

Stellfüße

Edelstahl, Werkstoff Nr. 1.4301 (A2), FDA-konform

AUSFÜHRUNG

Form (Fußteller)

- **C3**: poliert, Gummi aufvulkanisiert, schwarz

Spindelvariante

- **S**: ohne Mutter, Außensechskant unten
- **SK**: mit Mutter, Außensechskant unten
- **T**: ohne Mutter, Schlüsselfläche unten
- **TK**: mit Mutter, Schlüsselfläche unten
- **V**: ohne Mutter, Außensechskant oben und Schlüsselfläche unten
- **VK**: mit Mutter, Außensechskant oben und Schlüsselfläche unten
- **W**: mit Verstellhülse, abgedecktes Gewinde und Schlüsselfläche unten

Fußteller

Edelstahl, nichtrostend, 1.4301 (A2)

Verstellspindel

Edelstahl, nichtrostend 1.4305 (A1)

Sechskantmutter ISO 4032

Edelstahl, nichtrostend, 1.4301 (A2)

Gummiauflage

Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)

- Schwarz

- FDA-konform

- Härte 85±5 Shore A

- aufvulkanisiert

INFORMATION

Stellfüße GN 17 sind für den Einsatz in aggressiven Umgebungen geeignet.

Die Ablaufschräge und die hohe Oberflächengüte des Fußtellers erleichtern die Reinigung und wirkt möglichen Ablagerungen entgegen. Die FDA-konforme und aufvulkanisierte Gummiauflage dichtet den Teller zur Aufstellfläche ab und macht den Einsatz der Füße z. B. im Lebensmittelbereich oder in der pharmazeutischen Industrie möglich.

Die Gelenkfüße werden montiert geliefert und sind nicht demontierbar.

AUF ANFRAGE

- Gummiauflage in anderen Farben

TECHNISCHE INFORMATION

- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)

- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



BELASTBARKEIT VON STELLFÜßEN

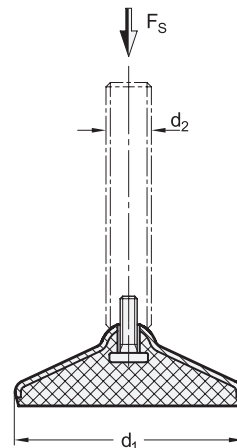
Die in der Tabelle angegebene Belastbarkeit beruht auf Versuchsreihen, bei der eine Last senkrecht zum Fußteller aufgebracht wurde. Bei diesen Werten kann es nach der Entlastung bereits zu geringfügigen, bleibenden Verformungen des Blechtellers kommen.

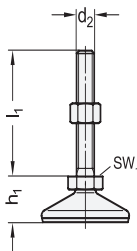
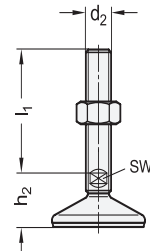
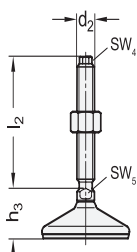
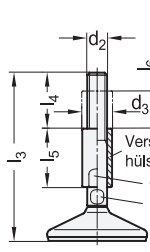
Die in der Praxis häufig auftretenden Biege- und Knickbeanspruchungen führen zu einer Minderung der Belastbarkeit der Verstellspindel und sind gegebenenfalls zu berücksichtigen.

