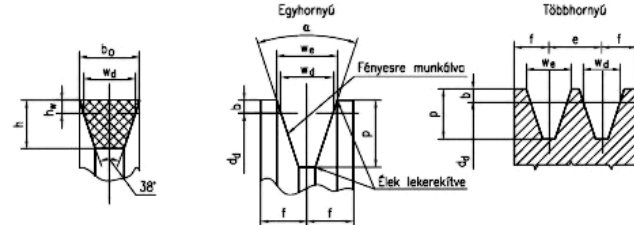
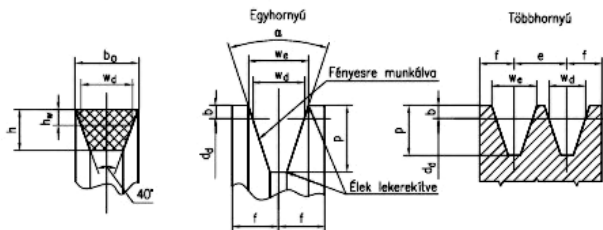


Normál ékszíjak és ékszíjtárcsák

MSZ 2531, DIN 2215, DIN 2217

Keskeny ékszíjak és ékszíjtárcsák

DIN 7753, DIN 2211



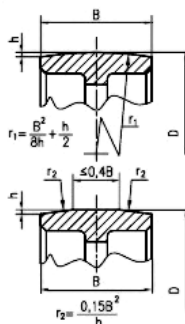
Ékszíjprofil DIN/ISO-jele	6/Y	10/Z	13/A	17/B	22/C	32/D	40/E	
Ékszíjméret	b ₀	6	10	13	17	22	32	40
	w _d	5,3	8,5	11	14	19	27	32
	h	4	6	8	11	14	20	25
	h _w	1,6	2,5	3,3	4,2	5,7	8,1	12
Tárcsaméret	w _e	6,3	9,7	12,7	16,3	22	32	40
	w _d	5,3	8,5	11	14	19	27	32
	b	1,6	2	2,8	3,5	4,8	8,1	12
	e	8	12	15	19	25,4	37	44,5
	f	6	8	10	12,5	17	24	29
	p	7	11	14	18	24	33	33
	d _a min. α=34°	28	50	63	112	180	315	500
	d _a -tól α=38°	50	80	112	180	315	500	630
	d _a -tól α=40°	100	160	400	500	630	900	1120

Az ékszíjtárcsák jellemző átmérői, d _a			
50	(118)	(236)	(475)
63	125	250	500
(67)	(132)	(265)	(530)
71	140	280	560
(75)	(150)	(300)	(600)
80	160	315	630
(85)	(170)	(335)	(670)
90	180	355	710
(95)	(190)	(375)	(750)
100	200	400	800
(106)	(212)	(425)	(850)
112	224	450	900

Ékszíjprofil ISO-jele	SPZ	SPA	SPB	19 ¹⁾	SPC	
Ékszíjméret	b ₀	9,7	12,7	16,3	18,6	22
	w _d	8,5	11	14	16	19
	h	8	10	13	15	18
	h _w	2	2,8	3,5	4	4,8
Tárcsaméret	w _e	9,7	12,7	16,3	18,6	22
	w _d	8,5	11	14	16	19
	b	2	2,8	3,5	4	4,8
	e	12	15	19	19	25,5
	f	8	10	12,5	14,5	17
	p	11	14	18	20	24
	d _a min. α=34°	63	90	140	180	224
	d _a -tól α=38°	80	118	190	250	315

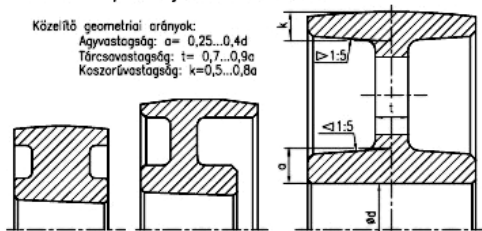
¹⁾A 19-es profil nem ISO szerinti

A zárójelben szereplő méretek kerülendők



Kisméretű lapos sztíjtárcsák kialakítása

Közelítő geometriai arányok:
 Ágvastagság: α = 0,25...0,4d
 Tárcsavastagság: t = 0,7...0,9a
 Koszorúvastagság: k = 0,5...0,8a



Lapos sztíjtárcsaátmérők és domborítási magasságok

D	40	45	50	56	63	71	80	90	100	112	125	140	160	180	200	224	250
h	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8

Kisméretű ékszíjtárcsák kialakítása

Közelítő geometriai arányok:
 Ágvastagság: α = 0,25...0,4d
 Tárcsavastagság: t = 0,7...0,9a

