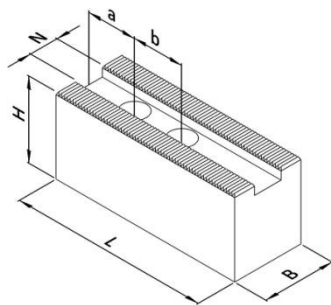


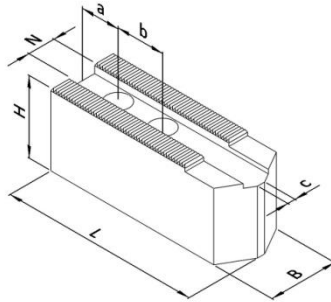
Futterhersteller: **RÖHM**  
Futterbezeichnung: **KFH-NC 250**  
Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

**REMO**<sup>GM</sup>  
Spanntechnik   
Behringstraße 13  
63814 Mainaschaff  
Telefon: 06021/ 438 872 - 0  
Fax: 06021 / 438 872 - 20

### Weiche Aufsatzbacken



Ausföhrung I



Ausföhrung II

#### Fertigbearbeitung

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

#### Stahl:

- 16MnCr5, einsatzhärtbar
- präzisionsgefräste Nute und Verzahnung

RG 110

| Artikel-Nr. | Aus-föhrung | N [mm] | B [mm] | H [mm] | L [mm] | a [mm] | b [mm] | c [mm] | Schrauben DIN 912 | Gewicht [kg/Satz] | Preis [ü/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-föhrung | N [mm] | B [mm] | H [mm] | L [mm] | a [mm] | b [mm] | c [mm] | Schrauben DIN 912 | Gewicht [kg/Satz] | Preis [ü/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  $\triangleq$  Stahl)
- geringe Masse ( $\varnothing$  1/3 von Stahl)
- höhere Spannkkräfte durch geringere Fliehkräfte

RG 112

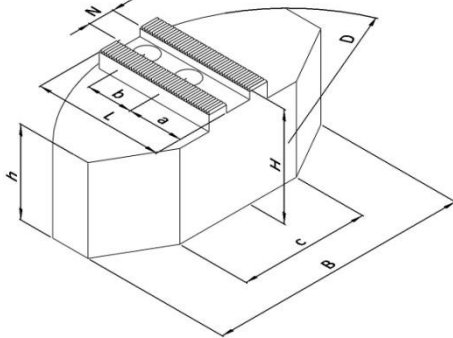
| Artikel-Nr. | Aus-föhrung | N [mm] | B [mm] | H [mm] | L [mm] | a [mm] | b [mm] | c [mm] | Schrauben DIN 912 | Gewicht [kg/Satz] | Preis [ü/Satz] |
|-------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|-------------------|----------------|
| 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: **RÖHM**  
 Futterbezeichnung: **KFH-NC 250**  
 Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

**REMO**<sup>gmbh</sup>  
 Spanntechnik 

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<br>DIN 912 | ideal für<br>Ø | Gewicht<br>[kg/Satz] | Preis<br>[€/Satz] |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|----------------|----------------------|-------------------|
| <b>113 711</b> | 21     | 145    | 58     | 90     | 250    | 44     | 28     | 85     | 50     | M16                  | 100 - 170      | 12,9                 | 280,00            |
| <b>113 721</b> | 21     | 145    | 78     | 90     | 250    | 44     | 28     | 85     | 70     | M16                  | 100 - 170      | 18,0                 | 325,00            |
| <b>113 731</b> | 21     | 195    | 58     | 85     | 250    | 32     | 28     | 125    | 50     | M16                  | 150 - 235      | 15,0                 | 280,00            |
| <b>113 741</b> | 21     | 195    | 78     | 85     | 250    | 32     | 28     | 125    | 70     | M16                  | 150 - 235      | 20,5                 | 325,00            |

#### Aluminium:

- Aluminium, hochfest (Zugfestigkeit  $\triangleq$  Stahl)
- geringe Masse ( $\frac{1}{3}$  von Stahl)
- höhere Spannkraft 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<br>DIN 912 | ideal für<br>Ø | Gewicht<br>[kg/Satz] | Preis<br>[€/Satz] |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|----------------------|----------------|----------------------|-------------------|
| <b>113 712</b> | 21     | 145    | 58     | 90     | 250    | 44     | 28     | 85     | 50     | M16                  | 100 - 170      | 5,0                  | 320,00            |
| <b>113 722</b> | 21     | 145    | 78     | 90     | 250    | 44     | 28     | 85     | 70     | M16                  | 100 - 170      | 6,9                  | 378,00            |
| <b>113 732</b> | 21     | 195    | 58     | 85     | 250    | 32     | 28     | 125    | 50     | M16                  | 150 - 235      | 5,7                  | 320,00            |
| <b>113 742</b> | 21     | 195    | 78     | 85     | 250    | 32     | 28     | 125    | 70     | M16                  | 150 - 235      | 7,8                  | 378,00            |

