



## BALL BEARING SLIDES HG7 PART EXTENSION - HEAVY DUTY

Version V16.1

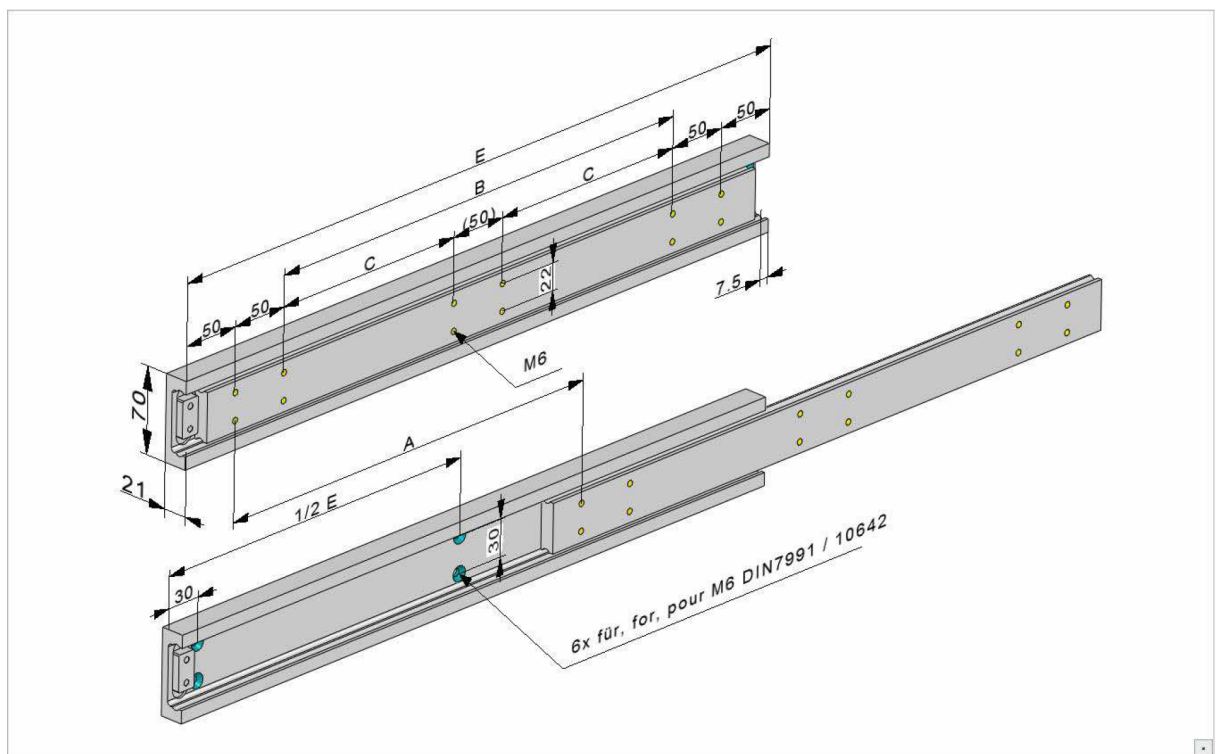
**HEGRA** LinearEvolution  
**ROLLON** GROUP



### HG7

Basistyp – basic:

- HG7-E (Einbaulänge - installation length)
- Teilauszug - part extension 70x21mm
- Seitenmontage - side mounting



Technische Änderungen vorbehalten - subject to change without notice  
Bitte beachten sie unsere Technischen Hinweise - please note our technical details

**Made in Germany**



## BALL BEARING SLIDES HG7 PART EXTENSION - HEAVY DUTY

Version V16.1

**HEGRA** LinearEvolution  
**ROLLON** GROUP



### HG7

Basistyp – basic:

