

Stopy wahlwe

Stal nierdzewna, zgodność z FDA

SPECYFIKACJA

Rodzaj podstawy

- Typ **C3**: polerowana, wulkanizowana do podstawy podkładka antypoślizgowa w kolorze czarnym
- Typ **C4**: polerowana, wulkanizowana do podstawy podkładka antypoślizgowa w kolor biały
- Typ **C7**: polerowana, wulkanizowana do podstawy podkładka antypoślizgowa w kolor niebieski

Wersje trzpieni gwintowanych

- Wersja **S**: regulacja przy podstawie poprzez sześciokątny chwyt, bez przeciwnakrętki
- Wersja **SK**: regulacja przy podstawie poprzez sześciokątny chwyt, z przeciwnakrętką
- Wersja **T**: regulacja przy podstawie poprzez wyfrezowane podejście pod klucz płaski, bez przeciwnakrętki
- Wersja **TK**: regulacja przy podstawie poprzez wyfrezowane podejście pod klucz płaski, z przeciwnakrętką

Podstawa

stal nierdzewna AISI 316L

Trzpień gwintowany

stal nierdzewna AISI 316L

Nakrętki sześciokątne ISO 4032

Stal nierdzewna

Gumowa podkładka antypoślizgowa

- kolorze czarnym / niebieski: Kauczuk butadienowo-akrylonitrylowy (NBR)
- kolor biały: Kauczuk silikonowy (MVQ)
- materiał zgodny z FDA
- Twardość 85±5 wg skali Shore A
- Wulkanizowana

INFORMACJE

Stopy wahlwe GN 18 są rekomendowane do szczególnie agresywnych warunków.

Pochylone powierzchnie, umożliwiające swobodny odpływ cieczy, oraz wysoka jakość powierzchni podstawy ułatwiają czyszczenie i zapobiegają gromadzeniu się kurzu lub brudu. Wulkanizowana podkładka gumowa jest zgodna z FDA i stanowi uszczelnienie między stopą a powierzchnią montażową, co umożliwia stosowanie tych stop w branży spożywczej lub farmaceutycznej.

Stopy wahlwe są dostarczane w stanie zmontowanym i ich demontaż jest niemożliwy.

DANE TECHNICZNE

- Informacja o dopuszczalnym obciążeniu (patrz strona)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)



OBCIĄŻALNOŚĆ STÓP WAHLIWYCH

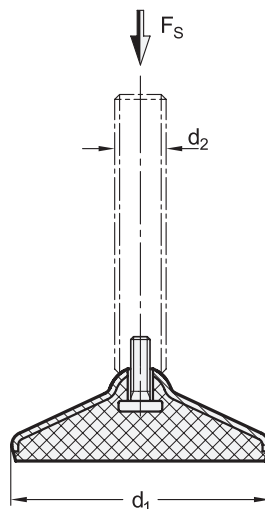
Wartości obciążeń statycznych podane w tabeli są rezultatem serii prób laboratoryjnych, w których zastosowano obciążenie prostopadłe do podstawy. Wartość maksymalnego obciążenia podanego w tabeli, może spowodować niewielkie odkształcenia podstawy.

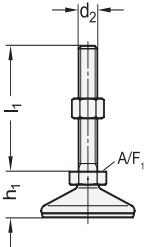
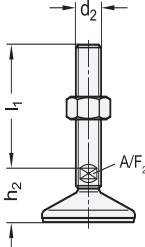
Przy doborze odpowiedniego rozmiaru stopy należy brać pod uwagę wytrzymałość na zginanie i wyboczenia trzpienia.

