

Všeobecné informace

Materiál a specifikace pro drážky:

Klínové řemenice Challenge jsou vyrobeny z jemnozrnné šedé litiny třídy GG25 a jsou fosfátované.

Rozměry drážky odpovídají ISO 4183 jak pro obvodovou házivost vnějšího průměru, tak i pro rovinnou házivost.

Jsou vhodné pro použití se všemi klínovými řemeny s úzkým průřezem podle ISO 4184 a všemi klasickými řezanými řemeny podle ISO 4184.

Obvodové rychlosti:

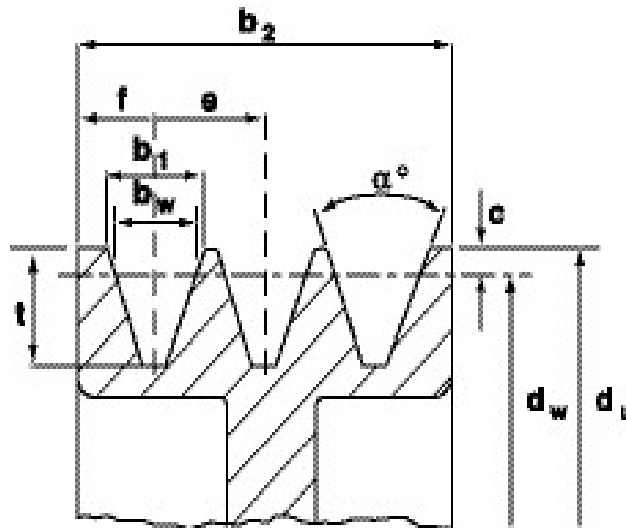
Periferní rychlost (věnce) do 40 m/s, je přípustná

Specifikace vyvážení:

Všechny řemenice Challenge jsou vyvážené na stupeň Q6.3 nebo lepší.

- Řemenice s hmotností 100 kg a výše jsou dynamicky vyváženy (ve dvou rovinách).
- Všechny řemenice s hmotností nižší než 100 kg jsou staticky vyváženy strojně (v jedné rovině).

Klínové řemenice dle ISO 4183

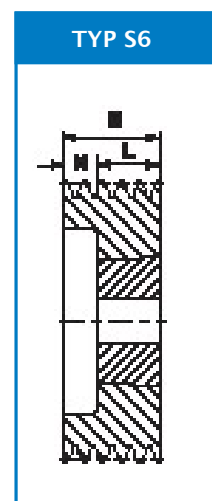
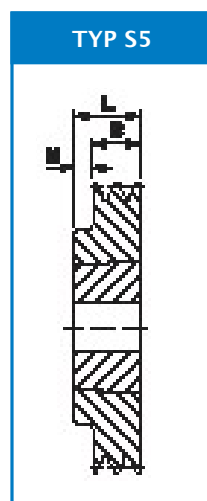
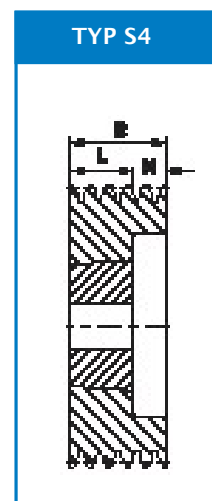
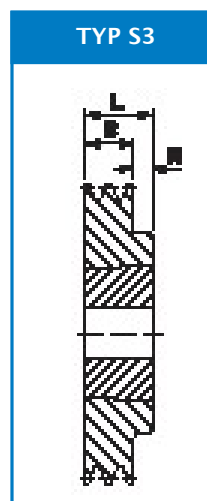
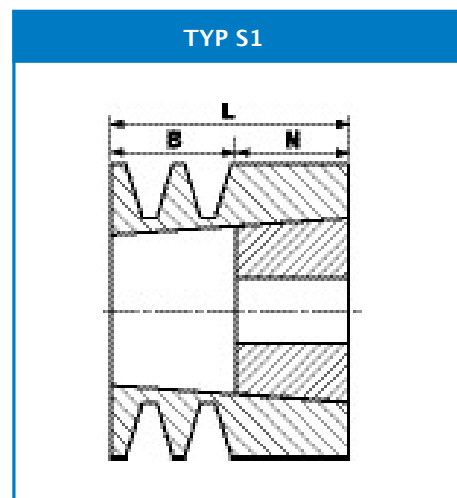


