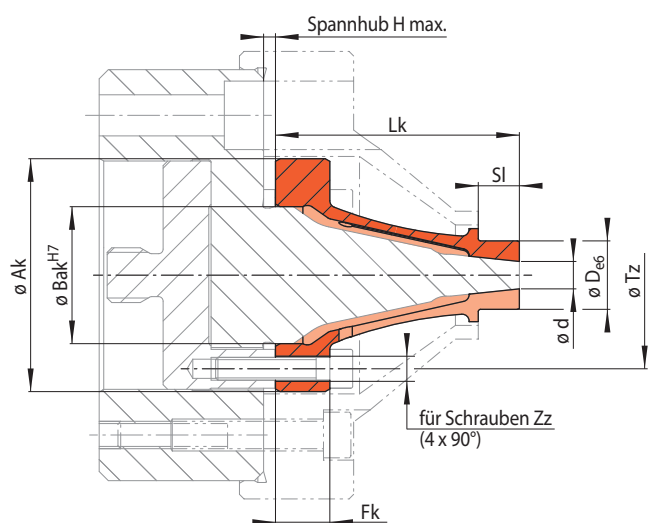


Spannelemente Kegelhülsen HKD

für den Selbstbau von Kegelhülsen-Flanschdornen

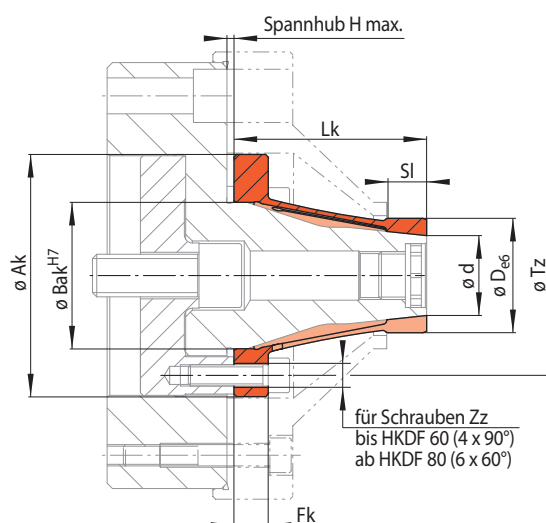
für das Umrüsten auf andere Spanndurchmesser innerhalb einer Größe

EDMAYR
ANTRIEBSTECHNIK



Größe HKD 4 bis HKD 7

64-1



Größe HKD 12 bis HKD 125

64-2

Größe HKD ...	Ausführbarer Spanndurchmesser	Max. Durchmesseränderung**	Max. übertragbares Drehmoment***	Max. Betätigungskraft***	Ak	Bak	Bk	Fk	H max. ****	Lk	SI	Tz	Zz	Mat.-Nr.
d mm	D* mm	Δ D mm	M Nm	F N	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm		2198-
4	9 - 16	0,5	6,5	8000	51	30	5,5	12	2,7	53,3	6,5	41	M 5	004501
6	15 - 20	0,5	10	9000	51	30	5,5	12	2,7	53,3	8,5	41	M 5	006501
7	19 - 26	0,5	12	9000	51	30	5,5	12	2,7	53,3	9,5	41	M 5	007501
12	25 - 32	0,5	22	10000	51	31	5,5	13	2,7	56,3	9,5	41	M 5	012501
19	31 - 44	0,5	55	16000	61	34	6,6	13	2,7	66,3	14,5	49	M 6	019501
30	43 - 55	0,5	158	30000	91	55	9,0	12,7	2,8	72,2	14,5	75	M 8	030501
40	54 - 76	0,5	278	40000	91	55	9,0	12,7	2,8	82,2	14,5	75	M 8	040501
60	75 - 100	0,5	613	60000	126	81	11,0	14,6	2,9	83,1	14,5	107	M 10	060501
80	100 - 125	0,8	1050	80000	170	110	13,5	20	4,5	100	19,5	145	M 12	080501
100	125 - 150	0,8	1300	80000	170	110	13,5	20	4,5	100	19,5	145	M 12	100501
125	150 - 175	1,0	2050	100000	200	135	13,5	23	5,0	100	24,5	170	M 12	125501

* Spanndurchmesser auf zwei Nachkommastellen ausführbar • ** des Spanndurchmessers am Spannelement. • *** bei Spannung mit Plananzug.

**** Spannhub H max. stellt die Belastungsgrenze des Spannelementes bei Betätigung ohne Werkstück dar.

Bestellbeispiel

Bitte geben Sie bei der Bestellung die Größe des Spannelementes sowie den Spanndurchmesser Ihres Werkstücks einschließlich Werkstücktoleranz an:

Größe: HKD 30
Spanndurchmesser: 50,47 mm
Werkstücktoleranz: H7

➔ HKD 30-50,47H7

EDMAYR ANTRIEBSTECHNIK GmbH

Thalham 20
A-4880 St. Georgen im Attergau

Tel.: +43 7667 6840
Fax: +43 7667 20070

www.edmayr.at
office@edmayr.at

