

Śruby dociskowe

**Stal nierdzewna, docisk w dół,
z trzpieniem gwintowanym,
montaż od strony operatora, montaż od tyłu**

SPECYFIKACJA

Wykonania

- Typ **KV / KVS / KVB**: z dźwignią, ramię wygięte (wielokarb)
- Typ **GV / GVS / GVB**: z dźwignią, ramię proste (wielokarb)
- Typ **SK / SKS / SKB**: z gniazdem sześciokątnym

Kierunek zaciskania

- Typ **R**: obrót w prawo (jak na rysunku)
- Typ **L**: obrót w lewo

Stal nierdzewna

Wersja z Trzpień gwintowany

- Śruba dociskowa
AISI 303, powierzchnia chemicznie niklowana
- Trzpień gwintowany i podkładka oporowa
AISI 630, hartowane
- Dźwignia
AISI 303, wykończenie matowe piaskowane

Wersja z Montaż od strony operatora

- Śruba dociskowa
AISI 303, powierzchnia chemicznie niklowana
- Tuleja centrująca i podkładka oporowa
AISI 630, hartowane
- Śruba z łbem walcowym DIN 912-12.9
- Dźwignia
AISI 303, wykończenie matowe piaskowane

Wersja z Montaż od tyłu

- Śruba dociskowa
AISI 303, powierzchnia chemicznie niklowana
- Tuleja gwintowana, podkładka oporowa i podkładka
AISI 630, hartowane
- Śruba z łbem walcowym DIN 912-12.9
- Dźwignia
AISI 303, wykończenie matowe piaskowane

Gałka DIN 319 (patrz strona)

Tworzywo, duroplast

Kolor czarny, wykończony na potysk

INFORMACJE

Śruby dociskowe GN 918.7 mają spiralną powierzchnię klinową. Umożliwiają szybkie i bezpieczne dociskanie/ zwalnianie w stosunkowo dużym zakresie dociskowym i z dużą siłą docisku. Dzięki niewielkiemu kątowi natarci (kąt klina) śruba dociskowa jest samohamowna. Dźwignie z gałką kulistą w wykonaniach KV / KVS / KVB / GV / GVS / GVB są połączone ze śrubą dociskową za pomocą wielokarbu. Podczas montażu dźwignię można zatem zamocować w położeniu najwygodniejszym do mocowania lub w taki sposób, żeby po zwolnieniu zacisku znalazła się poza obszarem zaciskania.

Wersja z Trzpień gwintowany

Zastosowanie podkładki oporowej eliminuje potrzebę specjalnych wymagań dotyczących wykonania otworu montażowego, co pozwala na przykład na mocowanie do stołów z rowkami teowymi.

Wersja z Montaż od strony operatora

Mocowanie za pomocą śruby od strony operatora zapewnia większy zakres mocowania. Aby bezpiecznie przejąć siły mocujące wymagana jest minimalna głębokość wkręcania śruby mocującej – wymiar t.

