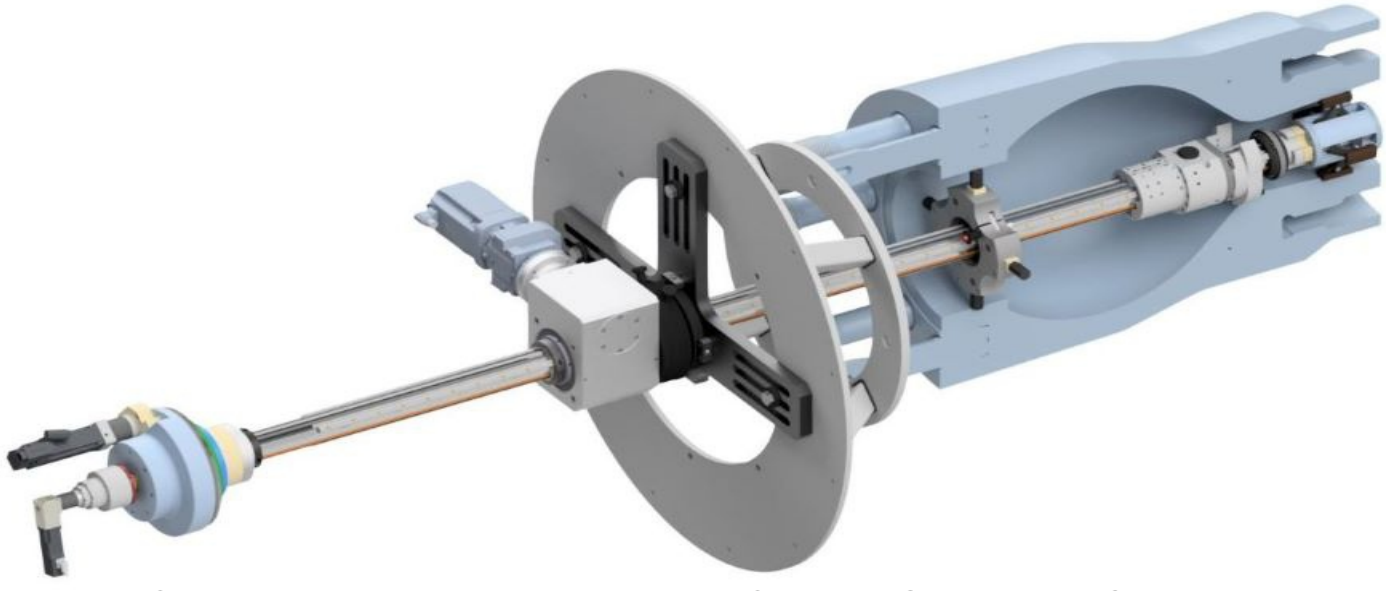
TRAWEMA®

QUALITY MADE IN GERMANY

TBM70

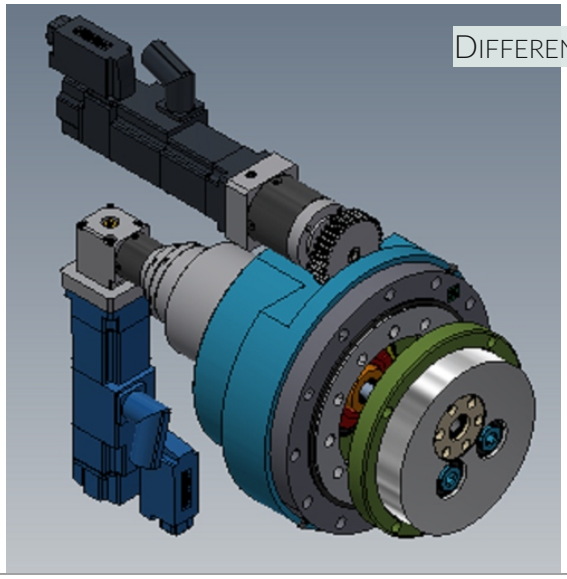
Ausbohrmaschine



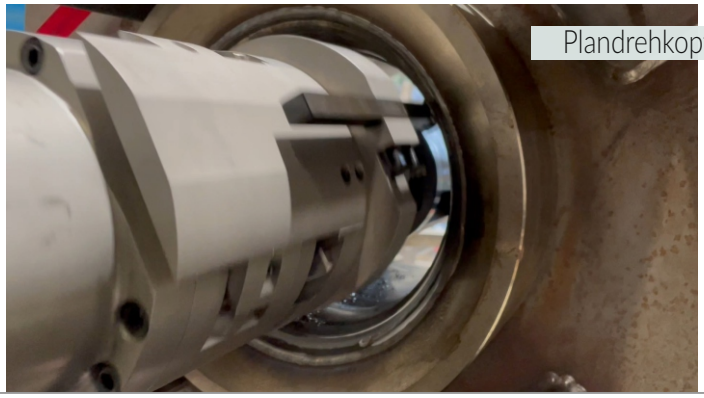
Unsere CNC-gesteuerte Ausbohrmaschine TBM70 ermöglicht es dem Bediener, Bohrungen mit einem Ø 155 mm - 1000 mm zu bearbeiten. Ein leistungsstarker Rotationsantrieb liefert ein Drehmoment von 295Nm, Die Bohrstange mit 3 Führungsbahnen für eine präzise support bewegung ermöglicht es dem werkzeughalter, sich zu bewegen ohne dass sich die Bohrstange bewegen muss. Dieses unglaubliche design ermöglicht die Aufstellung der Maschine auf engstem Raum.Alle Achsen können gleichseitig durch Siemens-servomotoren bewegt werden. Diese TBM70 kann auch auf Kundenwunsch Pneumatisch oder Hydraulisch angetrieben werden.

Hauptmerkmale:

- Hochwertiges, robustes Design
- Flexibel und vielseitig einsetzbar
- Einfach einzurichten und zu bedienen
- Servo-Motor für alle Achsen, alle Achsen sind gleichseitig Verfahrbar.
- Kegelrollenlager mit sphärischen Gehäuse für beide enden und Innenspannlager
- CE Zertifiziert



