

New

Trzpienie ustalające z dźwignią



DESIGNED
FOR ENGINEERING

Trzpień ustalające

Stal / stal nierdzewna, z dźwignią, gwint zewnętrzny

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **B**: bez blokady
- Typ **C**: z blokadą w pozycji odwiedzionej

Kod

- Kod **R**: gwint standardowy
- Kod **F**: gwint drobnozwojny

Korpus

- Stal **ST**
O cynkowana, pasywacja niebieska
- Stal nierdzewna **AISI 303 NI**

Trzpień

Stal nierdzewna AISI 303

Dźwignia

- Tworzywo, polifitalamid (PPA)
- Wzmocnione włóknami szklanymi
- Kolor czarny **SW**

Nacisk sprężyny

Stal nierdzewna AISI 302



INFORMACJE

Trzpień ustalające GN 823 z dźwignią mogą być używane na przykład do blokowania wózków w prowadnicach liniowych. Naciśnięcie dźwigni powoduje wycofanie trzpienia.

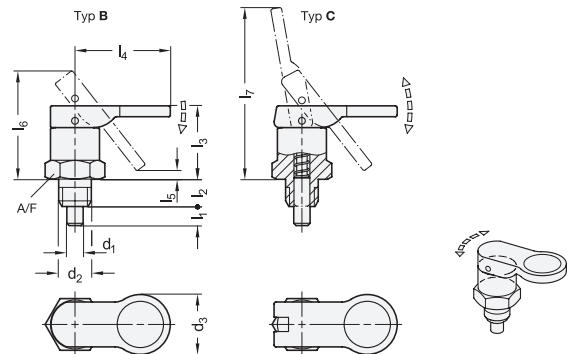
Typ C umożliwia dodatkowo zablokowanie trzpienia w pozycji odwiedzionej po pociągnięciu dźwigni.

AKCESORIA

- GN 412.2 / GN 412.4 Tuleje pozycjonujące (z kotnierzem) (katalog główny 048, strona 813)
- GN 412.3 / GN 412.5 Tuleje pozycjonujące (stożkowe) (katalog główny 048, strona 812)
- GN 609.5 Tuleje dystansowe (stal nierdzewna) (katalog główny 048, strona 810)
- GN 412.1 Oprawki montażowe (odlew z cynku) (katalog główny 048, strona 814)
- GN 612.1 Oprawki montażowe (stal) (katalog główny 048, strona 815)
- GN 909 / GN 909.5 Nakrętki sześciokątne niskie (katalog główny 048, strona 809)

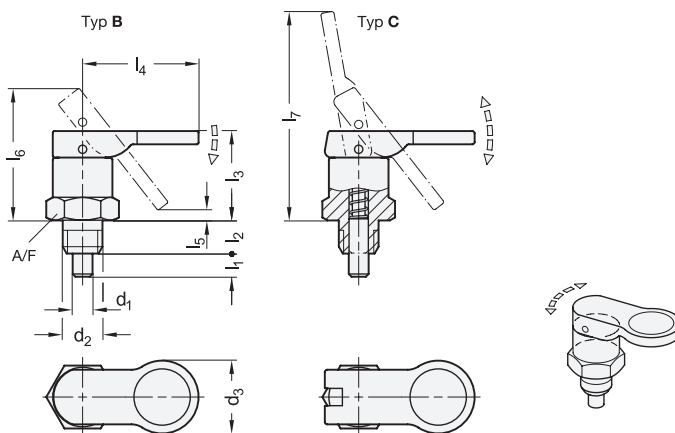
DANE TECHNICZNE

- Przykłady zastosowania (patrz strona 6)
- Lista typów trzpieni ustalających (katalog główny 048, strona A42)
- Informacja o dopuszczalnym obciążeniu (katalog główny 048, strona 738)
- Gwinty metryczne drobnozwojne ISO DIN 13 (katalog główny 048, strona A19)
- ISO Tolerancje podstawowe (katalog główny 048, strona A21)
- Właściwości stali nierdzewnej (katalog główny 048, strona A26)



GN 823-ST-B

Oznaczenie	d ₁ Trzpień h ₉ Otwór +0.08/+0.03	l ₁	d ₂	d ₃	l ₂	l ₃	l ₄	l ₅ ≈	l ₆ ≈	A/F	⚖
GN 823-4-5-B-R-ST-SW	4	5	M10	17	8	20	26	2	30	15	26
GN 823-4-5-B-F-ST-SW	4	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	15	26
GN 823-5-5-B-R-ST-SW	5	5	M10	17	8	20	26	2	30	15	26
GN 823-5-5-B-F-ST-SW	5	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	15	26
GN 823-6-7-B-R-ST-SW	6	7	M12	22	10	27	35	3	40	19	53
GN 823-6-7-B-F-ST-SW	6	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	19	53
GN 823-7-7-B-R-ST-SW	7	7	M12	22	10	27	35	3	40	19	54
GN 823-7-7-B-F-ST-SW	7	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	19	54
GN 823-8-10-B-R-ST-SW	8	10	M16	26	12	33	43	3	51	22	96
GN 823-8-10-B-F-ST-SW	8	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	22	96
GN 823-10-10-B-R-ST-SW	10	10	M16	26	12	33	43	3	51	22	97
GN 823-10-10-B-F-ST-SW	10	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	22	97



