# GN 491.1

RoHS

## Montage-Sets

**für Stellungsanzeiger an Doppelrohr-Lineareinheiten GN 491 / GN 492**

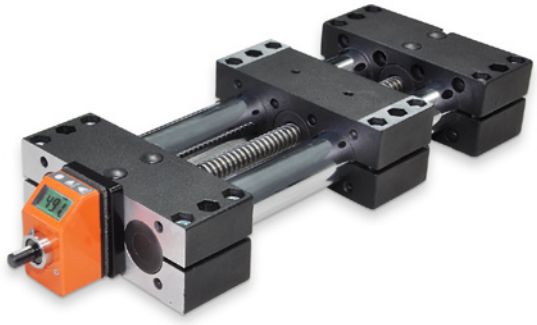
### AUSFÜHRUNG

**Kennziffer**

- **1**: für mechanische Stellungsanzeiger DD52R / DD51 / DD50
- **2**: für elektronische Stellungsanzeiger DD52R-E / DD51-E

Adapterwelle
Stahl
brüniert

Drehmomentabstützung
Aluminium
schwarz eloxiert



### INFORMATION

Die Montage-Sets GN 491.1 werden für den Anbau eines Stellungsanzeigers an Doppelrohr-Lineareinheiten benötigt. Sie bestehen aus einer Adapterwelle und je nach Stellungsanzeiger, zusätzlich aus einer Drehmomentabstützung inklusive Befestigungsschrauben.
Mechanische Stellungsanzeiger DD52R (siehe Seite 726) / DD51 (siehe Seite 718) / DD50 (siehe Seite 716) müssen so bestellt werden, dass das Zählwerk auf die Steigung der Trapezgewindespindel abgestimmt ist. Für die Stellungsanzeiger DD52R-E (siehe Seite 726)/ DD51-E (siehe Seite 722)wird die entsprechende Steigung am Stellungsanzeiger per Programmierung eingestellt.

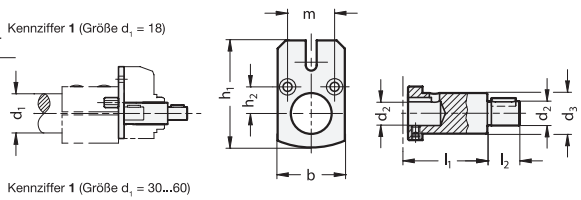
### ZUBEHÖR

Stellungsanzeiger und Handräder müssen separat bestellt werden.

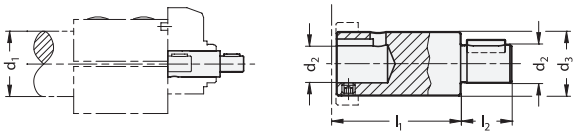
### TECHNISCHE INFORMATION

- ISO-Passungen (siehe Seite A 21)

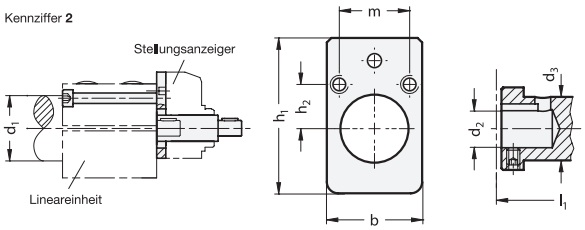
Kennziffer **1** (Größe $d_1$ = 18)




Kennziffer **1** (Größe $d_1$ = 30...60)




Kennziffer **2**




**GN 491.1**

| Artikelnummer | d1 Ø Linear einheit | d2 f7 | b | d3 | l1 | l2 | h1 | h2 | m | Für Stellungs-anzeiger | ⚖ |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| GN 491.1-18-6-1 | 18 | 6 | 27 | 10 | 30 | 16 | 38.5 | 10 | 20 | DD50 | 90 |
| GN 491.1-30-8-1 | 30 | 8 | 40 | 14 | 35 | 15 | 54.5 | 15 | 30 | DD51 | 100 |
| GN 491.1-40-12-1 | 40 | 12 | 50 | 20 | 39 | 16 | 72.5 | 19.5 | 39 | DD52R | 159 |
| GN 491.1-50-12-1 | 50 | 12 | 60 | 20 | 39 | 17 | 72.5 | 23 | 46 | DD52R | 159 |
| GN 491.1-60-14-1 | 60 | 14 | 70 | 20 | 39 | 18 | 72.5 | 27.5 | 55 | DD52R | 92 |
| GN 491.1-30-8-2 | 30 | 8 | 40 | 14 | 44 | 15 | 54.5 | 15 | 30 | DD51-E | 150 |
| GN 491.1-40-12-2 | 40 | 12 | 50 | 20 | 51 | 16 | 72.5 | 19.5 | 39 | DD52R-E | 247 |
| GN 491.1-50-12-2 | 50 | 12 | 60 | 20 | 51 | 17 | 72.5 | 23 | 46 | DD52R-E | 271 |
| GN 491.1-60-14-2 | 60 | 14 | 70 | 20 | 51 | 18 | 72.5 | 27.5 | 55 | DD52R-E | 324 |




ELESA und GANTER Produkte, alle Rechte vorbehalten.
Bei Reproduktion der Zeichnungen, bitte immer mit Quellenangabe.