



HEXAGONAL TELESCOPIC SHAFT SECHSKANT-TELESKOPWELLE

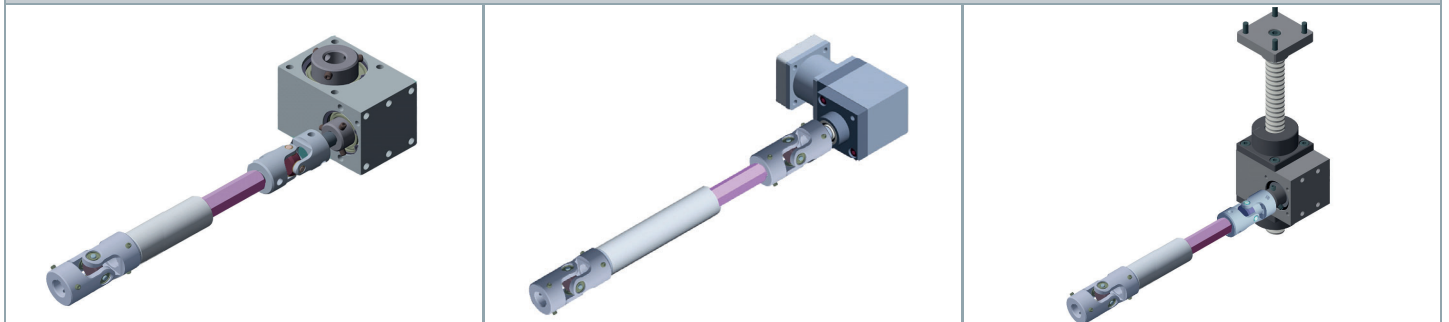
- The telescopic shafts are ideal to connect two elements with a constant or variable center to center distance.
- Suitable for adjustments and for continuous use.
- Torque from **5 Nm** to **10 Nm**.
- Manufactured entirely in AISI 304 stainless steel.
- Sliding bushings made of self-lubricating plastic material.
- Supplied also in combination with universal joints **GC08 - GC10** (→ pag. 20) to compensate an offset between the axes.
- Flexibility of application with angular gearboxes, gear-reducers and screw jacks.
- Simple use for universal and custom applications.

- *Teleskopwellen sind ideal zur Verbindung zweier Elemente mit festem oder variablem Achsabstand.*
- *Geeignet für Einstellungen und Dauerbetrieb.*
- *Drehmoment von 5 Nm bis 10 Nm.*
- *Gehäuse vollständig aus massivem Edelstahl AISI303 gefertigt.*
- *Gleitbuchsen aus selbstschmierendem Kunststoffmaterial.*
- *Kombinierbar mit Kardangelenken **GC08 - GC10** (→ pag. 20) für Wellenversatz Ausgleichung.*
- *Flexibler Einsatz mit Winkelgetrieben, Untersetzungsgetrieben und Spindelhubgetrieben.*
- *Einfacher Einsatz für universelle und kundenspezifische Anwendungen.*