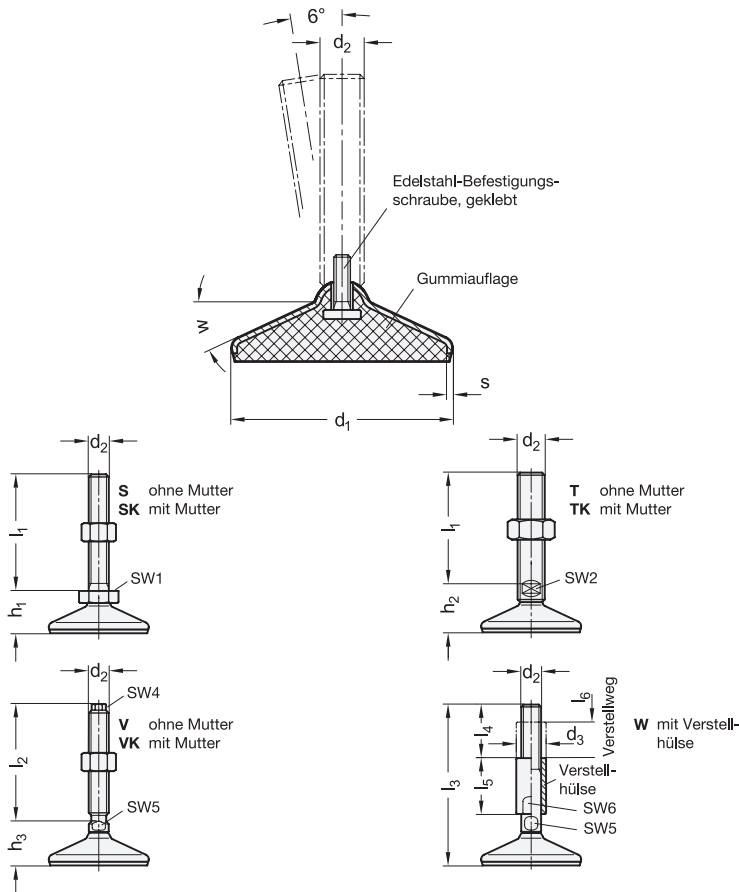
Im Übrigen wird eine Spindelfestigkeit $\geq 500 \text{ N/mm}^2$ zugrunde gelegt.

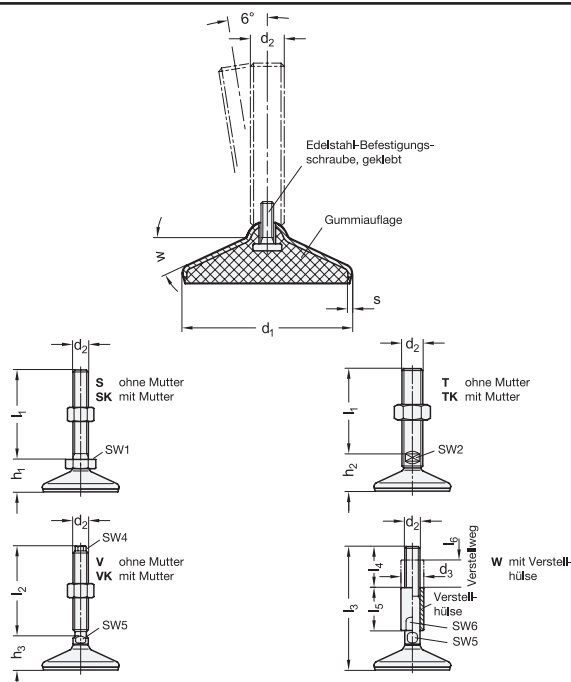
Die Angaben über die Belastbarkeit sind unverbindliche Richtwerte unter Ausschluss jeglicher Haftung. Sie stellen generell keine Beschaffenheitszusage dar.

Obein Produkt für den jeweiligen Einsatzfall geeignet ist, muss in jedem Einzelfall vom Anwender ermittelt werden. Umgebungseinflüsse können die angegebenen Werte beeinträchtigen.



Spindelvariante	
	
S / SK: Außensechskant unten bei d ₂ M 8, M 10, M 12	T / TK: Schlüsselfläche unten bei d ₂ M 16, M 20, M 24, M 30
	
V / VK: Außensechskant oben und Schlüsselfläche unten bei d ₂ M 16, M 20, M 24	W: Abgedecktes Gewinde und Schlüsselfläche unten bei d ₂ M 16, M 20, M 24





* Geben Sie die Spindelvariante des Stellfußes an (Außensechskant unten)

