

## Trzpień ustalające

Stal/stal nierdzewna, ze ściętym trzpieniem blokującym, z kołnierzem do montażu na powierzchni

### SPECYFIKACJA

#### Wykonania

- Typ **C1**: skos, od góry
- Typ **C2**: skos, od dołu
- Typ **C3**: skos, od prawej
- Typ **C4**: skos, od lewej

#### Nr identyfikacyjny

- Nr **1**: Bez pozycjonera
- Nr **2**: Z pozycjonerem

Korpus / Pozycjoner

- Odlew precyzyjny stali  
Ocynkowana, pasywacja niebieska **ZB**  
Powierzchnia ocynkowana i malowana proszkowo  
Kolor czarny, RAL 9005, wykończony na mat **SW**
- Stal nierdzewna odlew precyzyjny AISI CF-8 **NI**

Pierścień

- Odlew precyzyjny stali  
Ocynkowana, pasywacja niebieska (do ZB i SW)
- Stal nierdzewna odlew precyzyjny AISI CF-8 (dla NI)

Trzpień

- Stal hartowana  
Ocynkowana, pasywacja niebieska (do ZB i SW)
- Stal nierdzewna AISI 431, hartowana (dla NI)

Sprężyna napinająca

Stal nierdzewna AISI 316Ti

### INFORMACJE

Trzpień ustalające GN 724.6 posiadają trzpień blokujący o kwadratowym przekroju poprzecznym, powierzchnię blokującą z jednej strony i ściętą z drugiej. Gdy przedmiot, który ma być zabezpieczony, napiera na ściętą powierzchnię, trzpień jest wpychany do korpusu. Po przejściu elementu przez korpus, trzpień wyskakuje, blokując ruch powrotny przedmiotu. Trzpień blokujący zatrząskuje się automatycznie w kierunku powierzchni blokującej.



Blokadę można zwolnić poprzez ręczne pociągnięcie za okrągły uchwyt lub za pomocą linki lub cięgła z hakiem. Wersje z blokadą w pozycji odwiedzonej są rekomendowane do zastosowań, w których istnieje potrzeba zablokowania trzpienia po jego odciągnięciu. W tym celu należy obrócić okrągły uchwyt po odciągnięciu trzpienia blokującego. Uchwyt jest utrzymywany w tej pozycji dzięki specjalnemu zagłębieniu w górnej części korpusu.

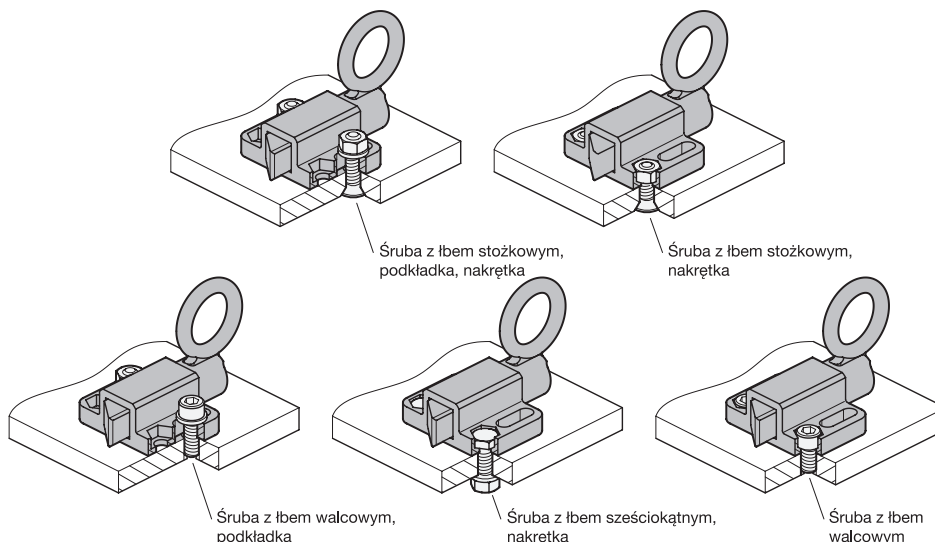
Tolerancje wymiarowe między trzpieniem a korpusem zostały dobrane tak, aby zapewnić niezawodność działania nawet w przypadku niedokładnie dobranych wymiarów lub w przypadku zabrudzeń.