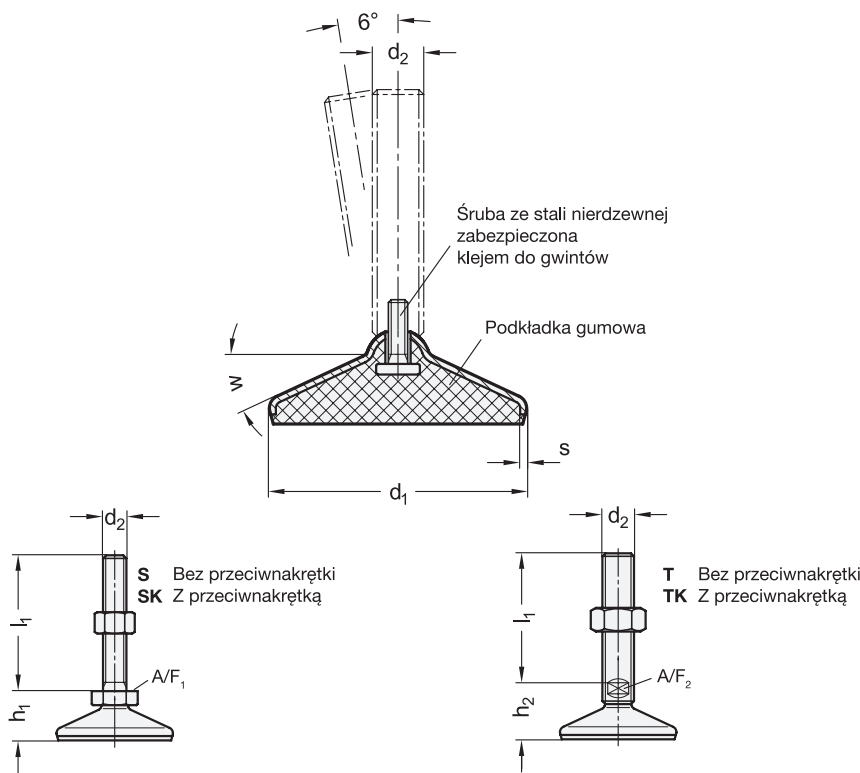
Przyjmuje się, że wytrzymałość gwintowanego trzpienia stopy wynosi $\geq 500 \text{ N/mm}^2$.

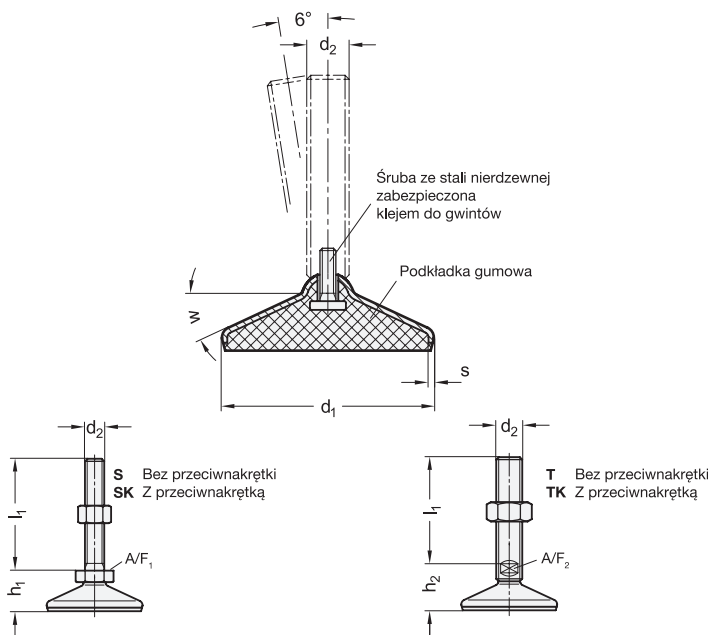
Maksymalne obciążenia podane w tabeli są niewiązującymi i zalecanymi wartościami, Generalnie nie stanowią one gwarancji jakości ELESA+GANTER.

Użytkownik powinien dokonać doboru stopy w sposób indywidualny dla każdej aplikacji. To na nim spoczywa obowiązek ustalenia, czy dany rozmiar stopy jest odpowiedni. Czynniki zewnętrzne mogą wpływać na wartości obciążeń przedstawionych w tabeli.



