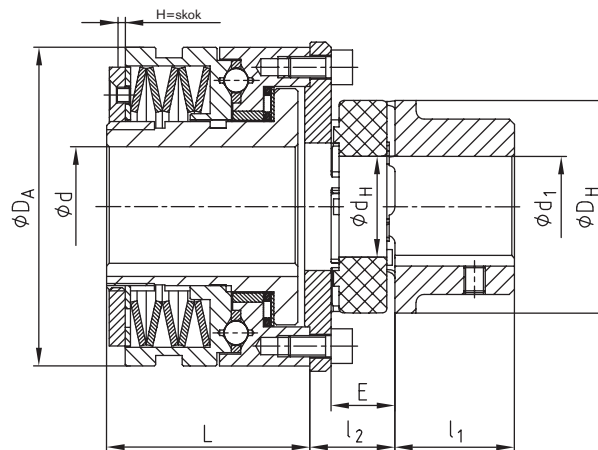


## KTR-SI ze sprzęgłem ROTEX®



- KTR-SI ze sprzęgłem ROTEX® jako połączenie wał-wał
- Montowane osiowo
- Umożliwia kompensację odchyłek wałów
- Dostępne jako niesynchroniczne, synchroniczne lub nierozłączne
- Możliwa zmiana nastawy momentu obr. po zamontowaniu
- Dostępne łączniki elastyczne o różnej twardości
- Otwory gotowe wg ISO - tolerancja H7, rowek na wpust wg DIN 6885/1 - tolerancja JS9



### Dane techniczne

KTR-SI rozmiar	ROTEX® rozmiar	momenty obrotowe [Nm] <sup>1)</sup>		ROTEX® rozmiar	momenty obrotowe [Nm] <sup>1)</sup>		KTR-SI zestaw sprężyn dla wykonania DK momenty obrotowe [Nm]				KTR-SI zestaw sprężyn dla wykonania SR i SGR momenty obrotowe [Nm]			
		T <sub>KN</sub>	T <sub>Kmax</sub>		T <sub>KN</sub>	T <sub>Kmax</sub>	T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
0	19	17	34	28	160	320	2,5-5	5-20	–	20-40	5-10	10-40	–	–
1	24	60	120	38	325	650	6-12	12-25	25-55	55-100	12-25	25-50	50-100	–
2	28	160	320	48	525	1050	12-25	25-50	50-120	120-200	25-50	50-100	100-200	–
3	38	325	650	55	685	1370	25-50	50-100	100-250	200-450	50-100	100-200	200-450	–
4	48	525	1050	75	1920	3840	50-100	100-200	200-500	500-1000	100-200	200-400	400-800	800-2000
5	55	685	1370	90	3600	7200	85-250	230-600	300-1000	600-2000	170-450	350-900	600-1800	1200-3400
6	100	4950	9900	100	4950	9900	180-480	360-960	720-1950	1600-3300	300-750	600-1500	1200-3000	2900-5800
7	110	7200	14400	110	7200	14400	250-520	500-1050	1000-2100	2000-3600	550-1100	1100-2200	2200-4400	3000-8200

### Wymiary

KTR-SI rozmiar	ROTEX® rozmiar	maks. średnica otworu		wymiary [mm]								H=skok [mm]	
		d	d <sub>1</sub>	DA	D <sub>H</sub>	d <sub>H</sub>	E	l <sub>1</sub>	l <sub>2</sub>	L	wykonanie		
											DK	SR	
0	19	20	24	55	40	18	16	25	22	38,5	1,4	1,2	
	28		38		65	30	20	35	28,5				
1	24	25	28	82	55	27	18	30	24	52	2,3	1,8	
	38		45		80	38	24	45	32,5				
2	28	35	38	100	65	30	20	35	28	61	2,4	2,0	
	48		60		105	51	28	56	38				
3	38	45	45	120	80	38	24	45	32	78	2,7	2,2	
	55		70		120	60	30	65	43				
4	48	55	60	146	105	51	28	56	38	100	3,7	2,5	
	75		95		160	80	40	85	56,5				
5	55	65	70	176	120	60	30	65	44	113,5	4,6	3,0	
	90		110		200	100	45	100	62				
6	100	80	115	200	225	113	50	110	72	119	5,0	3,5	
	110		100		240	127	55	120	78				

<sup>1)</sup> Odpowiedni łącznik sprzęgła ROTEX® może zostać dobrany na podstawie momentu obrotowego maszyny (patrz dobór sprzęgieł ROTEX®). Momenty obrotowe podano dla łączników elastycznych o twardości 98 Sh-A.

### Sposób zamawiania:

KTR-SI 2	28	DK	T2	Ø25	Ø20	40 Nm
rodzaj i rozmiar sprzęgła	ROTEX® rozmiar	wykonanie	zestaw sprężyn	ROTEX® otwór H7	KTR-SI otwór H7	nastawa momentu obr.