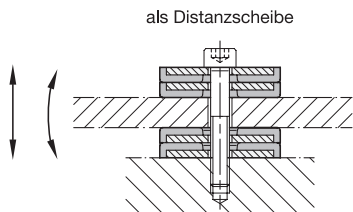
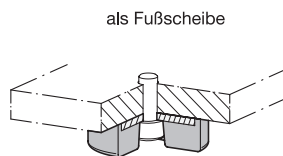


Montagebeispiele



als Distanzscheibe



als Fußscheibe



4 Form

- A Montage über Befestigungsbohrung
- B Montage über Klebepad

1 d_1	2 h	3 $d_2 + 0,5$	3 $d_3 + 0,5$	3 s_1	3 s_2
19	3	7	14	4	7,5
25	3	8	16	4	7,5
32	4	9	18	5	9
38	4	10	20	5	9
50	5	11	22	6	11
64	5	13	26	6	11

Ausführung

- **GN 438**
Stahl
verzinkt, blau passiviert
- **GN 438.5**
Edelstahl
nichtrostend, 1.4301
- Gummiauflage
Acrylnitril-Butadien-Kautschuk (NBR)
- aufvulkanisiert
- schwarz
- temperaturbeständig bis 120 °C
- Härte Shore A
- Klebepad (nur Form B)
Scotch-Mount TM 5952
- doppelseitig
- Acrylat-Klebstoffkern
- *Elastomer-Eigenschaften* → Seite 1876
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

5

70

Auf Anfrage

- andere Shore-Härten

Hinweis

Distanz- und Fußscheiben GN 438 / GN 438.5 wirken dämpfend, geräuschreduzierend und schützen Oberflächen vor Beschädigung.

Durch die Verwendung mehrerer Distanzscheiben übereinander kann die Federrate des Pakets erhöht werden, wodurch sich weitere Einsatzmöglichkeiten ergeben.

Fußscheiben werden zum Aufstellen von kleineren Maschinen, Anlagen oder Vorrichtungen verwendet und bei der Form A mit Schrauben befestigt. Dabei muss die max. Schraubenkopfhöhe beachtet werden. Alternativ lässt sich die Form B nach Abziehen der Schutzfolie auf allen geeigneten und sauberen Oberflächen über das Klebepad befestigen.

siehe auch...

- *Anschlagpuffer GN 454* → Seite 1340

Bestellbeispiel (Stahl)	1 d_1
	2 h
	3 d_2
GN 438-25-16-4-A-70	4 Form
	5 Härte

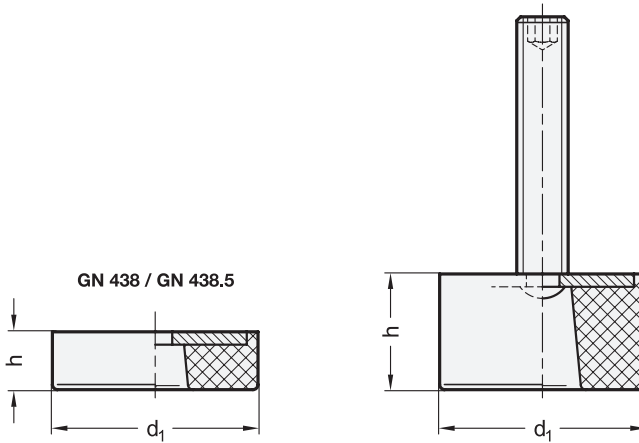
Bestellbeispiel (Edelstahl)	1 d_1
	2 h
	3 d_2
GN 438.5-64-26-6-B-70	4 Form
	5 Härte

Federkennwerte für Distanz- und Fußscheiben / Stellfüße

für GN 438 / GN 438.5 / GN 439 / GN 439.5

Federkennwerte für 70° Shore
bei axialer, statischer Druckbelastung.

GN 439 / GN 439.5



d ₁	h	Federrate ≈ in N/mm	max. Last in N	max. Weg in mm
19	3	282	480	1,7
19	7	213	373	1,75
19	14	68	240	3,5
25	3	1870	1870	1
25	8	349	698	2
25	16	135	540	4
32	4	1680	1680	1
32	9	548	1233	2,25
32	18	212	850	4
38	4	1500	1500	1
38	10	704	1760	2,5
38	20	230	920	4
50	5	3600	3600	1
50	11	1223	3670	3
50	22	500	2500	5
64	5	1460	1460	1
64	13	2016	6050	3
64	26	616	3700	6