Wersje trzpieni gwintowanych	
	
Regulacja przy podstawie poprzez sześciokątny chwyt S: bez przeciwnakrętki SK: z nakrętką (M 8...M 12)	Wyfrezowane podejście pod klucz płaski przy podstawie T: bez przeciwnakrętki TK: z nakrętką (M 16...M 24)





* Uzupełnij oznaczenie o:

C3 C4 C7

GN 18-S

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d ₁	d ₂	l ₁	h ₁	s	A/F ₁	w	in °	Obciążenie statyczne Fs w [kN]	
GN 18-60-M8-40-*-S	60	M 8	40	31	2	17	32	8	115	
GN 18-60-M8-50-*-S	60	M 8	50	31	2	17	32	8	124	
GN 18-60-M8-63-*-S	60	M 8	63	31	2	17	32	8	128	
GN 18-60-M10-50-*-S	60	M 10	50	31	2	17	32	14	134	
GN 18-60-M10-60-*-S	60	M 10	60	31	2	17	32	14	139	
GN 18-60-M10-80-*-S	60	M 10	80	31	2	17	32	14	149	
GN 18-60-M10-100-*-S	60	M 10	100	31	2	17	32	14	159	
GN 18-60-M12-60-*-S	60	M 12	60	31	2	17	32	14	152	
GN 18-60-M12-80-*-S	60	M 12	80	31	2	17	32	14	166	
GN 18-60-M12-100-*-S	60	M 12	100	31	2	17	32	14	180	
GN 18-60-M12-125-*-S	60	M 12	125	31	2	17	32	14	198	
GN 18-80-M8-40-*-S	80	M 8	40	33	2	17	26	8	193	
GN 18-80-M8-50-*-S	80	M 8	50	33	2	17	26	8	196	
GN 18-80-M8-63-*-S	80	M 8	63	33	2	17	26	8	200	
GN 18-80-M10-50-*-S	80	M 10	50	33	2	17	26	14	207	
GN 18-80-M10-60-*-S	80	M 10	60	33	2	17	26	14	212	
GN 18-80-M10-80-*-S	80	M 10	80	33	2	17	26	14	222	
GN 18-80-M10-100-*-S	80	M 10	100	33	2	17	26	14	232	
GN 18-80-M12-60-*-S	80	M 12	60	33	2	17	26	14	225	
GN 18-80-M12-80-*-S	80	M 12	80	33	2	17	26	14	239	
GN 18-80-M12-100-*-S	80	M 12	100	33	2	17	26	14	253	
GN 18-80-M12-125-*-S	80	M 12	125	33	2	17	26	14	272	
GN 18-100-M8-40-*-S	100	M 8	40	35	2	17	22	8	288	
GN 18-100-M8-50-*-S	100	M 8	50	35	2	17	22	8	291	
GN 18-100-M8-63-*-S	100	M 8	63	35	2	17	22	8	295	
GN 18-100-M10-50-*-S	100	M 10	50	35	2	17	22	14	302	
GN 18-100-M10-60-*-S	100	M 10	60	35	2	17	22	14	307	
GN 18-100-M10-80-*-S	100	M 10	80	35	2	17	22	14	317	
GN 18-100-M10-100-*-S	100	M 10	100	35	2	17	22	14	327	
GN 18-100-M12-60-*-S	100	M 12	60	35	2	17	22	16	320	
GN 18-100-M12-80-*-S	100	M 12	80	35	2	17	22	16	334	
GN 18-100-M12-100-*-S	100	M 12	100	35	2	17	22	16	348	
GN 18-100-M12-125-*-S	100	M 12	125	35	2	17	22	16	366	