Differential Getriebe



Plandrehkopf

Otto-Brenner-Straße 16 | 52353 Düren, Germany | Tel. +49 (0) 2421 9908990

@trawema @trawema @trawema www.trawema.com info@trawema.com

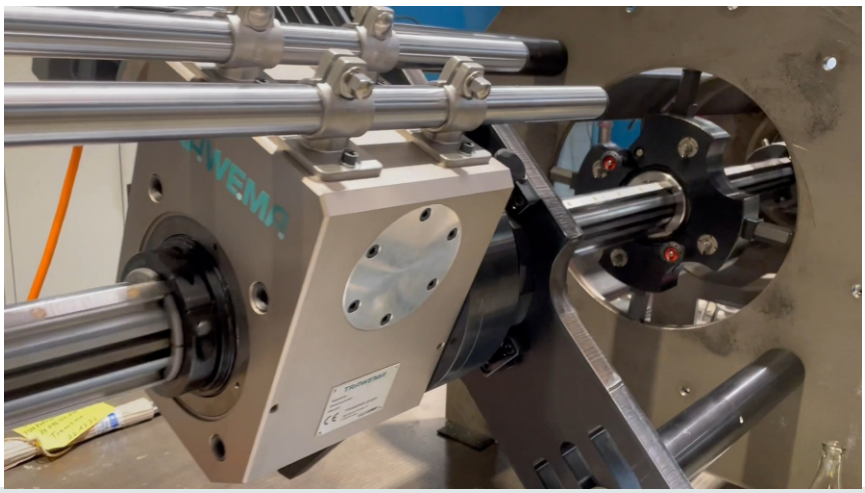
TRAWEMA®

QUALITY MADE IN GERMANY

TBM70

Ausbohrmaschine

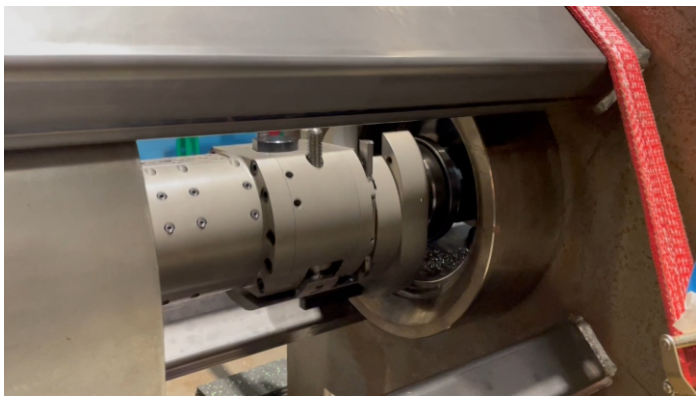
Technische Details & Informationen



Bohrstangen Ø	Ø 70 mm
Bohrstangen länge (inklusive im Standard Lieferumfang)	2500 mm
Weitere Bohrstangen separat erhältlich)	
Bearbeitungsbereich	Ø 155mm - 775mm
Spannbereich	150 mm - 1203 mm
Antriebsart	hydraulic, pneumatic, Servo-Electric
Bohrstangen Drehmoment	
Mo:	295Nm
Mmax:	1020Nm
X-axis Vorschubrate	0 - 400 mm/min^{-1}
Z-axis Vorschubrate	0 - 750 mm/min^{-1}
C-axis Vorschubrate	0 - 115 mm/min^{-1}
Vorschubart (für alle Vorschübe)	mechanisch
Vorschub einstellbar	Stufenlos

Standard Lieferumfang:

- Bohstange Ø70 mm / 2500 mm
- Werkzeughalter Ø155 - 775 mm
- Betriebsanleitung
- Handwerkzeug-set
- Transportkiste
- CE-Zertifikat



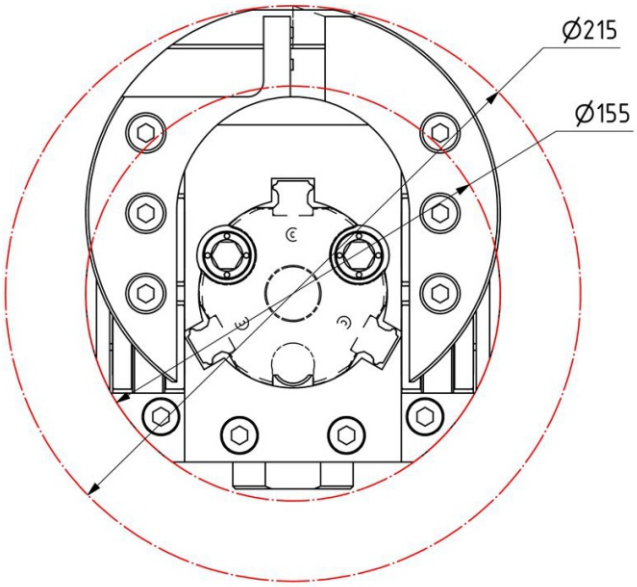
Otto-Brenner-Straße 16 | 52353 Düren, Germany | Tel. +49 (0) 2421 9908990

