

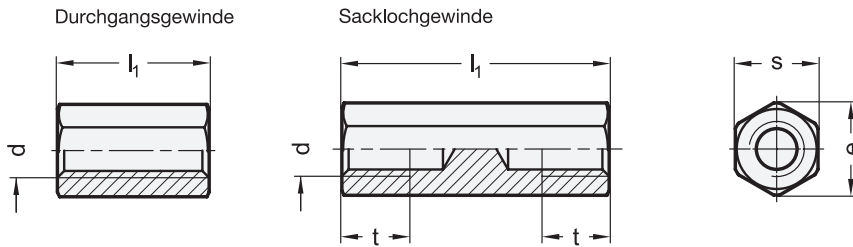
GN 6220

Abstandshalter

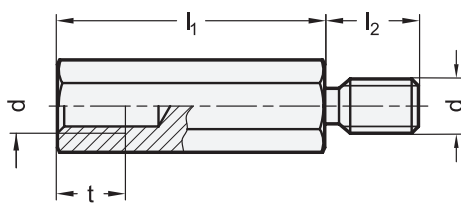
Stahl / Edelstahl



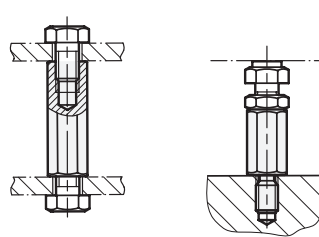
Form A



Form B



Anwendungsbeispiel



4 Form

- A Innengewinde
- B Innengewinde und Gewindezapfen

2 3

Form A														e ≈	s	t min.
d	l ₁ ±0,1 Durchgangsgewinde			Sacklochgewinde												
M 2,5	5	8	10	12	15	20	25	30	-	-	-	-	-	5,8	5	7
M 3	8	10	12	-	15	20	25	30	35	40	45	50	-	6,4	5,5	7
M 4	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	8	7	9
M 5	12	15	-	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	9,2	8	10
M 6	12	15	-	20*	25*	30	35	40	45	50	60	70	80	11,5	10	12
M 8	15	20	-	25**	30	35	40	45	50	60	70	80	-	15	13	14
M 10	25	30	-	35	40	45	50	60	70	80	100	-	-	19,5	17	16

* t min. = 10, ** t min. = 12

2 3

Form B														e ≈	l ₂	s	t min.
d	l ₁ ±0,1																
M 2,5	8*	10*	12	15	20	25	30	-	-	-	-	-	-	5,8	6	5	7
M 3	8	10	12	15	20	25	30	35	40	45	50	-	-	6,4	6	5,5	7
M 4	10*	12**	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	8	8	7	9
M 5	12**	15	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	-	9,2	8	8	10
M 6	15***	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	-	-	11,5	10	10	12
M 8	20	25	30	35	40	45	50	60	70	80	-	-	-	15	14	13	14
M 10	25	30	35	40	45	50	60	70	80	100	-	-	-	19,5	16	17	16

* t min. = 5, ** t min. = 7, *** t min. = 10

Ausführung

- Stahl **ST**
verzinkt, blau passiviert
- Edelstahl **NI**
- nichtrostend, 1.4305
- matt gestrahlt
- *Edelstahl-Eigenschaften* → hanser.ch
- RoHS



Hinweis

Abstandshalter GN 6220 sind auch als Distanzbolzen bekannt. Mit ihnen lassen sich Bauteile gegenüber ihrer Montageebene parallel versetzt befestigen. Die Form A wird zudem als Verbindungsmutter verwendet.

Bestellbeispiel		1	Werkstoff
		2	d
		3	l ₁
GN 6220-ST-M8-40-A		4	Form

1 2 3 4