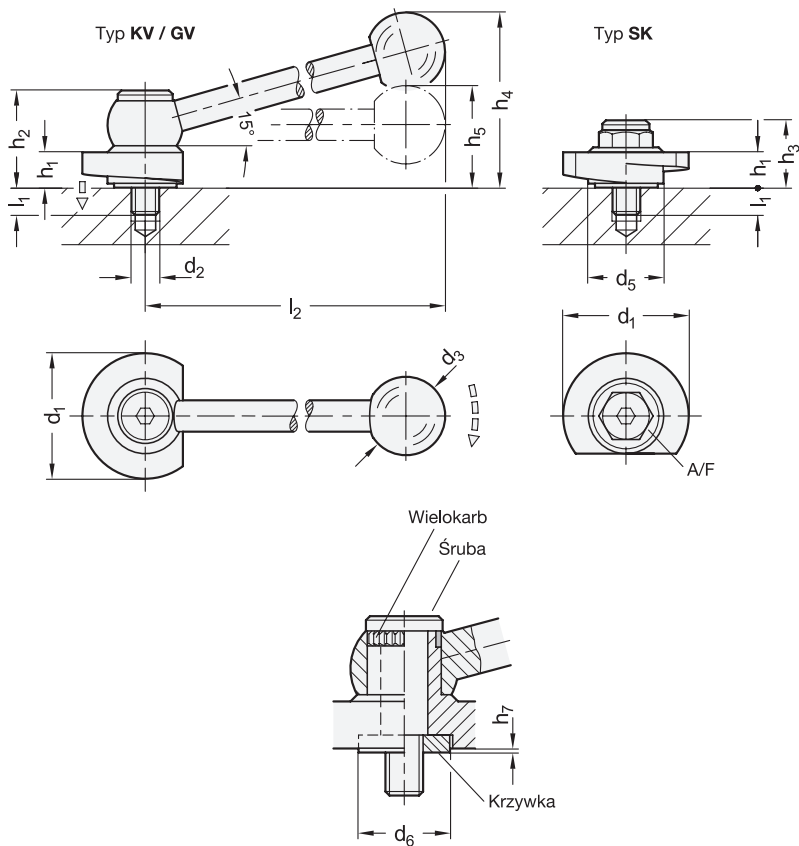
Wersja z Montaż od tyłu

Gwintowana tuleja umożliwia mocowanie na elementach, które nie posiadają gwintu wewnętrznego. Wytrzymała podkładka oporowa przejmuje i przenosi naprężenia i siły powstające w śrubie mocującej.



DANE TECHNICZNE

- Dane techniczne (patrz strona)
- Dane dotyczące wytrzymałości śrub (patrz strona A20)
- Właściwości tworzyw (patrz strona A2)
- Właściwości stali nierdzewnej (patrz strona A26)



* Uzupełnij oznaczenie o:
R Obrót w prawo (jak na rysunku) L Obrót w lewo

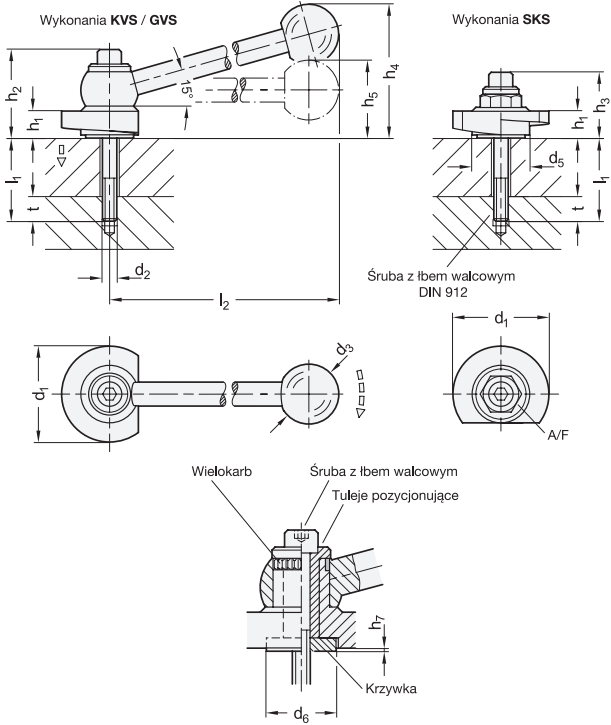
GN 918.7-KV												STAINLESS STEEL	
Oznaczenie	d1 -0.5	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l1	l2 ≈	⚖
GN 918.7-40-KV-*	40	M 8	25	24	20	10	31	55	31	0.2	8	100	181
GN 918.7-50-KV-*	50	M 10	30	28	24	12	35	62	36	0.2	11	116	310

GN 918.7-GV												STAINLESS STEEL	
Oznaczenie	d1 -0.5	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l1	l2 ≈	
GN 918.7-40-GV-*	40	M 8	25	24	20	10	31	55	31	0.2	8	100	178
GN 918.7-50-GV-*	50	M 10	30	28	24	12	35	62	36	0.2	11	116	350

GN 918.7-SK										STAINLESS STEEL	
Oznaczenie	d1 -0.5	d2	d5	d6	h1	h2	h3	h7 ≈	l1	A/F	
GN 918.7-40-SK-*	40	M 8	24	20	10	31	21.5	0.2	8	15	88
GN 918.7-50-SK-*	50	M 10	28	24	12	35	24.5	0.2	11	19	156