Profil	dw (mm)	α°	b1	bw	c	f	e	tmin
SPZ	Do 80	34	9.7	8.5	2.0	8±0.3	12±0.3	11+0.6
	Nad 80	38						
SPA	Do 118	34	12.7	11.0	2.8	10±0.3	15±0.3	14+0.6
	Nad 118	38						
SPB	Do 190	34	16.3	14.0	3.5	12.5±0.4	19±0.4	18+0.6
	Nad 190	38						
SPC	Do 315	34	22.0	19.0	4.8	17±0.5	25.5±0.5	24+0.6
	Nad 315	38						

Šířka věnce řemenice, b_2

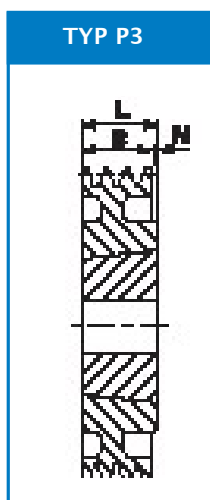
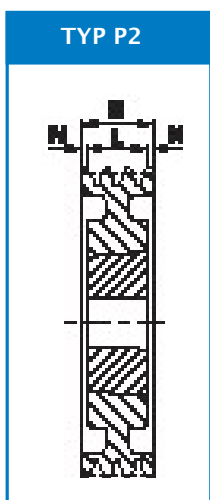
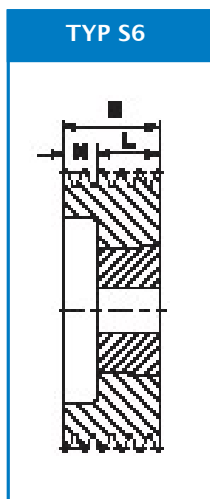
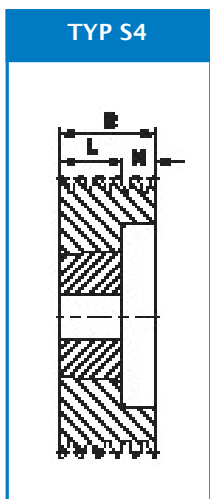
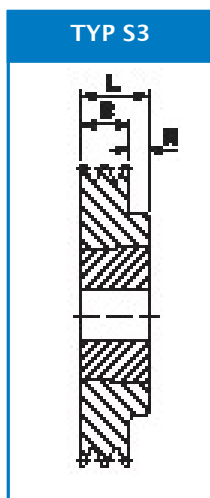
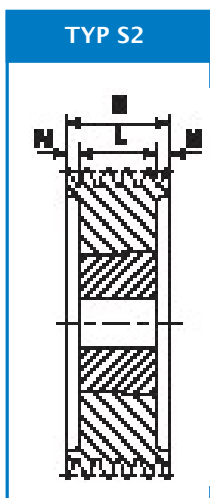
Počet drážek	1	2	3	4	5	6	8	10	12
SPZ	16	28	40	52	64	76	100	-	-
SPA	20	35	50	65	80	95	-	-	-
SPB	25	44	63	82	101	120	158	196	-
SPC	-	-	85	110.5	136	161.5	212.5	263.5	314.5