S ohne Mutter SK mit Mutter

GN 17-S/SK

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d ₁	d ₂	h ₁	h ₂	s	SW1	w in °	Statische Belastbarkeit F _s in kN	⚖
GN 17-60-M8-40-C3-*	60	M 8	40	31	2	17	32	8	120
GN 17-60-M8-50-C3-*	60	M 8	50	31	2	17	32	8	123
GN 17-60-M8-63-C3-*	60	M 8	63	31	2	17	32	8	128
GN 17-60-M10-50-C3-*	60	M 10	50	31	2	17	32	14	133
GN 17-60-M10-60-C3-*	60	M 10	60	31	2	17	32	14	137
GN 17-60-M10-80-C3-*	60	M 10	80	31	2	17	32	14	147
GN 17-60-M10-100-C3-*	60	M 10	100	31	2	17	32	14	158
GN 17-60-M12-60-C3-*	60	M 12	60	31	2	17	32	14	151
GN 17-60-M12-80-C3-*	60	M 12	80	31	2	17	32	14	165
GN 17-60-M12-100-C3-*	60	M 12	100	31	2	17	32	14	180
GN 17-60-M12-125-C3-*	60	M 12	125	31	2	17	32	14	197
GN 17-80-M8-40-C3-*	80	M 8	40	33	2	17	26	8	192
GN 17-80-M8-50-C3-*	80	M 8	50	33	2	17	26	8	195
GN 17-80-M8-63-C3-*	80	M 8	63	33	2	17	26	8	200
GN 17-80-M10-50-C3-*	80	M 10	50	33	2	17	26	14	206
GN 17-80-M10-60-C3-*	80	M 10	60	33	2	17	26	14	210
GN 17-80-M10-80-C3-*	80	M 10	80	33	2	17	26	14	220
GN 17-80-M10-100-C3-*	80	M 10	100	33	2	17	26	14	231
GN 17-80-M12-60-C3-*	80	M 12	60	33	2	17	26	14	224
GN 17-80-M12-80-C3-*	80	M 12	80	33	2	17	26	14	238
GN 17-80-M12-100-C3-*	80	M 12	100	33	2	17	26	14	253
GN 17-80-M12-125-C3-*	80	M 12	125	33	2	17	26	14	270
GN 17-100-M8-40-C3-*	100	M 8	40	35	2	17	22	8	287
GN 17-100-M8-50-C3-*	100	M 8	50	35	2	17	22	8	290
GN 17-100-M8-63-C3-*	100	M 8	63	35	2	17	22	8	295
GN 17-100-M10-50-C3-*	100	M 10	50	35	2	17	22	14	301
GN 17-100-M10-60-C3-*	100	M 10	60	35	2	17	22	14	305
GN 17-100-M10-80-C3-*	100	M 10	80	35	2	17	22	14	315
GN 17-100-M10-100-C3-*	100	M 10	100	35	2	17	22	14	326
GN 17-100-M12-60-C3-*	100	M 12	60	35	2	17	22	16	319
GN 17-100-M12-80-C3-*	100	M 12	80	35	2	17	22	16	333
GN 17-100-M12-100-C3-*	100	M 12	100	35	2	17	22	16	348
GN 17-100-M12-125-C3-*	100	M 12	125	35	2	17	22	16	365

Gewicht bezieht sich auf Spindelvariante S

* Geben Sie die Spindelvariante des Stellfußes an (Schlüsselfläche unten)

