

Aufnahmebuchsen mit Abdichtung, plan • für Kugeltragbolzen

EH 22350.



Produktbeschreibung

Die Abdichtung verhindert das Eindringen von Flüssigkeiten und Schmutz. Die Buchse ist daher auch besonders zum Einsatz im Freien geeignet.

Die Aufnahmebuchsen sind eine sichere und schnelle Aufnahmemöglichkeit für Kugeltragbolzen EH 22350 / EH 22351.

Diese Ausführung ist geeignet für Anwendungen, die eine plane Oberfläche im eingeschraubten Zustand erfordern.

Zur Montage ist ein Stirnlochschlüssel erforderlich. Als Zubehör bieten wir einen herkömmlichen verstellbaren, gekröpften Stirnlochschlüssel und einen Stirnloch-Steckschlüssel an. Der Stirnloch-Steckschlüssel eignet sich in Kombination mit einem Steckschlüssel-Schraubendreher besonders zum Einsatz bei beengten Platzverhältnissen.

Korrosionsbeständig und verschleißarm.

Werkstoff

Buchse

- Rostfreier Stahl 1.4542, ausscheidungsgehärtet

O-Ring

- NBR

Feder

- Rostfreier Stahl

Montage

Einfacher und prozesssicherer Einbau.

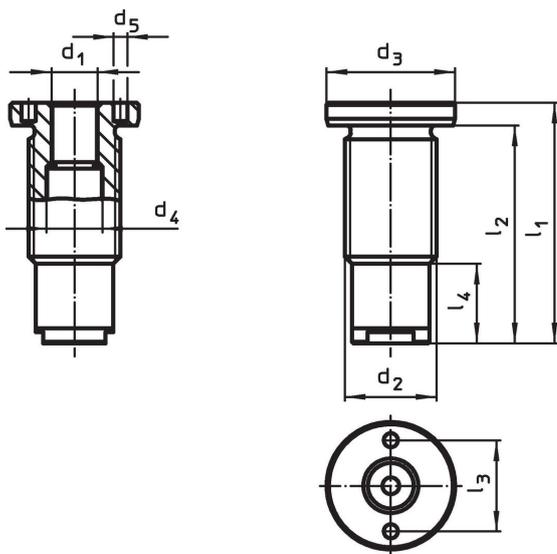
Einbaubar in unterschiedliche Trägermaterialien.

Diese Ausführung kann mittels optional erhältlichen Montagewerkzeug plan eingeschraubt werden.

In Sacklöcher einbaubar.

Bei dünnwandigen Teilen erfolgt die Montage mittels Kontermutter.