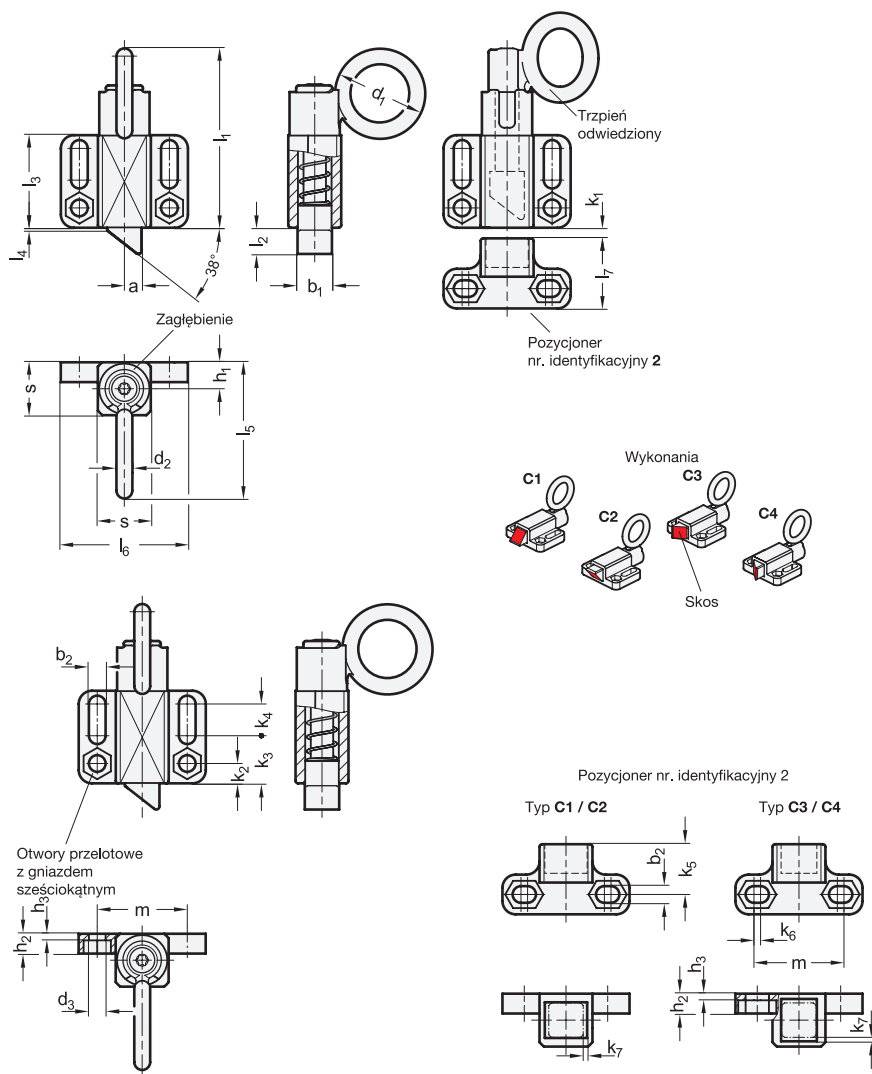
Fasolkowe lub sześciokątne otwory montażowe pozwalają na zastosowanie śrub z łbem gniazdowym DIN 912 oraz śrub z łbem sześciokątnym lub nakrętek zgodnych z DIN 931 lub DIN 934.

### DANE TECHNICZNE

- Gama trzpieni ustalających (patrz strona 816)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)