T ohne Mutter TK mit Mutter

GN 17-T/TK

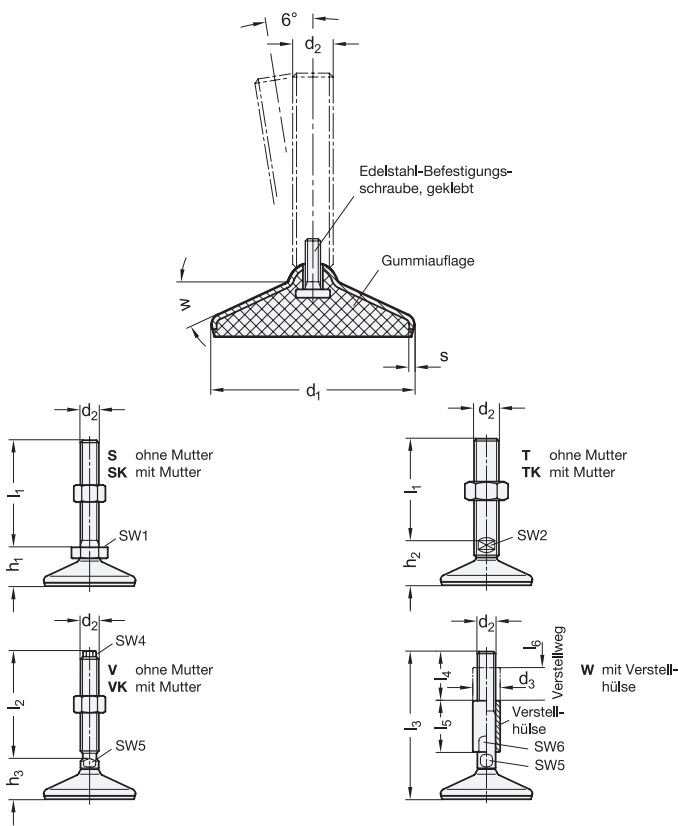
STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l1	h2	s	SW2	w in °	Statische Belastbarkeit Fs in kN	⚖
GN 17-60-M16-75-C3-*	60	M 16	75	37	2	12	32	14	209
GN 17-60-M16-100-C3-*	60	M 16	100	37	2	12	32	14	242
GN 17-60-M16-125-C3-*	60	M 16	125	37	2	12	32	14	274
GN 17-60-M16-150-C3-*	60	M 16	150	37	2	12	32	14	306
GN 17-60-M16-200-C3-*	60	M 16	200	37	2	12	32	14	370
GN 17-60-M16-250-C3-*	60	M 16	250	37	2	12	32	14	434
GN 17-80-M16-75-C3-*	80	M 16	75	39	2	12	26	14	282
GN 17-80-M16-100-C3-*	80	M 16	100	39	2	12	26	14	315
GN 17-80-M16-125-C3-*	80	M 16	125	39	2	12	26	14	347
GN 17-80-M16-150-C3-*	80	M 16	150	39	2	12	26	14	379
GN 17-80-M16-200-C3-*	80	M 16	200	39	2	12	26	14	443
GN 17-80-M16-250-C3-*	80	M 16	250	39	2	12	26	14	507
GN 17-80-M20-75-C3-*	80	M 20	75	39	2	15	26	32	338
GN 17-80-M20-100-C3-*	80	M 20	100	39	2	15	26	32	397
GN 17-80-M20-125-C3-*	80	M 20	125	39	2	15	26	32	447
GN 17-80-M20-150-C3-*	80	M 20	150	39	2	15	26	32	498
GN 17-80-M20-200-C3-*	80	M 20	200	39	2	15	26	32	598
GN 17-80-M20-250-C3-*	80	M 20	250	39	2	15	26	32	698
GN 17-80-M24-100-C3-*	80	M 24	100	41	2	19	26	36	505
GN 17-80-M24-125-C3-*	80	M 24	125	41	2	19	26	36	585
GN 17-80-M24-150-C3-*	80	M 24	150	41	2	19	26	36	651
GN 17-80-M24-200-C3-*	80	M 24	200	41	2	19	26	36	797
GN 17-80-M24-300-C3-*	80	M 24	300	41	2	19	26	36	1347
GN 17-100-M16-75-C3-*	100	M 16	75	41	2	12	22	24	377
GN 17-100-M16-100-C3-*	100	M 16	100	41	2	12	22	24	410
GN 17-100-M16-125-C3-*	100	M 16	125	41	2	12	22	24	442
GN 17-100-M16-150-C3-*	100	M 16	150	41	2	12	22	24	474
GN 17-100-M16-200-C3-*	100	M 16	200	41	2	12	22	24	538
GN 17-100-M16-250-C3-*	100	M 16	250	41	2	12	22	24	602
GN 17-100-M20-75-C3-*	100	M 20	75	41	2	15	22	26	433
GN 17-100-M20-100-C3-*	100	M 20	100	41	2	15	22	26	492
GN 17-100-M20-125-C3-*	100	M 20	125	41	2	15	22	26	542
GN 17-100-M20-150-C3-*	100	M 20	150	41	2	15	22	26	593
GN 17-100-M20-200-C3-*	100	M 20	200	41	2	15	22	26	693
GN 17-100-M20-250-C3-*	100	M 20	250	41	2	15	22	26	793
GN 17-100-M24-100-C3-*	100	M 24	100	43	2	19	22	28	600
GN 17-100-M24-125-C3-*	100	M 24	125	43	2	19	22	28	680
GN 17-100-M24-150-C3-*	100	M 24	150	43	2	19	22	28	746
GN 17-100-M24-200-C3-*	100	M 24	200	43	2	19	22	28	892
GN 17-100-M24-300-C3-*	100	M 24	300	43	2	19	22	28	1442
GN 17-120-M20-75-C3-*	120	M 20	75	43	2	15	20	26	554
GN 17-120-M20-100-C3-*	120	M 20	100	43	2	15	20	26	613
GN 17-120-M20-125-C3-*	120	M 20	125	43	2	15	20	26	663
GN 17-120-M20-150-C3-*	120	M 20	150	43	2	15	20	26	714
GN 17-120-M20-200-C3-*	120	M 20	200	43	2	15	20	26	814
GN 17-120-M20-250-C3-*	120	M 20	250	43	2	15	20	26	914
GN 17-120-M24-100-C3-*	120	M 24	100	46	2	19	20	26	721
GN 17-120-M24-125-C3-*	120	M 24	125	46	2	19	20	26	801
GN 17-120-M24-150-C3-*	120	M 24	150	46	2	19	20	26	867
GN 17-120-M24-200-C3-*	120	M 24	200	46	2	19	20	26	1013
GN 17-120-M24-300-C3-*	120	M 24	300	46	2	19	20	26	1563
GN 17-120-M30-100-C3-*	120	M 30	100	50	2	24	20	26	964
GN 17-120-M30-125-C3-*	120	M 30	125	50	2	24	20	26	1060
GN 17-120-M30-150-C3-*	120	M 30	150	50	2	24	20	26	1178
GN 17-120-M30-200-C3-*	120	M 30	200	50	2	24	20	26	1415
GN 17-120-M30-300-C3-*	120	M 30	300	50	2	24	20	26	1926