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
56	60	1	1008	25	S1	15	37	22	0.5
56	60	2	1108	28	S1	27	49	22	0.5
60	64	1	1008	25	S1	15	37	22	0.3
60	64	2	1108	28	S1	27	49	22	0.7
63	67	1	1108	28	S3	16	23	7	0.3
63	67	2	1108	28	S6	28	23	5	0.3
63	67	3	1108	28	S6	40	23	17	0.5
67	71	1	1108	28	S3	16	23	7	0.3
67	71	2	1108	28	S6	28	23	5	0.4
67	71	3	1108	28	S6	40	23	17	0.6
71	75	1	1108	28	S3	16	23	7	0.4
71	75	2	1108	28	S6	28	23	5	0.5
71	75	3	1108	28	S6	40	23	17	0.6
71	75	4	1108	28	S6	52	23	29	0.8
75	79	1	1108	28	S3	16	23	7	0.4
75	79	2	1210	32	S6	28	26	2	0.6
75	79	3	1210	32	S6	40	26	14	0.6
75	79	4	1210	32	S6	52	26	27	0.9
80	84	1	1210	32	S3	16	26	10	0.5
80	84	2	1210	32	S6	28	26	2	0.6
80	84	3	1210	32	S6	40	26	14	0.8
80	84	4	1210	32	S6	52	26	26	0.9
85	89	1	1210	32	S3	16	26	10	0.6
85	89	2	1610	42	S6	28	26	2	0.7
85	89	3	1610	42	S6	40	26	14	0.8
85	89	4	1610	42	S6	52	26	26	0.9
85	89	5	1610	42	S6	64	26	38	1.3
90	94	1	1210	32	S3	16	26	10	0.7
90	94	2	1610	42	S6	28	26	2	0.7
90	94	3	1610	42	S6	40	26	14	0.9
90	94	4	1610	42	S6	52	26	26	1.1
90	94	5	1610	42	S6	64	26	38	1.4
90	94	6	1610	42	S6	76	26	50	1.6
95	99	1	1210	32	S3	16	26	10	0.8
95	99	2	1610	42	S6	28	26	2	0.8
95	99	3	1610	42	S6	40	26	14	1.1
95	99	4	1610	42	S6	52	26	26	1.3
95	99	5	1610	42	S6	64	26	38	1.6
95	99	6	1610	42	S6	76	26	50	1.8
100	104	1	1210	32	S3	16	26	10	0.8
100	104	2	1610	42	S6	28	26	2	1.0
100	104	3	1610	42	S6	40	26	14	1.2
100	104	4	1610	42	S6	52	26	26	1.4
100	104	5	2012	50	S6	64	32	32	1.6
100	104	6	2012	50	S6	76	32	44	1.9
106	110	1	1610	42	S3	16	26	10	0.9
106	110	2	1610	42	S6	28	26	2	1.2
106	110	3	1610	42	S6	40	26	14	1.4
106	110	4	1610	42	S6	52	26	26	1.6
106	110	5	2012	50	S6	64	32	32	1.9
106	110	6	2012	50	S6	76	32	44	2.2
112	116	1	1610	42	S3	16	26	10	1.0
112	116	2	1610	42	S6	28	26	2	1.4
112	116	3	2012	50	S6	40	32	8	1.5
112	116	4	2012	50	S6	52	32	20	1.7
112	116	5	2012	50	S6	64	32	32	2.2
112	116	6	2012	50	S6	76	32	44	2.5
118	122	1	1610	42	S3	16	26	10	1.1
118	122	2	1610	42	S6	28	26	2	1.6
118	122	3	2012	50	S6	40	32	8	1.7
118	122	4	2012	50	S4	52	32	20	2.0
118	122	5	2012	50	S6	64	32	32	2.3
118	122	6	2517	65	S6	76	45	31	2.5



Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
A = vyztužené
= odlehčení díry

SPZ

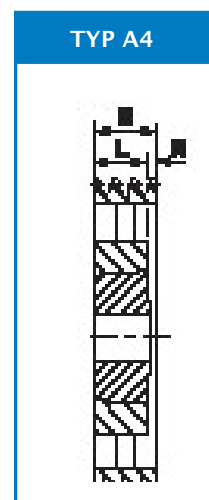
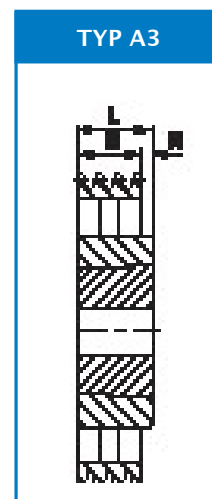
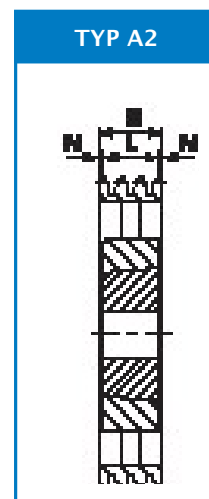
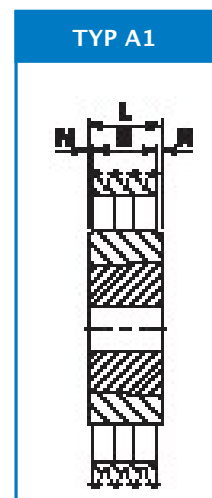
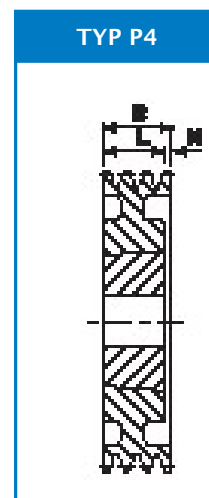


Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
125	129	1	1610	42	S3	16	26	10	1.2
125	129	2	1610	42	S6	28	26	2	1.8
125	129	3	2012	50	S6	40	32	8	2.1
125	129	4	2012	50	S4	52	32	20	2.3
125	129	5	2012	50	S6	64	32	32	2.7
125	129	6	2517	65	S6	76	45	31	3.0
132	136	1	1610	42	S3	16	26	10	1.4
132	136	2	1610	42	S6	28	26	2	2.1
132	136	3	2012	50	S6	40	32	8	2.4
132	136	4	2012	50	S6	52	32	20	2.7
132	136	5	2517	65	S6	64	45	19	3.2
132	136	6	2517	65	S6	76	45	31	3.5
140	144	1	1610	42	P3	16	26	10	1.6
140	144	2	1610	42	S6	28	26	2	2.4
140	144	3	2012	50	S4	40	32	8	2.8
140	144	4	2012	50	S4	52	32	20	3.2
140	144	5	2517	65	S4	64	45	19	3.5
140	144	6	2517	65	S4	76	45	31	3.9
150	154	1	1610	42	P3	16	26	10	1.9
150	154	2	2012	50	S3	28	32	4	2.6
150	154	3	2012	50	S4	40	32	8	3.4
150	154	4	2517	65	S4	52	45	7	3.9
150	154	5	2517	65	S4	64	45	19	4.3
150	154	6	2517	65	S4	76	45	31	4.7
160	164	1	1610	42	P3	16	26	10	2.1
160	164	2	2012	50	S3	28	32	4	3.1
160	164	3	2012	50	S4	40	32	8	3.9
160	164	4	2517	65	S4	52	45	7	4.7
160	164	5	2517	65	S4	64	45	19	5.1
160	164	6	2517	65	S4	76	45	31	5.5
170	174	1	1610	42	P3	16	26	10	1.7
170	174	2	2012	50	P3	28	32	4	3.4
170	174	3	2012	50	P4	40	32	8	4.3
170	174	4	2517	65	S4	52	45	7	5.4
170	174	5	2517	65	S4	64	45	19	6.1
170	174	6	2517	65	S4	76	45	31	6.7
180	184	1	1610	42	P3	16	26	10	1.8
180	184	2	2012	50	P3	28	32	4	2.7
180	184	3	2012	50	P4	40	32	8	3.3
180	184	4	2517	65	S4	52	45	7	6.5
180	184	5	2517	65	S4	64	45	19	6.9
180	184	6	2517	65	S4	76	45	31	7.3
190	194	1	1610	42	P3	16	26	10	2.5
190	194	2	2012	50	P3	28	32	4	3.2
190	194	3	2012	50	P4	40	32	8	5.1
190	194	4	2517	65	P4	52	45	7	5.5
190	194	5	2517	65	S2	64	45	9.5	6.5
190	194	6	2517	65	S2	76	45	15.5	7.2
190	194	8	2517	65	S2	100	45	27.5	8.5
200	204	1	2012	50	P3	16	32	16	3.2
200	204	2	2012	50	P3	28	32	4	3.4
200	204	3	2012	50	P4	40	32	8	3.6
200	204	4	2517	65	P4	52	45	7	5.4
200	204	5	2517	65	P2	64	45	9.5	6.1
200	204	6	2517	65	P2	76	45	15.5	6.6
200	204	8	2517	65	P2	100	45	27.5	9.6
224	228	1	2012	50	A3	16	32	16	2.8
224	228	2	2012	50	P3#	28	32	4	3.5
224	228	3	2012	50	P4#	40	32	8	4.2
224	228	4	2517	65	P4#	52	45	7	6.3
224	228	5	2517	65	P2	64	45	9.5	7.0
224	228	6	2517	65	P2#	76	45	15.5	7.6
224	228	8	2517	65	P2	100	45	27.5	12.3

Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
 A = vyztužené
 # = odlehčení díry

Všechny rozměry jsou v milimetrech, pokud není uvedeno jinak. Bylo vyvinuto veškeré úsilí s cílem zajistit, aby údaje uvedené v tomto katalogu byly správné. Společnost Challenge nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv nepřesnosti nebo způsobené škody.

