

Stellfüße

Edelstahl, 3-A und DGUV-zertifiziert, mit und ohne Befestigungsbohrungen, Hygienic Design

AUSFÜHRUNG

Form

- **A**: ohne Befestigungsbohrungen
- **B**: mit Befestigungsbohrungen

Spindel, Verstellhülse, Fußteller

- Edelstahl 1.4301
- gedreht

Dichtungen, blau, FDA-konform

- Dichtring
NBR, Härte 70 ±5 Shore A
- Abstreifer
TPU, Härte 95 ±5 Shore A
- Gelenkdichtring
H-NBR, Härte 85 ±5 Shore A
- Bodendichtung
Silikon, Härte 85 ±5 Shore A

INFORMATION

Stellfüße GN 20 ohne Befestigungsbohrungen sind mit dem 3-A Sanitary Standard 88-01 und den DGUV-Prüfgrundsätzen konform und daher für den Einsatz in Hygienebereichen geeignet. Stellfüße GN 20 mit Befestigungsbohrungen sind mit den Richtlinien der EHEDG, dem 3-A Sanitary Standard 88-01 und den DGUV-Prüfgrundsätzen konform und daher hervorragend für den Einsatz in Hygienebereichen geeignet.

Die Bodendichtung (Form A) schützt den Raum unter dem Fußteller vor Verschmutzung. Dafür muss der Fuß durch das Gewicht der Maschine heruntergedrückt werden. Die Bodendichtung (Form B) schützt den Raum unter dem Fußteller vor Verschmutzung. Dazu muss der Fuß mittels der Befestigungsbohrungen angeschraubt und entsprechend angepresst sein. Hygienegerechte Befestigungsmittel, z. B. Schrauben und Muttern GN 1580, sowie eine lagerichtige Einbringung der Montagebohrungen sind dabei zwingend erforderlich. Der Dichtring oberhalb der Verstellhülse ermöglichen eine tottraumfreie Befestigung. Die beweglichen Komponenten sind durch den Abstreifer bzw. die Kugeldichtung gegenüber der Umgebung abgedichtet.

Die hohe Oberflächengüte verhindert das Anhaften von Schmutz bzw. erleichtert die Reinigung.

Die in der Tabelle aufgeführten Werte für die statische Belastbarkeit gelten für eine genau vertikale Last im Verhältnis zum Stellfuß. Unter normalen Betriebsbedingungen sind durchgebogene oder abgewinkelte Lasten nicht ungewöhnlich und führen zu einer reduzierten Belastbarkeit, die berücksichtigt werden muss.

- Bedienanleitung GN 20A
- Bedienanleitung GN 20B

ZUBEHÖR

- Abdeckhülsen GN 20.1 (siehe Seite)
- Dichtringe GN 7600 (siehe Seite)
- Abstreifer GN 7607 (siehe Seite)
- Schrauben (für Form B) GN 1580 (siehe Seite)
- Schrauben (für Form B) GN 1581 (siehe Seite)

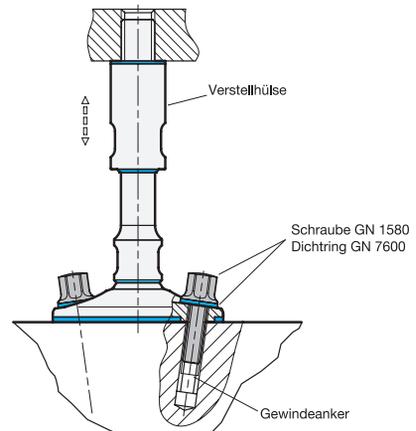
TECHNISCHE INFORMATION

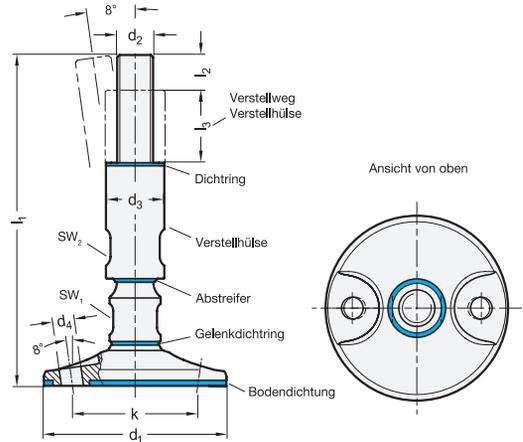
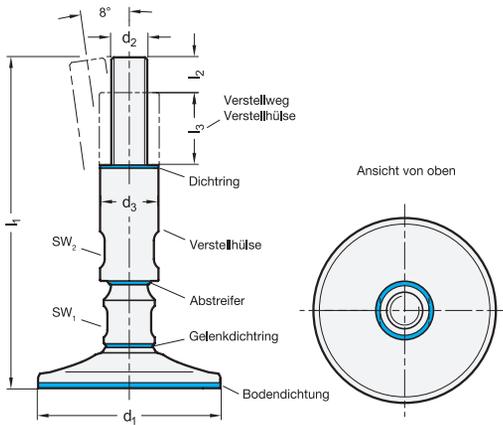
- Kunststoff-Eigenschaften (siehe Seite A2)
- Edelstahl-Eigenschaften (siehe Seite A26)



