

Mechanizmy przesuwu

Stal/stal nierdzewna, śruba z prawym lub lewym gwintem

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **R1**: gwint prawy, wałek z czopem na jednym końcu
- Typ **R2***: gwint prawy, wałek z czopem na dwóch końcach
- Typ **L1**: gwint lewy, wałek z czopem na jednym końcu
- Typ **L2***: gwint lewy, wałek z czopem na dwóch końcach

* Nie są magazynowane

Profil prowadzący

Wersja ze stali

Profil DIN 2391

Stalowy, chromowany **SCR**

Wersja ze stali nierdzewnej*

Profil DIN 2462

Stal nierdzewna AISI 304 **NI**

* Nie są magazynowane

Śruba trapezowa

- Stal, odpowiednio
- Stal nierdzewna AISI 303
- Łożysko kulkowe

Nakrętka trapezowa

Metal powlekany

Zasłepka

Tworzywo



INFORMACJE

Mechanizmy przesuwu GN 291 posiadają kilka standardowych długości przesuwu podanych w tabeli. Możliwe jest również wykonanie, na zamówienie, specjalnej długości przesuwu w zakresie maksymalnej wartości podanej w tabeli.

Szeroka gama łączników do profili umożliwia dobór zarówno łączników do statycznego zamocowania mechanizmów przesuwu jak i do połączenia go z elementem przesuwnym.

Odczyt położenia elementu przesuwanego może być realizowany za pomocą odpowiedniego wskaźnika położenia lub wygrawerowanej skali wzdłuż profilu mechanizmu.

- Skale wzdłużne GN 299 (patrz strona 1917)

AKCESORIA

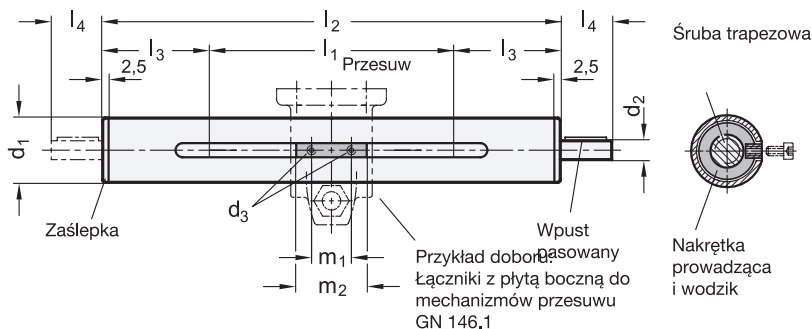
- Łączniki do mechanizmów przesuwu, łączniki profili oraz inne akcesoria zamawiane są oddzielnie.

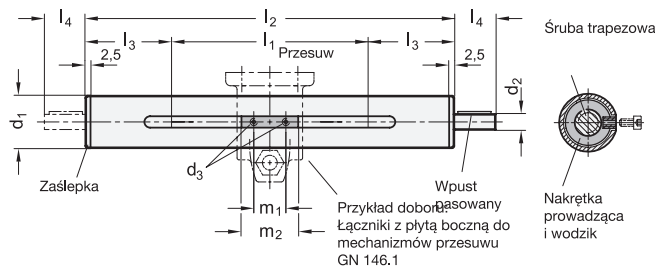
NA ŻYCZENIE

- Profil rurowy DIN 2462 ze stali nierdzewnej **NI**

DANE TECHNICZNE

- ISO-Podstawowe tolerancje (patrz strona A21)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)
- Opis techniczny mechanizmów przesuwu (patrz strona 1910)





Uzupełnij oznaczenie o:

R1	R2**	L1	L2**
gwint prawy, wałek z	gwint prawy, wałek z	gwint lewy, wałek z	gwint lewy, wałek z
czopem na jednym końcu	czopem na dwóch końcach	czopem na jednym końcu	czopem na dwóch końcach

GN 291-SCR

Oznaczenie	d1	l1 Skok (standard lengths)	Maks. skok	Gwintowana śruba	d2	d3	l2 Długość całkowita	l3	l4	m1	m2	Pod wpust DIN 6885	⚖
GN 291-18-65-*-SCR	18	65	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	230
GN 291-18-165-*-SCR	18	165	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	330
GN 291-18-265-*-SCR	18	265	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	430
GN 291-30-100-*-SCR	30	100	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	780
GN 291-30-150-*-SCR	30	150	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	890
GN 291-30-200-*-SCR	30	200	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1000
GN 291-30-300-*-SCR	30	300	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1210
GN 291-40-70-*-SCR	40	70	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	1640
GN 291-40-170-*-SCR	40	170	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2080
GN 291-40-220-*-SCR	40	220	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2310
GN 291-40-270-*-SCR	40	270	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2530
GN 291-40-320-*-SCR	40	320	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2700
GN 291-50-65-*-SCR	50	65	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2410
GN 291-50-115-*-SCR	50	115	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2720
GN 291-50-215-*-SCR	50	215	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3360
GN 291-50-265-*-SCR	50	265	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3670
GN 291-50-315-*-SCR	50	315	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3990
GN 291-60-220-*-SCR	60	220	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	5300
GN 291-60-720-*-SCR	60	720	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	9920

GN 291-NI **

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1	l1 Skok (standard lengths)	Maks. skok	Gwintowa- na śruba	d2	d3	l2 Długość całkowita	l3	l4	m1	m2	Pod wpust DIN 6885	⚖
GN 291-18-65-*-NI	18	65	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	230
GN 291-18-165-*-NI	18	165	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	330
GN 291-18-265-*-NI	18	265	350	TR10x3	6	M 3	l1+140	70	16	17	24	A2x2x12	430
GN 291-30-100-*-NI	30	100	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	780
GN 291-30-150-*-NI	30	150	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	890
GN 291-30-200-*-NI	30	200	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1000
GN 291-30-300-*-NI	30	300	1250	TR14x4	8	M 4	l1+205	102.5	16	23	38	A2x2x12	1210
GN 291-40-70-*-NI	40	70	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	1640
GN 291-40-170-*-NI	40	170	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2080
GN 291-40-220-*-NI	40	220	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2310
GN 291-40-270-*-NI	40	270	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2530
GN 291-40-320-*-NI	40	320	1570	TR20x4	12	M 5	l1+235	117.5	17	42	54	A4x4x12	2700
GN 291-50-65-*-NI	50	65	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2410
GN 291-50-115-*-NI	50	115	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	2720
GN 291-50-215-*-NI	50	215	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3360
GN 291-50-265-*-NI	50	265	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3670
GN 291-50-315-*-NI	50	315	1565	TR20x4	12	M 6	l1+240	120	18	42	54	A4x4x12	3990
GN 291-60-220-*-NI	60	220	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	5300
GN 291-60-720-*-NI	60	720	1520	TR24x5	14	M 8	l1+285	142.5	19	58	70	A5x5x16	9920

** nie jest magazynowany, wymaga minimalnej ilości zamówienia
Waga typ R1