



ALBERO TELESCOPICO SCANALATO SPLINED TELESCOPIC SHAFT

- Gli alberi telescopici sono ideali per il collegamento tra due elementi a interasse fisso o variabile.
 - Adatti per regolazioni e per uso continuo.
 - Coppie da **25 Nm** a **50 Nm**.
 - Realizzati interamente in acciaio inox AISI 304.
 - Bussole di scorrimento in acciaio inox.
 - Abbinabili ai giunti cardanici **GCC14 - GCC20** (→ pag. 24) per compensare i disassamenti.
 - Flessibilità di accoppiamenti con rinvii angolari, riduttori e martinetti.
 - Utilizzo semplice per applicazioni universali e personalizzate.
-
- *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 25 Nm to 50 Nm.*
 - *Manufactured entirely in AISI 304 stainless steel.*
 - *Sliding bushings made of stainless steel.*
 - *Supplied also in combination with universal joints **GCC14 - GCC20** (→ pag. 24) 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.*

ESEMPI DI ACCOPPIAMENTI CON GIUNTI CARDANICI «GCC» - APPLICATION EXAMPLES WITH «GCC» UNIVERSAL JOINTS



ESEMPI DI ACCOPPIAMENTI CON RINVII, RIDUTTORI, MARTINETTI - APPLICATION EXAMPLES WITH GEARBOXES, REDUCERS, SCREW JACKS

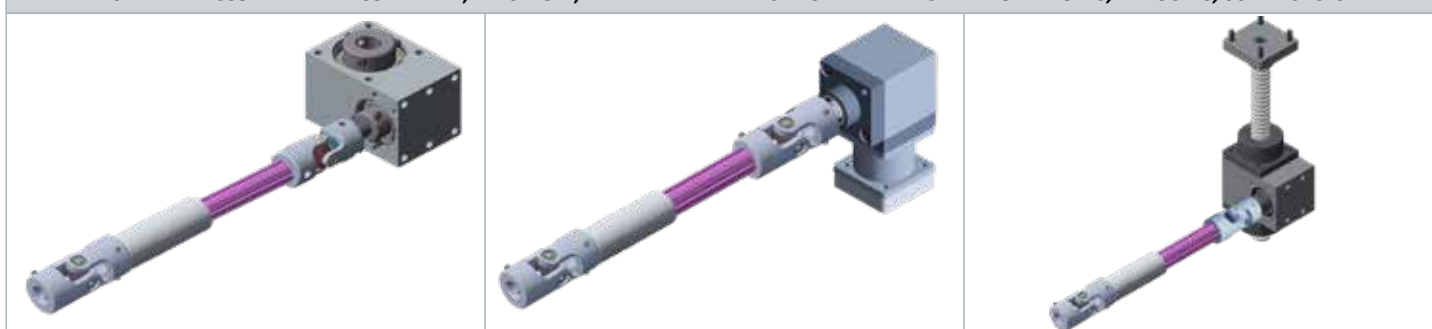
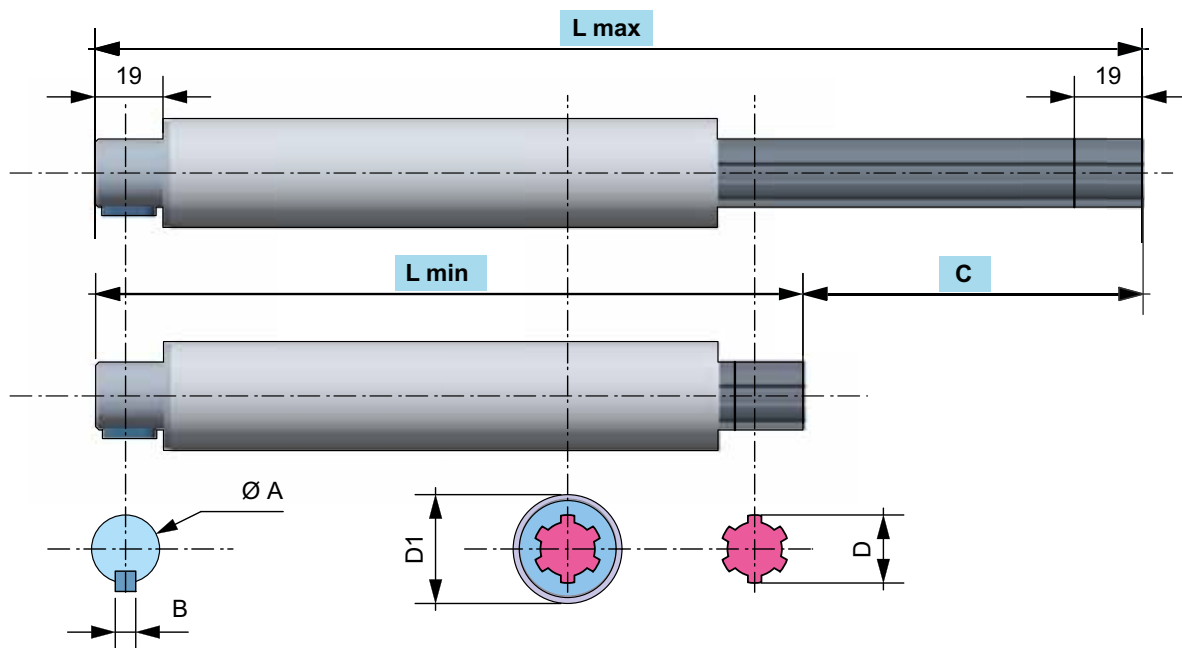


TABELLA DIMENSIONI - DIMENSION TABLE



VERSIONI - VERSIONS	L max	L min	C	D	D1	ØA	B
ATS 14	----	----	----	14	Ø22	Ø14	5
ATS 20	----	----	----	20	Ø32	Ø20	6

TABELLA RENDIMENTI - EFFICIENCY TABLE

VERSIONE - VERSION	COPPIA MAX. - MAX. TORQUE	VELOCITÀ MAX. - MAX. SPEED
ATS 14	25 Nm	2000 RPM
ATS 20	50 Nm	1500 RPM

ESEMPI DI CONFIGURAZIONE - CONFIGURATION EXAMPLES

	L max (mm)	L min (mm)	C max (mm)		L max (mm)	L min (mm)	C max (mm)
ATS14	125	100	25	ATS20	125	105	20
	250	168	82		250	173	77
	500	292	208		500	298	202
	750	417	333		750	423	327
	1000	543	457		1000	548	452
	1250	667	583		1250	673	577
	1500	793	707		1500	798	702

L max (lunghezza massima - maximum length) = L min + C

L min (lunghezza minima - minimum length) = L max - C

C (corsa - stroke) = L max - L min

Dimensionamento minimo consentito - Minimum sizing allowed

ESEMPIO DI ORDINAZIONE - PART CONFIGURATION

VERSIONE - VERSION

ATS 14

ATS 20

LUNGHEZZA MASSIMA - MAXIMUM LENGTH

a scelta - as required

L max ____ mm

LUNGHEZZA MINIMA - MINIMUM LENGTH

a scelta - as required

L min ____mm

CORSA - STROKE

a scelta - as required

C ____ mm

ATS 14 500 292 208