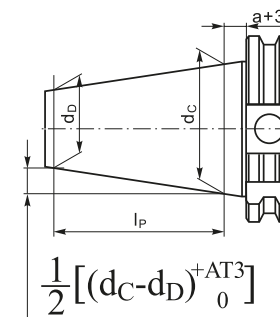
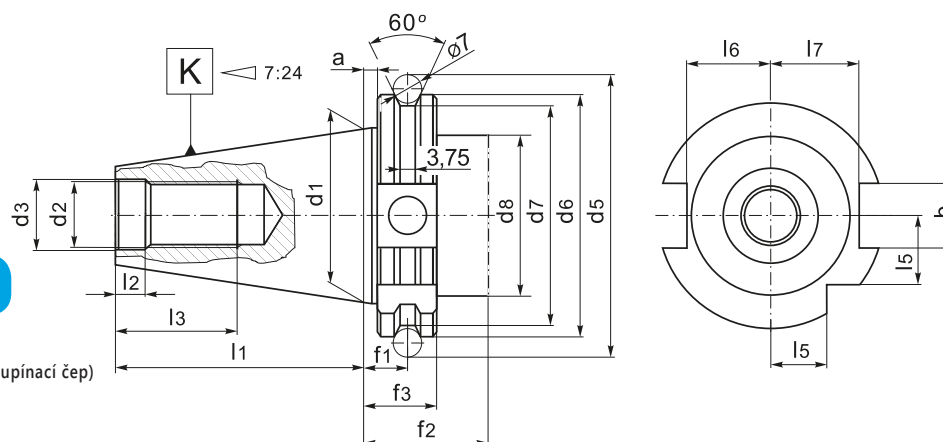


DIN 69871

- Materiál: legovaná ocel chrom-manganová
- Cementováno do hloubky 0,7mm
- Kaleno a přesně broušeno
- Tvrdost povrchů 58±2 HRC
- Tolerance úhlu kuželu AT3

Význam dodatkových písmen

- A = verze bez vnitřního chlazení
- AD = verze s přívodem chlazení středem vřetene (přes upínací čep)
- B = verze s přívodem chlazení z límce upínače
- AD+B = kombinace AD a B



K 7:24	d _c -d _b	l _p	a	AT3
30	12,250	42	3,2	0,002
40	17,208	59	3,2	0,003
50	26,833	92	3,2	0,004

K 7:24	a	bH12	d ₁	d ₂	d3H7	d ₅	d ₆	d ₇	d ₈ max	f ₁	f ₂ min	f ₃	l ₁	l ₂	l ₃	l ₅	l ₆	l ₇
30	3,2	16,1	31,75	M12	13	59,3	50	44,3	45	11,1	35	19,1	47,8	5,5	24	15	16,4	19
40	3,2	16,1	44,45	M16	17	72,3	63,55	56,25	50	11,1	35	19,1	68,4	8,2	32	18,5	22,8	25
50	3,2	25,7	69,85	M24	25	107,25	97,5	91,25	80	11,1	35	19,1	101,75	11,5	47	30	35,5	37,7

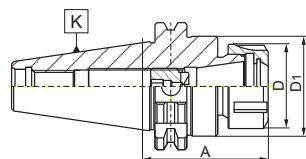
7617 AD

7617 AD+B

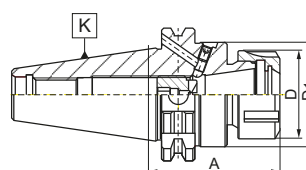
- Kleštinové upínače pro kleštiny ER (DIN 6499)



AD



AD+B



Kód výrobku	K 7:24	Kleština	A	Provedení	Rozsah upínání	D		
800001784	30	ER16	60	AD	2-10	32	9833-16ES	M10x11LH
800004678	30	ER25	60	AD	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
na poptávku	30	ER25	100	AD	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800001785	30	ER32	60	AD	2-20	50	9833-32ES	M18x1,5x19LH
800003335	40	ER16	60	AD	2-10	32	9833-16ES	M12x1,5x14LH
800001794	40	ER16	60	AD+B	2-10	32	9833-16ES	M12x1,5x14LH
800001786	40	ER25	60	AD	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800001795	40	ER25	60	AD+B	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800006760	40	ER25	100	AD	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800006564	40	ER25	130	AD	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800006781	40	ER25	160	AD+B	2-16	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800001787	40	ER32	70	AD	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001796	40	ER32	70	AD+B	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800006782	40	ER32	100	AD	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001788	40	ER32	130	AD	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001797	40	ER32	160	AD+B	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001789	40	ER40	70	AD	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH
800001798	40	ER40	70	AD+B	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH

Kód výrobku	K 7:24	Kleština	A	Provedení	Rozsah upínání	D		
800009578	50	ER25	100	AD	1-20	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800009579	50	ER25	160	AD	1-20	42	9833-25ES	M18x1,5x19LH
800001790	50	ER32	70	AD	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001799	50	ER32	70	AD+B	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001791	50	ER32	130	AD	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001800	50	ER32	160	AD+B	2-20	50	9833-32ES	M22x1,5x24LH
800001792	50	ER40	80	AD	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH
800001801	50	ER40	80	AD+B	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH
800001793	50	ER40	130	AD	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH
800001802	50	ER40	160	AD+B	2-26	63	9833-40ES	M28x1,5x30LH

Jiné rozměry jsou dostupné na dotaz!