Waga typ R





* Uzupełnij oznaczenie o:

R Obrót w prawo (jak na rysunku)

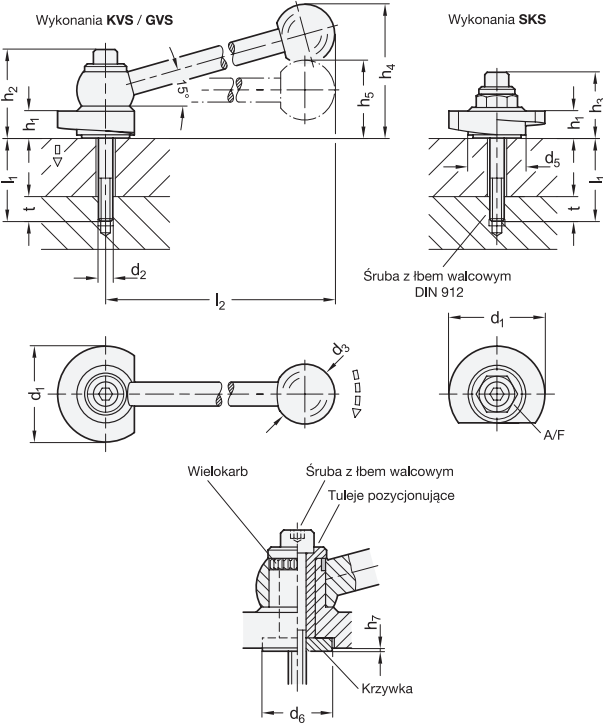
L Obrót w lewo

GN 918.7-KVS

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 -0.5	l1	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	l3 ≈
GN 918.7-40-KVS-*.10	40	10	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	157
GN 918.7-40-KVS-*.15	40	15	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	158
GN 918.7-40-KVS-*.20	40	20	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	159
GN 918.7-40-KVS-*.25	40	25	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	160
GN 918.7-40-KVS-*.30	40	30	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	161
GN 918.7-40-KVS-*.40	40	40	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	162
GN 918.7-40-KVS-*.45	40	45	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	163
GN 918.7-40-KVS-*.50	40	50	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	163
GN 918.7-40-KVS-*.60	40	60	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	165
GN 918.7-40-KVS-*.65	40	65	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	167
GN 918.7-40-KVS-*.70	40	70	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	169
GN 918.7-40-KVS-*.80	40	80	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	171
GN 918.7-40-KVS-*.90	40	90	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	173
GN 918.7-50-KVS-*.12	50	12	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	259
GN 918.7-50-KVS-*.22	50	22	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	263
GN 918.7-50-KVS-*.32	50	32	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	267
GN 918.7-50-KVS-*.42	50	42	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	270
GN 918.7-50-KVS-*.52	50	52	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	275
GN 918.7-50-KVS-*.62	50	62	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	278
GN 918.7-50-KVS-*.72	50	72	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	282
GN 918.7-50-KVS-*.82	50	82	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	286
GN 918.7-50-KVS-*.92	50	92	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	288
GN 918.7-50-KVS-*.102	50	102	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	286
GN 918.7-50-KVS-*.112	50	112	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	295