GN 823-ST-C

Oznaczenie	d1 Trzpień h9 Bore +0.08/+0.03	l1	d2	d3	l2	l3	l4	l5 ≈	l6 ≈	l7 ≈	A/F	⚖
GN 823-4-5-C-R-ST-SW	4	5	M10	17	8	20	26	2	30	47	15	26
GN 823-4-5-C-F-ST-SW	4	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	47	15	26
GN 823-5-5-C-R-ST-SW	5	5	M10	17	8	20	26	2	30	47	15	26
GN 823-5-5-C-F-ST-SW	5	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	47	15	26
GN 823-6-7-C-R-ST-SW	6	7	M12	22	10	27	35	3	40	63	19	53
GN 823-6-7-C-F-ST-SW	6	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	63	19	53
GN 823-7-7-C-R-ST-SW	7	7	M12	22	10	27	35	3	40	63	19	54
GN 823-7-7-C-F-ST-SW	7	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	63	19	54
GN 823-8-10-C-R-ST-SW	8	10	M16	26	12	33	43	3	51	78	22	96
GN 823-8-10-C-F-ST-SW	8	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	78	22	96
GN 823-10-10-C-R-ST-SW	10	10	M16	26	12	33	43	3	51	78	22	98
GN 823-10-10-C-F-ST-SW	10	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	78	22	98

GN 823-NI-B

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 Trzpień h9 Otwór +0.08/+0.03	l1	d2	d3	l2	l3	l4	l5 ≈	l6 ≈	A/F	⚖
GN 823-4-5-B-R-NI-SW	4	5	M10	17	8	20	26	2	30	15	27
GN 823-4-5-B-F-NI-SW	4	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	15	27
GN 823-5-5-B-R-NI-SW	5	5	M10	17	8	20	26	2	30	15	27
GN 823-5-5-B-F-NI-SW	5	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	15	27
GN 823-6-7-B-R-NI-SW	6	7	M12	22	10	27	35	3	40	19	54
GN 823-6-7-B-F-NI-SW	6	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	19	54
GN 823-7-7-B-R-NI-SW	7	7	M12	22	10	27	35	3	40	19	55
GN 823-7-7-B-F-NI-SW	7	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	19	55
GN 823-8-10-B-R-NI-SW	8	10	M16	26	12	33	43	3	51	22	96
GN 823-8-10-B-F-NI-SW	8	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	22	96
GN 823-10-10-B-R-NI-SW	10	10	M16	26	12	33	43	3	51	22	98
GN 823-10-10-B-F-NI-SW	10	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	22	98

GN 823-NI-C

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 Trzpień h9 Otwór +0.08/+0.03	l1	d2	d3	l2	l3	l4	l5 ≈	l6 ≈	l7 ≈	A/F	⚖
GN 823-4-5-C-R-NI-SW	4	5	M10	17	8	20	26	2	30	47	15	27
GN 823-4-5-C-F-NI-SW	4	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	47	15	27
GN 823-5-5-C-R-NI-SW	5	5	M10	17	8	20	26	2	30	47	15	27
GN 823-5-5-C-F-NI-SW	5	5	M10 x 1	17	8	20	26	2	30	47	15	27
GN 823-6-7-C-R-NI-SW	6	7	M12	22	10	27	35	3	40	63	19	54
GN 823-6-7-C-F-NI-SW	6	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	63	19	54
GN 823-7-7-C-R-NI-SW	7	7	M12	22	10	27	35	3	40	63	19	55
GN 823-7-7-C-F-NI-SW	7	7	M12 x 1.5	22	10	27	35	3	40	63	19	55
GN 823-8-10-C-R-NI-SW	8	10	M16	26	12	33	43	3	51	78	22	97
GN 823-8-10-C-F-NI-SW	8	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	78	22	97
GN 823-10-10-C-R-NI-SW	10	10	M16	26	12	33	43	3	51	78	22	99
GN 823-10-10-C-F-NI-SW	10	10	M16 x 1.5	26	12	33	43	3	51	78	22	99