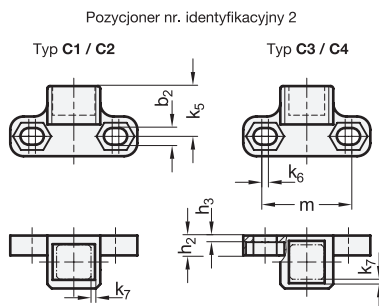
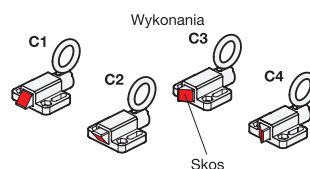
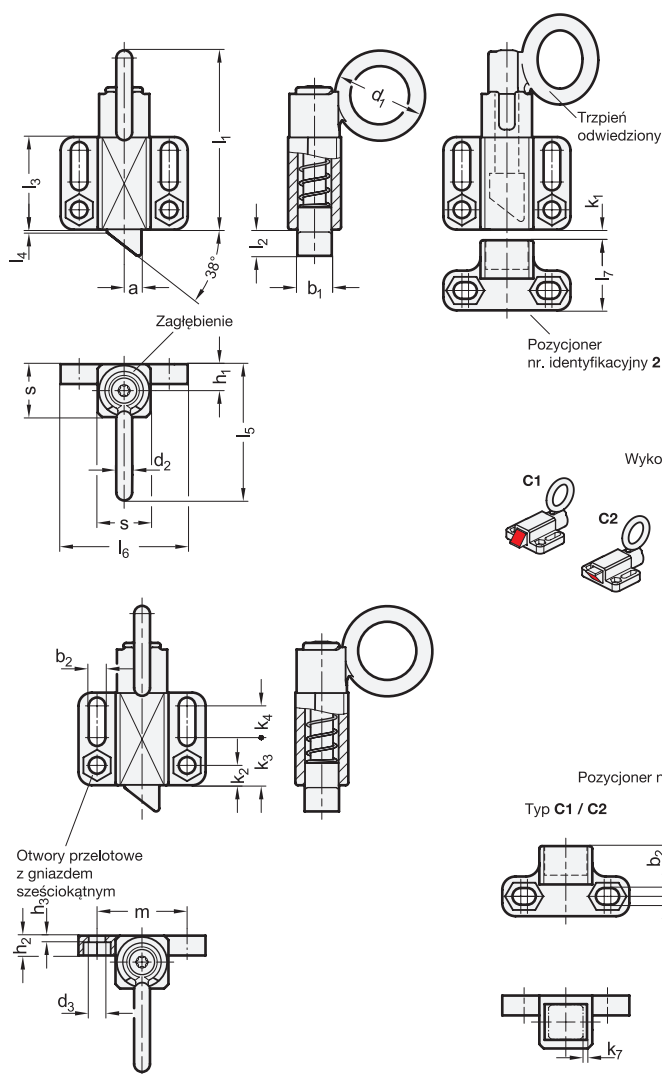
### Przykłady zastosowania





