

## Łańcuchy kulkowe

Stal nierdzewna, z dwoma pierścieniami

### SPECYFIKACJA

Łańcuch kulkowy  
Stal nierdzewna AISI 304  
Pierścień  
Stal nierdzewna AISI 301

### INFORMACJE

Łańcuchy kulkowe ze stali nierdzewnej GN 111.5, są używane do zabezpieczania trzpieni montażowych przed zgubieniem. Ze względu na swoją budowę, łańcuchy kulkowe nie posiadają sztywności. Pierścienie są dostarczane niezmontowane. Oba pierścienie mają taką samą  $\varnothing$  di. Wartości obciążeń podane w tabeli są wartościami orientacyjnymi.

### DANE TECHNICZNE

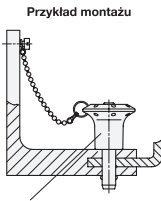
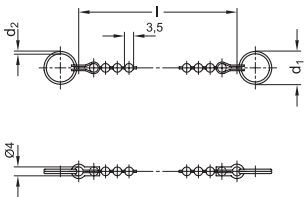
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)

### AKCESORIA

- Pierścienie GN 111.3 (patrz strona 903)



| Przystosowane do trzpieni z blokada osiową oraz z blokada kulkową z trzpieni $\varnothing$ : |                                                                       |                    |                     |                              |                    |                      |                    |          |                              |             |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|--------------------|---------------------|------------------------------|--------------------|----------------------|--------------------|----------|------------------------------|-------------|
| d1                                                                                           | GN 113.1, GN 113.3, GN 113.4, GN 113.7, GN 113.8, GN 113.9, GN 113.10 | GN 113.5, GN 113.6 | GN 113.11 GN 113.12 | GN 114.2, GN 114.3, GN 114.6 | GN 114.7, GN 114.8 | GN 114.11, GN 114.12 | GN 124.1, GN 124.2 | GN 124.3 | GN 214.2, GN 214.3, GN 214.6 | GN 314      |
| 14                                                                                           | 5 / 6 / 8                                                             | all                | 5 / 6 / 8 / 10      | all                          | 6 / 8              | 6 / 8 / 10 / 12      | all                | 8 / 10   | 6 / 8                        | -           |
| 18                                                                                           | 10 / 12 / 16 / 20 / 25                                                | -                  | 12 / 16             | -                            | 10 / 12 / 16 / 20  | 16 / 20              | -                  | 10 / 12  | 10 / 12 / 16 / 20 / 25       | 8 / 10 / 12 |
| 24                                                                                           | -                                                                     | -                  | 20 / 25             | -                            | -                  | -                    | -                  | -        | -                            | 16 / 20     |
| 30                                                                                           | -                                                                     | -                  | -                   | -                            | -                  | -                    | -                  | -        | -                            | -           |



Trzpień montażowy  
Trzpień montażowy z blokadą kulkową

### GN 111.5

STAINLESS STEEL

| Oznaczenie       | $l \pm 3$ | d1 | d2  | Obciążenie statyczne w N $\approx$ z pierścieniem | Obciążenie statyczne w N $\approx$ bez pierścienia |    |
|------------------|-----------|----|-----|---------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----|
| GN 111.5-200-14  | 200       | 14 | 1   | 50                                                | 180                                                | 8  |
| GN 111.5-200-18  | 200       | 18 | 1.3 | 90                                                | 180                                                | 8  |
| GN 111.5-200-24  | 200       | 24 | 1.5 | 100                                               | 180                                                | 10 |
| GN 111.5-200-30  | 200       | 30 | 1.8 | 120                                               | 180                                                | 12 |
| GN 111.5-320-14  | 320       | 14 | 1   | 50                                                | 180                                                | 12 |
| GN 111.5-320-18  | 320       | 18 | 1.3 | 90                                                | 180                                                | 12 |
| GN 111.5-320-24  | 320       | 24 | 1.5 | 100                                               | 180                                                | 14 |
| GN 111.5-320-30  | 320       | 30 | 1.8 | 120                                               | 180                                                | 16 |
| GN 111.5-500-14  | 500       | 14 | 1   | 50                                                | 180                                                | 16 |
| GN 111.5-500-18  | 500       | 18 | 1.3 | 90                                                | 180                                                | 16 |
| GN 111.5-500-24  | 500       | 24 | 1.5 | 100                                               | 180                                                | 18 |
| GN 111.5-500-30  | 500       | 30 | 1.8 | 120                                               | 180                                                | 20 |
| GN 111.5-1000-14 | 1000      | 14 | 1   | 50                                                | 180                                                | 22 |
| GN 111.5-1000-18 | 1000      | 18 | 1.3 | 90                                                | 180                                                | 22 |
| GN 111.5-1000-24 | 1000      | 24 | 1.5 | 100                                               | 180                                                | 24 |
| GN 111.5-1000-30 | 1000      | 30 | 1.8 | 120                                               | 180                                                | 26 |