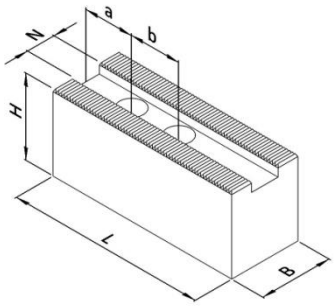
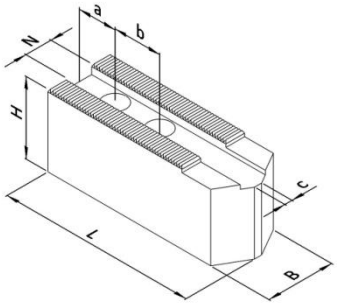
Futterhersteller: **SCHUNK**
Futterbezeichnung: **ROTA NCD 250**
Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

REMO GmbH Spanntechnik
Made in Germany
Behringstraße 13
63814 Mainaschaff
Telefon: 06021/ 438 872 - 0
Fax: 06021 / 438 872 - 20

Weiche Aufsatzbacken



Ausführung I



Ausführung II

Fertigbearbeitung

- universeller Einsatz
- an Werkstücke anpassbar
- angeschrägte Version für kleine Spanndurchmesser

Stahl:

- 16MnCr5, einsatzhärtbar
- präzisionsgefräste Nute und Verzahnung

RG 110

Artikel-Nr.	Aus-führung	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 110	I	21	50	60	95	15	28	-	M16	5,2	56,00
113 210	II	21	50	50	120	20	28	4	M16	5,4	59,70
113 220	II	21	50	50	140	30	28	4	M16	6,5	63,00

Stahl:

- 16MnCr5, einsatzhärtbar
- erhöhte Präzision durch geschliffene Verzahnung
- brüniert

RG 111

Artikel-Nr.	Aus-führung	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 111	I	21	50	60	95	15	28	-	M16	5,2	67,50
113 121	I	21	50	80	120	30	28	-	M16	9,3	92,80
113 211	II	21	50	50	120	20	28	4	M16	5,4	71,90
113 221	II	21	50	50	140	30	28	4	M16	6,5	76,00

Aluminium:

- Aluminium, hochfest (Zugfestigkeit ≙ Stahl)
- geringe Masse (å1/3 von Stahl)
- höhere Spannkräfte durch geringere Fliehkräfte

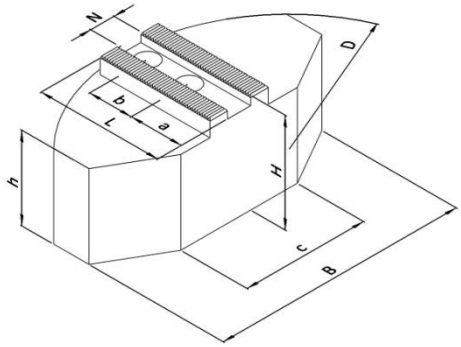
RG 112

Artikel-Nr.	Aus-führung	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 112	I	21	50	60	95	15	28	-	M16	1,9	76,00
113 122	I	21	50	80	120	30	28	-	M16	3,3	104,80
113 212	II	21	50	50	120	20	28	4	M16	2,0	81,00
113 222	II	21	50	50	140	30	28	4	M16	2,3	86,00

Futterhersteller: **SCHUNK**
Futterbezeichnung: **ROTA NCD 250**
Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

REMO GmbH Spanntechnik
Made in Germany
Behringstraße 13
63814 Mainaschaff
Telefon: 06021/ 438 872 - 0
Fax: 06021 / 438 872 - 20

Weiche Segmentbacken



Fertigbearbeitung

- Verzugsarme Spannung dünnwandiger Werkstücke

Stahl:

- 16MnCr5, einsatzhärtbar
- erhöhte Präzision durch geschliffene Verzahnung
- brüniert

RG 114

Artikel-Nr.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	D [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	h [mm]	Schrauben DIN 912	ideal für ∅	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 711	21	145	58	90	250	44	28	85	50	M16	100 - 170	12,9	280,00
113 721	21	145	78	90	250	44	28	85	70	M16	100 - 170	18,0	325,00
113 731	21	195	58	85	250	32	28	125	50	M16	150 - 235	15,0	280,00
113 741	21	195	78	85	250	32	28	125	70	M16	150 - 235	20,5	325,00

Aluminium:

- Aluminium, hochfest (Zugfestigkeit ≙ Stahl)
- geringe Masse (å1/3 von Stahl)
- höhere Spannkräfte durch geringere Fliehkräfte

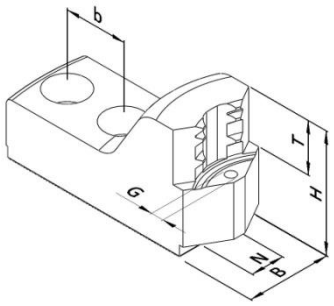
RG 115

Artikel-Nr.	N [mm]	B [mm]	H [mm]	L [mm]	D [mm]	a [mm]	b [mm]	c [mm]	h [mm]	Schrauben DIN 912	ideal für ∅	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 712	21	145	58	90	250	44	28	85	50	M16	100 - 170	5,0	320,00
113 722	21	145	78	90	250	44	28	85	70	M16	100 - 170	6,9	378,00
113 732	21	195	58	85	250	32	28	125	50	M16	150 - 235	5,7	320,00
113 742	21	195	78	85	250	32	28	125	70	M16	150 - 235	7,8	378,00