Waga typ R



*Uzupełnij oznaczenie o:
R L
Obrót w prawo (jak na rysunku) Obrót w lewo

GN 918.7-GVS

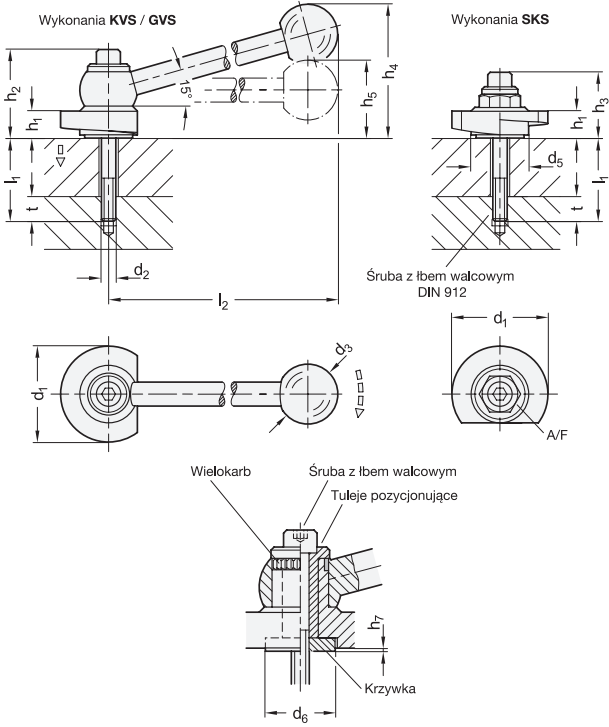
STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 -0.5	l1	d2	d3	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	⚖
GN 918.7-40-GVS-*-10	40	10	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	155
GN 918.7-40-GVS-*-15	40	15	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	156
GN 918.7-40-GVS-*-20	40	20	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	157
GN 918.7-40-GVS-*-25	40	25	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	158
GN 918.7-40-GVS-*-30	40	30	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	159
GN 918.7-40-GVS-*-40	40	40	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	160
GN 918.7-40-GVS-*-45	40	45	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	161
GN 918.7-40-GVS-*-50	40	50	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	161
GN 918.7-40-GVS-*-60	40	60	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	163
GN 918.7-40-GVS-*-65	40	65	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	165
GN 918.7-40-GVS-*-70	40	70	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	167
GN 918.7-40-GVS-*-80	40	80	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	169
GN 918.7-40-GVS-*-90	40	90	M 6	25	24	20	10	36	55	31	0.2	100	171
GN 918.7-50-GVS-*-12	50	12	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	275
GN 918.7-50-GVS-*-22	50	22	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	279
GN 918.7-50-GVS-*-32	50	32	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	283
GN 918.7-50-GVS-*-42	50	42	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	286
GN 918.7-50-GVS-*-52	50	52	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	291
GN 918.7-50-GVS-*-62	50	62	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	294
GN 918.7-50-GVS-*-72	50	72	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	298
GN 918.7-50-GVS-*-82	50	82	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	302
GN 918.7-50-GVS-*-92	50	92	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	304
GN 918.7-50-GVS-*-102	50	102	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	302
GN 918.7-50-GVS-*-112	50	112	M 8	30	28	24	12	41	62	36	0.2	116	311

Waga typ R



9
Elementy maszyn



* Uzupełnij oznaczenie o:

R Obrót w prawo (jak na rysunku)

