	21		M12	1.8
ROTA 2B 200 ²²⁾	2 SWK 200	0126102	1	21	80	80	95		22	28		M16	8.2

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA NC 210 ROTA NC plus 2 215-66 ROTA NC plus 215-66 ROTA NCD 210 ROTA NCD 215-66 ROTA NCE 210-66 ROTA NCF plus 2 215-66 ROTA NCK plus 210-52 ROTA NCK plus 250-75 ROTA NCO 210 ROTA TP 200-52	SWBL 200	0120153	2	17	35	40	98	4	15	22		M12	2.6
	CWB 200	0100006	1	17	40	40	90		25	22		M12	2.7
	SWB 200	0120104	1	17	40	60	90		25	22		M12	4.1
ROTA 2B 250 ¹⁾²²⁾	2 SWK 250	0126103	1	25.5	80	80	110		20	35		M20	9
ROTA NC 250 ROTA NC 315 ROTA NC plus 2 260-86 ROTA NC plus 2 315-104 ROTA NC plus 260-86 ROTA NC plus 315-104 ROTA NCD 250 ROTA NCD 255-86 ROTA NCE 260-81 ROTA NCF plus 2 260-86 ROTA NCF plus 2 315-104 ROTA NCK plus 315-91 ROTA NCO 260 ROTA TP 250-68	SWBL 250-21	0120155	2	21	50	50	120	4	20	28		M16	5.6
	CWB 251	0100012	1	21	50	60	95		15	28		M16	5.2
	SWB 250	0120105	1	21	50	80	120		30	28		M16	9.4
ROTA 2B 315 ¹⁾²²⁾	2 SWK 315	0126104	1	25.5	80	80	125		28	35		M20	10.1
ROTA NCD 315-115	CWB 251	0100012	1	21	50	60	95		15	28		M16	5.2
ROTA NCE 315-106	SWBL 250-21	0120155	2	21	50	50	120	4	20	28		M16	5.6
	CWB 251	0100012	1	21	50	60	95		15	28		M16	5.2
	SWB 250	0120105	1	21	50	80	120		30	28		M16	9.4
	SWB-FR 315	0120406	1	21	50	60	105		15	25		M16	6
ROTA EP 500-260 ROTA NCO 315 ROTA NCR 400 ¹⁾ ROTA NCR 500 ¹⁾ ROTA NCR 630 ¹⁾ ROTA NCR 800 ¹⁾ ROTA TP 315-105 ROTA TP 315-90 ROTA TP 350-115 ROTA TP-LH 350-115	CWB 251	0100012	1	21	50	60	95		15	28		M16	5.2
	SWB 250	0120105	1	21	50	80	120		30	28		M16	9.4
ROTA 2B 400 ¹⁾²²⁾	2 SWK 400	0126105	1	25.5	80	80	150		28	35		M20	12.7

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

22) Liefereinheit und Gewichtsangaben:

1 Satz = 2 Stück, für 2-Backenfutter

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.

22) Delivery unit and indication of weight:

1 set = 2 pieces, for 2-jaw chuck



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172

Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable T-nuts see page 172

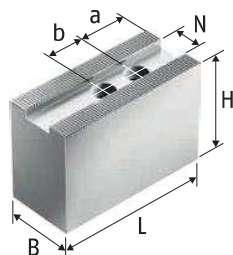
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter „Accessories“.

Weiche Aufsatzbacken Aluminium | Soft Top Jaws Aluminum

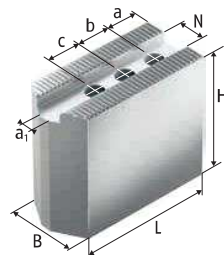
SCHUNK

Spitzverzahnung 1/16" x 90°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Aluminium



Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Fine Serration 1/16" x 90°

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: aluminum

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set
ROTA NCD 130 ROTA NCD 132-32	FR-AL 130	0120600	2	10	25	45	53	3	9	12	12	M6	0.4
ROTA NCD 160 ROTA NCD 165-46	FR-AL 160	0120601	1	12	30	55	70		9	15		M8	0.9
ROTA NC plus 185-52 ROTA NC plus 2 185-52 ROTA NCE 165-53 ROTA NCF plus 2 185-52 ROTA NCK plus 165-45 ROTA NCR 250 ¹⁾ ROTA NCR 315 ¹⁾ ROTA TP 160-38	SWB-AL 165	0168105	1	14	35	60	80		15	20		M10	1.2
ROTA NC 165 ROTA NCD 185-54 ROTA NCO 165	SWB-AL 160	0168100	1	17	40	60	70		15	22		M12	1.2
ROTA NC 210 ROTA NC plus 2 215-66 ROTA NC plus 215-66 ROTA NCD 210 ROTA NCD 215-66 ROTA NCF plus 2 215-66 ROTA NCK plus 210-52 ROTA NCK plus 250-75 ROTA NCO 210 ROTA TP 200-52	SWB-AL 200	0168101	1	17	40	60	90		25	22		M12	1.5
ROTA NCE 210-66	FR-AL 200	0120602	1	17	40	60	90		12	19		M12	1.6
	SWB-AL 200	0168101	1	17	40	60	90		25	22		M12	1.5

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA EP 500-260 ROTA NC 250 ROTA NC 315 ROTA NC plus 2 260-86 ROTA NC plus 2 315-104 ROTA NC plus 260-86 ROTA NC plus 315-104 ROTA NCD 250 ROTA NCD 255-86 ROTA NCE 260-81 ROTA NCE 315-106 ROTA NCF plus 2 260-86 ROTA NCF plus 2 315-104 ROTA NCK plus 315-91 ROTA NCO 260 ROTA NCO 315 ROTA NCR 400 ¹⁾ ROTA NCR 500 ¹⁾ ROTA NCR 630 ¹⁾ ROTA NCR 800 ¹⁾ ROTA TP 250-68 ROTA TP 315-105 ROTA TP 315-90 ROTA TP 350-115 ROTA TP-LH 350-115	SWB-AL 250	0168102	1	21	50	80	120		30	28		M16	3

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



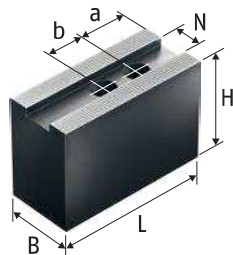
For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Weiche Aufsatzbacken | Soft Top Jaws

SCHUNK

Spitzverzahnung 3/32" x 90°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar



Fine Serration 3/32" x 90°

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA EP 380-127 ³⁾	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
	SP-WB 400	0124105	25.5	60	100	155	35	40	M18	18.8
ROTA NC 400-120 ROTA NC 500-160 ROTA NCD 400-165 ROTA NCD 500-165 ROTA NCD 630-165 ROTA NCF 400-120 ROTA NCF 500-160 ROTA NCO 400 ROTA NCO 500 ROTA NCO 630 ROTA NCO 800 ROTA NCR 1000 ¹⁾ ROTA TB 600-275 ³⁾ ROTA TB-LH 600-275 ³⁾ ROTA TB2 600-275	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
ROTA EP 460-165 ³⁾ ROTA EP 460-185 ³⁾ ROTA EP-LH 460-165 ³⁾ ROTA EP-LH 460-185 ³⁾ ROTA TB 400-115 ³⁾ ROTA TB 400-140 ³⁾ ROTA TB 470-185 ³⁾ ROTA TB 500-160 ³⁾ ROTA TB 500-205 ³⁾ ROTA TB 500-230 ³⁾ ROTA TB 610-260 ³⁾ ROTA TB-LH 400-140 ³⁾ ROTA TB-LH 470-185 ³⁾ ROTA TB-LH 500-205 ³⁾ ROTA TB-LH 500-230 ³⁾ ROTA TB2 470-140 ROTA TB2 470-185 ROTA TB2 470-185 LH ROTA TB2 570-230 ROTA TB2 570-230 LH	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
	SP-WB 400	0124105	25.5	60	100	155	35	40	M18	18.8
	SP-WB 500	0124106	25.5	60	100	195	37	40	M18	24.8

Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Futtertyp <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ident.-Nr. <i>ID</i>	N	B	H	L	a	b	Schrauben <i>Screws</i>	m/Satz <i>m/set</i> [kg]
ROTA TB2 600-275 LH	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
	SP-WB 500	0124106	25.5	60	100	195	37	40	M18	24.8
ROTA TB 630-265 ROTA TB 630-310 ROTA TB 630-325 ROTA TB 630-330 ROTA TB-LH 630-325 ROTA TB2 685-325 ROTA TB2 685-325 LH	SP-WB 630	0124107	30	75	90	240	42	65	M24	32.9
ROTA NC 630-180 ¹⁾ ROTA NCF 630-180 ¹⁾	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
	SP-WB 630	0124107	30	75	90	240	42	65	M24	32.9
ROTA TB-LH 630-265 ³⁾ ROTA TB-LH 630-275 ³⁾	SP-WB 500	0124106	25.5	60	100	195	37	40	M18	24.8
ROTA NC 800-230 ¹⁾	CWB 400	0100008	25.5	60	80	140	30	35	M20	12.6
	SWB 400	0120107	25.5	60	90	155	30	35	M20	16
	SP-WB 630	0124107	30	75	90	240	42	65	M24	32.9
	SP-WB 800	0124108	30	75	90	300	68	65	M24	42
ROTA NC 1000-350 ROTA NCO 1000 ROTA TB 1000 ROTA TB 1000-560 ROTA TB 800-365 ROTA TB 800-375 ROTA TB 800-410 ROTA TB-LH 1000-560 ROTA TB-LH 1200-640 ROTA TB-LH 850-375 ROTA TB2 1000-560 ROTA TB2 1000-560 LH ROTA TB2 850-375 ROTA TB2 850-375 LH	SP-WB 800	0124108	30	75	90	300	68	65	M24	42

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

3) Bitte prüfen Sie die Befestigungsbohrungen. Vor 2008 wurden die Futter noch mit M18 ausgeliefert.

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck

3) Please check the mounting holes. Before 2008, the chuck was delivered with M18 screws.

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



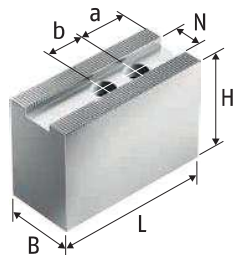
For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Weiche Aufsatzbacken Aluminium | Soft Top Jaws Aluminum

SCHUNK

Spitzverzahnung 3/32" x 90°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Aluminium



Fine Serration 3/32" x 90°

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: aluminum

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N	B	H	L	a	b	Schrauben Screws	m/Satz m/set
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA EP 380-127 ³⁾										
ROTA EP 460-165 ³⁾										
ROTA EP 460-185 ³⁾										
ROTA EP-LH 460-165 ³⁾										
ROTA EP-LH 460-185 ³⁾										
ROTA NC 400-120										
ROTA NC 500-160										
ROTA NC 630-180 ¹¹⁾										
ROTA NC 800-230 ¹¹⁾										
ROTA NCD 400-165										
ROTA NCD 500-165										
ROTA NCD 630-165										
ROTA NCF 400-120										
ROTA NCF 500-160										
ROTA NCF 630-180 ¹¹⁾										
ROTA NCO 400										
ROTA NCO 500										
ROTA NCO 630										
ROTA NCO 800										
ROTA NCR 1000 ¹⁾	SWB-AL 400	0168103	25.5	60	100	155	30	35	M20	6.4
ROTA TB 400-115 ³⁾										
ROTA TB 400-140 ³⁾										
ROTA TB 470-185 ³⁾										
ROTA TB 500-160 ³⁾										
ROTA TB 500-205 ³⁾										
ROTA TB 500-230 ³⁾										
ROTA TB 600-275 ³⁾										
ROTA TB 610-260 ³⁾										
ROTA TB-LH 400-140 ³⁾										
ROTA TB-LH 470-185 ³⁾										
ROTA TB-LH 500-205 ³⁾										
ROTA TB-LH 500-230 ³⁾										
ROTA TB-LH 600-275 ³⁾										
ROTA TB2 470-140										
ROTA TB2 470-185										
ROTA TB2 470-185 LH										
ROTA TB2 570-230										
ROTA TB2 570-230 LH										

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA TB2 600-275 ROTA TB2 600-275 LH	SWB-AL 400	0168103	25.5	60	100	155	30	35	M20	6.4

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

3) Bitte prüfen Sie die Befestigungsbohrungen. Vor 2008 wurden die Futter noch mit M18 ausgeliefert.

11) Bitte Nutbreite prüfen und ggf. abgesetzte Nutensteine verwenden.

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck

3) Please check the mounting holes. Before 2008, the chuck was delivered with M18 screws.

11) Please control the slot width and if necessary please use stepped T-nuts.