Futterhersteller: **SCHUNK**
Futterbezeichnung: **ROTA NCD 250**
Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

REMO GmbH Spanntechnik
Made in Germany
Behringstraße 13
63814 Mainaschaff
Telefon: 06021/ 438 872 - 0
Fax: 06021 / 438 872 - 20

Harte Krallenbacken - Außenspannung



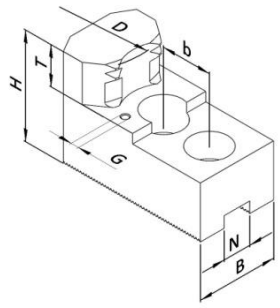
Rohteilspannung

- Außenspannung
- einsatzgehärtet
- brüniert
- Einspanntiefe über Auflagebolzen einstellbar

RG 116

Artikel-Nr.	Spannbereich [mm]	Schwingkreis [mm]	N [mm]	B [mm]	H [mm]	T [mm]	b [mm]	G	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 414	32 - 72	263	21	47	57	25	28	M6	M16	3,3	298,00
113 424	57 - 111	263	21	47	57	25	28	M6	M16	2,9	298,00
113 434	95 - 149	263	21	47	57	25	28	M6	M16	2,1	298,00
113 444	132 - 186	263	21	47	57	25	28	M6	M16	2,3	298,00
113 454	166 - 224	281	21	47	57	25	28	M6	M16	2,4	298,00

Harte Krallenbacken - Innenspannung



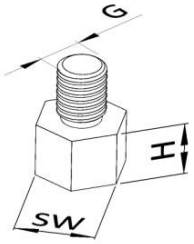
Rohteilspannung

- Innenspannung
- einsatzgehärtet
- brüniert
- Einspanntiefe über Auflagebolzen einstellbar

RG 116

Artikel-Nr.	Spannbereich [mm]	Schwingkreis [mm]	N [mm]	B [mm]	H [mm]	T [mm]	b [mm]	G	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 415	69 - 111	263	21	47	57	25	28	M6	M16	3,0	315,00
113 425	99 - 148	263	21	47	57	25	28	M6	M16	3,0	315,00
113 435	137 - 186	263	21	47	57	25	28	M6	M16	2,7	315,00
113 445	174 - 224	278	21	47	57	25	28	M6	M16	2,7	315,00

Auflagebolzen



- C45, induktiv härtbar
- brüniert

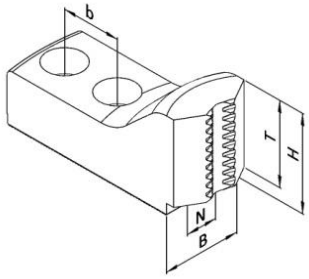
RG 120

Artikel-Nr.	H [mm]	SW [mm]	G	Preis [ú/St.]
189 005	5	10	M6	3,80
189 010	10	10	M6	3,80
189 015	15	10	M6	3,80
189 020	20	10	M6	3,80
189 025	25	10	M6	3,80

Futterhersteller: **SCHUNK**
Futterbezeichnung: **ROTA NCD 250**
Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

REMO GmbH Spanntechnik
Made in Germany
Behringstraße 13
63814 Mainaschaff
Telefon: 06021/ 438 872 - 0
Fax: 06021 / 438 872 - 20

Harte Krallen-Stangenbacken



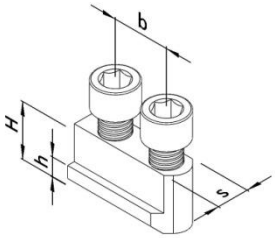
Rohteilspannung

- Stangenmaterial
- einsatzgehärtet
- brüniert

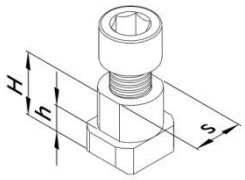
RG 116

Artikel-Nr.	Spannbereich [mm]	Schwingkreis [mm]	N [mm]	B [mm]	H [mm]	T [mm]	b [mm]	Schrauben DIN 912	Gewicht [kg/Satz]	Preis [ú/Satz]
113 514	18 - 54	263	21	47	52	45	28	M16	3,3	315,00
113 524	39 - 90	263	21	47	52	45	28	M16	2,7	315,00

Nutensteine



Ausführung I



Ausführung II

- vergütet und präzisionsgeschliffen
- incl. Zylinderschrauben, DIN 912-12.9

RG 113

Artikel-Nr.	Aus-führung	s [mm]	H [mm]	h [mm]	b [mm]	Gewinde	Zylinder-schraube DIN 912	Max. zul. Anzieh-drehmoment [Nm]	Preis [ú/St.]
190 036	I	21	27	11	28	M16	M16x35	150	23,50
190 034	II	21	27	11	-	M16	M16x35	150	14,70