Trzpień ustalające

Stal nierdzewna, z dźwignią,
z kołnierzem do montażu na powierzchni

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **B**: bez blokady
- Typ **C**: z blokadą w pozycji odwiedzionej

Kod

- Kod **B**: obrotowe
- Kod **BP**: zabezpieczenie przed obrotem, równoległe
- Kod **BR**: zabezpieczenie przed obrotem, prostopadłe

Korpus

Stal nierdzewna AISI 304 NI

Trzpień

Stal nierdzewna AISI 303

Dźwignia

Tworzywo, polifitalamid (PPA)

- Wzmocnione włóknami szklanymi
- Kolor czarny **SW**

Nacisk sprężyny

Stal nierdzewna AISI 302



INFORMACJE

Trzpień ustalające GN 823 z dźwignią mogą być używane na przykład do blokowania wózków w prowadnicach liniowych. Naciśnięcie dźwigni powoduje wycofanie trzpienia.

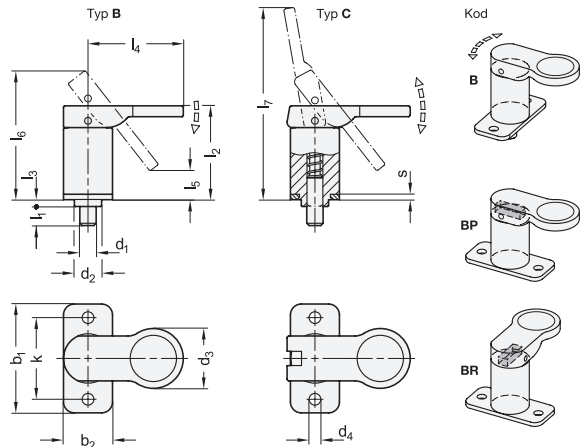
Typ C umożliwia dodatkowo zablokowanie trzpienia w pozycji odwiedzionej po pociągnięciu dźwigni.

AKCESORIA

- GN 412.2 / GN 412.4 Tuleje pozycjonujące (z kołnierzem) (katalog główny 048, strona 813)
- GN 412.3 / GN 412.5 Tuleje pozycjonujące (stożkowe) (katalog główny 048, strona 812)

DANE TECHNICZNE

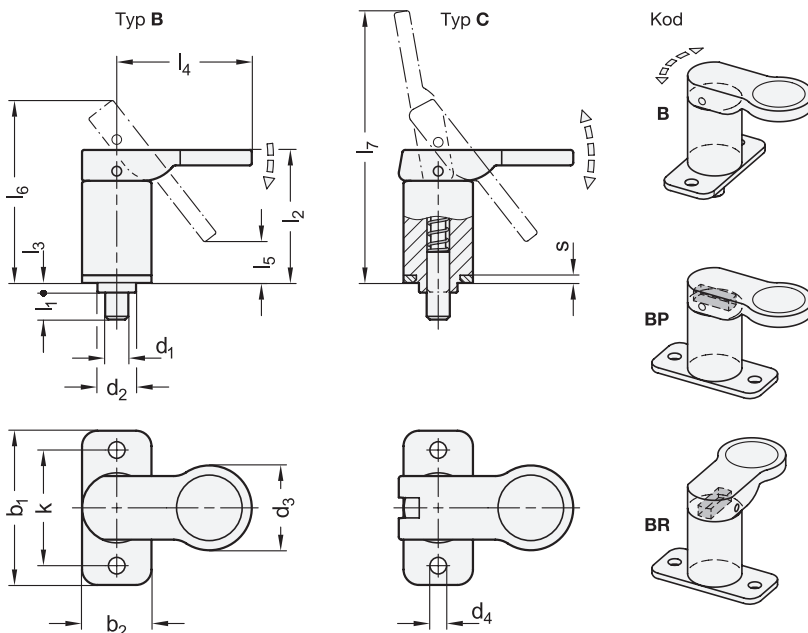
- Przykłady zastosowania (patrz strona 6)
- Lista typów trzpieni ustalających (katalog główny 048, strona A42)
- Informacja o dopuszczalnym obciążeniu (katalog główny 048, strona 738)
- ISO Tolerancje podstawowe (katalog główny 048, strona A21)
- Właściwości stali nierdzewnej (katalog główny 048, strona A26)