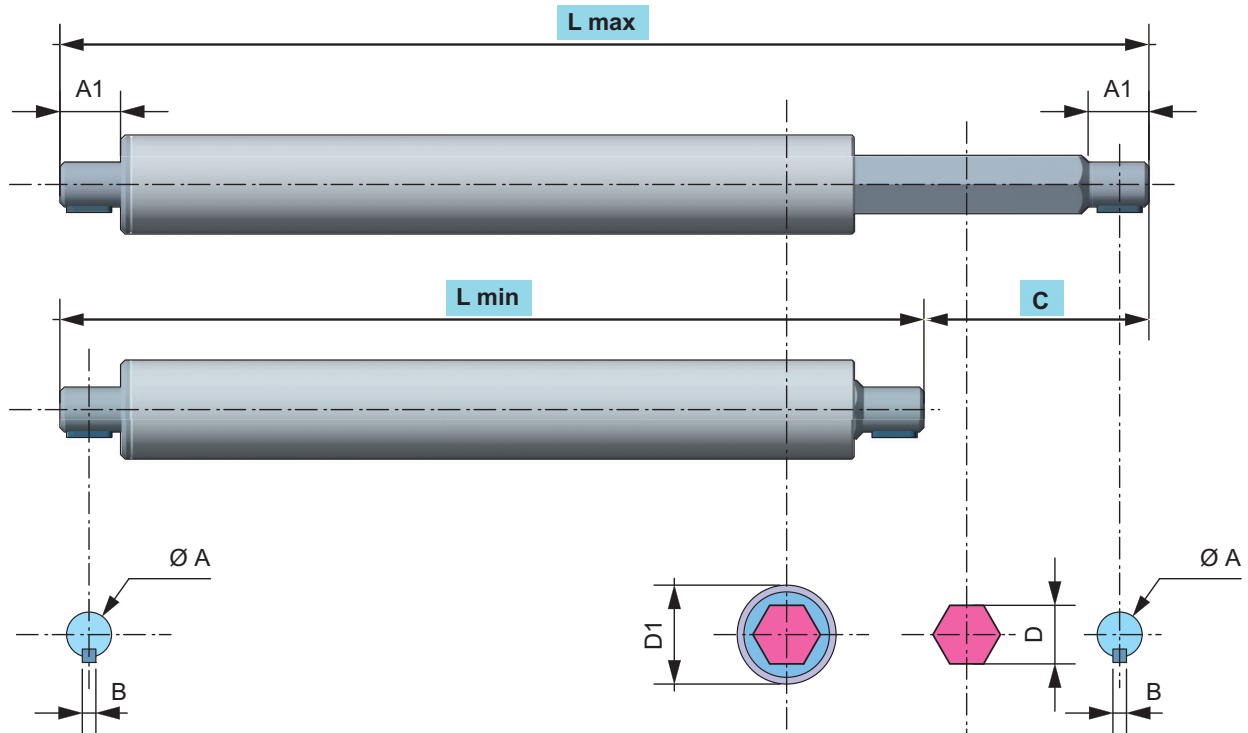
APPLICATION EXAMPLES WITH «GC» UNIVERSAL JOINTS - KUPPLUNGSBEISPIELE MIT KARDANGELENKEN «GC»



APPLICATION EXAMPLES WITH GEARBOXES, REDUCERS, SCREW JACKS - KUPPLUNGSBEISPIELE MIT WINKEL-, UNTERSETZUNGS-, SPINDELHUBGETRIEBEN



DIMENSIONS TABLE - ABMESSUNGEN



VERSIONS - AUSFÜHRUNGEN	L max	L min	C	D	D1	ØA	A1	B
ATE 08	----	----	----	08	Ø14	Ø08	9	2
ATE 10	----	----	----	13	Ø22	Ø10	13	3

L max (maximum length - maximale Länge) = **L min** + **C**
L min (minimum length - minimale Länge) = **L max** - **C**
C (stroke - Messweg) = **L max** - **L min**

EFFICIENCY TABLE - LEISTUNGSTABELLE

VERSION - AUSFÜHRUNG	MAX. TORQUE - MAX. DREHMOMENT	MAX. SPEED - MAX. DREHZAHL
ATE 08	5 Nm	2000 RPM
ATE 10	10 Nm	1500 RPM

PART CONFIGURATION - BESTELLMUSTER

VERSION - AUSFÜHRUNG

ATE 08

ATE 10

MAXIMUM LENGTH - MAXIMALE LÄNGE

as required - auf Anfrage

L max ____ mm

MINIMUM LENGTH - MINIMUM LÄNGE

as required - auf Anfrage

L min ____ mm

STROKE - MESSWEG

as required - auf Anfrage

C ____ mm

ATE 10 700 600 100