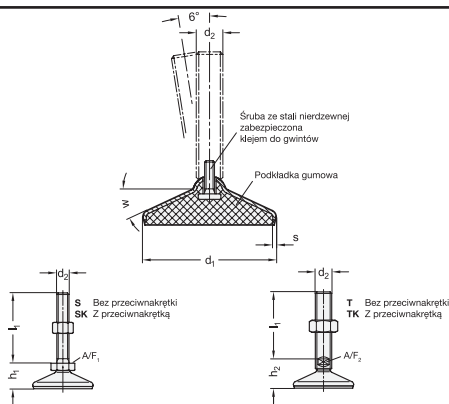
Waga dla typ C3

GN 18-SK

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d ₁	d ₂	l ₁	h ₁	s	A/F ₁	w	in °	Obciążenie statyczne Fs w [kN]	
GN 18-60-M8-40-*-SK	60	M 8	40	31	2	17	32	8	125	
GN 18-60-M8-50-*-SK	60	M 8	50	31	2	17	32	8	128	
GN 18-60-M8-63-*-SK	60	M 8	63	31	2	17	32	8	132	
GN 18-60-M10-50-*-SK	60	M 10	50	31	2	17	32	14	143	
GN 18-60-M10-60-*-SK	60	M 10	60	31	2	17	32	14	148	
GN 18-60-M10-80-*-SK	60	M 10	80	31	2	17	32	14	158	
GN 18-60-M10-100-*-SK	60	M 10	100	31	2	17	32	14	168	
GN 18-60-M12-60-*-SK	60	M 12	60	31	2	17	32	14	161	
GN 18-60-M12-80-*-SK	60	M 12	80	31	2	17	32	14	175	
GN 18-60-M12-100-*-SK	60	M 12	100	31	2	17	32	14	189	
GN 18-60-M12-125-*-SK	60	M 12	125	31	2	17	32	14	208	
GN 18-80-M8-40-*-SK	80	M 8	40	33	2	17	26	8	197	
GN 18-80-M8-50-*-SK	80	M 8	50	33	2	17	26	8	200	
GN 18-80-M8-63-*-SK	80	M 8	63	33	2	17	26	8	204	
GN 18-80-M10-50-*-SK	80	M 10	50	33	2	17	26	14	216	
GN 18-80-M10-60-*-SK	80	M 10	60	33	2	17	26	14	221	
GN 18-80-M10-80-*-SK	80	M 10	80	33	2	17	26	14	231	
GN 18-80-M10-100-*-SK	80	M 10	100	33	2	17	26	14	241	
GN 18-80-M12-60-*-SK	80	M 12	60	33	2	17	26	14	234	
GN 18-80-M12-80-*-SK	80	M 12	80	33	2	17	26	14	248	
GN 18-80-M12-100-*-SK	80	M 12	100	33	2	17	26	14	262	
GN 18-80-M12-125-*-SK	80	M 12	125	33	2	17	26	14	280	
GN 18-100-M8-40-*-SK	100	M 8	40	35	2	17	22	8	292	
GN 18-100-M8-50-*-SK	100	M 8	50	35	2	17	22	8	295	
GN 18-100-M8-63-*-SK	100	M 8	63	35	2	17	22	8	299	
GN 18-100-M10-50-*-SK	100	M 10	50	35	2	17	22	14	311	
GN 18-100-M10-60-*-SK	100	M 10	60	35	2	17	22	14	316	
GN 18-100-M10-80-*-SK	100	M 10	80	35	2	17	22	14	326	
GN 18-100-M10-100-*-SK	100	M 10	100	35	2	17	22	14	336	
GN 18-100-M12-60-*-SK	100	M 12	60	35	2	17	22	16	329	
GN 18-100-M12-80-*-SK	100	M 12	80	35	2	17	22	16	343	
GN 18-100-M12-100-*-SK	100	M 12	100	35	2	17	22	16	357	
GN 18-100-M12-125-*-SK	100	M 12	125	35	2	17	22	16	376	