| Item No. | Einbaulänge<br>-<br>installation<br>length | Abstand<br>-<br>distance |     | Befestigung<br>-<br>hole pattern | Gewicht<br>-<br>weight | Auszugslänge<br>-<br>travel length | Belastung/Paar<br>-<br>Load rating per pair |
|----------|--------------------------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|------------------------|------------------------------------|---------------------------------------------|
|          | E                                          | B                        | C   | M6                               | kg                     | A                                  | N                                           |
| HG7-500  | 500                                        | 300                      |     | 8                                | 4,50                   | 300                                | 4200                                        |
| HG7-550  | 550                                        |                          | 150 | 12                               | 5,00                   | 330                                | 4150                                        |
| HG7-600  | 600                                        |                          | 175 | 12                               | 5,50                   | 360                                | 4100                                        |
| HG7-650  | 650                                        |                          | 200 | 12                               | 6,00                   | 390                                | 4050                                        |
| HG7-700  | 700                                        |                          | 225 | 12                               | 6,50                   | 420                                | 4000                                        |
| HG7-750  | 750                                        |                          | 250 | 12                               | 6,90                   | 450                                | 3900                                        |
| HG7-800  | 800                                        |                          | 275 | 12                               | 7,40                   | 480                                | 3800                                        |
| HG7-850  | 850                                        |                          | 300 | 12                               | 7,80                   | 510                                | 3700                                        |
| HG7-900  | 900                                        |                          | 325 | 12                               | 8,30                   | 540                                | 3600                                        |
| HG7-950  | 950                                        |                          | 350 | 12                               | 8,80                   | 570                                | 3450                                        |
| HG7-1000 | 1000                                       |                          | 375 | 12                               | 9,30                   | 600                                | 3300                                        |
| HG7-1100 | 1100                                       |                          | 425 | 12                               | 10,2                   | 660                                | 3100                                        |
| HG7-1200 | 1200                                       |                          | 475 | 12                               | 11,1                   | 720                                | 2900                                        |
| HG7-1300 | 1300                                       |                          | 525 | 12                               | 12,0                   | 780                                | 2700                                        |
| HG7-1400 | 1400                                       |                          | 575 | 12                               | 12,9                   | 840                                | 2400                                        |
| HG7-1500 | 1500                                       |                          | 625 | 12                               | 13,9                   | 900                                | 2100                                        |
| HG7-1600 | 1600                                       |                          | 675 | 12                               | 14,8                   | 960                                | 1800                                        |
| HG7-1700 | 1700                                       |                          | 725 | 12                               | 15,7                   | 1020                               | 1500                                        |

Sonderanfertigungen – special product

**Bestellschlüssel – product key:**

**HG7-E - A – Material – Oberfläche – Extras** (Angabe nur wenn gewünscht)

**HG7-E - A – material – surface – extras** (optional specifications)

**E** (Einbaulänge – installation length)

**A** (Auszugslänge – travel length)



## BALL BEARING SLIDES HG7 PART EXTENSION - HEAVY DUTY

Version V16.1

**HEGRA** LinearEvolution  
**ROLLON** GROUP



### Material – material

#### **Stahl – steel**

**NX2 :** V2A 1.4301 (Tragkraft / Load - 40%)

**NX4 :** V4A 1.4571 (Tragkraft / Load - 40%)

**A :** Aluminium – aluminium 3.3206 (Tragkraft / Load -60%)  
Ausführung: mit Edelstahl Kugeln und Edelstahl Schrauben  
implementation: with stainless steel balls and stainless steel screws

**P :** Kunststoff – plastic

### Oberfläche – surface

**Standard: verzinkt 12-15µ Oberfläche dickschichtpassiviert, temperaturbeständig bis 110°C**  
**Standard: galvanized 12-15µ surface thick layer passivation, temperature resistant up to 110°C**

**ZN:** Zink-Nickel - zinc nickel

**P:** Pulverbeschichtet - plastic coating

### Extras:

- NZ:** nach Zeichnung - customer drawing
- HF:** Hochtemperaturfett - high temperature grease
- OF:** ohne Fett - without grease
- K:** Edelstahlkugeln - stainless steel ball
- KK:** Edelstahlkugelhäfig - stainless steel ball cage
- VR:** Vor-und Rückauszug - extension both sides
- EG:** Einhalterung geschlossen - snap on closed position
- EO:** Einhalterung offen - snap on open position
- EB:** Einhalterung geschlossen + offen - snap on open + closed position
- VG:** Verriegelung geschlossen - locking closed position
- VO:** Verriegelung offen - locking open position
- VB:** Verriegelung geschlossen + offen - locking open + closed position
- DG:** Dämpfung Anschlag geschlossen - damping closed end position
- SS:** Staubschutz (andere Abmaße) - protective cover (other dimensions)
- VG+EO** Kombinationen teilweise möglich – some combinations available

Bitte kontaktieren sie uns – please contact us