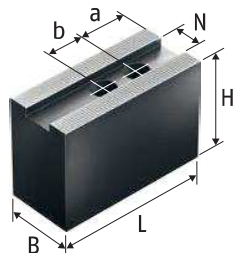
Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



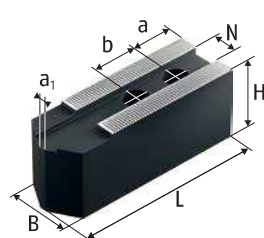
For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar



Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Fine Serration 1.5 mm x 60°

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	M [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set
ROTA NC 165	KM-WBL 60	0132600	2	12	32	32	82		4	15	20	M10	1.5
ROTA NC plus 185-52													
ROTA NC plus 2 185-52	KM-WBL 62	0132606	2	12	35	60	82		4	15	20	M10	3.6
ROTA NCD 165-46													
ROTA NCD 185-54	KM-WB 61	0130128	1	12	35	60	72			15	20	M10	2.9
ROTA NCE 165-53													
ROTA NCF plus 2 185-52													
ROTA NCK 165	KM-WB 66	0132138	1	12	32	32	72			15	20	M10	1.4
ROTA NCK plus 165-45													
ROTA NC 210	KM-WBL 80	0132601	2	14	35	40	102		4	20	25	M12	2.7
ROTA NC plus 2 215-66	KM-WBL 81	0132607	2	14	40	80	102		4	20	25	M12	6
ROTA NC plus 215-66													
ROTA NCD 215-66	KM-WBL 82	0132615	2	14	40	100	102		4	20	25	M12	7.6
ROTA NCE 210-66	KM-WB 84	0132126	1	14	35	60	95			24	25	M12	3.9
ROTA NCF plus 2 215-66													
ROTA NCK 210	KM-WB 85	0132127	1	14	40	80	95			24	25	M12	6.1
ROTA NCK plus 210-52	KM-WB 88	0132139	1	14	35	40	95			24	25	M12	2.7
	KM-WBL 100	0132602	2	16	40	42	125		4	30	30	M12	4.1
	KM-WBL 101	0132608	2	16	40	100	125		4	30	30	M12	9.8
	KM-WBL 103	0132609	2	16	40	60	125		4	30	30	M12	5.7
ROTA NC 250													
ROTA NC plus 2 260-86	KM-WB 102	0132104	1	16	40	60	90			15	30	M12	4.3
ROTA NC plus 260-86													
ROTA NCD 255-86	KM-WB 103	0132105	1	16	40	60	110			30	30	M12	5.2
ROTA NCE 260-81	KM-WB 104	0132106	1	16	50	80	90			15	30	M12	7.3
ROTA NCF plus 2 260-86													
ROTA NCK 250	KM-WB 105	0132129	1	16	40	80	110			30	30	M12	7.2
ROTA NCK plus 250-75	KM-WB 106	0132152	1	16	40	100	120			30	30	M12	9.9
	KM-WB 110	0132140	1	16	40	42	110			30	30	M12	3.8
	KM-WB 111	0132147	1	16	50	50	120			30	30	M12	6.2

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	M [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA NC 315	KM-WBL 120	0132603	2	18	50	50	145		10	30	30	M14	7
	KM-WBL 123	0132617	2	18	50	100	145		10	30	30	M14	14.5
	KM-WB 121	0132107	1	18	50	50	130			40	30	M14	6.8
	KM-WB 123	0132109	1	18	50	80	130			40	30	M14	10.5
	KM-WB 125	0132130	1	18	50	120	130			40	30	M14	15.9
ROTA NC plus 2 315-104 ROTA NC plus 315-104 ROTA NCD 315-115 ROTA NCF plus 2 315-104 ROTA NCK 315 ROTA NCK plus 315-91	KM-WBL 121	0132604	2	21	50	50	145		10	30	30	M16	6.9
	KM-WBL 125	0132618	2	21	50	100	145		10	30	30	M16	14.2
	KM-WB 126	0132131	1	21	50	60	129			39	30	M16	7.8
	KM-WB 127	0132148	1	21	50	100	140			39	30	M16	13.8
	KM-WB 128	0132154	1	21	50	80	129			39	30	M16	10.4
ROTA NCE 315-106	KM-WBL 121	0132604	2	21	50	50	145		10	30	30	M16	6.9
	KM-WBL 125	0132618	2	21	50	100	145		10	30	30	M16	14.2
	SKN 350	0127107		21	50	80	120	49		25	28	M16	9.1
	KM-WB 126	0132131	1	21	50	60	129			39	30	M16	7.8
	KM-WB 127	0132148	1	21	50	100	140			39	30	M16	13.8
ROTA NC 400-120 ROTA NCF 400-120	KM-WB 128	0132154	1	21	50	80	129			39	30	M16	10.4
	KM-WBL 150	0132605	2	22	60	60	185		10	30	43	M20	12.6
	KM-WB 153	0132132	1	22	60	80	165			37	43	M20	16.1
	KM-WB 155	0132156	1	22	60	120	165			37	43	M20	24.2



Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



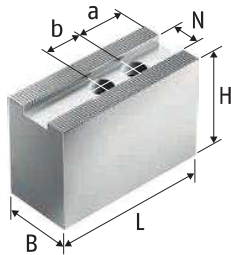
For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Weiche Aufsatzbacken Aluminium | *Soft Top Jaws Aluminum*

SCHUNK

Spitzverzahnung 1,5 mm x 60°

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Aluminium



Fine Serration 1.5 mm x 60°

- *Universal use*
- *Available in different dimensions*
- *Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces*
- *Material: aluminum*

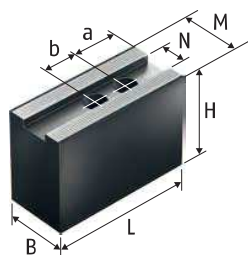
Futtertyp <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ident.-Nr. <i>ID</i>	N	B	H	L	a	b	Schrauben <i>Screws</i>	m/Satz <i>m/set</i>
ROTA NC 165 ROTA NC plus 2 185-52 ROTA NC plus 2 185-52 ROTA NCD 165-46 ROTA NCD 185-54 ROTA NCE 165-53 ROTA NCF plus 2 185-52 ROTA NCK 165 ROTA NCK plus 165-45	KM-WBAL 70	0132521	12	35	50	72	15	20	M10	0.9
ROTA NC 210 ROTA NC plus 2 215-66 ROTA NC plus 215-66 ROTA NCD 215-66 ROTA NCE 210-66 ROTA NCF plus 2 215-66 ROTA NCK 210 ROTA NCK plus 210-52	KM-WBAL 80	0132522	14	40	60	90	20	25	M12	1.5
ROTA NC 250 ROTA NC plus 2 260-86 ROTA NC plus 260-86 ROTA NCD 255-86 ROTA NCE 260-81 ROTA NCF plus 2 260-86 ROTA NCK 250 ROTA NCK plus 250-75	KM-WBAL 100	0132523	16	40	60	110	25	30	M12	1.9
ROTA NC 315	KM-WBAL 120	0132524	18	50	80	130	40	30	M14	3.8
ROTA NC plus 2 315-104 ROTA NC plus 315-104 ROTA NCD 315-115 ROTA NCE 315-106 ROTA NCF plus 2 315-104 ROTA NCK 315 ROTA NCK plus 315-91	KM-WBAL 121	0132525	21	50	80	130	40	30	M16	3.8
ROTA NC 400-120 ROTA NCF 400-120	KM-WBAL 150	0132526	22	60	80	145	30	43	M20	5.1

 Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

 For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Modul 2

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar



Modul 2

- *Universal use*
- *Available in different dimensions*
- *Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces*
- *Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening*

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N	B	H	L	M	a	b	Schrauben Screws	m/Satz m/set
			[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA NC 1000-350 ROTA NCO 1000	SWB-M 800	0120452	30	80	110	220	75	45	50	M24	38,4



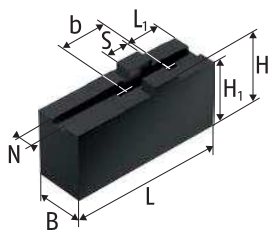
Passende Nutensteine finden Sie ab Seite 172
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdreh-
vorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



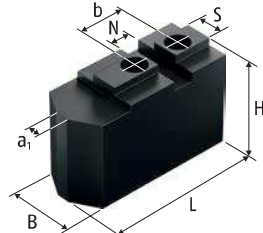
For suitable T-nuts see page 172
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter "Accessories".

