

## Gegenhalter für Andrückschrauben

### AUSFÜHRUNG

#### Form

- **E**: für eine Druckschraube
- **Z**: für zwei Druckschrauben

Stahl C 45  
chemisch vernickelt **NC**

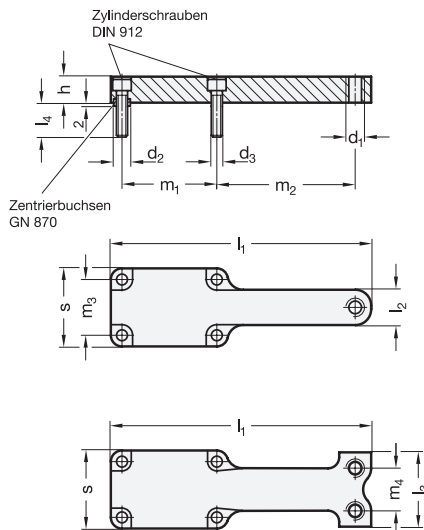
Zylinderschrauben DIN 912  
Zentrierbuchsen  
Stahl, brüniert

### INFORMATION

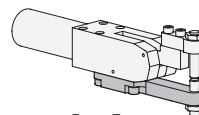
Die Gegenhalter GN 869.1 wurden konzipiert für die Kraftspanner GN 865 (siehe Seite 1636).  
Gegenhalter für zwei Druckschrauben (Form Z) werden vorzugsweise für das verdrehsichere Spannen von Blechteilen eingesetzt. Hierzu sind auch Kugelspannschrauben GN 605 (siehe Seite 928) besonders geeignet.  
Zylinderschrauben und Zentrierbuchsen gehören zum Lieferumfang.

### TECHNISCHE INFORMATION

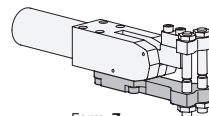
- ISO-Passungen (siehe Seite A21)



Anbaubeispiele



Form E



Form Z

### GN 869.1-E

| Artikelnummer    | für<br>Kraftspanner<br>Größe | s  | d1   | d2<br>H8/h6 | d3   | h  | l1    | l2 | l4   | m1   | m2   | m3 | △   |
|------------------|------------------------------|----|------|-------------|------|----|-------|----|------|------|------|----|-----|
| GN 869.1-32-E-NC | 20                           | 32 | M 8  | 7           | M 5  | 10 | 98.5  | 15 | 8    | 34   | 53   | 22 | 130 |
| GN 869.1-42-E-NC | 32                           | 42 | M 10 | 9           | M 6  | 14 | 140   | 19 | 8.5  | 51   | 74.4 | 30 | 220 |
| GN 869.1-52-E-NC | 40                           | 52 | M 12 | 11          | M 8  | 16 | 168   | 22 | 12.5 | 62   | 88.5 | 37 | 380 |
| GN 869.1-62-E-NC | 50                           | 62 | M 12 | 13          | M 10 | 18 | 192.5 | 22 | 12.5 | 71.5 | 102  | 44 | 690 |

### GN 869.1-Z

| Artikelnummer    | für<br>Kraftspanner<br>Größe | s  | d1   | d2<br>H8/h6 | d3   | h  | l1    | l3 | l4   | m1   | m2   | m3 | m4 | △    |
|------------------|------------------------------|----|------|-------------|------|----|-------|----|------|------|------|----|----|------|
| GN 869.1-32-Z-NC | 20                           | 32 | M 8  | 7           | M 5  | 10 | 98.5  | 30 | 8    | 34   | 53   | 22 | 17 | 150  |
| GN 869.1-42-Z-NC | 32                           | 42 | M 10 | 9           | M 6  | 14 | 140   | 40 | 8.5  | 51   | 74.4 | 30 | 23 | 410  |
| GN 869.1-52-Z-NC | 40                           | 52 | M 12 | 11          | M 8  | 16 | 168   | 50 | 12.5 | 62   | 88.5 | 37 | 30 | 900  |
| GN 869.1-62-Z-NC | 50                           | 62 | M 12 | 13          | M 10 | 18 | 192.5 | 60 | 12.5 | 71.5 | 102  | 44 | 40 | 1020 |