Gewicht bezieht sich auf Spindelvariante T



Gelenkfüße 11



* Geben Sie die Spindelvariante des Stellfußes an (Außensechskant unten / Schlüsselfläche unten)

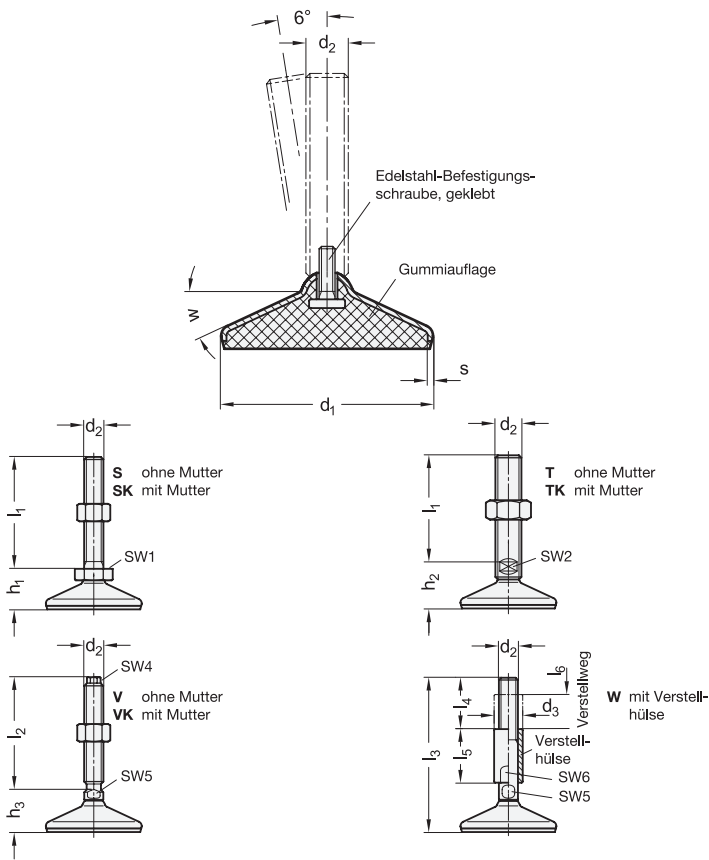
V ohne Mutter VK mit Mutter

GN 17-V/VK

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l2	h3	s	SW4	SW5	w in °	Statische Belastbarkeit Fs in kN	⚖
GN 17-60-M16-75-C3-*	60	M 16	75	33	2	10	12	32	14	200
GN 17-60-M16-100-C3-*	60	M 16	100	33	2	10	12	32	14	234
GN 17-60-M16-125-C3-*	60	M 16	125	33	2	10	12	32	14	266
GN 17-60-M16-150-C3-*	60	M 16	150	33	2	10	12	32	14	299
GN 17-80-M16-75-C3-*	80	M 16	75	35	2	10	12	26	14	273
GN 17-80-M16-100-C3-*	80	M 16	100	35	2	10	12	26	14	307
GN 17-80-M16-125-C3-*	80	M 16	125	35	2	10	12	26	14	339
GN 17-80-M16-150-C3-*	80	M 16	150	35	2	10	12	26	14	372
GN 17-80-M20-100-C3-*	80	M 20	100	36	2	13	16	26	32	388
GN 17-80-M20-125-C3-*	80	M 20	125	36	2	13	16	26	32	439
GN 17-80-M20-150-C3-*	80	M 20	150	36	2	13	16	26	32	491
GN 17-80-M20-200-C3-*	80	M 20	200	36	2	13	16	26	32	596
GN 17-80-M24-100-C3-*	80	M 24	100	38	2	17	20	26	36	491
GN 17-80-M24-150-C3-*	80	M 24	150	38	2	17	20	26	36	639
GN 17-80-M24-200-C3-*	80	M 24	200	38	2	17	20	26	36	785
GN 17-100-M16-75-C3-*	100	M 16	75	37	2	10	12	22	24	368
GN 17-100-M16-100-C3-*	100	M 16	100	37	2	10	12	22	24	402
GN 17-100-M16-125-C3-*	100	M 16	125	37	2	10	12	22	24	434
GN 17-100-M16-150-C3-*	100	M 16	150	37	2	10	12	22	24	467
GN 17-100-M20-100-C3-*	100	M 20	100	38	2	13	16	22	26	483
GN 17-100-M20-125-C3-*	100	M 20	125	38	2	13	16	22	26	534
GN 17-100-M20-150-C3-*	100	M 20	150	38	2	13	16	22	26	586
GN 17-100-M20-200-C3-*	100	M 20	200	38	2	13	16	22	26	691
GN 17-100-M24-100-C3-*	100	M 24	100	40	2	17	20	22	28	586
GN 17-100-M24-150-C3-*	100	M 24	150	40	2	17	20	22	28	734
GN 17-100-M24-200-C3-*	100	M 24	200	40	2	17	20	22	28	880

