

# RADEX®-NC HT DK oraz EK Sprzęgło do serwonapędów

## Wykonanie jedno i dwukardanowe



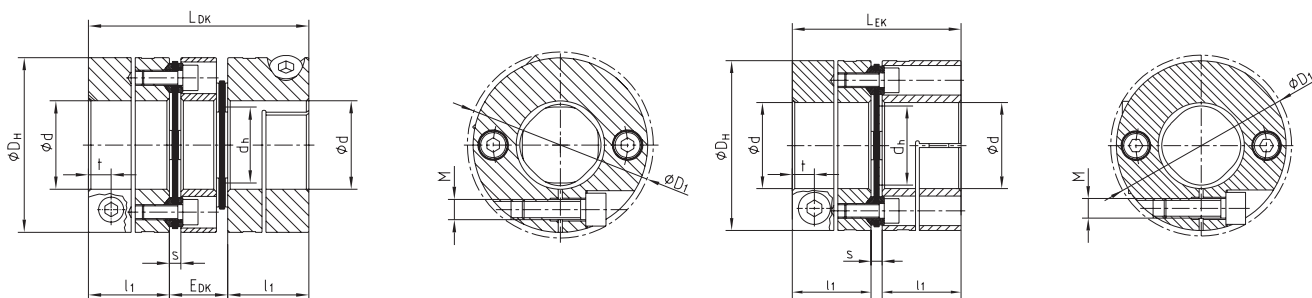
Opis piktogramów znajduje się na klapie okładki katalogu



### Wykonanie piasty 2.5/2.6

Typ DK

Typ EK



RADEX®-NC HT Typ DK oraz EK materiał piast i elementów pośrednich aluminium / materiał laminy stal nierdzewna															
rozmiar	wymiar [mm]											śruba zaciskająca		momenty bezwładności	
	maks. d1, d2	D <sub>H</sub>	D <sub>1</sub>	l <sub>1</sub> , l <sub>2</sub>	L <sub>DK</sub>	E <sub>DK</sub>	L <sub>EK</sub>	d <sub>h</sub>	s	t	M	T <sub>A</sub> [Nm]	DK [kgm <sup>2</sup> ]	EK [kgm <sup>2</sup> ]	
16	20	46	48.9	22	58.0	14.0	47.0	19.5	3.0	6.5	M6	10	0.000063	0.00005	
21	30	58	59.2	25	68.0	18.0	53.0	24.0	3.0	6.2	M6	10	0.00018	0.00014	
26	38	69	73.4	32	87.0	23.0	68.5	30.0	4.5	8.15	M8	25	0.00046	0.00036	
36	45	84	86.8	35	93.6	23.6	74.8	48.0	4.8	10.0	M10	49	0.0011	0.00091	

Dane techniczne												
rozmiar	T <sub>KN</sub> <sup>1)</sup> [Nm]	T <sub>K</sub> max <sup>1)</sup> [Nm]	maks. prędkość obr. [min. <sup>-1</sup> ]	sztywność skrętna [Nm/rad]		typ łącznika płytkowego (laminy)	odchyłki dla wykonania DK			odchyłki dla wykonania EK		
				Typ EK	Typ DK		promieniowa [mm]	osiowa [mm]	kątowa [°] dla jednej laminy	promieniowa [mm]	osiowa [mm]	kątowa [°] dla jednej laminy
16	35	53	10 500	20 000	10 000	4 otwory	0.16	1.00	1	—	0.50	1
21	70	105	8 500	40 000	20 000	4 otwory	0.25	1.20	1	—	0.60	1
26	120	180	7 000	63 000	31 500	4 otwory	0.30	1.60	1	—	0.80	1
36	340	510	6 700	250 000	125 000	6 otworów	0.40	2.00	1	—	1.00	1

<sup>1)</sup> Patrz strona 18 i nast.

Średnice otworów [mm] i przenoszone momenty obrotowe [Nm] dla piast w wykonaniu 2.5																		
rozmiar	otw. wstępny	Ø10	Ø12	Ø14	Ø15	Ø16	Ø19	Ø20	Ø24	Ø25	Ø28	Ø30	Ø32	Ø35	Ø38	Ø40	Ø42	Ø45
16	5.5	28	30	31	32	32	34	35										
21	7.5		36	37	38	38	41	41	44	45	47	48						
26	9.5				82	83	87	88	93	94	98	100	103	106	110			
36	11.5						156	158	166	168	174	178	181	187	193	197	200	206

## Wykonania piast



wykonanie 2.5 zaciskowe  
bez rowka, dwa nacięcia  
(STANDARD)

wykonanie 2.6 zaciskowe  
z rowkiem, dwa nacięcia

Sposób zamawiania:	RADEX®-NC 21 HT	DK	2.5 - Ø20		2.5 - Ø25	
	rozmiar sprzęgła	typ	wykonanie piasty	średnica otworu	wykonanie piasty	średnica otworu