



Perfection from Bruckner
製品ガイド



高精度回転センター

特定の加工内容に適した、信頼性のある設計。

- ▶ **Sシリーズ** - 旋削・円筒研削用ヘッドベアリング付・汎用的な回転センター。
- NCシリーズ** - CNC旋盤用・トップシール付回転センター

LRシリーズ ▶

カラーリングにスプリング荷重インジケータ付き。

フェイスドライバーと併用に最適。

LKシリーズ - 振動吸収型

- 精密旋削・重旋削、円筒研削向け



▶ **高精度ブルノーズ回転センター**

旋削・円筒研削用。
高性能、長寿命かつ精密設計。
検査成績書付き、同心度保証。

工具鋼 デッドセンター

ワークの形状や加工条件に応じて選択できるよう、幅広い形状・寸法のモデルを展開。

振れ精度：最大 0.003 mm



▶ **HS フェイスドライバー**

油圧補正機構付の精密フェイスドライバー。高トルク伝達かつ、交換可能な広範囲のフェイスドライビングナイフ

▶ **SMフェイスドライバー**

振動吸収システム付

振動を自動補正。長寿命なドライブピンにより切削トルクを安全に伝達。



▶ **超硬製 デッドセンター**

多種多様な研削加工に合わせ、非常に幅広いラインナップを用意

最適な研削結果を保証：

標準振れ公差 $\leq 0.8 \mu\text{m}$

特殊仕様 $\leq 0.2 \mu\text{m}$

限りなく真円に近い振れ精度を実現！



カラーリングによる加重インジケータースペシャルタイプ

検査成績書付きの同心度保証

- ◀ 回転式テールストックスリーブ
先端交換式回転センター用の
インナーテーパ式回転スリーブ。
- ◀ 大型のCNC旋盤向け。

Tライン▶

CNC旋盤・ツールホルダ向け
高精度回転センター
シャンク形状：VDI, Capto, HSK, ABS,
KM ほか特殊設計



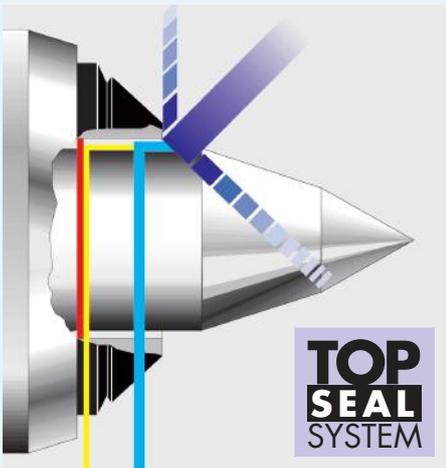
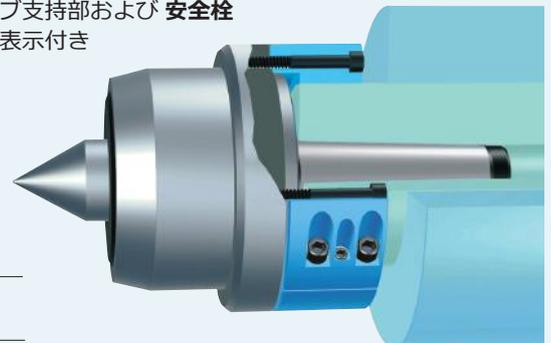
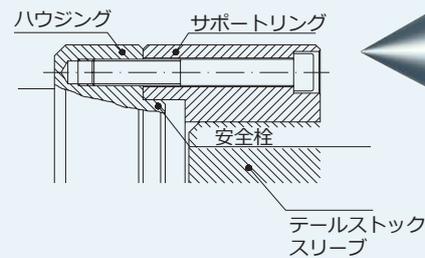
◀ 重旋削加工向け高精度ライブセンター

