



Anwendungsbeispiel



3 Form

- B Aufnahmebolzen kreisrund
C Aufnahmebolzen abgeflacht

1

2

d ₁ g6	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
- ISO-Passungen → Seite 2151
- RoHS

Hinweis

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.

siehe auch...

- Positionierbuchsen DIN 172 / DIN 179 → Seite 1112

Bestellbeispiel

GN 6322-16-12-B

1 d₁2 d₂

3 Form