Waga dla typ C3



* Uzupełnij oznaczenie o:
C3 C4 C7

GN 18-T												STAINLESS STEEL
Oznaczenie	d1	d2	l2	h2	s	A/F2	w in °	Obciążenie statyczne Fs w [kN]				
GN 18-60-M16-75-*T	60	M 16	75	37	2	12	32	14	211			
GN 18-60-M16-100-*T	60	M 16	100	37	2	12	32	14	244			
GN 18-60-M16-125-*T	60	M 16	125	37	2	12	32	14	277			
GN 18-60-M16-150-*T	60	M 16	150	37	2	12	32	14	313			
GN 18-60-M16-200-*T	60	M 16	200	37	2	12	32	14	376			
GN 18-60-M16-250-*T	60	M 16	250	37	2	12	32	14	442			
GN 18-80-M16-75-*T	80	M 16	75	39	2	12	26	14	284			
GN 18-80-M16-100-*T	80	M 16	100	39	2	12	26	14	317			
GN 18-80-M16-125-*T	80	M 16	125	39	2	12	26	14	350			
GN 18-80-M16-150-*T	80	M 16	150	39	2	12	26	14	386			
GN 18-80-M16-200-*T	80	M 16	200	39	2	12	26	14	449			
GN 18-80-M16-250-*T	80	M 16	250	39	2	12	26	14	515			
GN 18-80-M20-75-*T	80	M 20	75	39	2	15	26	32	349			
GN 18-80-M20-100-*T	80	M 20	100	39	2	15	26	32	401			
GN 18-80-M20-125-*T	80	M 20	125	39	2	15	26	32	452			
GN 18-80-M20-150-*T	80	M 20	150	39	2	15	26	32	507			
GN 18-80-M20-200-*T	80	M 20	200	39	2	15	26	32	607			
GN 18-80-M20-250-*T	80	M 20	250	39	2	15	26	32	710			
GN 18-80-M24-100-*T	80	M 24	100	41	2	19	26	36	510			
GN 18-80-M24-125-*T	80	M 24	125	41	2	19	26	36	585			
GN 18-80-M24-150-*T	80	M 24	150	41	2	19	26	36	660			
GN 18-80-M24-200-*T	80	M 24	200	41	2	19	26	36	810			
GN 18-80-M24-300-*T	80	M 24	300	41	2	19	26	36	1110			
GN 18-100-M16-75-*T	100	M 16	75	41	2	12	22	24	379			
GN 18-100-M16-100-*T	100	M 16	100	41	2	12	22	24	412			
GN 18-100-M16-125-*T	100	M 16	125	41	2	12	22	24	445			
GN 18-100-M16-150-*T	100	M 16	150	41	2	12	22	24	481			
GN 18-100-M16-200-*T	100	M 16	200	41	2	12	22	24	544			
GN 18-100-M16-250-*T	100	M 16	250	41	2	12	22	24	610			
GN 18-100-M20-75-*T	100	M 20	75	41	2	15	22	26	444			
GN 18-100-M20-100-*T	100	M 20	100	41	2	15	22	26	496			
GN 18-100-M20-125-*T	100	M 20	125	41	2	15	22	26	547			
GN 18-100-M20-150-*T	100	M 20	150	41	2	15	22	26	602			
GN 18-100-M20-200-*T	100	M 20	200	41	2	15	22	26	702			
GN 18-100-M20-250-*T	100	M 20	250	41	2	15	22	26	805			
GN 18-100-M24-100-*T	100	M 24	100	43	2	19	22	28	605			
GN 18-100-M24-125-*T	100	M 24	125	43	2	19	22	28	680			
GN 18-100-M24-150-*T	100	M 24	150	43	2	19	22	28	756			
GN 18-100-M24-200-*T	100	M 24	200	43	2	19	22	28	905			
GN 18-100-M24-300-*T	100	M 24	300	43	2	19	22	28	1205			
GN 18-120-M20-75-*T	120	M 20	75	43	2	15	20	26	565			
GN 18-120-M20-100-*T	120	M 20	100	43	2	15	20	26	617			
GN 18-120-M20-125-*T	120	M 20	125	43	2	15	20	26	668			
GN 18-120-M20-150-*T	120	M 20	150	43	2	15	20	26	723			
GN 18-120-M20-200-*T	120	M 20	200	43	2	15	20	26	823			
GN 18-120-M20-250-*T	120	M 20	250	43	2	15	20	26	926			
GN 18-120-M24-100-*T	120	M 24	100	46	2	19	20	26	726			
GN 18-120-M24-125-*T	120	M 24	125	46	2	19	20	26	801			
GN 18-120-M24-150-*T	120	M 24	150	46	2	19	20	26	876			
GN 18-120-M24-200-*T	120	M 24	200	46	2	19	20	26	1026			
GN 18-120-M24-300-*T	120	M 24	300	46	2	19	20	26	1326			

