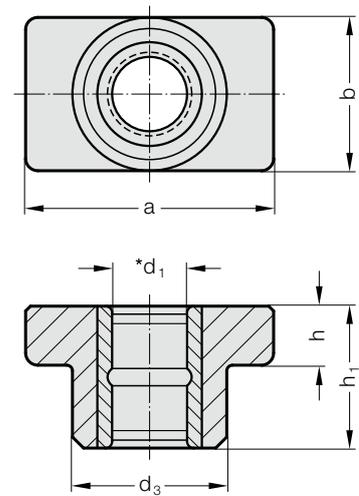


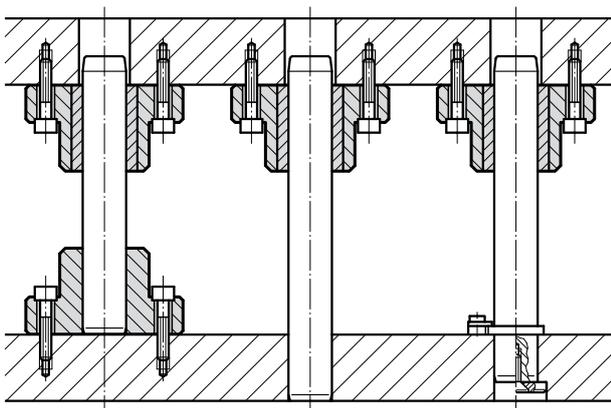
FÜHRUNGSLAGER, SINTERFÜHRUNG



2031.31.



Einbaubeispiel



Werkstoff:

Grundkörper: Sonderguss

Führungsbuchse 2051.32.: Sintereisen hoher Reinheit, carbonitriert, mit Langzeitschmierung

Ausführung:

Auflagefläche und Oberseite bearbeitet. Lauffläche gehont.

Hinweis:

- Beschreibung Gleitführung siehe am Anfang des Kapitels D.
- Führungsspiel siehe Paarungsklassifizierung am Anfang des Kapitels D.
- Passende Führungskombinationen siehe Auswahlmatrix am Anfang des Kapitels D.

Toleranzfeld:

- gelb = .10
- grün = .20
- rot = .30

2031.31. Führungslager, Sinterführung

d_1	15 16	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63	80
d_3	35	45	50	65	80	96	110	130
a	70	85	90	115	130	160	180	215
b	35	45	50	65	80	96	110	130
h	18	18	22	25	30	35	35	40
h_1	30	37	47	60	77	95	120	120

Bestell-Beispiel:

Führungslager, Sinterführung = 2031.31.
 Führungsdurchmesser d_1 32 mm = 032.
 Klassifizierung TOL gelb = 10
 Bestell-Nummer = 2031.31.032.10