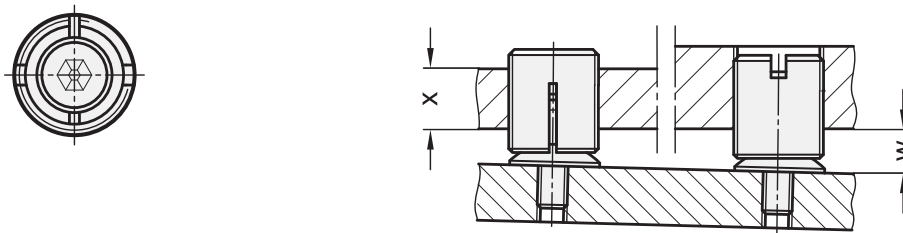


Anwendungsbeispiel



d₁	d₂	d₃	d₄	d₅	h₁	h₂	h₃	s	sw	t	w max.	x min.	Statische Belastbarkeit F in kN	Artikel-Nr. Montagewerkzeug
M 12 x 1	4,5	M 4	12	9,1	19,1	10,9	9,1	2	3	3	8	8	4,4	GN 355.1-12
M 18 x 1	7	M 6	17	12,6	26,8	10,1	14,9	2	5	3	13	12	10	GN 355.1-18
M 24 x 1,5	9	M 8	24	19,6	31,1	11,3	18,7	4	6	6	16	16	27	GN 355.1-24
M 30 x 1,5	13	M 12	30	25,6	32,6	20,4	19,6	4	10	6	17	20	40	GN 355.1-30
M 36 x 1,5	18	M 16	36	31,6	45,7	15,8	24,2	4	14	6	19	24	70	GN 355.1-36

Ausführung

- Stahl **ST**
brüniert
Kugelscheibe
Stahl, einsatzgehärtet
- Edelstahl **NI**
nichtrostend, 1.4305
Kugelscheibe
nichtrostend, 1.4305
- Zylinderschraube DIN 912
Edelstahl, nichtrostend A2-70
- Scheibe DIN 433
Edelstahl, nichtrostend 1.4301
- *Edelstahl-Eigenschaften* → Seite 1883
- RoHS

Zubehör

- Montagewerkzeuge GN 355.1
(Artikelnummer siehe Tabelle)

Hinweis

Nivellierelemente GN 355 werden zum Ausgleichen und Justieren innerhalb von Maschinen und Anlagen eingesetzt.

Sie bestehen aus einer Nivellierschraube, einer Zylinderschraube mit Scheibe und einer Kugelscheibe. Nach erfolgter Justierung mittels des als Zubehör erhältlichen Montagewerkzeugs GN 355.1 wird die Schraube fest angezogen wodurch sich die Nivellierschraube durch die unterlegte Kugelscheibe DIN 6319 spreizt und somit in der Gewindebohrung gegen Verdrehen gesichert wird.

Die in der Tabelle angegebenen Werte für w und x sowie für die statische Belastbarkeit sind als Richtwerte zu sehen, die je nach Anwendungssituation abweichen können. Sie stellen generell keine Beschaffenheitszusage dar. Ob ein Produkt für den jeweiligen Einsatzfall geeignet ist, muss in jedem Einzelfall vom Anwender ermittelt werden.

Bestellbeispiel

GN 355-M36x1,5-18-NI

1	d₁
2	d₂
3	Werkstoff