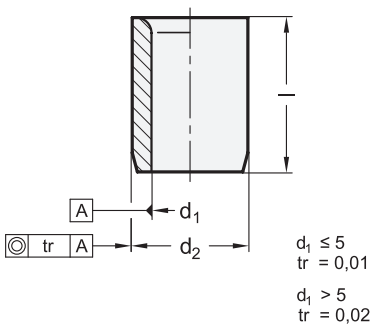
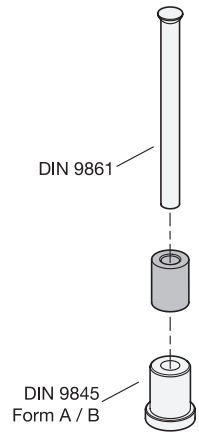


Anwendungsbeispiel



3 Form

C ohne Bund

1 d_1 H7	2 Länge **l**	d_2 n6
2	12	6
3	12	7
4	12	8
5	16	10
6	16	12
8	20	15
10	20	18
12	28	22
16	36	30

Ausführung

Stahl	**ST**

- gehärtet (HRC 62 +2)
- Passflächen d_1 und d_2 feinbearbeitet

RoHS

Auf Anfrage

- andere Bohrungen d_1

Zubehör	Seite
DIN 9845 Schneidbuchsen (Form A | Form B)	1097
DIN 9861 Schneidstempel	1098

Positionierbuchsen DIN 9845 werden als Stempelführungsbuchsen verwendet. Sie eignen sich aber auch zum Führen und Positionieren z. B. von Positionierstiften alternativ zu Bohrbuchsen DIN 172 / DIN 179, wenn das Toleranzfeld näher am Nennmaß liegen soll.
Der Außendurchmesser der Positionierbuchse mit Toleranz n6 ergibt in Kombination mit einer Aufnahmebohrung mit Toleranz H7 eine Übergangspassung.

Hinweise	Seite
DIN 172 Positionierbuchsen (mit Bund)	1092
DIN 179 Positionierbuchsen (ohne Bund)	1092
GN 172.1 Positionierbuchsen (mit Bund, mit konischer Bohrung)	1095
GN 179.1 Positionierbuchsen (ohne Bund, mit konischer Bohrung)	1095

Technische Informationen

ISO-Passungen	2391

Bestellbeispiel

1 2 3 4
DIN 9845-10-20-C-ST

1	d_1
2	Länge **l**
3	Form
4	Werkstoff