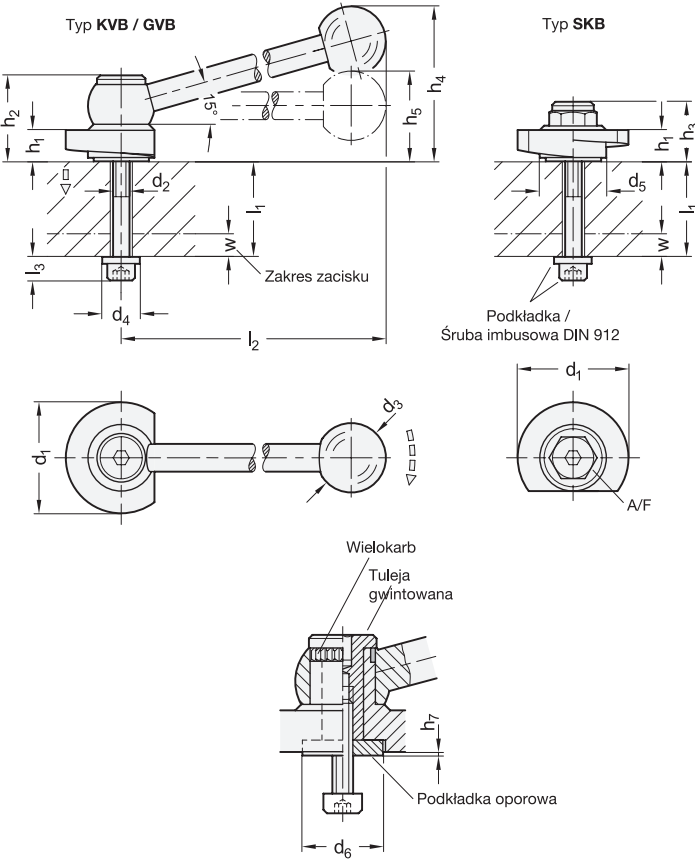
L Obrót w lewo

GN 918.7-SKS

STAINLESS STEEL

Oznaczenie	d1 -0.5	l1	d2	d5	d6	h1	h3	h7 ≈	A/F	⚖
GN 918.7-40-SKS-*.15	40	15	M 6	24	20	10	26	0.2	15	72
GN 918.7-40-SKS-*.20	40	20	M 6	24	20	10	26	0.2	15	73
GN 918.7-40-SKS-*.25	40	25	M 6	24	20	10	26	0.2	15	74
GN 918.7-40-SKS-*.30	40	30	M 6	24	20	10	26	0.2	15	75
GN 918.7-40-SKS-*.35	40	35	M 6	24	20	10	26	0.2	15	76
GN 918.7-40-SKS-*.40	40	40	M 6	24	20	10	26	0.2	15	78
GN 918.7-40-SKS-*.50	40	50	M 6	24	20	10	26	0.2	15	78
GN 918.7-40-SKS-*.55	40	55	M 6	24	20	10	26	0.2	15	79
GN 918.7-40-SKS-*.60	40	60	M 6	24	20	10	26	0.2	15	81
GN 918.7-40-SKS-*.70	40	70	M 6	24	20	10	26	0.2	15	83
GN 918.7-40-SKS-*.75	40	75	M 6	24	20	10	26	0.2	15	85
GN 918.7-40-SKS-*.80	40	80	M 6	24	20	10	26	0.2	15	87
GN 918.7-40-SKS-*.90	40	90	M 6	24	20	10	26	0.2	15	89
GN 918.7-50-SKS-*.12	50	12	M 8	28	24	12	31	0.2	19	141
GN 918.7-50-SKS-*.22	50	22	M 8	28	24	12	31	0.2	19	145
GN 918.7-50-SKS-*.32	50	32	M 8	28	24	12	31	0.2	19	149
GN 918.7-50-SKS-*.42	50	42	M 8	28	24	12	31	0.2	19	152
GN 918.7-50-SKS-*.52	50	52	M 8	28	24	12	31	0.2	19	157
GN 918.7-50-SKS-*.62	50	62	M 8	28	24	12	31	0.2	19	160
GN 918.7-50-SKS-*.72	50	72	M 8	28	24	12	31	0.2	19	164
GN 918.7-50-SKS-*.82	50	82	M 8	28	24	12	31	0.2	19	168
GN 918.7-50-SKS-*.92	50	92	M 8	28	24	12	31	0.2	19	170
GN 918.7-50-SKS-*.102	50	102	M 8	28	24	12	31	0.2	19	168
GN 918.7-50-SKS-*.112	50	112	M 8	28	24	12	31	0.2	19	177