Futterhersteller: **RÖHM**  
 Futterbezeichnung: **KFH-NC 250**  
 Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

**REMO**<sup>gmbh</sup>  
 Spanntechnik 

Behringstraße 13  
 63814 Mainaschaff  
 Telefon: 06021/ 438 872 - 0  
 Fax: 06021 / 438 872 - 20

### Harte Krallenbacken - Außenspannung



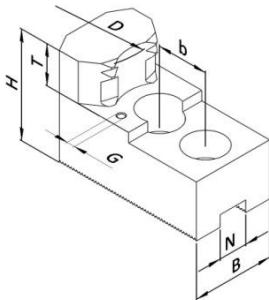
Rohteilspannung

- 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 [ü/Satz] |
|-------------|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----|-------------------|-------------------|----------------|
| 113 414     | 32 - 70           | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 3,3               | 298,00         |
| 113 424     | 67 - 109          | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,9               | 298,00         |
| 113 434     | 104 - 147         | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,1               | 298,00         |
| 113 444     | 141 - 185         | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,3               | 298,00         |
| 113 454     | 176 - 222         | 279               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,4               | 298,00         |

### Harte Krallenbacken - Innenspannung



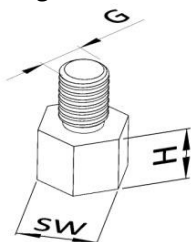
Rohteilspannung

- 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 [ü/Satz] |
|-------------|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|----|-------------------|-------------------|----------------|
| 113 415     | 71 - 109          | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 3,0               | 315,00         |
| 113 425     | 109 - 146         | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 3,0               | 315,00         |
| 113 435     | 146 - 184         | 261               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,7               | 315,00         |
| 113 445     | 184 - 222         | 276               | 21     | 47     | 57     | 25     | 28     | M6 | M16               | 2,7               | 315,00         |

### Auflagebolzen



RG 120

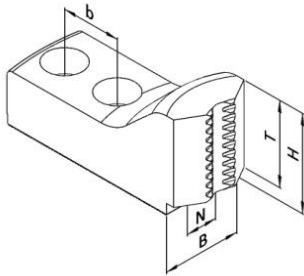
| Artikel-Nr. | H [mm] | SW [mm] | G  | Preis [ü/St.] |
|-------------|--------|---------|----|---------------|
| 189 005     | 5      | 10      | M6 | 3,80          |
| 189 010     | 10     | 10      | M6 | 3,80          |
| 189 015     | 15     | 10      | M6 | 3,80          |
| 189 020     | 20  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

- C45, induktiv härtbar
- brüniert

Futterhersteller: **RÖHM**  
 Futterbezeichnung: **KFH-NC 250**  
 Spitzverzahnung: **1/16" x 90°**

**REMO**<sup>gmbH</sup>  
 Spanntechnik   
 Behringstraße 13  
 63814 Mainaschaff  
 Telefon: 06021/ 438 872 - 0  
 Fax: 06021 / 438 872 - 20

### Harte Krallen-Stangenbacken



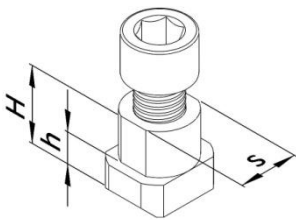
Rohteilspannung

- 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 [ü/Satz] |
|----------------|-------------------|-------------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|-------------------|----------------|
| <b>113 514</b> | 18 - 53           | 261               | 21     | 47     | 52     | 45     | 28     | M16               | 3,3               | 315,00         |
| <b>113 524</b> | 48 - 88           | 261               | 21     | 47     | 52     | 45     | 28     | M16               | 2,7               | 315,00         |

### Nutensteine



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

RG 113

| Artikel-Nr.    | s [mm] | H [mm] | h [mm] | Gewinde | Zylinder-schraube DIN 912 | Max. zul. Anzieh-drehmoment [Nm] | Preis [ü/St.] |
|----------------|--------|--------|--------|---------|---------------------------|----------------------------------|---------------|
| <b>190 043</b> | 21     | 25,5   | 11     | M16     | M16x35                    | 150                              | 14,90         |