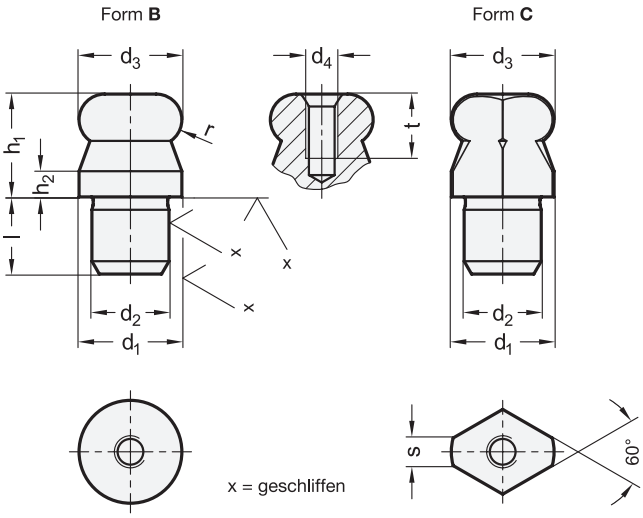
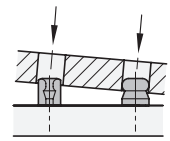
Aufnahmebolzen

Stahl, mit Kugelansatz



Anwendungsbeispiel



3 Form

B Aufnahmebolzen hoch, kreisrund

C Aufnahmebolzen hoch, abgeflacht

1 d_1 g6	2 d_2 n6	d_3 $^{-0,01}_{-0,05}$	d_4	h_1	h_2	Länge l	s Form C	t	r
10	7	10	M 3	10	2,5	7	2,5	6	2,5
12	8	12	M 4	12	3	8	2,5	8	3
16	12	16	M 5	16	4	12	4,3	10	4
20	14	20	M 5	20	5	14	5	10	5
22	16	22	M 5	22	5,5	16	5	10	5,5
25	18	25	M 5	25	6	18	5,6	10	6

Ausführung

Stahl
gehärtet

RoHS

Aufnahmebolzen GN 6322 werden zum Positionieren in Bohrungen eingesetzt. Dabei erleichtert der Kugelansatz das Einführen in die Bohrung.
Die abgeflachte Ausführung (Form C) hilft beim Ausgleich von Toleranzen im Abstandsmaß zweier Bohrungen. Eine weitere Anwendung dieser Ausführung ist die Fixierung von zu positionierenden Teilen in nur eine Richtung.

Hinweise	Seite
DIN 179 Positionierbuchsen (ohne Bund)	1092
DIN 172 Positionierbuchsen (mit Bund)	1092
DIN 6321 Aufnahme-/Auflagebolzen	1104

Technische Informationen

ISO-Passungen	2391

Bestellbeispiel

1 2 3
GN 6322-16-12-B

1	d_1
2	d_2
3	Form