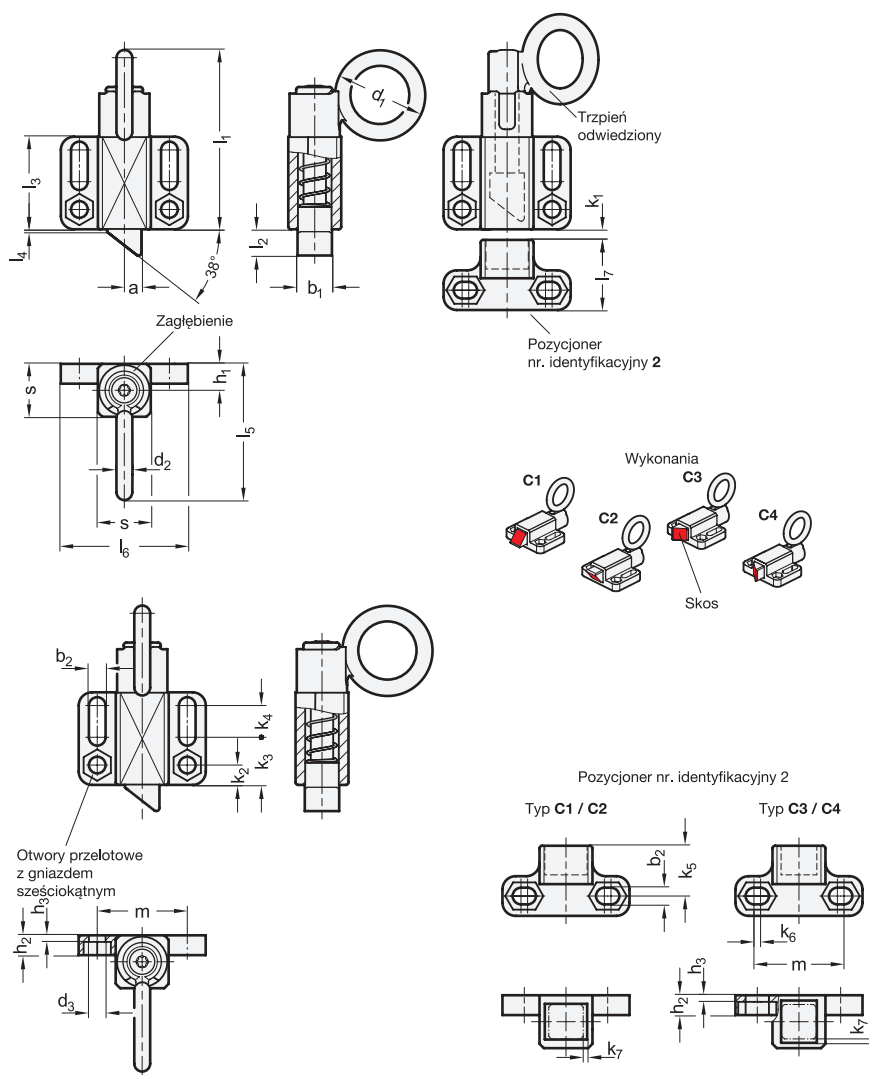
**GN 724.6-ST-ZB**

| Oznaczenie            | b1 | s  | a   | d1 | d2 | h1 | k1<br>min. | l1  | ≈  | l2 | l3  | l4   | l5 | l6   | l7 | Nacisk   | Nacisk   | b2   | d3<br>+0.3+0.2 | h2  | h3  | k2 | k3 | k4   | k5  | k6  | k7 | m  | A/F |  |  |  |
|-----------------------|----|----|-----|----|----|----|------------|-----|----|----|-----|------|----|------|----|----------|----------|------|----------------|-----|-----|----|----|------|-----|-----|----|----|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|                       |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    | sprężyny | sprężyny |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |                                                                                       |  |  |
|                       |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    | w N      | w N      |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |                                                                                       |  |  |
|                       |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    | ≈        | ≈        |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |                                                                                       |  |  |
| początkowy końcowy    |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    |          |          |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C1-ZB-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C2-ZB-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C3-ZB-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C4-ZB-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C1-ZB-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 238 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C2-ZB-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 238 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C3-ZB-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 238 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-13-20-C4-ZB-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35       | 6.5      | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 238 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C1-ZB-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 741 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C2-ZB-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 741 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C3-ZB-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 741 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C4-ZB-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 741 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C1-ZB-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 978 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C2-ZB-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 978 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C3-ZB-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 978 |                                                                                       |  |  |
| GN 7246-20-30-C4-ZB-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70       | 10       | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 978 |                                                                                       |  |  |



**GN 724.6-ST-SW**

| Oznaczenie             | b  | 1  | s   | a  | d | 1  | h   | k <sub>1</sub><br>min. | l  | 1  | 2   | l    | 3  | l    | 4  | l  | 5   | l    | 6   | l   | 7   | Nacisk   | Nacisk   | b <sub>2</sub> | d <sub>3</sub> | h <sub>2</sub> | h <sub>3</sub> | k <sub>2</sub> | k <sub>3</sub> | k <sub>4</sub> | k <sub>5</sub> | k <sub>6</sub> | k <sub>7</sub> | m | A/F |  |
|------------------------|----|----|-----|----|---|----|-----|------------------------|----|----|-----|------|----|------|----|----|-----|------|-----|-----|-----|----------|----------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|-----|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                        |    |    |     |    |   |    |     |                        |    |    |     |      |    |      |    |    |     |      |     |     |     | sprężyny | sprężyny |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
|                        |    |    |     |    |   |    |     |                        |    |    |     |      |    |      |    |    |     |      |     |     |     | w        | w        |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
|                        |    |    |     |    |   |    |     |                        |    |    |     |      |    |      |    |    |     |      |     |     |     | N ≈      | N ≈      |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| początkowy końcowy     |    |    |     |    |   |    |     |                        |    |    |     |      |    |      |    |    |     |      |     |     |     |          |          |                |                |                |                |                |                |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C1-SW-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | -   | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | -              | -              | -              | 34             | 10             | 185            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C2-SW-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | -   | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | -              | -              | -              | 34             | 10             | 185            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C3-SW-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | -   | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | -              | -              | -              | 34             | 10             | 185            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C4-SW-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | -   | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | -              | -              | -              | 34             | 10             | 185            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C1-SW-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | 1.5 | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | 19             | 2.5            | 1.5            | 34             | 10             | 238            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C2-SW-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | 1.5 | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | 19             | 2.5            | 1.5            | 34             | 10             | 238            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C3-SW-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | 1.5 | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | 19             | 2.5            | 1.5            | 34             | 10             | 238            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-13-20-C4-SW-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6 | 10 | 1.5 | 68                     | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35 | 6.5 | 6.1  | 7.5 | 1.5 | 7.5 | 18       | 12       | 19             | 2.5            | 1.5            | 34             | 10             | 238            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C1-SW-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | -   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | -              | -              | -              | 55             | 17             | 741            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C2-SW-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | -   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | -              | -              | -              | 55             | 17             | 741            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C3-SW-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | -   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | -              | -              | -              | 55             | 17             | 741            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C4-SW-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | -   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | -              | -              | -              | 55             | 17             | 741            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C1-SW-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | 2   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | 27.5           | 3              | 2              | 55             | 17             | 978            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C2-SW-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | 2   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | 27.5           | 3              | 2              | 55             | 17             | 978            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C3-SW-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | 2   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | 27.5           | 3              | 2              | 55             | 17             | 978            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |
| GN 724.6-20-30-C4-SW-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9 | 15 | 2   | 102                    | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70 | 10  | 10.1 | 14  | 5   | 14  | 34       | 10       | 27.5           | 3              | 2              | 55             | 17             | 978            |                |                |                |                |   |     |                                                                                       |