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
250	254	1	2012	50	A3	16	32	16.0	3.2
250	254	2	2012	50	A3	28	32	4.0	3.9
250	254	3	2012	50	A4	40	32	8.0	4.7
250	254	4	2517	65	P4#	52	45	7.0	6.8
250	254	5	2517	65	P2#	64	45	9.5	8.1
250	254	6	2517	65	P2#	76	45	15.5	8.3
250	254	8	2517	65	P2#	100	45	27.5	10.2
280	284	1	2012	50	A1	16	32	8.0	4.6
280	284	2	2012	50	A3	28	32	4.0	5.4
280	284	3	2517	65	A3	40	45	5.0	7.3
280	284	4	2517	65	A4	52	45	7.0	8.1
280	284	5	2517	65	A2	64	45	9.5	9.8
280	284	6	2517	65	A2	76	45	15.5	9.9
280	284	8	2517	65	A2	100	45	27.5	11.2
315	319	1	2012	50	A1	16	32	8.0	5.8
315	319	2	2012	50	A3	28	32	4.0	6.4
315	319	3	2517	65	A3	40	45	5.0	8.3
315	319	4	2517	65	A4	52	45	7.0	9.2
315	319	5	2517	65	A2	64	45	9.5	11.0
315	319	6	2517	65	A2	76	45	15.5	11.5
315	319	8	2517	65	A2	100	45	27.5	13.9
355	359	1	2012	50	A1	16	32	8.0	4.0
355	359	2	2012	50	A3	28	32	4.0	6.5
355	359	3	2517	65	A3	40	45	5.0	8.9
355	359	4	2517	65	A4	52	45	7.0	9.5
355	359	5	2517	65	A2	64	45	9.5	14.8
355	359	6	2517	65	A2	76	45	15.5	14.8
355	359	8	3030	75	A2	100	45	27.5	17.0
400	404	1	2012	50	A1	16	32	8.0	6.0
400	404	2	2517	65	A3	28	45	17.0	8.8
400	404	3	2517	65	A3	40	45	5.0	10.5
400	404	4	2517	65	A4	52	45	7.0	11.5
400	404	5	3020	75	A2	64	52	6.0	13.8
* 400	404	6	3030	75	A3	76	77	1.0	17.6
* 400	404	8	3030	75	A2	100	77	12.0	19.0
450	454	2	2517	65	A1	28	45	8.5	11.1
450	454	3	2517	65	A3	40	45	5.0	11.6
450	454	4	3020	75	A2	52	52	-	11.7
450	454	5	3020	75	A2	64	52	6.0	18.0
450	454	6	3030	75	A3	76	77	1.0	21.6
450	454	8	3030	75	A2	100	77	12.0	22.6
500	504	2	2517	65	A1	28	45	8.5	12.2
500	504	3	2517	65	A3	40	45	5.0	10.1
500	504	4	3020	75	A2	52	52	-	12.4
500	504	5	3030	75	A1	64	77	6.5	22.3
500	504	6	3030	75	A3	76	77	1.0	24.5
500	504	8	3030	75	A2	100	77	11.5	28.0
630	634	3	2517	65	A3	40	45	5.0	17.4
630	634	4	3030	75	A1	52	77	12.5	24.0
630	634	5	3030	75	A1	64	77	6.5	27.6
630	634	6	3535	90	A1	76	89	6.5	33.0
630	634	8	3535	90	A2	100	89	5.5	40.0
* 800	804	4	3030	75	A1	52	77	12.5	28.4
* 800	804	5	3535	90	A2	64	89	12.5	33.1
* 800	804	6	3535	90	A2	76	89	6.5	40.6
* 800	804	8	3535	90	A2	100	89	5.5	43.6