最大250 kNまでのワークに対応

Type M テーパー取付け

Type MR テールストックスリーブ支持部および 安全栓

◀ **Type MZ** スプリング荷重と圧力表示付き



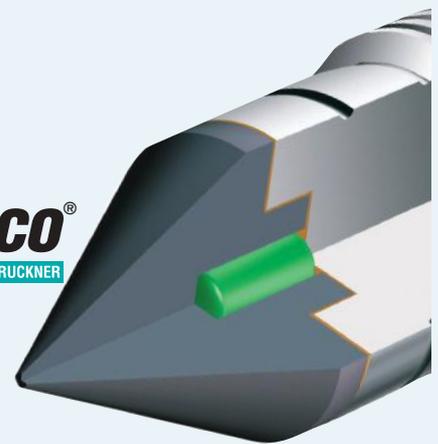
◀ 先端部シール機能

高品質センターNCタイプ用
ベアリング保護のために三段階にわたり
クーラントをプロテクト

sa • co®
safety core from BRUCKNER

安全性重視 ▶

セーフティコア付センター (特許取得済)
Φ20mm以上の超硬デッド固定センター用



◀ BRUCKNER -
課題解決のパートナー

特別なソリューションの技術的
アドバイス、特殊仕様の設計も
ご対応します。

特殊コーティング ▶

センターの適切な稼働のため、
ダイヤモンド、超硬、Carbidorなど
のコーティングに対応

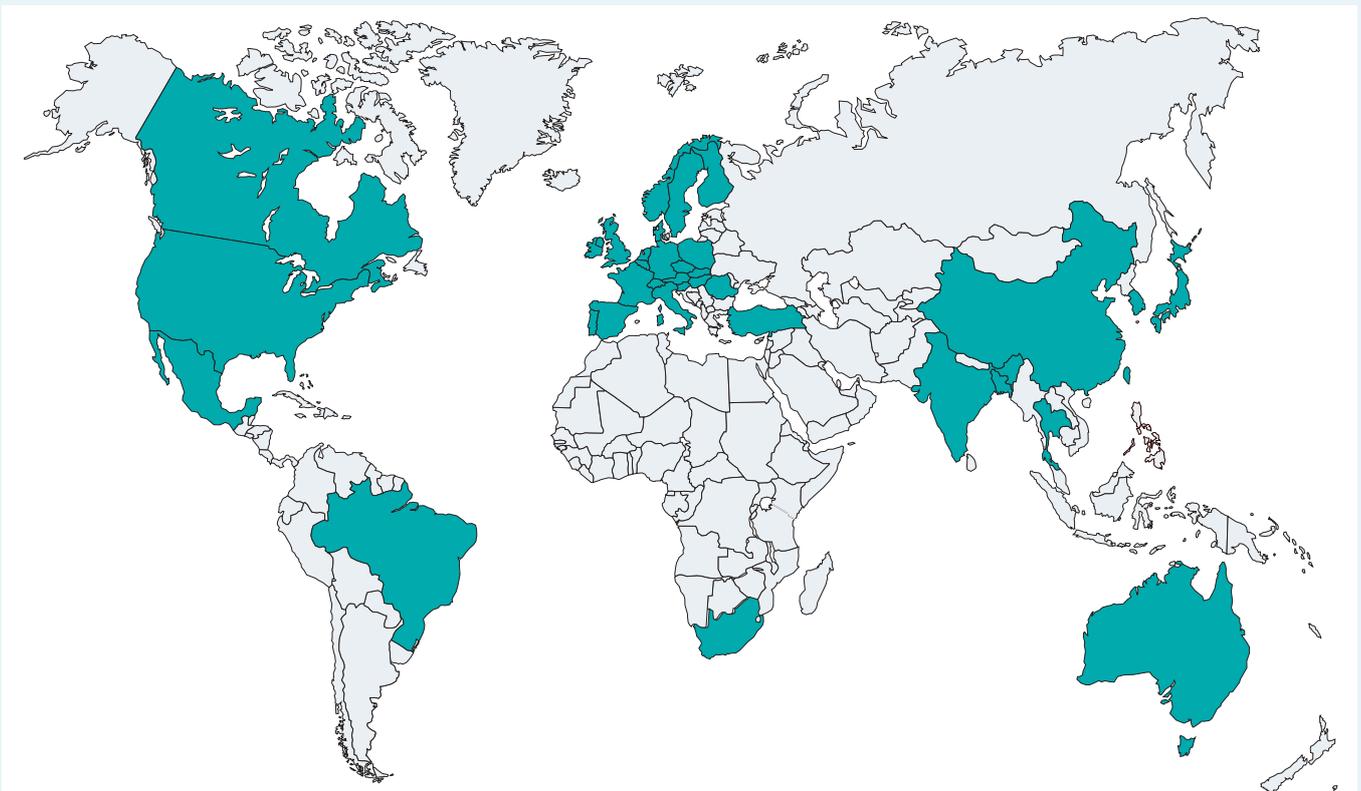


Karl Bruckner GmbH
Präzisionswerkzeugfabrik

P.O. Box 3146
71373 WEINSTADT
GERMANY
Bruckwiesenstrasse 11-13
71384 WEINSTADT
GERMANY

Phone +49 (0) 7151 9671-0
Fax +49 (0) 7151 9671-23
info@karlbruckner.de
www.karlbruckner.de

> 展開エリア



PE 08/17



<お問い合わせ先>

NKワークス株式会社

URL : <https://www.nk-works.co.jp>

E-mail : info@nk-works.co.jp



●東京本社

〒101-0032 東京都千代田区岩本町2-17-17
TEL 03-3864-5411 FAX 03-3864-6752

●名古屋営業所

〒453-0856 愛知県名古屋市中村区並木1-336
TEL 052-419-2501 FAX 052-419-2833

●大阪営業所

〒532-0004 大阪市淀川区西宮原2-7-38
新大阪西浦ビル602号
TEL 06-6395-2640 FAX 06-6395-2641

●広島営業所

〒732-0052 広島県広島市東区光町2-12-10
日宝光町ビル601
TEL 082-207-2464 FAX 082-207-2465

●京都事業所

〒612-8443 京都府京都市伏見区竹田藁屋町43
TEL 075-604-3661 FAX 075-604-3671

●福井営業所

〒918-8027 福井県福井市福1丁目2808
大久保マンション101号
TEL 0776-63-5942 FAX 0776-63-5943

●福島出張所

〒961-8055 福島県西白河郡西郷村字道南西75
新白河丸昌ハイソC1
TEL 0248-21-9140 FAX 0248-21-9140

●つくばR&Dセンター

〒300-2657 茨城県つくば市香取台B47-3
TEL 029-898-9111 FAX 029-898-9543