

Aufnahmebuchsen mit Abdichtung, plan für Kugeltragbolzen

22350.1962



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

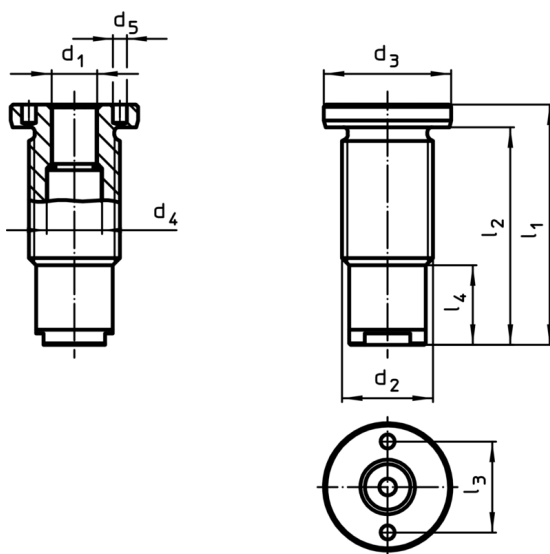
Einfacher und prozesssicherer Einbau. Einbaubar in unterschiedliche Trägermaterialien.

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 l	Abmessungen							Anzugs- moment max.	x ¹⁾	Tragkraft ¹⁾			für Kugeltragbolzen		Art.-Nr.
d ₁	d ₂		d ₃	d ₄	d ₅	l ₁	l ₂	l ₃	l ₄			F ₁	F ₂	F ₃			
H11		[mm]	-0,2	+0,3	+0,1	[mm]				[Nm]	[mm]	[kN]				[g]	
12	M24 x 1,5	15	32	14,4	5,1	53	47	22	21	150	1,5	3,5	0,2	2,8	22350.0631 / .0731	125	22350.1962

¹⁾ bei 5-facher Sicherheit gegen Bruch

Zubehör

Verwendbar für Größe d_1 [mm]	Zapfenabstand $\pm 0,1$ [mm]	Zapfendurchmesser $-0,1$ [mm]	Antriebsvierkant [Zoll]	 [g]	Art.-Nr.
Verstellbarer Stirnlochschlüssel, gekröpft					
8/10/12	–	3		121	22350.1990
Stirnloch-Steckschlüssel					
12	22	5	1/2	185	22350.1997

Anwendungsbeispiel