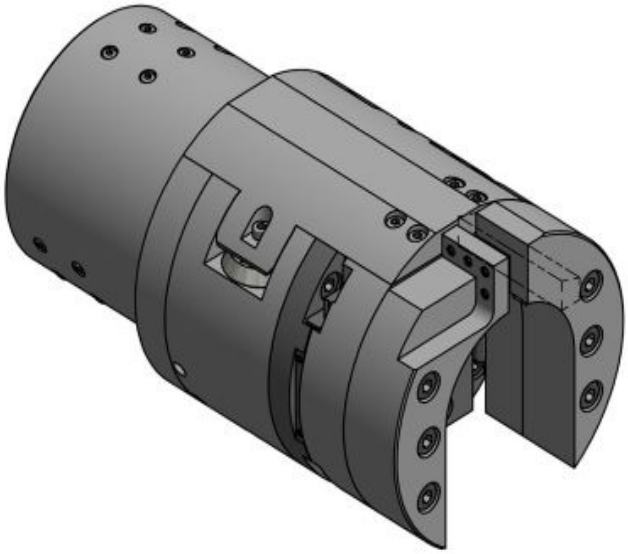
@trawema @trawema @trawema www.trawema.com info@trawema.com

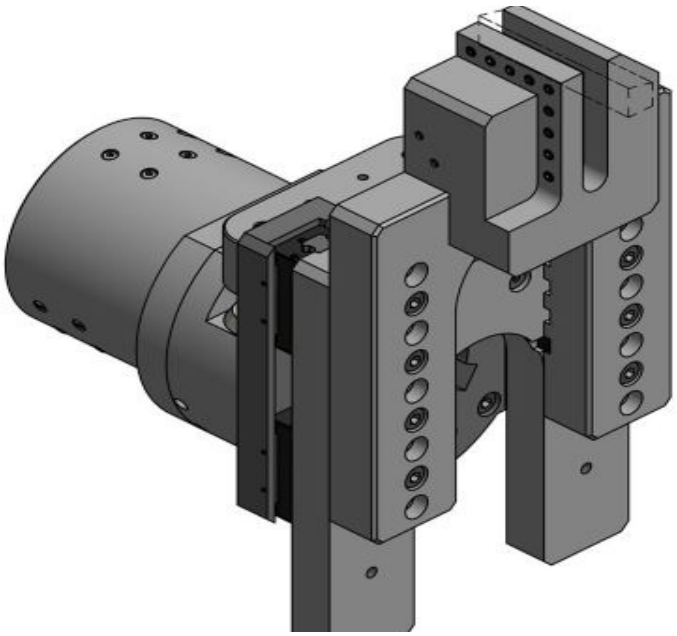
TBM70

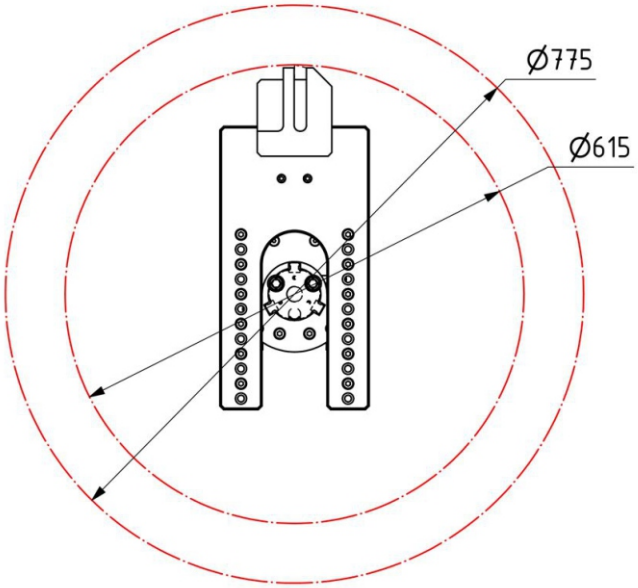