Kreuzversatz

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Stahl 16MnCr5, einsatzhärtbar



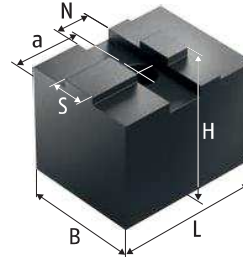
Ausführung 1 | Version 1



Ausführung 2 | Version 2

Tongue and Groove

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: steel 16MnCr5 suitable for case hardening



Ausführung 3 | Version 3

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N [mm]	S [mm]	B [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	H ₂ [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	a ₁ [mm]	a [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set
ROTA 2B 125	2 SWKK 125	0126100	3	16	14	40	48			60			29		M12	1.5
ROTA NCE 130-38	SRK 112	0136103	2	8	10	25	30			53		4		18	M8	0.7
ROTA 2B 160	2 SWKK 160	0126101	3	18	18	60	60			76			35		M16	3.5
ROTA NCR 200 ¹⁾ ROTA THW plus 165-43 ROTA THW plus 185-52 ROTA-S plus 160-42 ROTA-S plus 2.0 160-42	SFA 160	0153100	1	8	18	20		40	36	85	25			32	M8	1.2
	SFA 160-C1	0154121	1	8	18	30		55.5	51.5	85	19			32	M8	2.7
	SFA 160-C2	0154127	1	8	18	35		40	36	63	19			32	M8	1.6
	SFA 160-C3	0154131	1	8	18	40		60	56	70	19			32	M8	3.3
	SFA 160-C4	0154133	1	8	18	40		80	76	85	19			32	M8	5.6
ROTA NCO 165 ROTA NCS 210/3	SRK 160	0136105	2	10	16	40	60			76		4		25	M12	2.9
ROTA NCR 165 ¹⁾ ROTA NCS 175/3 ROTA NCS 260/6 ¹⁾	SRK 132	0136112	2	8	10	25	30			60		3		22	M8	0.8
ROTA NCX 165-53	SFA 160	0153100	1	8	18	20		40	36	85	25			32	M8	1.2
	SFA 160-C1	0154121	1	8	18	30		55.5	51.5	85	19			32	M8	2.7
	SFA 160-C2	0154127	1	8	18	35		40	36	63	19			32	M8	1.6
	SFA 160-C3	0154131	1	8	18	40		60	56	70	19			32	M8	3.3
ROTA 2B 200	2 SRK 200	0136118	2	12	16	40	60			94		8		30	M12	2.6
ROTA NCX 210-66	SFA 200	0153101	1	10	20	22		47	43	105	35			40	M8	2.0
ROTA THW plus 215-66	SFA 200-C1	0154100	1	10	20	30		55.5	51.5	100	23			40	M8	3.2
ROTA THW vario 215-62	SFA 200-C2	0154124	1	10	20	22		55.5	51.5	100	23			40	M8	2.2
ROTA THWB 210-52	SFA 200-C3	0154128	1	10	20	40		40	36	70	23			40	M8	2.1
ROTA-G 200-62	SFA 200-C4	0154130	1	10	20	40		60	56	85	23			40	M8	4.0
ROTA-S flex 550	SFA 200-C5	0154132	1	10	20	40		80	76	95	23			40	M8	6.1
ROTA-S plus 2.0 200-52																
ROTA-S plus 200-52																
ROTA NCO 210 ROTA NCS 250/3 ROTA NCS 315/3 ROTA NCS 315/6 ¹⁾ ROTA NCS 400/6 ¹⁾	SRK 200	0136106	2	12	16	40	60			94		8		30	M12	3.9

Passende Grundbacken finden Sie ab Seite 201
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

For suitable base jaws see page 201
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter „Accessories“.

