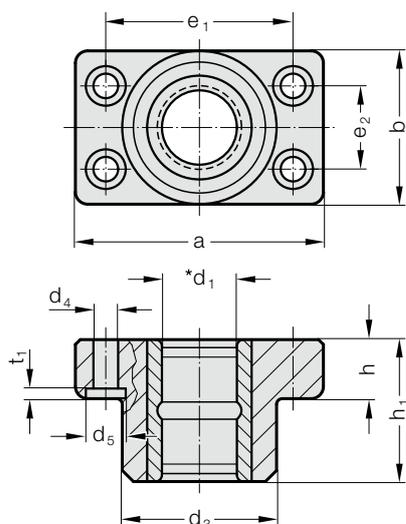


# FÜHRUNGLAGER MIT SCHRAUBENBOHRUNGEN, SINTERFÜHRUNG

2031.34.



## 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.

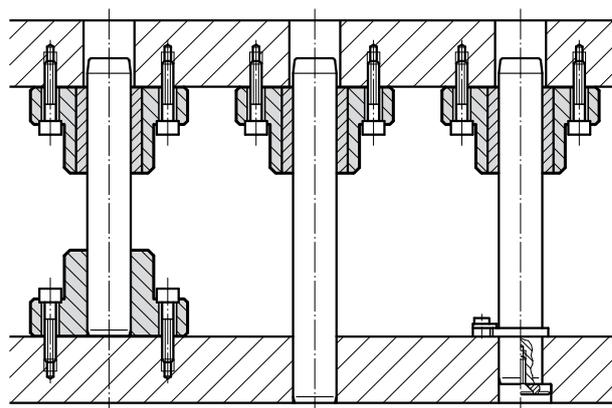
Toleranzfeld:

gelb = .10

grün = .20

rot = .30

## Einbaubeispiel



## 2031.34. Führungslager mit Schraubenbohrungen, Sinterführung

d <sub>1</sub>	15 16	19 20	24 25	30 32	38 40	48 50	60 63	80
d <sub>3</sub>	35	45	50	65	80	96	110	130
d <sub>4</sub>	6,6	9	9	11	14	18	18	22
d <sub>5</sub>	11	15	15	18	20	26	26	33
t <sub>1</sub>	3	3	3	3	3	4	4	4
a	70	85	90	115	130	160	180	215
b	35	45	50	65	80	96	110	130
e <sub>1</sub>	53	64	68	83	95	118	132	160
e <sub>2</sub>	19	24	28	34	45	55	62	75
h	18	18	22	25	30	35	35	40
h <sub>1</sub>	30	37	47	60	77	95	120	120

## Bestell-Beispiel:

Führungslager mit Schraubenbohrungen, Sinterführung = 2031.34.

Führungsdurchmesser d<sub>1</sub> 32 mm = 032.

Klassifizierung TOL gelb = 10

Bestell-Nummer = 2031.34. 032. 10