Ausbohrmaschine

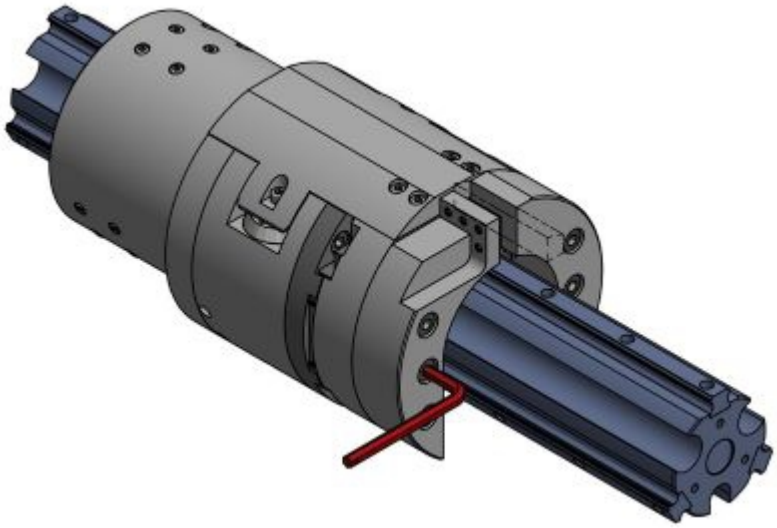
Technische Details & Informationen

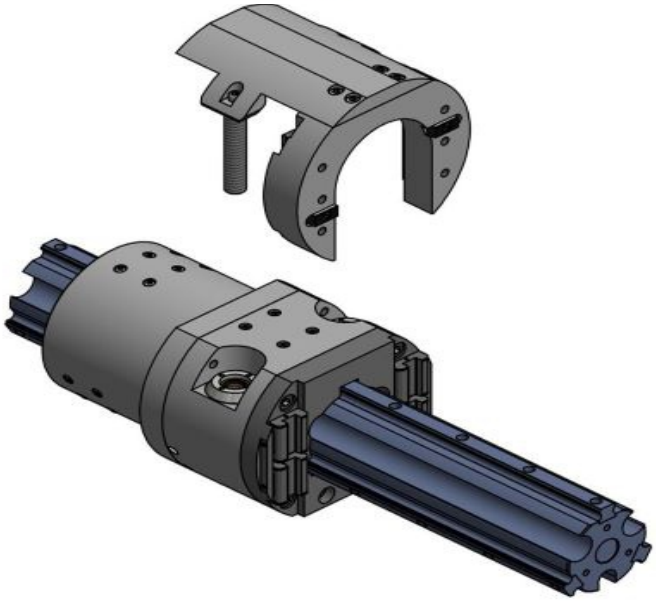
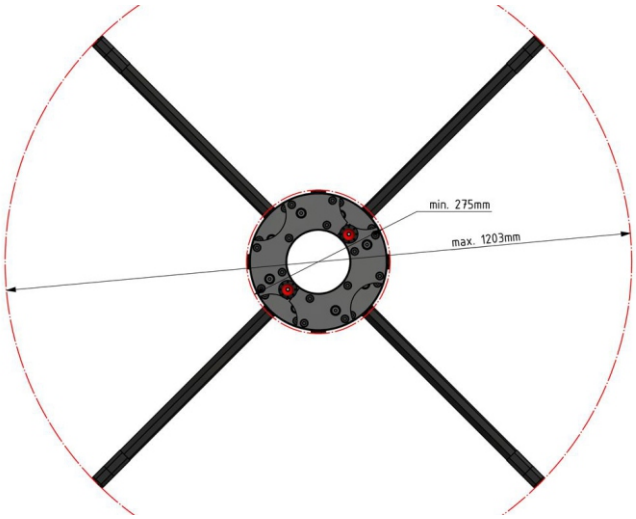
