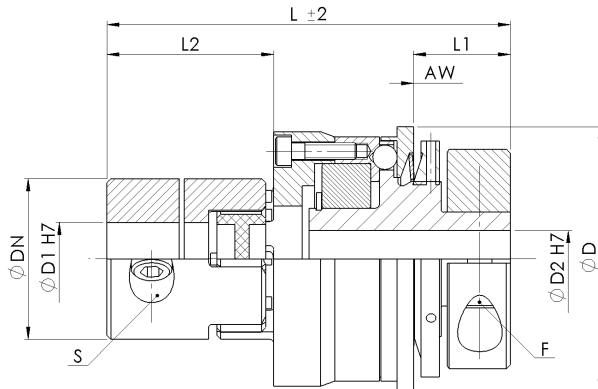


SWK/EN mit Klemmnabe - Elastomerausführung with clamping hub - elastomer version



Material: Stahl
Nabe - Aluminium / Stahl
Standardzahnkranz: 98 ShA
Optional Zahnkranz:
64 ShD, 80 ShA, 92 ShA
Optional Passfedernut ØD1 / ØD2:
Nach DIN 6885
Schaltart:
Synchronausführung
Optional: Durchrastausführung

Material: Steel
Hub - aluminium / steel
Standard elastomer insert: 98 ShA
Optional elastomer insert:
64 ShD, 80 ShA, 92 ShA
Optional keyway ØD1 / ØD2:
Acc. to DIN 6885
Winding connection:
Synchronous version
Optional:
Multi-position re-engagement version

SWK/EN		Abmessungen Dimensions									ISO 4762		Technische Daten Technical Data				
Größe Size	1 TKN	2 TKN	L	ØD	ØD1	ØD2	ØDN	L1	L2	AW	S	F	TA (S)	TA (F)	J	n_{max}	M
	[Nm]		[mm]										[Nm]		[kg cm ²]	[min ⁻¹]	[kg]
10	2 - 5	5 - 10	67	50	6 - 16	5 - 18	30	15	24	0,8	M3	M4	2	5	1,5	11600	0,6
20	5 - 15	10 - 20	99	65	8 - 24	10 - 20	40	24	41	1,2	M6	M6	19	19	3	8940	0,8
60	15 - 35	20 - 60	119	80	10 - 32	14 - 25	55	31	48	1,2	M6	M6	19	19	5,3	7650	1,5
150	25 - 75	65 - 150	142	95	15 - 38	20 - 35	65	29	55	1,8	M8	M8	42	42	22	6020	3
300	70 - 160	150 - 300	164	120	15 - 48	30 - 40	80	41	69	1,8	M8	M8	42	42	34	4950	5,8
500	80 - 250	200 - 500	190	130	25 - 55	35 - 50	105	42	84	1,8	M12	M8	145	42	124	4300	8,5

Massenträgheitsmoment und Masse sind mit dem größten Bohrungsdurchmesser gerechnet. Mass moment of inertia and mass are calculated with reference to the largest bore size.
Weitere technische Daten, siehe Seite 694. Further technical data, see page 69.
Laufend aktualisierte Daten finden Sie auf unserer Homepage. For continuously updated data please refer to our website.

Technische Daten

TKN - Drehmoment
AW - Ausrückweg
TA - Anzugs-Drehmoment der Schraube
J - Massenträgheitsmoment
 n_{max} - max. Drehzahl
M - Masse

Technical Data

TKN - Torque
AW - Disengaging travel
TA - Installation torque per screw
J - Mass moment of inertia
 n_{max} - max. speed
M - Mass

Bestellbeispiel / order example	SWK/EN	20	15	16	12Nm	1	SX
Modell / model							
Größe / size							
Bohrung ØD1 H7 / bore ØD1 H7							
Bohrung ØD2 H7 / bore ØD2 H7							
Ausrückmoment / disengaging torque							
Drehmomentbereich / torque range							
Sonderoption / special option							