Waga typ R

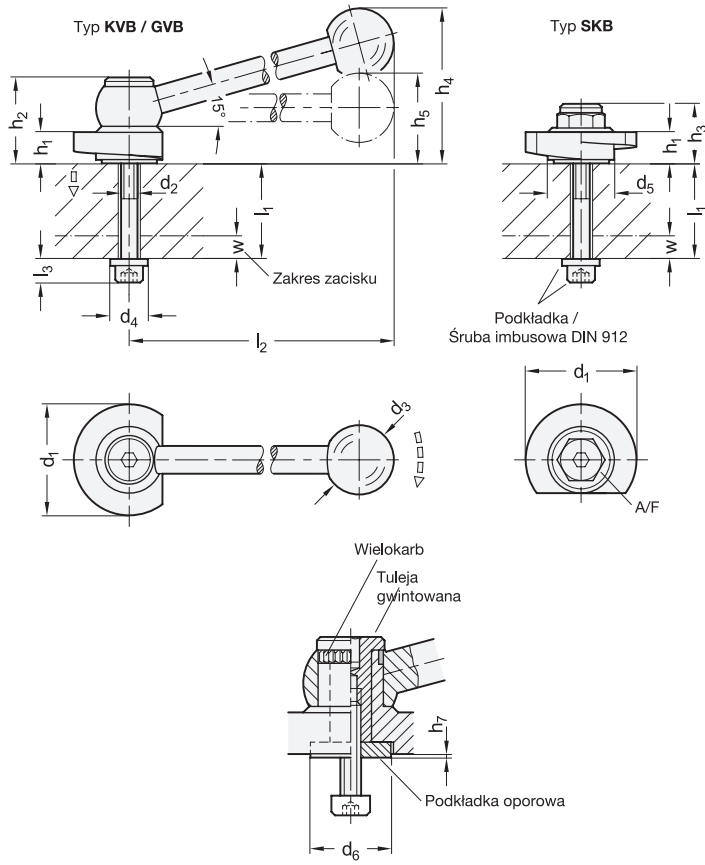


* Uzupełnij oznaczenie o:
R Obrót w prawo (jak na rysunku)
L Obrót w lewo

GN 918.7-KVB															STAINLESS STEEL	
Oznaczenie	d1 -0.5	h1 maks.	d2	d3	d4	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	w maks.		
GN 918.7-40-KVB-*-12	40	12	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	153	
GN 918.7-40-KVB-*-22	40	22	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	156	
GN 918.7-40-KVB-*-27	40	27	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	157	
GN 918.7-40-KVB-*-32	40	32	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	158	
GN 918.7-40-KVB-*-37	40	37	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	159	
GN 918.7-40-KVB-*-42	40	42	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	160	
GN 918.7-40-KVB-*-47	40	47	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	161	
GN 918.7-40-KVB-*-57	40	57	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	162	
GN 918.7-40-KVB-*-62	40	62	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	163	
GN 918.7-40-KVB-*-67	40	67	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	163	
GN 918.7-40-KVB-*-77	40	77	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	165	
GN 918.7-40-KVB-*-82	40	82	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	167	
GN 918.7-50-KVB-*-10	50	10	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	253	
GN 918.7-50-KVB-*-20	50	20	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	256	
GN 918.7-50-KVB-*-30	50	30	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	259	
GN 918.7-50-KVB-*-40	50	40	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	263	
GN 918.7-50-KVB-*-50	50	50	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	267	
GN 918.7-50-KVB-*-60	50	60	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	270	
GN 918.7-50-KVB-*-70	50	70	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	275	
GN 918.7-50-KVB-*-80	50	80	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	278	
GN 918.7-50-KVB-*-90	50	90	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	282	
GN 918.7-50-KVB-*-100	50	100	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	286	