Gewicht bezieht sich auf Spindelvariante V



GN 17-W

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l3	d3	l4	l5	l6	s	SW5	SW6	w in °	Statische Belastbarkeit Fs in kN	
GN 17-60-M16-129-C3-W	60	M 16	129	24	45	45	29	2	12	20	32	14	327
GN 17-60-M16-154-C3-W	60	M 16	154	24	45	45	29	2	12	20	32	14	364
GN 17-60-M16-179-C3-W	60	M 16	179	24	45	45	29	2	12	20	32	14	405
GN 17-60-M16-204-C3-W	60	M 16	204	24	45	45	29	2	12	20	32	14	445
GN 17-80-M16-131-C3-W	80	M 16	131	24	45	45	29	2	12	20	26	14	400
GN 17-80-M16-156-C3-W	80	M 16	156	24	45	45	29	2	12	20	26	14	437
GN 17-80-M16-181-C3-W	80	M 16	181	24	45	45	29	2	12	20	26	14	478
GN 17-80-M16-206-C3-W	80	M 16	206	24	45	45	29	2	12	20	26	14	518
GN 17-80-M20-155-C3-W	80	M 20	155	30	56	56	36	2	16	24	26	32	618
GN 17-80-M20-180-C3-W	80	M 20	180	30	56	56	36	2	16	24	26	32	681
GN 17-80-M20-205-C3-W	80	M 20	205	30	56	56	36	2	16	24	26	32	744
GN 17-80-M20-255-C3-W	80	M 20	255	30	56	56	36	2	16	24	26	32	868
GN 17-80-M24-179-C3-W	80	M 24	179	35	67	67	42	2	20	30	26	36	920
GN 17-80-M24-229-C3-W	80	M 24	229	35	67	67	42	2	20	30	26	36	1098
GN 17-80-M24-279-C3-W	80	M 24	279	35	67	67	42	2	20	30	26	36	1227
GN 17-100-M16-133-C3-W	100	M 16	133	24	45	45	29	2	12	20	22	24	495
GN 17-100-M16-158-C3-W	100	M 16	158	24	45	45	29	2	12	20	22	24	532
GN 17-100-M16-183-C3-W	100	M 16	183	24	45	45	29	2	12	20	22	24	573
GN 17-100-M16-208-C3-W	100	M 16	208	24	45	45	29	2	12	20	22	24	613
GN 17-100-M20-157-C3-W	100	M 20	157	30	56	56	36	2	16	24	22	26	713
GN 17-100-M20-182-C3-W	100	M 20	182	30	56	56	36	2	16	24	22	26	776
GN 17-100-M20-207-C3-W	100	M 20	207	30	56	56	36	2	16	24	22	26	839
GN 17-100-M20-257-C3-W	100	M 20	257	30	56	56	36	2	16	24	22	26	963
GN 17-100-M24-181-C3-W	100	M 24	181	35	67	67	42	2	20	30	22	28	1015
GN 17-100-M24-231-C3-W	100	M 24	231	35	67	67	42	2	20	30	22	28	1193
GN 17-100-M24-281-C3-W	100	M 24	281	35	67	67	42	2	20	30	22	28	1372