Maßzeichnung



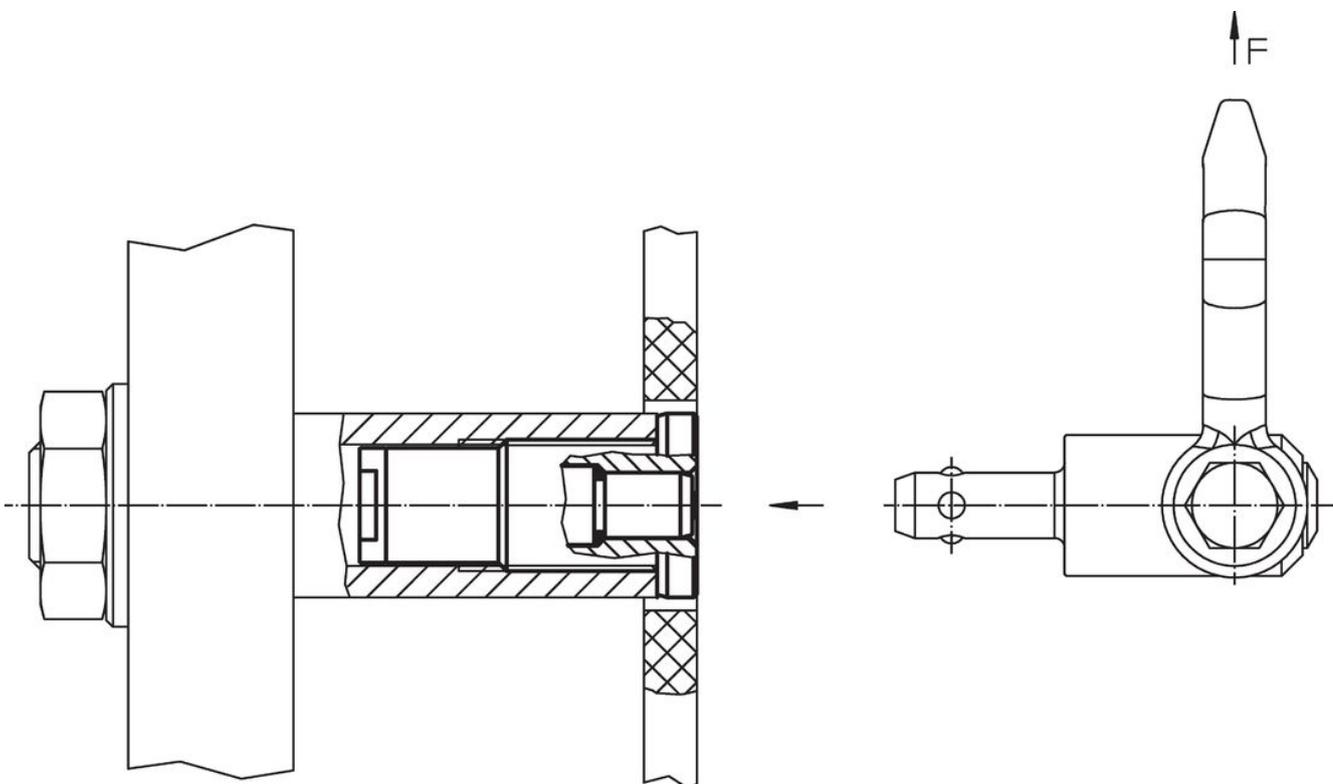
Bestellinformationen

Abmessungen		für Nennlänge	Abmessungen							Anzugsmoment max.	x	Tragkraft			für Kugeltragbolzen	Art.-Nr.	
d ₁ H11	d ₂		d ₃ -0,2	d ₄ +0,3	d ₅ +0,1	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄			F ₁	F ₂	F ₃			
[mm]		[mm]	[mm]							[Nm]	[mm]	[kN]			[g]		
8	M16 x 1,5	10	24	9,9	3,1	37,5	32,5	16	12,5	75	1,5	1,5	1,2	0,5	22350.0601 / .0701	47	22350.1960
10	M20 x 1,5	15	28	12,3	5,1	51,0	45,0	20	21,0	100	1,5	2,7	2,4	2,1	22350.0621 / .0721	92	22350.1961
12	M24 x 1,5	15	32	14,4	5,1	53,0	47,0	22	21,0	150	1,5	3,5	3,2	2,8	22350.0631 / .0731	125	22350.1962
16	M30 x 2	25	39	19,3	5,1	78,0	72,0	30	33,0	200	1,5	4,8	4,5	4,1	22350.0641 / .0741	253	22350.1963

Zubehör

	Verwendbar für Größe d_1 [mm]	Zapfenabstand $\pm 0,1$ [mm]	Zapfendurchmesser $-0,1$ [mm]	Antriebsvierkant [in]	 [g]	Art.-Nr.
Verstellbarer Stirnlochschlüssel, gekröpft						
	8	-	3		121	22350.1990
	10/12/16/20/25	-	5		309	22350.1991
Stirnloch-Steckschlüssel						
	8	16	3	1/2	116	22350.1995
	10	20	5	1/2	136	22350.1996
	12	22	5	1/2	185	22350.1997
	16/20	30	5	1/2	243	22350.1998

Anwendungsbeispiel



Compliance

Für detaillierte Compliance Informationen wählen Sie bitte die gewünschte Artikelnummer.