Weiche Aufsatzbacken | *Soft Top Jaws*

SCHUNK

Futtertyp <i>Chuck type</i>	Bezeichnung <i>Description</i>	Ident.-Nr. <i>ID</i>	Ausführung <i>Version</i>	N	S	B	H	H ₁	H ₂	L	L1	a ₁	a	b	Schrauben <i>Screws</i>	m/Satz <i>m/set</i> [kg]
ROTA THWB 630-160 ROTA-S flex 1400 ROTA-S plus 630-252 ROTA-S plus 800-252	SFA 630	0153106	1	24	40	65		118	110	260	70			82	M20	39.6
ROTA 2B 250 ¹⁾	2 SRK 250	0136120	2	16	20	50	80			117		12		40	M16	5.5
ROTA THW plus 260-81 ROTA THW plus 315-104 ROTA THWB 265-71 ROTA-G 250-82 ROTA-G 315-102 ROTA-S plus 2.0 250-62 ROTA-S plus 250-62	SFA 250	0153102	1	12	20	30		55.5	50.5	125	35			40	M12	3.7
	SFA 250-C1	0154101	1	12	20	40		60	55	90	26			40	M12	3.9
	SFA 250-C2	0154102	1	12	20	40		60	55	125	26			40	M12	5.6
	SFA 250-C3	0154103	1	12	20	40		80	75	125	26			40	M12	7.7
	SFA 250-C4	0154104	1	12	20	40		100	95	125	26			40	M12	9.8
	SFA 250-C5	0154105	1	12	20	40		120	115	125	26			40	M12	11.8
	SFA 250-C6	0154106	1	12	20	60		60	55	90	26			40	M12	6.0
	SFA 250-C7	0154107	1	12	20	80		60	55	90	26			40	M12	8.5
	SFA 250-C8	0154134	1	12	20	80		100	95	125	26			40	M12	20.9
ROTA NCO 260 ROTA NCS 400/3 ROTA NCS 500/3 ROTA NCS 500/6 ¹⁾	SRK 250	0136107	2	16	20	50	80			117		12		40	M16	8.2
ROTA NCX 260-81	SFA 250	0153102	1	12	20	30		55.5	50.5	125	35			40	M12	3.7
	SFA 250-C1	0154101	1	12	20	40		60	55	90	26			40	M12	3.9
	SFA 250-C2	0154102	1	12	20	40		60	55	125	26			40	M12	5.6
	SFA 250-C3	0154103	1	12	20	40		80	75	125	26			40	M12	7.7
	SFA 250-C4	0154104	1	12	20	40		100	95	125	26			40	M12	9.8
	SFA 250-C5	0154105	1	12	20	40		120	115	125	26			40	M12	11.8
	SFA 250-C6	0154106	1	12	20	60		60	55	90	26			40	M12	6.0
	SFA 250-C7	0154107	1	12	20	80		60	55	90	26			40	M12	8.5
ROTA 2B 315 ¹⁾	2 SRK 315	0136121	2	16	20	50	80			149		6		50	M16	7.4
ROTA NCO 315	SRK 315	0136109	2	16	20	50	80			149		6		50	M16	10.9
ROTA NCX 315-106 ROTA THW 400-120 ROTA THWB 315-86 ROTA-S flex 700 ROTA-S plus 2.0 315-92 ROTA-S plus 315-92	SFA 315	0153103	1	12	26	35		60	54	145	45			54	M12	5.6
	SFA 315-C1	0154108	1	12	26	40		60	54	110	30			54	M12	4.9
	SFA 315-C2	0154109	1	12	26	40		60	54	145	30			54	M12	6.6
	SFA 315-C3	0154110	1	12	26	40		100	94	145	30			54	M12	11.4
	SFA 315-C4	0154111	1	12	26	40		120	114	145	30			54	M12	13.8
	SFA 315-C5	0154112	1	12	26	40		150	144	145	30			54	M12	17.5
	SFA 315-C51	0154123	1	12	26	50		80	74	145	30			54	M12	11.4
	SFA 315-C6	0154113	1	12	26	60		60	54	110	30			54	M12	7.6
	SFA 315-C7	0154114	1	12	26	80		60	54	110	30			54	M12	10.3
	SFA 315-C8	0154115	1	12	26	80		80	74	110	30			54	M12	14.2
ROTA 2B 400 ¹⁾	2 SRK 400	0136122	2	18	22	60	100			180		12		60	M16	14.7
ROTA NCO 400	SRK 400	0136117	2	18	22	60	100			180		12		60	M16	22.0



Passende Grundbacken finden Sie ab Seite 201
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvor-
richtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.



For suitable base jaws see page 201
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning
fixture see catalog chapter „Accessories“.

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	Ausführung Version	N	S	B	H	H ₁	H ₂	L	L1	a ₁	a	b	Schrauben Screws	m/Satz m/set
				[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[kg]
ROTA THW 500-128 ROTA THW 630-160 ROTA THWB 400-120 ROTA THWB 500-128 ROTA-S flex 1000 ROTA-S flex 1200 ROTA-S plus 400-102 ROTA-S plus 500-162	SFA 400	0153104	1	18	30	50		80	73	180	50			60	M16	13.5
	SFA 400-C1	0154116	1	18	30	60		80	73	130	35			60	M16	11.8
	SFA 400-C3	0154118	1	18	30	60		100	93	155	35			60	M16	21.5
	SFA 400-C4	0154119	1	18	30	60		120	113	155	35			60	M16	22.4
	SFA 400-C5	0154120	1	18	30	80		80	73	130	35			60	M16	16.0
	SFA 400-C6	0154125	1	18	30	58		180	173	160	35			60	M16	35.1
	SFA 400-C7	0154135	1	18	30	96		115	108	115	35			60	M16	25.9
ROTA-S plus 1000-402	SFA 630	0153106	1	24	40	65		118	110	260	70			82	M20	39.6
	SFA 1000	0153108	1	24	40	76		150	142	350	70			82	M20	87.0

