

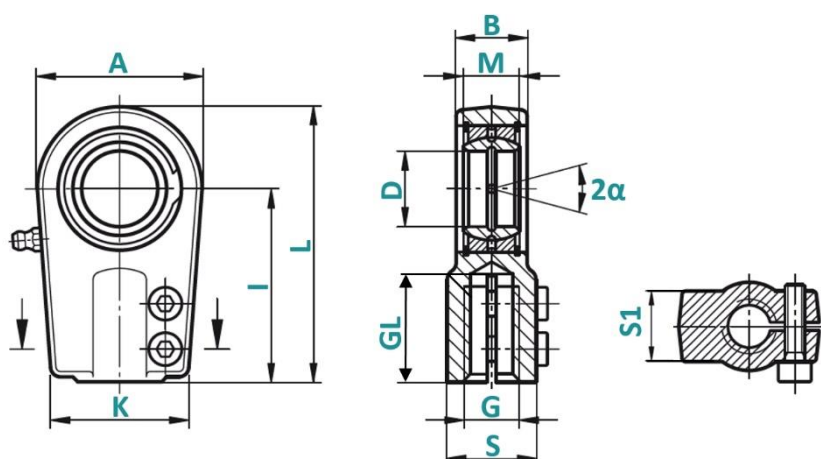
Gelenkköpfe / Rod Ends

Serie / Series: TAPR-..-U-GAS

STURM
PRÄZISION

Wartungspflichtige Hydraulik-Gelenkköpfe mit klemmbarem Innengewinde. Schwere Ausführung.

Relubricatable hydraulic rod ends with clampable Internal thread. Heavy-duty version.



Artikel-Nr. Part No.	Abmessungen (mm) Dimensions (mm)													Tragzahlen Load ratings kN		Gewicht Weight kg
	D	B	M	A	I	L	K	S	S1	G	GL	Drehmoment Torque Nm	Kippwinkel Tilt angle	Dyn.	Stat.	
TAPR-25-U-GAS	25	23	20	56	65	95	48	28	21	M18x2	30	20	8°	48	76,0	0,650
TAPR-30-U-GAS	30	28	22	64	75	109	56	34	26	M24x2	35	20	7°	62	112,0	1,000
TAPR-35-U-GAS	35	30	25	78	90	132	70	44	28	M30x2	45	40	7°	80	180,0	1,300
TAPR-40-U-GAS	40	35	28	94	105	155	78	55	33	M39x3	55	80	7°	100	295,0	2,400
TAPR-50-U-GAS	50	40	35	116	135	198	88	70	36	M50x3	75	80	7°	156	445,0	4,100
TAPR-60-U-GAS	60	50	44	130	170	240	118	87	46	M64x3	95	160	7°	245	530,0	6,500
TAPR-70-U-GAS	70	55	49	154	195	278	138	105	51	M80x3	110	160	6°	315	720,0	9,500
TAPR-80-U-GAS	80	60	55	176	210	305	168	125	55	M90x3	120	300	6°	400	890,0	16,000
TAPR-90-U-GAS	90	65	60	206	250	363	180	150	60	M100x3	140	300	5°	490	1300,0	28,000
TAPR-100-U-GAS	100	70	70	230	275	400	188	170	65	M110x4	150	300	7°	610	1490,0	34,000
TAPR-110-U-GAS	110	80	70	264	300	442	210	180	74	M120x4	160	500	6°	655	2050,0	44,000
TAPR-120-U-GAS	120	90	85	340	360	540	240	210	84	M150x4	190	500	6°	950	2970,0	75,000
TAPR-140-U-GAS	120	110	90	380	420	620	256	230	105	M160x4	210	1100	7°	1080	3350,0	160,000
TAPR-160-U-GAS	120	110	105	480	460	710	290	260	105	M180x4	230	1100	8°	1370	4300,0	185,000

Gehäuse:

aus Vergütungsstahl C45, geschmiedet

Gelenklager:

GE..ES (wartungspflichtig, Stahl/Stahl)

Schmierung:

über Hydraulik-Schmiernippel DIN 71412

Schrauben:

DIN 912-8.8 – Position einseitig oder beidseitig, nach Wahl des Herstellers

Housing:

made from forged and tempered steel C45

Spherical plain bearing:

GE..ES (maintenance requiring, steel/steel)

Lubrication:

via hydraulic grease nipple DIN 71412

Screws:

DIN912-8.8 – Position of one side or both sides, at the manufacturer's discretion

Artikel-Nr. für Linksgewinde:

Buchstabe „L“ statt „R“ verwenden.

Beispiel TAR-25-U-GAS mit Linksgewinde = TAPL-25-U-GAS

Part-No. for left hand thread:

Use the letter „L“ instead of „R“.

Example: TAPR-25-U-GAS with left-hand thread = TAPL-25-U-GAS

Sturm Präzision GmbH

Hochstraße 3 · D-78727 Oberndorf - Hochmössingen
info@sturm-praezision.de www.sturm-praezision.de
Tel: +49 7423-8693-0