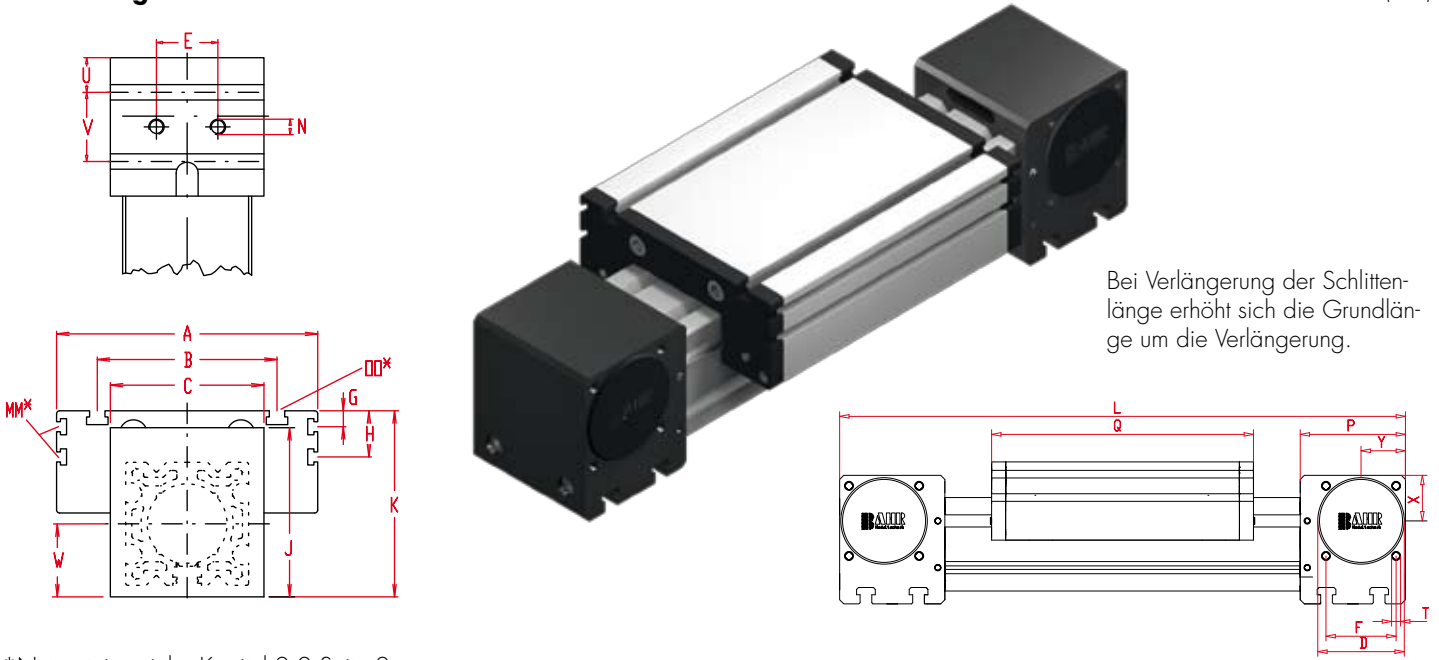


Positioniersystem ELRZ 30, 40, 60, 60S, 80, 80S, 100, 125

Rollführungseinheit ohne Antrieb

Dimensionen (mm)

2.1



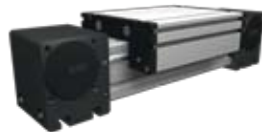
*Nutensteine siehe Kapitel 2.2 Seite 2

| Baugröße | Grundlänge L | A | B | C | D | E | F | G | H | J | K | MM für | N | OO für | P | Q | T | U | V | W | X | Y | Grundgewicht | Gewicht pro 100 mm |
|----------|--------------|-----|-----|-----|-----|----|-----|------|----|-----|-----|--------|------|--------|-----|-----|------|------|----|----|------|------|--------------|--------------------|
| ELRZ 30 | 158 | 70 | 56 | 42 | 28 | 13 | 25 | - | - | 44 | 47 | - | M 6 | M 6 | 36 | 82 | M 4 | 10 | 16 | 21 | 16 | 16 | 0,6 kg | 0,13 kg |
| ELRZ 40 | 225 | 100 | 66 | 58 | 37 | 18 | 32 | - | - | 58 | 64 | - | M 6 | M 6 | 49 | 122 | M 5 | 12,5 | 24 | 29 | 20,5 | 20,5 | 1,2 kg | 0,23 kg |
| ELRZ 60 | 290 | 144 | 96 | 80 | 47 | 30 | 42 | - | - | 82 | 90 | - | M 8 | M 8 | 59 | 168 | M 6 | 14 | 30 | 41 | 27 | 27 | 3,4 kg | 0,61 kg |
| ELRZ 60S | 315 | 170 | 108 | 80 | 47 | 30 | 42 | - | - | 82 | 94 | - | M 8 | M 8 | 59 | 194 | M 6 | 14 | 30 | 41 | 27 | 27 | 4,4 kg | 0,61 kg |
| ELRZ 80 | 375 | 170 | 117 | 100 | 68 | 40 | 60 | 10 | 30 | 110 | 121 | M 6 | M 10 | M 10 | 90 | 194 | M 8 | 22,5 | 45 | 51 | 39 | 38 | 6,7 kg | 0,90 kg |
| ELRZ 80S | 395 | 190 | 126 | 100 | 68 | 40 | 60 | 12,5 | 30 | 110 | 122 | M 6 | M 10 | M 8 | 90 | 214 | M 8 | 22,5 | 45 | 51 | 39 | 38 | 7,7 kg | 0,90 kg |
| ELRZ 100 | 530 | 230 | 155 | 130 | 90 | 50 | 80 | - | 29 | 135 | 154 | M 10 | M 12 | M 10 | 110 | 300 | M 10 | 23 | 64 | 65 | 50 | 50 | 17,5 kg | 1,50 kg |
| ELRZ 125 | 625 | 295 | 200 | 160 | 110 | 60 | 100 | - | 30 | 167 | 191 | M 10 | M 12 | M 12 | 130 | 365 | M 12 | 38 | 50 | 82 | 60 | 60 | 28,3 kg | 2,05 kg |

Führungsprofilausführung:
0 (0) Standard **(2)** Wellen und Schrauben korrosionsgeschützt
(4) erweiterte korrosionsgeschützte Ausführung (abhängig von verfügbaren Komponenten)

Schlittenausführung:

0 (0)



(1)



| Baugröße | Ausführung | |
|----------|------------|-----|
| | Q | L |
| 30 | 94 | 170 |
| 40 | 138 | 241 |
| 60 | 184 | 306 |
| 60S | 214 | 335 |
| 80 | 210 | 391 |
| 80S | 234 | 415 |
| 100 | 316 | 546 |
| 125 | 389 | 649 |

Einsatz:

Als mitlaufende Einheit um Lasten aufzunehmen oder Pneumatikzylinder anzubauen.

1500 Grundlänge + Verstellweg = Gesamtlänge

ELRZ 40 0 0 0 0 0 0 0 0 1500
 Pos. 1 2 3 4 5 6 7

Kombinationsbausätze und Anschlüsselemente siehe Kapitel 2.2

Bestellbeispiel:

ELRZ 40, Rollführungssystem ohne Antrieb, Standardführungsprofilausführung, Standardschlitten, Verstellweg 1275 mm

2.1/4