Waga typ R

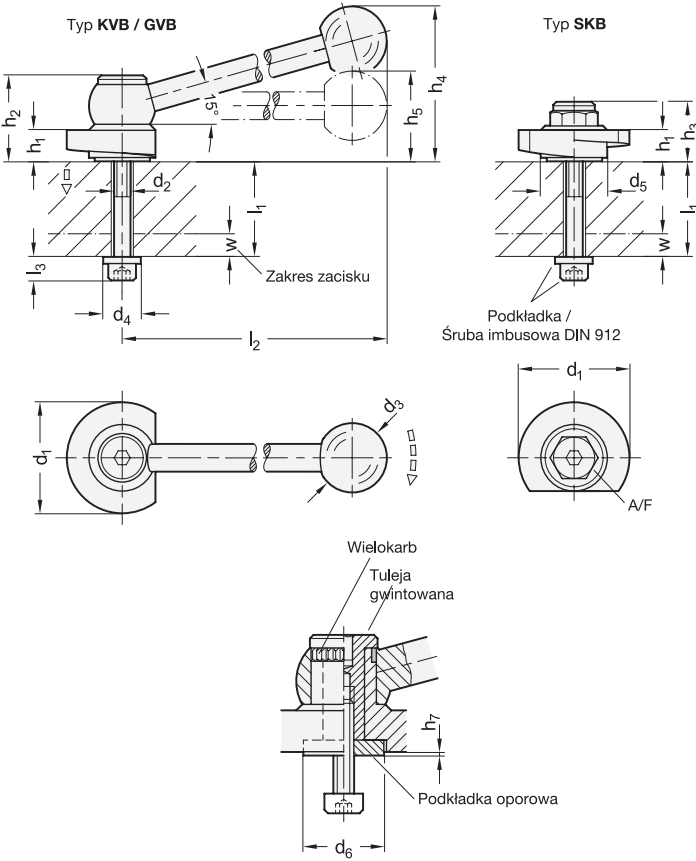




* Uzupełnij oznaczenie o:
R Obrót w prawo (jak na rysunku) L Obrót w lewo

GN 918.7-GVB															STAINLESS STEEL	
Oznaczenie	d1 -0.5	l1 maks.	d2	d3	d4	d5	d6	h1	h2	h4 ≈	h5	h7 ≈	l2 ≈	w maks.	⚖	
GN 918.7-40-GVB-*-12	40	12	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	151	
GN 918.7-40-GVB-*-22	40	22	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	153	
GN 918.7-40-GVB-*-27	40	27	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	155	
GN 918.7-40-GVB-*-32	40	32	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	156	
GN 918.7-40-GVB-*-37	40	37	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	157	
GN 918.7-40-GVB-*-42	40	42	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	158	
GN 918.7-40-GVB-*-47	40	47	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	159	
GN 918.7-40-GVB-*-57	40	57	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	160	
GN 918.7-40-GVB-*-62	40	62	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	161	
GN 918.7-40-GVB-*-67	40	67	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	161	
GN 918.7-40-GVB-*-77	40	77	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	163	
GN 918.7-40-GVB-*-82	40	82	M 6	25	12	24	20	10	30.5	55	31	0.2	100	5	165	
GN 918.7-50-GVB-*-10	50	10	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	269	
GN 918.7-50-GVB-*-20	50	20	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	272	
GN 918.7-50-GVB-*-30	50	30	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	275	
GN 918.7-50-GVB-*-40	50	40	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	279	
GN 918.7-50-GVB-*-50	50	50	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	283	
GN 918.7-50-GVB-*-60	50	60	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	286	
GN 918.7-50-GVB-*-70	50	70	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	291	
GN 918.7-50-GVB-*-80	50	80	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	294	
GN 918.7-50-GVB-*-90	50	90	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	298	
GN 918.7-50-GVB-*-100	50	100	M 8	30	16	28	24	12	34.5	62	36	0.2	116	5	302	

Waga typ R



* Uzupełnij oznaczenie o:
R Obrót w prawo (jak na rysunku) L Obrót w lewo

GN 918.7-SKB												STAINLESS STEEL
Oznaczenie	d1 -0.5	h1 maks.	d2	d4	d5	d6	h1	h3	h7 ≈	A/F	w maks.	⚖
GN 918.7-40-SKB-*-12	40	12	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	69
GN 918.7-40-SKB-*-22	40	22	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	71
GN 918.7-40-SKB-*-27	40	27	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	72
GN 918.7-40-SKB-*-32	40	32	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	73
GN 918.7-40-SKB-*-37	40	37	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	74
GN 918.7-40-SKB-*-42	40	42	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	75
GN 918.7-40-SKB-*-47	40	47	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	76
GN 918.7-40-SKB-*-57	40	57	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	78
GN 918.7-40-SKB-*-62	40	62	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	78
GN 918.7-40-SKB-*-67	40	67	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	79
GN 918.7-40-SKB-*-77	40	77	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	81
GN 918.7-40-SKB-*-82	40	82	M 6	12	24	20	10	21	0.2	15	5	83
GN 918.7-50-SKB-*-10	50	10	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	135
GN 918.7-50-SKB-*-20	50	20	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	138
GN 918.7-50-SKB-*-30	50	30	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	141
GN 918.7-50-SKB-*-40	50	40	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	145
GN 918.7-50-SKB-*-50	50	50	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	149
GN 918.7-50-SKB-*-60	50	60	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	152
GN 918.7-50-SKB-*-70	50	70	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	157
GN 918.7-50-SKB-*-80	50	80	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	160
GN 918.7-50-SKB-*-90	50	90	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	164
GN 918.7-50-SKB-*-100	50	100	M 8	16	28	24	12	24	0.2	19	5	168

Waga typ R