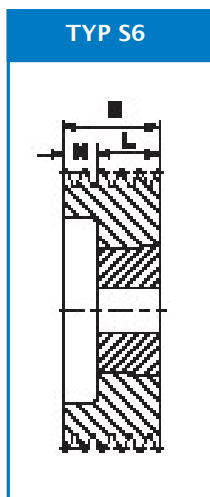
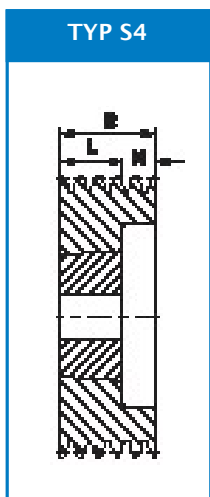
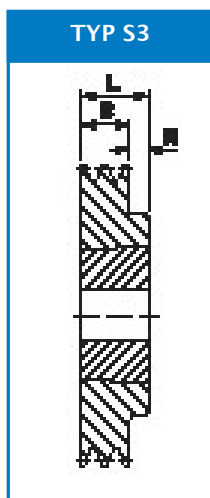
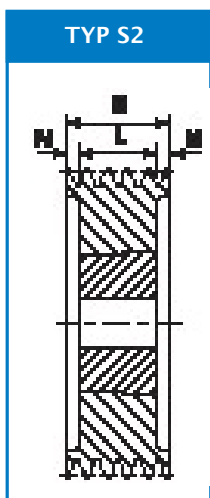


Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
A = vyztužené

= odlehčení díry

* = Není skladem, k dispozici na zakázku

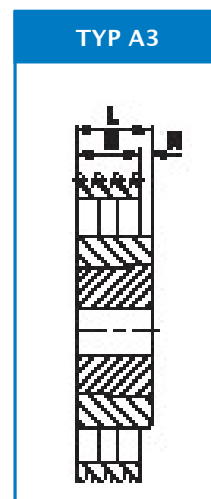
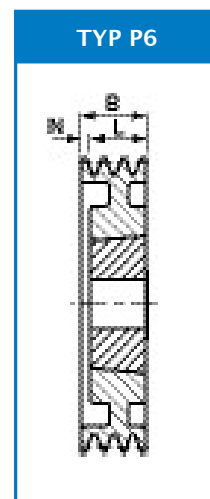
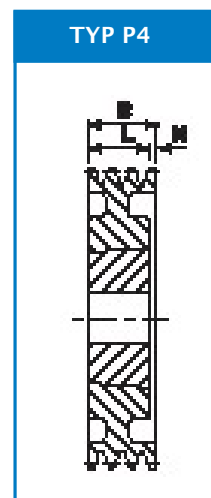
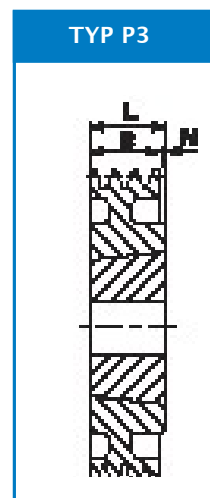
SPA



Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
63	68.5	1	1108	28	S3	20	23	21.0	0.6
63	68.5	2	1108	28	S6	35	23	12.0	0.8
67	72.5	1	1108	28	S3	20	23	3.0	0.4
67	72.5	2	1108	28	S6	35	23	12.0	0.6
71	76.5	1	1108	28	S3	20	23	3.0	0.4
71	76.5	2	1108	28	S6	35	23	12.0	0.6
71	76.5	3	1108	28	S6	50	23	27.0	0.8
75	80.5	1	1108	28	S3	20	23	3.0	0.5
75	80.5	2	1108	28	S6	35	23	12.0	0.6
75	80.5	3	1108	28	S6	50	23	27.0	0.8
80	85.5	1	1210	32	S3	20	26	6.0	0.6
80	85.5	2	1210	32	S6	35	26	9.0	0.6
80	85.5	3	1210	32	S6	50	26	24.0	0.9
85	90.5	1	1210	32	S3	20	26	6.0	0.6
85	90.5	2	1210	32	S6	35	26	9.0	0.7
85	90.5	3	1210	32	S6	50	26	24.0	1.1
90	95.5	1	1210	32	S3	20	26	6.0	0.8
90	95.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	0.8
90	95.5	3	1610	42	S6	50	26	24.0	1.1
90	95.5	4	1615	42	S6	65	38	27.0	1.4
90	95.5	5	1615	42	S6	80	38	42.0	1.6
95	100.5	1	1210	32	S3	20	26	6.0	0.9
95	100.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	0.9
95	100.5	3	1610	42	S6	50	26	24.0	1.3
95	100.5	4	1615	42	S6	65	38	27.0	1.7
95	100.5	5	1615	42	S6	80	38	42.0	1.9
100	105.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	0.9
100	105.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	1.1
100	105.5	3	1610	42	S6	50	26	24.0	1.4
100	105.5	4	1615	42	S6	65	38	27.0	1.9
100	105.5	5	1615	42	S6	80	38	42.0	2.0
100	105.5	6	1615	42	S6	95	38	57.0	2.4
106	111.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	0.9
106	111.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	1.2
106	111.5	3	1610	42	S6	50	26	24.0	1.6
106	111.5	4	2012	50	S6	65	32	33.0	1.9
106	111.5	5	2012	50	S6	80	32	48.0	2.3
106	111.5	6	2012	50	S6	95	32	63.0	2.6
112	117.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	1.0
112	117.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	1.4
112	117.5	3	2012	50	S6	50	32	18.0	1.8
112	117.5	4	2012	50	S6	65	32	33.0	2.2
112	117.5	5	2012	50	S6	80	32	48.0	2.6
112	117.5	6	2012	50	S6	95	32	63.0	2.7
118	123.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	1.2
118	123.5	2	1610	42	S6	35	26	9.0	1.6
118	123.5	3	2012	50	S6	50	32	18.0	2.1
118	123.5	4	2012	50	S6	65	32	33.0	2.5
118	123.5	5	2012	50	S4	80	32	48.0	2.8
118	123.5	6	2012	50	S4	95	32	63.0	2.9
125	130.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	1.4
125	130.5	2	1610	42	S4	35	26	10.0	1.9
125	130.5	3	2012	50	S4	50	32	18.0	2.3
125	130.5	4	2012	50	S4	65	32	33.0	2.8
125	130.5	5	2012	50	S2	80	32	24.0	3.3
125	130.5	6	2012	50	S2	95	32	31.5	3.8
132	137.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	1.6
132	137.5	2	2012	50	S4	35	32	3.0	2.2
132	137.5	3	2012	50	S4	50	32	18.0	2.7
132	137.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	3.2
132	137.5	5	2517	65	S2	80	45	17.5	3.8
132	137.5	6	2517	65	S2	95	45	25.0	3.8