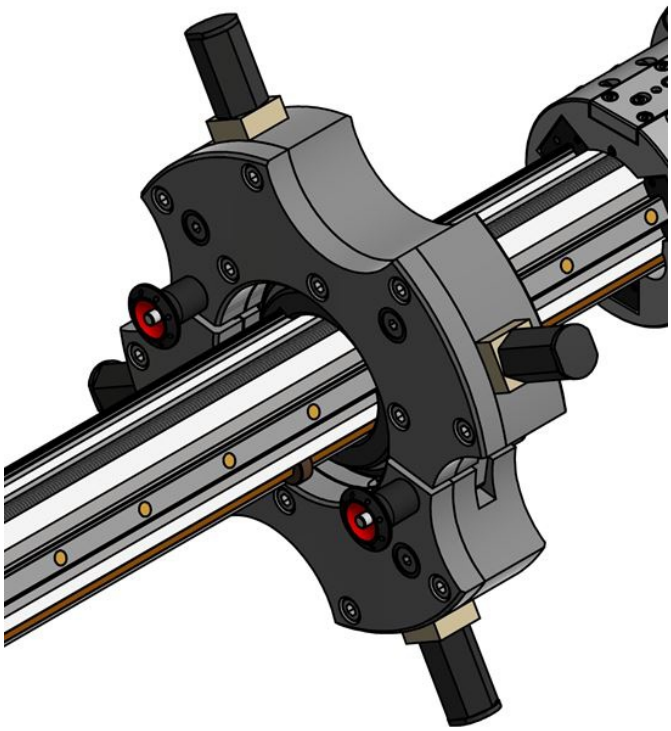
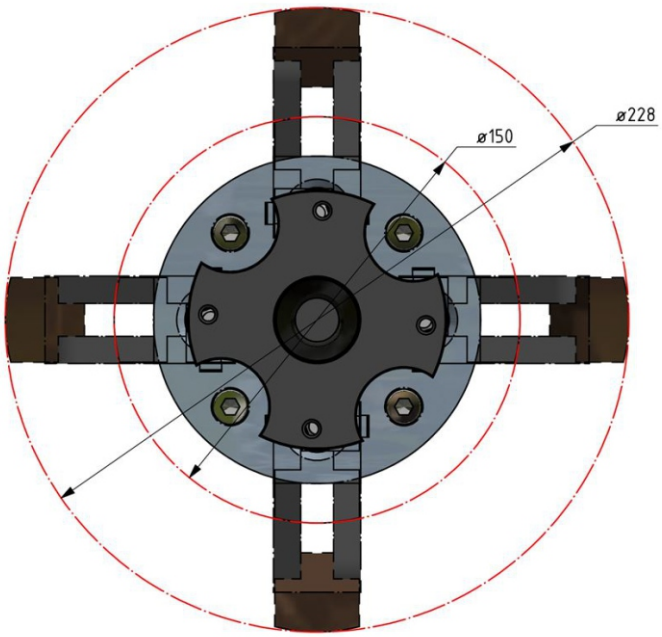
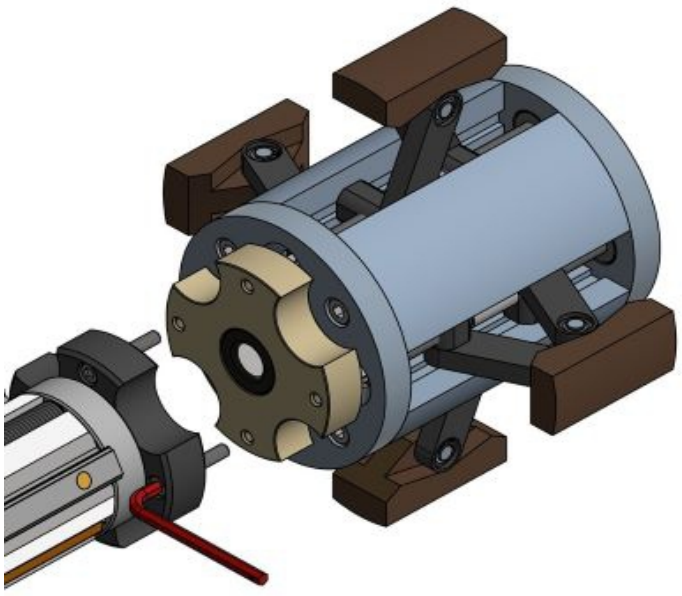












Technische Details & Informationen