

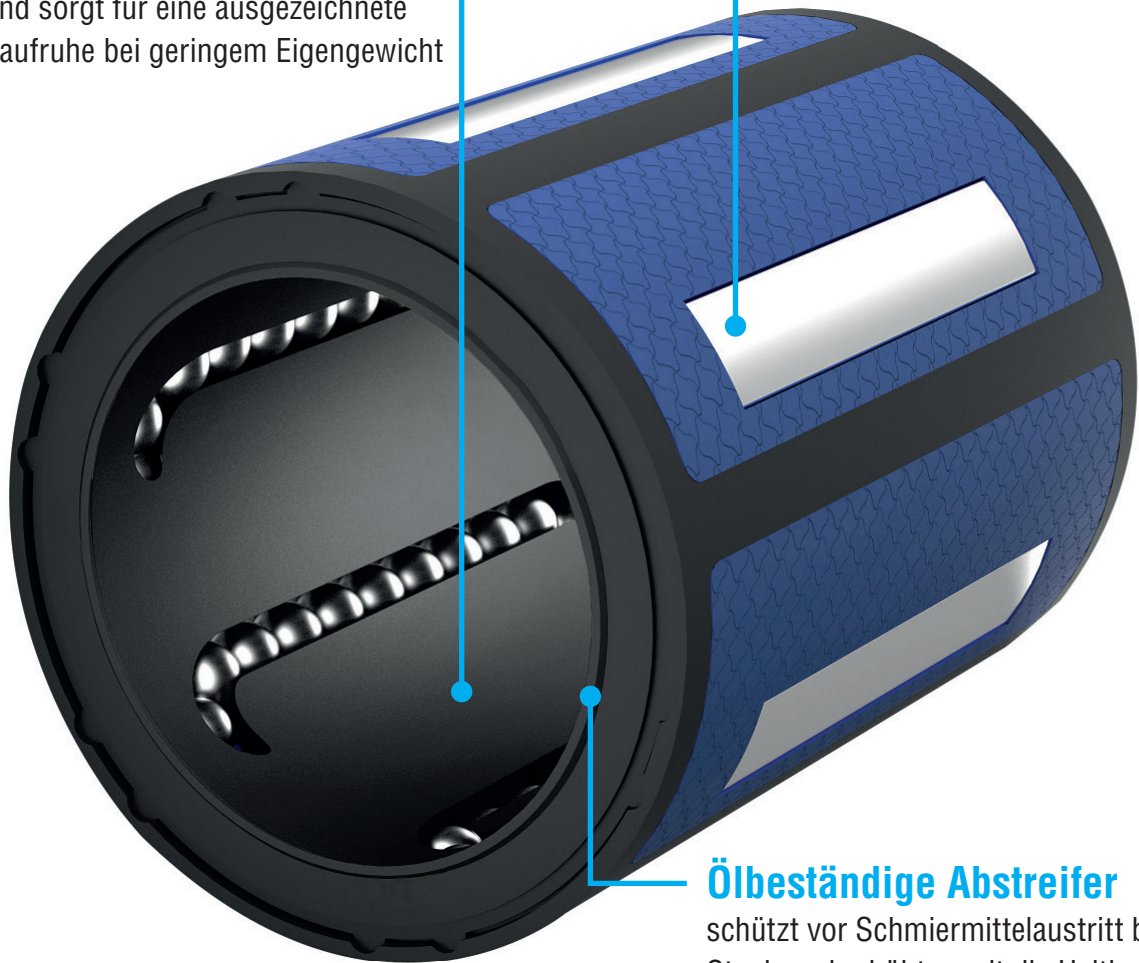
Kompakt-Kugelbuchsen bei kleinem Bauraumeinsatz und für kostensensible Anwendungen

Kunststoffgehäuse

ist in H7-Bohrung selbsthaltend und sorgt für eine ausgezeichnete Laufruhe bei geringem Eigengewicht

Laufbahnsegmente

für beste Laufleistungen und reduziertes Spiel an Buchse und Welle



Ölbeständige Abstreifer

schützt vor Schmiermittelaustritt bzw. Staub und erhöht somit die Haltbarkeit und Leistungsfähigkeit

Vorteile

- Ideal für **kostensensible Anwendungen** bei **langer Lebensdauer**
- Durch **kompaktes Design**, ideal geeignet bei besonders kleinem Bauraum
- **Einfache Montage** durch Einpressen - ohne zusätzliche Fixierung in H7-Bohrung
- Laufbahnsegmente für **reduziertes Spiel** an Buchse und Welle
- Kunststoffgehäuse bietet **ausgezeichnete Laufruhe** bei **geringem Eigengewicht**
- Optional als **kostengünstige korrosionsbeständige Ausführung** erhältlich



Dr. TRETTER® GmbH + Co.

