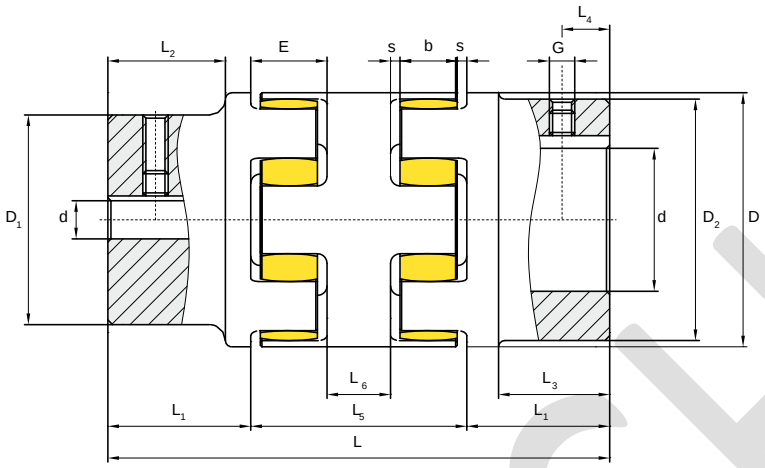
Typ SDK, torzne pružná spojka s dvojitým kardanom vyrobená z ocele



Veľkosť	Pružný element T_{KN} Nominálny moment [Nm]			Vŕtanie otvorov				Rozmery /mm/															
				Naboj A Ø d [mm]		Naboj B Ø d [mm]																	
	92° Sh-A	98° Sh-A	64° Sh-D	min.	max.	min.	max.	Ø D	Ø D_1	Ø D_2	L	L_1	E	s	b	L_2	L_3	L_5	L_6	Ø d_H	G	L_4
14	**7,5**	**12,5**	**–**	**–**	**–**	**–**	**16**	**30**	**–**	**30**	**56**	**11**	**13**	**1,5**	**10**	**–**	**–**	**33**	**8**	**10**	**M4**	**5**
19	**10**	**17**	**–**	**6**	**19**	**6**	**24**	**40**	**32**	**40**	**92**	**25**	**16**	**2**	**12**	**20**	**–**	**42**	**10**	**18**	**M5**	**10**
24	**35**	**60**	**75**	**8**	**24**	**8**	**32**	**55**	**40**	**55**	**112**	**30**	**18**	**2**	**14**	**24**	**–**	**52**	**16**	**27**	**M5**	**10**
28	**95**	**160**	**200**	**10**	**28**	**10**	**38**	**65**	**45**	**65**	**128**	**35**	**20**	**2,5**	**15**	**28**	**–**	**58**	**18**	**30**	**M6**	**15**
38	**190**	**325**	**405**	**12**	**38**	**12**	**45**	**80**	**66**	**77**	**158**	**45**	**24**	**3**	**18**	**37**	**37**	**68**	**20**	**38**	**M8**	**15**
42	**265**	**450**	**560**	**14**	**42**	**14**	**55**	**95**	**75**	**94**	**174**	**50**	**26**	**3**	**20**	**40**	**40**	**74**	**22**	**46**	**M8**	**20**
48	**310**	**525**	**655**	**15**	**48**	**15**	**60**	**105**	**85**	**102**	**192**	**56**	**28**	**3,5**	**21**	**45**	**45**	**80**	**24**	**51**	**M8**	**20**
55	**410**	**685**	**825**	**20**	**55**	**20**	**70**	**120**	**98**	**118**	**218**	**65**	**30**	**4**	**22**	**52**	**52**	**88**	**28**	**60**	**M10**	**20**
65	**625**	**940**	**1175**	**22**	**65**	**22**	**75**	**135**	**115**	**132**	**252**	**75**	**35**	**4,5**	**26**	**61**	**59**	**102**	**32**	**68**	**M10**	**20**
75	**1280**	**1920**	**2400**	**30**	**75**	**30**	**90**	**160**	**135**	**158**	**286**	**85**	**40**	**5**	**30**	**69**	**65**	**116**	**36**	**80**	**M10**	**25**
90	**2400**	**3600**	**4500**	**40**	**90**	**40**	**100**	**200**	**160**	**180**	**330**	**100**	**45**	**5,5**	**34**	**81**	**81**	**130**	**40**	**100**	**M10**	**25**

TYP SDK

- pre väčšie odchýlky je vyhotovenie dvojkradanové
- redukovaný hluk a vibrácie
- nízke moment zotrvačnosti
- zvyšuje celkovú životnosť jednotlivých komponentov v systéme /ložísk, tesnení…/
- vyhotovenie diery podľa ISO normy, vyhotovenie perodrážky podľa DIN 6885 – JS9 alebo P9
- povrch spojky je pozinkovaný, žlto pasivovaný, Cr6-neobsahuje

Príklad objednávky:

SDK 28	92°	A	Ø 12 H7	4 P9	B	Ø 25 H7	8 P9
Typ spojky	**Tvrdosť pružného elementu**	**Naboj A**	**Vŕtanie**	**Perodrážka**	**Naboj B**	**Vŕtanie**	**Perodrážka**

FISATECH