MONTAGEBEISPIEL FORM B

Montagebeispiel





GN 20-A

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l1	d3	l2	l3	SW1	SW2	Statische Last in kN	
GN 20-60-M12-175-A	60	M 12	175	25	14	35	17	19	16	896
GN 20-60-M12-225-A	60	M 12	225	25	14	35	17	19	16	940
GN 20-60-M16-175-A	60	M 16	175	28	19	35	18	22	30	955
GN 20-60-M16-225-A	60	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1036
GN 20-80-M12-175-A	80	M 12	175	25	14	35	17	19	16	906
GN 20-80-M12-225-A	80	M 12	225	25	14	35	17	19	16	950
GN 20-80-M16-175-A	80	M 16	175	28	19	35	18	22	30	978
GN 20-80-M16-225-A	80	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1045
GN 20-80-M20-185-A	80	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1176
GN 20-80-M20-235-A	80	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1489
GN 20-80-M24-185-A	80	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1341
GN 20-80-M24-235-A	80	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1520
GN 20-100-M16-175-A	100	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1141
GN 20-100-M16-225-A	100	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1222
GN 20-100-M20-185-A	100	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1352
GN 20-100-M20-235-A	100	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1665
GN 20-100-M24-185-A	100	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1518
GN 20-100-M24-235-A	100	M 24	235	36	29	35	24	30	67	1697
GN 20-120-M16-175-A	120	M 16	175	28	19	35	18	22	30	1451
GN 20-120-M16-225-A	120	M 16	225	28	19	35	18	22	30	1532
GN 20-120-M20-185-A	120	M 20	185	32	24	35	24	27	47	1662
GN 20-120-M20-235-A	120	M 20	235	32	24	35	24	27	47	1975
GN 20-120-M24-185-A	120	M 24	185	36	29	35	24	30	67	1828
GN 20-120-M24-235-A	120	M 24	235	36	29	35	24	30	67	2007

GN 20-B

STAINLESS STEEL

Artikelnummer	d1	d2	l1	d3	d4	l2	l3	k	SW1	SW2	Statische Last in kN	
GN 20-80-M12-175-B	80	M 12	175	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1110
GN 20-80-M12-225-B	80	M 12	225	25	9.5	14	35	55.5	17	19	16	1154
GN 20-80-M16-175-B	80	M 16	175	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1170
GN 20-80-M16-225-B	80	M 16	225	28	9.5	19	35	55.5	18	22	30	1250
GN 20-80-M20-185-B	80	M 20	185	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1383
GN 20-80-M20-235-B	80	M 20	235	32	9.5	24	35	55.5	24	27	47	1460
GN 20-80-M24-185-B	80	M 24	185	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1547
GN 20-80-M24-235-B	80	M 24	235	36	9.5	29	35	55.5	24	30	67	1725
GN 20-100-M16-175-B	100	M 16	175	28	12	19	35	69	18	22	30	1095
GN 20-100-M16-225-B	100	M 16	225	28	12	19	35	69	18	22	30	1176
GN 20-100-M20-185-B	100	M 20	185	32	12	24	35	69	24	27	47	1306
GN 20-100-M20-235-B	100	M 20	235	32	12	24	35	69	24	27	47	1619
GN 20-100-M24-185-B	100	M 24	185	36	12	29	35	69	24	30	67	1472
GN 20-100-M24-235-B	100	M 24	235	36	12	29	35	69	24	30	67	1651
GN 20-120-M16-175-B	120	M 16	175	28	12	19	35	89	18	22	30	1405
GN 20-120-M16-225-B	120	M 16	225	28	12	19	35	89	18	22	30	1486
GN 20-120-M20-185-B	120	M 20	185	32	12	24	35	89	24	27	47	1616
GN 20-120-M20-235-B	120	M 20	235	32	12	24	35	89	24	27	47	1929
GN 20-120-M24-185-B	120	M 24	185	36	12	29	35	89	24	30	67	1782
GN 20-120-M24-235-B	120	M 24	235	36	12	29	35	89	24	30	67	1961

