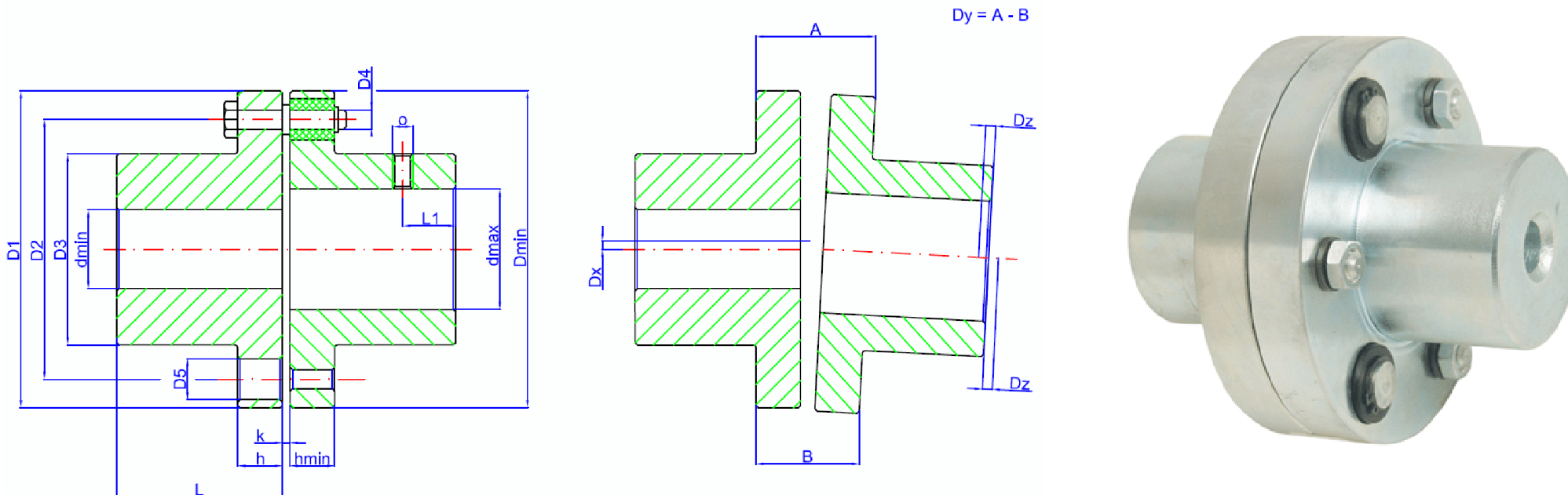


# Axiální čepové spojky BKN



TYP	Mn [Nm]	nmax [ot/min]	D1 [mm]	D3 [mm]	L [mm]	D2 [mm]	D4 [mm]	D5 [mm]	h [mm]	k [mm]	S [ks]	d [mm]	dmin-dmax [mm]	Dmin [mm]	hmin [mm]	o	L1 [mm]	m [kg]	Přesazení Dx [um]	Úhlové vychýlení Dy = A-B [um]	Axiální posuv Dz [mm]
125	400	3600	125	60	70	90	12	21	18	4	6	16	20-42	124	17	M8	20	5,6	70	200	3
160	800	3600	160	78	80	118	16	31	22	5	6	20	24-55	159	21	M8	20	10,7	70	200	3
200	1800	3600	200	105	100	150	16	31	22	5	10	25	30-75	199	21	M10	25	20,4	80	220	4
250/1	3200	3600	250	105	100	200	16	31	22	5	12	35	40-65	249	21	M12	30	25,7	80	220	4
250/2	3200	3600	250	130	125	200	16	31	22	5	12	60	70-90	249	21	M12	30	32,5	80	220	4
315/1	6300	3600	315	130	125	235	24	50	37	8	8	35	60-90	314	36	M12	35	59,5	80	220	4
315/2	6300	3600	315	160	160	235	24	50	37	8	8	85	95-105	314	36	M12	35	67,8	80	220	4
355/1	10000	1800	355	160	160	250	24	50	37	8	12	60	70-105	354	36	M12	40	86,0	90	250	5
355/2	10000	1800	355	180	200	250	24	50	37	8	12	100	110-120	354	36	M12	40	111,0	90	250	5
400/1	16000	1800	400	180	160	300	40	65	52	10	10	60	70-105	399	51	M16	50	135,3	90	250	5
400/2	16000	1800	400	215	200	300	40	65	52	10	10	100	110-148	399	51	M16	50	159,0	90	250	5

Axiální čepové spojky typu BKN slouží k přenášení točivého momentu se stálým průběhem v obou směrech točení při trvalém i přerušovaném provozu. Mohou pracovat v libovolné poloze v prostředí znečištěném hmotnými částicemi bez kyselinotvorných plynů, při teplotách okolí od -12°C do +80°C. Spojky BKN umožňují použití v prostředí s nebezpečím výbuchu. Konstrukce spojek neumožňuje přenos axiálních sil. Svoji konstrukcí umožňují montážní odchylky v sousostí spojovaných strojů nebo zařízení. Dynamicky zabezpečují soustrojí tlumení rázů při přenosu stálého, přerušovaného i mĳivého točivého momentu.

**Elprim-tech s.r.o.**

Náchodská 264

549 32 Velké Poříčí

tel. / fax : 491 483900

[elprim@elprim.cz](mailto:elprim@elprim.cz)

[www.elprim.cz](http://www.elprim.cz)