BEWEGUNG IN PERFEKTION

Am Desenbach 10+12 · DE-73098 Rechberghausen

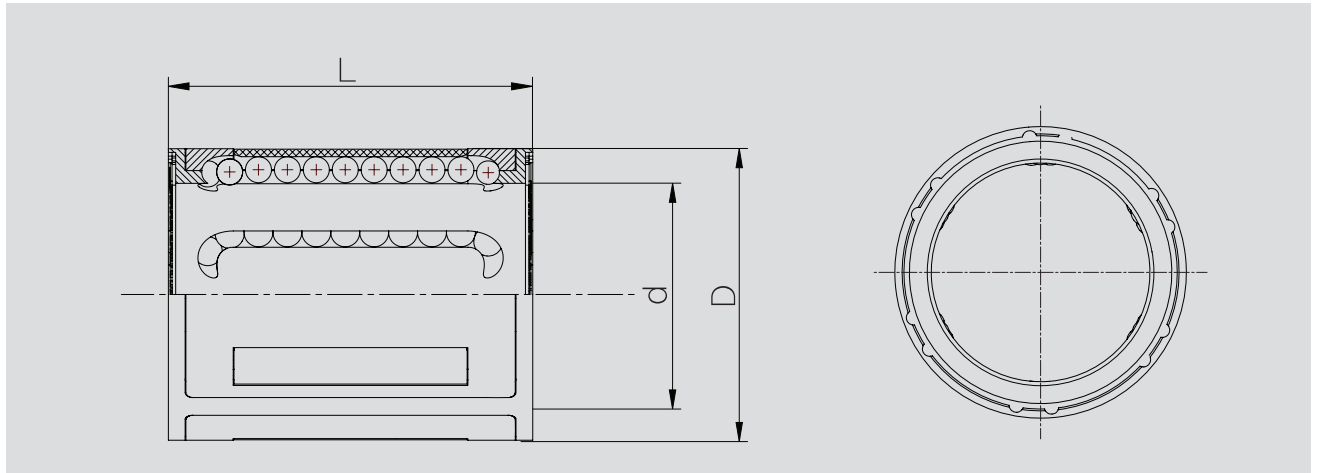
Telefon +49 7161 95334-0 · Fax +49 7161 51096

info@tretter.de · www.tretter.de

Kompakt-Kugelbuchsen bei kleinem Bauraumeinsatz und für kostensensible Anwendungen

Ausführungen

- Die Kompakt-Kugelbuchsen entsprechen den Abmessungen der Serie 1 der ISO-Norm 10285
- Die Kompakt-Kugelbuchsen sind standardmäßig mit beidseitigen Abstreifern ausgestattet
- Für den Einsatz mit möglichst geringer Reibung, auch optional ohne Abstreifer lieferbar
- Das Bestellzeichen für die korrosionsbeständige Ausführung mit **n** ergänzen: z.B. CLB-12UU**n**



| Bezeichnung Standard | | Abmessungen | | | Kugelreihen | Tragzahlen | |
|----------------------|----------------|-------------|---------|-------------|-------------|-----------------|-----------------------------|
| ohne Abstreifer | mit Abstreifer | d [mm] | D' [mm] | L [mm] ±0.2 | | dynamisch C [N] | statisch C ₀ [N] |
| CLB-12 | CLB-12UU | 12 | 19 | 28 | 4 | 590 | 420 |
| CLB-14 | CLB-14UU | 14 | 21 | 28 | 5 | 680 | 480 |
| CLB-16 | CLB-16UU | 16 | 24 | 30 | 5 | 925 | 625 |
| CLB-20 | CLB-20UU | 20 | 28 | 30 | 6 | 1170 | 800 |
| CLB-25 | CLB-25UU | 25 | 35 | 40 | 6 | 2240 | 1500 |
| CLB-30 | CLB-30UU | 30 | 40 | 50 | 6 | 3000 | 2240 |
| CLB-40 | CLB-40UU | 40 | 52 | 60 | 7 | 5200 | 4050 |
| CLB-50 | CLB-50UU | 50 | 62 | 70 | 8 | 6220 | 5880 |

1) Nennmaß für Gehäusebohrung H7



Dr. TRETTER® GmbH + Co.

BEWEGUNG IN PERFEKTION

Am Desenbach 10+12 · DE-73098 Rechberghausen

Telefon +49 7161 95334-0 · Fax +49 7161 51096

info@tretter.de · www.tretter.de