GN 823-F-NI-B

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 Trzpień h9 Otwór +0.08/+0.03	l1	b1	b2	d2 -0.05/-0.1	d3	d4	k	l2	l3	l4	l5 ≈	l6 ≈	s	⚖
GN 823-4-5-B-B-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	36
GN 823-4-5-B-BP-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	36
GN 823-4-5-B-BR-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	36
GN 823-5-5-B-B-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	36
GN 823-5-5-B-BP-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	37
GN 823-5-5-B-BR-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	2	37
GN 823-6-7-B-B-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	2	67
GN 823-6-7-B-BP-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	2	68
GN 823-6-7-B-BR-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	2	68
GN 823-7-7-B-B-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	3	67
GN 823-7-7-B-BP-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	3	69
GN 823-7-7-B-BR-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	3	69
GN 823-8-10-B-B-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	125
GN 823-8-10-B-BP-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	127
GN 823-8-10-B-BR-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	127
GN 823-10-10-B-B-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	125
GN 823-10-10-B-BP-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	129
GN 823-10-10-B-BR-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	3	129



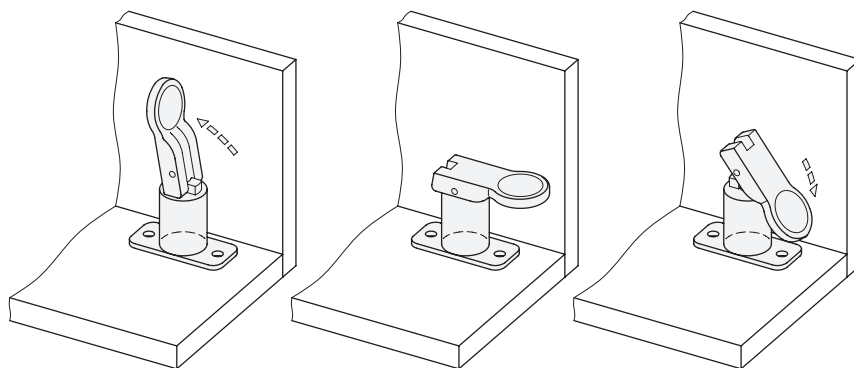
GN 823-F-NI-C

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 Trzpień h9 Otwór +0.08/+0.03	l1	b1	b2	d2 -0.05/-0.1	d3	d4	k	l2	l3	l4	l5 ≈	l6 ≈	l7 ≈	s	⚖
GN 823-4-5-C-B-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-4-5-C-BP-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-4-5-C-BR-NI-SW	4	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-5-5-C-B-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-5-5-C-BP-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-5-5-C-BR-NI-SW	5	5	35	15	8	17	4.3	25	26	2	26	8	36	53	2	36
GN 823-6-7-C-B-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	2	67
GN 823-6-7-C-BP-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	2	68
GN 823-6-7-C-BR-NI-SW	6	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	2	68
GN 823-7-7-C-B-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	3	67
GN 823-7-7-C-BP-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	3	69
GN 823-7-7-C-BR-NI-SW	7	7	40	18	10	22	4.3	30	34.5	2.5	35	10	48	71	3	69
GN 823-8-10-C-B-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	126
GN 823-8-10-C-BP-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	128
GN 823-8-10-C-BR-NI-SW	8	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	128
GN 823-10-10-C-B-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	128
GN 823-10-10-C-BP-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	131
GN 823-10-10-C-BR-NI-SW	10	10	50	23	14	26	4.3	38	42.5	2.5	43	13	60	88	3	131

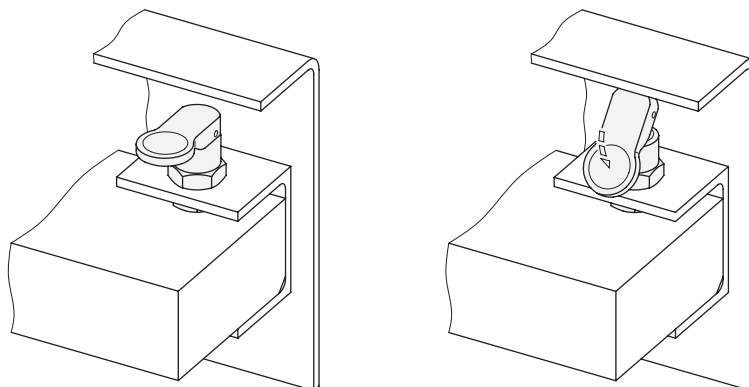
Przykłady zastosowania

Typ C



Blokadą w pozycji odwiedzonej

Typ B



Zobacz film!

COPYRIGHT © 2026

Elesa S.p.A. oraz OTTO GANTER GmbH & Co. KG

Wszelkie prawa zastrzeżone.

Powielanie części lub całości katalogu tylko za

pisemną zgodą Elesa S.p.A. lub OTTO GANTER GmbH & Co. KG



Więcej informacji na elesa-ganter.pl

ELESA+GANTER POLSKA SP. Z O.O.
ul. Słoneczna 42a, Stara Iwiczna,
05-500 Piaseczno
Polska
+48 22 737 70 47
egp@elesa-ganter.com.pl
elesa-ganter.pl



DESIGNED
FOR ENGINEERING