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck

 Passende Grundbacken finden Sie ab Seite 201
Passende Spanneinsätze, Ausdrehringe und Backen-Ausdrehvorrichtung finden Sie im Katalogteil „Zubehör“.

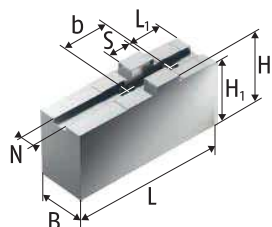
 For suitable base jaws see page 201
For suitable clamping inserts, jaw turning rings and jaw turning fixture see catalog chapter "Accessories".

Weiche Aufsatzbacken Aluminium | *Soft Top Jaws Aluminum*

SCHUNK

Kreuzversatz

- Universeller Einsatz
- Lieferbar in verschiedenen Abmessungen
- Liefereinheit und Gewichtsangaben: 1 Satz = 3 Stück
- Material: Aluminium



Tongue and Groove

- Universal use
- Available in different dimensions
- Delivery unit and indication of weight: 1 set = 3 pieces
- Material: aluminum

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	S [mm]	B [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA NCR 200 ¹⁾ ROTA NCX 165-53 ROTA THW plus 165-43 ROTA THW plus 185-52 ROTA-S plus 160-42 ROTA-S plus 2.0 160-42	SFA-AL 160	0172100	8	18	25	50	46	85	25	32	M8	0.7
ROTA THW 500-128 ROTA THW 630-160 ROTA THWB 400-120 ROTA THWB 500-128 ROTA-S flex 1000 ROTA-S flex 1200 ROTA-S plus 400-102 ROTA-S plus 500-162	SFA-AL 400	0172105	18	30	50	80	73	180	50	60	M16	5.1
ROTA NCX 210-66 ROTA THW plus 215-66 ROTA THW vario 215-62 ROTA THWB 210-52 ROTA-G 200-62 ROTA-S flex 550 ROTA-S plus 2.0 200-52 ROTA-S plus 200-52	SFA-AL 200	0172102	10	20	25	50	46	105	35	40	M8	0.9
ROTA THWB 630-160 ROTA-S flex 1400 ROTA-S plus 630-252 ROTA-S plus 800-252	SFA-AL 630	0172106	24	40	65	118	110	260	70	82	M20	14.8
ROTA NCX 260-81 ROTA THW plus 260-81 ROTA THWB 265-71 ROTA-G 250-82 ROTA-G 315-102 ROTA-S plus 2.0 250-62 ROTA-S plus 250-62	SFA-AL 250	0172103	12	20	40	60	55	125	35	40	M12	2.1



Passende Grundbacken finden Sie ab Seite 201



For suitable base jaws see page 201

Weiche Aufsatzbacken Aluminium | *Soft Top Jaws Aluminum*

SCHUNK

SCHUNK

Futtertyp Chuck type	Bezeichnung Description	Ident.-Nr. ID	N [mm]	S [mm]	B [mm]	H [mm]	H ₁ [mm]	L [mm]	L ₁ [mm]	b [mm]	Schrauben Screws	m/Satz m/set [kg]
ROTA NCX 315-106 ROTA THW 400-120 ROTA THWB 315-86 ROTA-S flex 700 ROTA-S plus 2.0 315-92 ROTA-S plus 315-92	SFA-AL 315	0172104	12	26	40	60	54	145	45	54	M12	2.4
ROTA-S plus 1000-402	SFA-AL 1000	0172108	24	40	80	155	147	350	70	82	M20	32.0

1) Bitte bestellen Sie jeweils 2 Sätze à 3 Stück = 1 Satz für das 6-Backenfutter

1) Please order 2 sets per 3 pcs. = 1 set for the 6-jaw chuck



Passende Grundbacken finden Sie ab Seite 201



For suitable base jaws see page 201