Waga dla typ C3

GN 18-TK												STAINLESS STEEL
Oznaczenie	d1	d2	l2	h2	s	A/F2	w in °	Obciążenie statyczne Fs w [kN]				
GN 18-60-M16-75-*TK	60	M 16	75	37	2	12	32	14	239			
GN 18-60-M16-100-*TK	60	M 16	100	37	2	12	32	14	272			
GN 18-60-M16-125-*TK	60	M 16	125	37	2	12	32	14	305			
GN 18-60-M16-150-*TK	60	M 16	150	37	2	12	32	14	341			
GN 18-60-M16-200-*TK	60	M 16	200	37	2	12	32	14	405			
GN 18-60-M16-250-*TK	60	M 16	250	37	2	12	32	14	470			
GN 18-80-M16-75-*TK	80	M 16	75	39	2	12	26	14	312			
GN 18-80-M16-100-*TK	80	M 16	100	39	2	12	26	14	345			
GN 18-80-M16-125-*TK	80	M 16	125	39	2	12	26	14	378			
GN 18-80-M16-150-*TK	80	M 16	150	39	2	12	26	14	414			
GN 18-80-M16-200-*TK	80	M 16	200	39	2	12	26	14	478			
GN 18-80-M16-250-*TK	80	M 16	250	39	2	12	26	14	543			
GN 18-80-M20-75-*TK	80	M 20	75	39	2	15	26	32	358			
GN 18-80-M20-100-*TK	80	M 20	100	39	2	15	26	32	410			
GN 18-80-M20-125-*TK	80	M 20	125	39	2	15	26	32	461			
GN 18-80-M20-150-*TK	80	M 20	150	39	2	15	26	32	516			
GN 18-80-M20-200-*TK	80	M 20	200	39	2	15	26	32	616			
GN 18-80-M20-250-*TK	80	M 20	250	39	2	15	26	32	719			
GN 18-80-M24-100-*TK	80	M 24	100	41	2	19	26	36	519			
GN 18-80-M24-125-*TK	80	M 24	125	41	2	19	26	36	594			
GN 18-80-M24-150-*TK	80	M 24	150	41	2	19	26	36	670			
GN 18-80-M24-200-*TK	80	M 24	200	41	2	19	26	36	819			
GN 18-80-M24-300-*TK	80	M 24	300	41	2	19	26	36	1119			
GN 18-100-M16-75-*TK	100	M 16	75	41	2	12	22	24	407			
GN 18-100-M16-100-*TK	100	M 16	100	41	2	12	22	24	440			
GN 18-100-M16-125-*TK	100	M 16	125	41	2	12	22	24	473			
GN 18-100-M16-150-*TK	100	M 16	150	41	2	12	22	24	509			
GN 18-100-M16-200-*TK	100	M 16	200	41	2	12	22	24	573			
GN 18-100-M16-250-*TK	100	M 16	250	41	2	12	22	24	638			
GN 18-100-M20-75-*TK	100	M 20	75	41	2	15	22	26	453			
GN 18-100-M20-100-*TK	100	M 20	100	41	2	15	22	26	505			
GN 18-100-M20-125-*TK	100	M 20	125	41	2	15	22	26	556			
GN 18-100-M20-150-*TK	100	M 20	150	41	2	15	22	26	611			
GN 18-100-M20-200-*TK	100	M 20	200	41	2	15	22	26	711			
GN 18-100-M20-250-*TK	100	M 20	250	41	2	15	22	26	814			
GN 18-100-M24-100-*TK	100	M 24	100	43	2	19	22	28	614			
GN 18-100-M24-125-*TK	100	M 24	125	43	2	19	22	28	689			
GN 18-100-M24-150-*TK	100	M 24	150	43	2	19	22	28	764			
GN 18-100-M24-200-*TK	100	M 24	200	43	2	19	22	28	914			
GN 18-100-M24-300-*TK	100	M 24	300	43	2	19	22	28	1214			
GN 18-120-M20-75-*TK	120	M 20	75	43	2	15	20	26	574			
GN 18-120-M20-100-*TK	120	M 20	100	43	2	15	20	26	626			
GN 18-120-M20-125-*TK	120	M 20	125	43	2	15	20	26	677			
GN 18-120-M20-150-*TK	120	M 20	150	43	2	15	20	26	732			
GN 18-120-M20-200-*TK	120	M 20	200	43	2	15	20	26	832			
GN 18-120-M20-250-*TK	120	M 20	250	43	2	15	20	26	935			
GN 18-120-M24-100-*TK	120	M 24	100	46	2	19	20	26	735			
GN 18-120-M24-125-*TK	120	M 24	125	46	2	19	20	26	810			
GN 18-120-M24-150-*TK	120	M 24	150	46	2	19	20	26	886			
GN 18-120-M24-200-*TK	120	M 24	200	46	2	19	20	26	1035			
GN 18-120-M24-300-*TK	120	M 24	300	46	2	19	20	26	1335			

Waga dla typ C3