



## BALL BEARING SLIDES HGDS45 S-PROFILE - HEAVY DUTY

Version V16.1

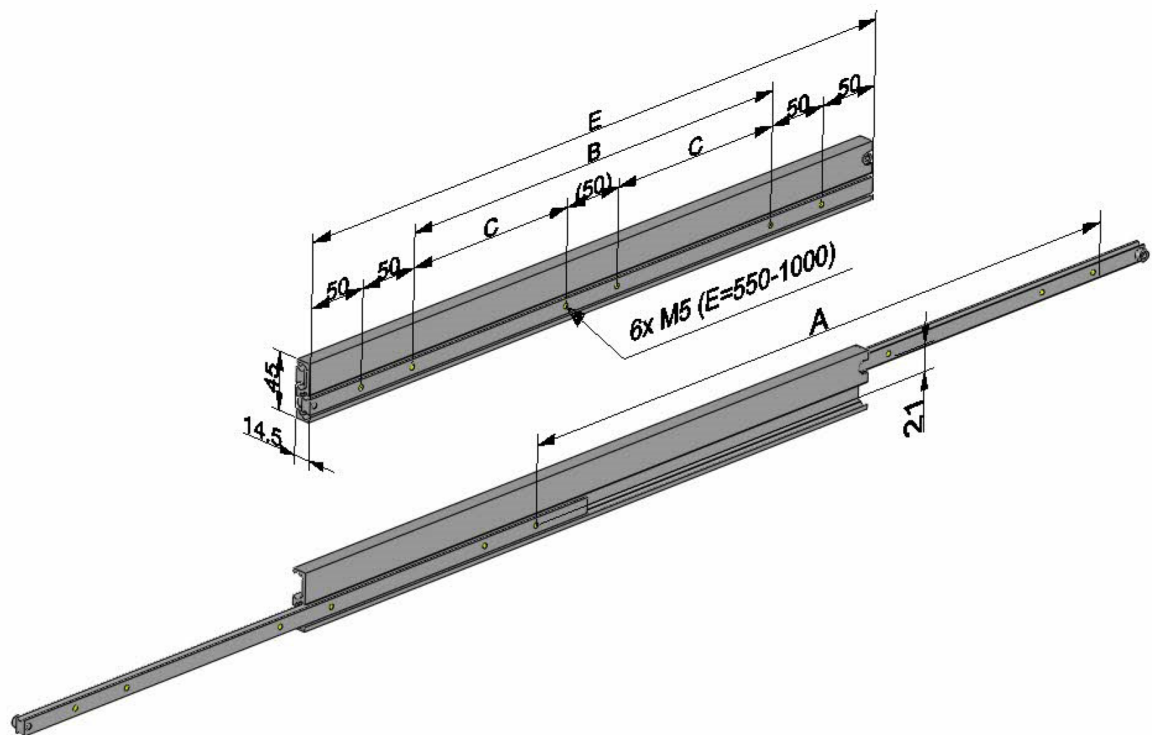
**HEGRA** LinearEvolution  
**ROLLON** GROUP



### HGDS45

Basistyp – basic:

- HGDS45-**E** (Einbaulänge - installation length)
- Vollauszug - full extension 45x14mm
- 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 HGDS45 S-PROFILE - HEAVY DUTY

Version V16.1

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



### HGDS45

Basistyp – basic:

| 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<br>pair |
|--------------------------------------------|--------------------------|-----|----------------------------------|------------------------|------------------------------------|------------------------------------------------|
| E                                          | B                        | C   | M5                               | kg                     | A                                  | N                                              |
| 250                                        | 50                       |     | 4                                | 0,80                   | 250                                | 650                                            |
| 300                                        | 100                      |     | 4                                | 1,00                   | 300                                | 700                                            |
| 350                                        | 150                      |     | 4                                | 1,10                   | 350                                | 750                                            |
| 400                                        | 200                      |     | 4                                | 1,30                   | 400                                | 700                                            |
| 450                                        | 250                      |     | 4                                | 1,50                   | 450                                | 650                                            |
| 500                                        | 300                      |     | 4                                | 1,70                   | 500                                | 600                                            |
| 550                                        |                          | 150 | 6                                | 1,80                   | 550                                | 550                                            |
| 600                                        |                          | 175 | 6                                | 2,00                   | 600                                | 500                                            |
| 650                                        |                          | 200 | 6                                | 2,20                   | 650                                | 450                                            |
| 700                                        |                          | 225 | 6                                | 2,30                   | 700                                | 400                                            |
| 750                                        |                          | 250 | 6                                | 2,40                   | 750                                | 350                                            |
| 800                                        |                          | 275 | 6                                | 2,60                   | 800                                | 300                                            |
| 850                                        |                          | 300 | 6                                | 2,80                   | 850                                | 270                                            |
| 900                                        |                          | 325 | 6                                | 3,00                   | 900                                | 240                                            |
| 950                                        |                          | 350 | 6                                | 3,10                   | 950                                | 220                                            |
| 1000                                       |                          | 375 | 6                                | 3,30                   | 1000                               | 200                                            |

Sonderanfertigungen – special product



## BALL BEARING SLIDES HGDS45 S-PROFILE - HEAVY DUTY

Version V16.1

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



### Sonderanfertigungen – special product:

### Bestellschlüssel – product key:

**HGDS45-E - A** – Material – Oberfläche – Extras (Angabe nur wenn gewünscht)

**HGDS45-E - A** – material – surface – extras (optional specifications)

**E** (Einbaulänge – installation length)

**A** (Auszugslänge – travel length)

### Material – material

#### **Stahl – steel**

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

### 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 - dessin client

**HF:** Hochtemperaturfett - high temperature grease - graisse forte temperature

**OF:** ohne Fett - without grease - sans graisse

**K:** Edelstahlkugeln - stainless steel ball - billes en acier inoxydable

**KK:** Edelstahlkugelhäufig - stainless steel ball cage - carcasse feuilletée pour billes en acier inoxydable

**VR:** Vor-und Rückauszug - extension both sides - course bilatérale

**EG:** Einhalterung geschlossen - snap on closed position - encliquetage position fermé

**EO:** Einhalterung offen - snap on open position - encliquetage position ouverte

**EB:** Einhalterung geschlossen + offen - snap on open + closed position - encliquetage position fermé et ouverte

Bitte kontaktieren sie uns – please contact us