Například:

- 40-ER11Mini, 40-ER16Mini, 40-ER25Mini (v délkách A=100, 150, 200)
- 40-ER16 (A=200)
- 40-ER20 (A=70,100,120,150)
- 40-ER25-200
- 40-ER32-200
- 40-ER40 (A=100, 130, 150, 200)
- a další !

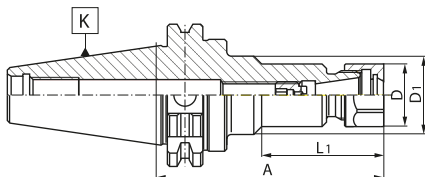
7617-S AD

7617-S AD+B

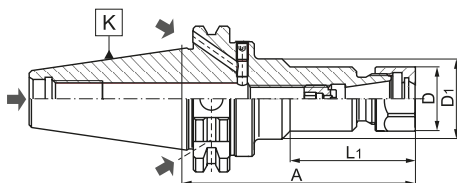
■ Kleštinové upínače pro kleštiny ER (DIN 6499) prodloužené



AD



AD+B



Kód výrobku	K 7:24	Kleština	A	Provedení	Rozsah upínání	L ₁	D	D ₁		
800001803	40	ER16	100	AD	2-10	-	28	-	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001807	40	ER16	100	AD+B	2-10	-	28	-	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001804	40	ER16	150	AD	2-10	85	28	40	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001808	40	ER16	160	AD+B	2-10	86	28	40	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001805	50	ER16	100	AD	2-10	-	28	-	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001809	50	ER16	100	AD+B	2-10	-	28	-	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001806	50	ER16	150	AD	2-10	85	28	40	9833-16D	M12x1,5x14LH
800001810	50	ER16	160	AD+B	2-10	86	28	40	9833-16D	M12x1,5x14LH

7617-KPL

7617-PL

7617-S PL

■ Kleštinové upínače pro kleštiny ER (DIN 6499) se sadou kleštin

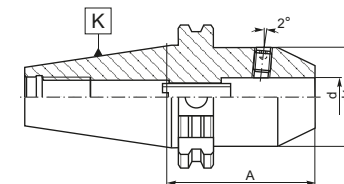


Kód výrobku	K 7:24	Kleština	A	Rozsah upínání	Počet kleštin v sadě
7617-KPL					
800001811	30	ER16	60	2-10	8
800001812	30	ER32	60	2-20	18
800001813	40	ER25	60	2-16	14
800001814	40	ER32	70	2-20	18
800001815	40	ER32	130	2-20	18
800001816	40	ER40	70	2-26	24
800001817	50	ER32	70	2-20	18
800001818	50	ER32	130	2-20	18
800001819	50	ER40	80	2-26	24
800001820	50	ER40	130	2-26	24
7617-PL					
800001825	30	ER32	60	3-20	8
Kleštiny Ø 4,5,6,8,10,12,16,20					
800001826	40	ER32	70	3-20	8
Kleštiny Ø 4,5,6,8,10,12,16,20					
800001827	50	ER32	70	3-20	8
Kleštiny Ø 4,5,6,8,10,12,16,20					
7617-S PL					
800001821	40	ER16	100	2-10	8
800001822	40	ER16	150	2-10	8
800001823	50	ER16	100	2-10	8
800001824	50	ER16	150	2-10	8

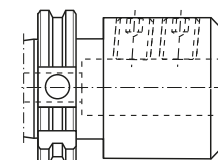


7628 AD

■ Frézařské trny pro nástroje s válcovou stopkou dle DIN 1835-E (Whistle-Notch)



OBR.1



OBR.2

Kód výrobku	K 7:24	d	d ₁	A	Obr.		
800002359	40	6	25	50	1	U-4131/0	U-1599/0
800002360	40	8	28	50	1	U-4132/0	U-6317/0
800002361	40	10	35	50	1	U-4133/0	U-0293/0
800002362	40	12	42	50	1	U-4134/0	U-0757/0
800002363	40	14	44	63	1	U-4135/0	U-6318/0
800002364	40	16	44	63	1	U-5887/0	U-6318/0
800002365	40	18	44	63	1	U-5888/0	U-6793/0
800002366	40	20	44	63	1	U-5888/0	U-6793/0
800002367	40	25	65	100	2	2x U-4137/0	U-6794/0
800002368	40	32	72	100	2	2x U-4138/0	U-6794/0
800002348	50	6	25	63	1	U-4131/0	U-1599/0
800002349	50	8	28	63	1	U-4132/0	U-6317/0
800002350	50	10	35	63	1	U-4133/0	U-0293/0
800002351	50	12	42	63	1	U-4134/0	U-0757/0
800002352	50	14	44	63	1	U-4135/0	U-6318/0
800002353	50	16	48	63	1	U-4135/0	U-6318/0
800002354	50	18	50	63	1	U-4136/0	U-6793/0
800002355	50	20	52	63	1	U-4136/0	U-6793/0
800002356	50	25	70	80	2	2x U-4137/0	U-6794/0
800002357	50	32	72	100	2	2x U-4138/0	U-6794/0
800002358	50	40	90	120	2	2x U-5870/0	U-6794/0