**GN 724.6-NI**

## STAINLESS STEEL

| Oznaczenie            | b  | s  | a   | d1 | d2 | h1 | k1<br>min. | l1  | z  | l2 | l3  | l4   | l5 | l6   | l7 | Nacisk                  | Nacisk            | b2   | d3<br>+0.3+0.2 | h2  | h3  | k2 | k3 | k4   | k5  | k6  | k7 | m  | A/F | ⚖ |
|-----------------------|----|----|-----|----|----|----|------------|-----|----|----|-----|------|----|------|----|-------------------------|-------------------|------|----------------|-----|-----|----|----|------|-----|-----|----|----|-----|---|
|                       |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    | sprężyny<br>w N ≈       | sprężyny<br>w N ≈ |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |   |
|                       |    |    |     |    |    |    |            |     |    |    |     |      |    |      |    | początkowy      końcowy |                   |      |                |     |     |    |    |      |     |     |    |    |     |   |
| GN 7246-13-20-C1-Ni-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |   |
| GN 7246-13-20-C2-Ni-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |   |
| GN 7246-13-20-C3-Ni-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |   |
| GN 7246-13-20-C4-Ni-1 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | -          | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | -    | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | -    | -   | -   | 34 | 10 | 185 |   |
| GN 7246-13-20-C1-Ni-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 237 |   |
| GN 7246-13-20-C2-Ni-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 237 |   |
| GN 7246-13-20-C3-Ni-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 237 |   |
| GN 7246-13-20-C4-Ni-2 | 13 | 20 | 6.5 | 34 | 6  | 10 | 1.5        | 68  | 10 | 35 | 1   | 41.5 | 48 | 26.5 | 14 | 35                      | 6.5               | 6.1  | 7.5            | 1.5 | 7.5 | 18 | 12 | 19   | 2.5 | 1.5 | 34 | 10 | 237 |   |
| GN 7246-20-30-C1-Ni-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 744 |   |
| GN 7246-20-30-C2-Ni-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 744 |   |
| GN 7246-20-30-C3-Ni-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 744 |   |
| GN 7246-20-30-C4-Ni-1 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | -          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | -    | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | -    | -   | -   | 55 | 17 | 744 |   |
| GN 7246-20-30-C1-Ni-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 982 |   |
| GN 7246-20-30-C2-Ni-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 982 |   |
| GN 7246-20-30-C3-Ni-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 982 |   |
| GN 7246-20-30-C4-Ni-2 | 20 | 30 | 10  | 48 | 9  | 15 | 2          | 102 | 15 | 54 | 1.5 | 60   | 80 | 40   | 22 | 70                      | 10                | 10.1 | 14             | 5   | 14  | 34 | 10 | 27.5 | 3   | 2   | 55 | 17 | 982 |   |