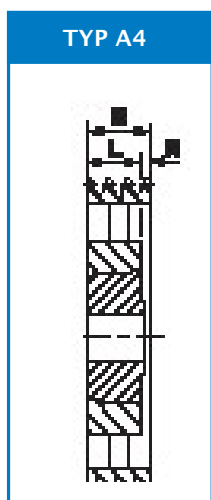
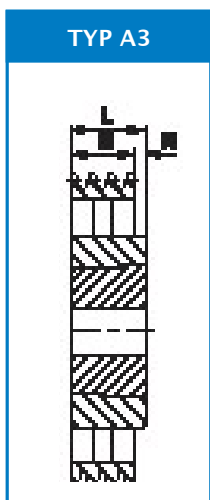
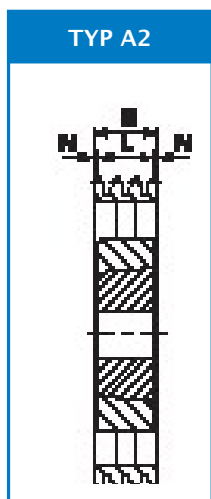
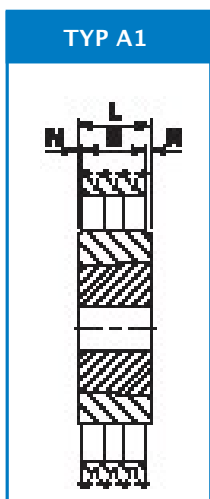
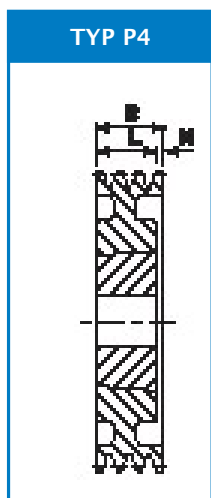
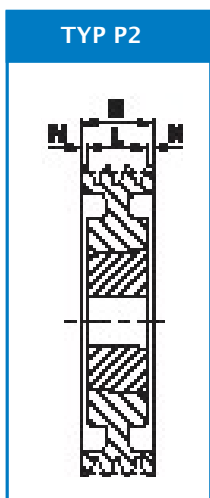
Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
A = vyztužené
= odlehčení díry

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
140	145.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	1.8
140	145.5	2	2012	50	S6	35	32	3.0	2.6
140	145.5	3	2517	65	S4	50	45	5.0	3.0
140	145.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	3.6
140	145.5	5	2517	65	S2	80	45	17.5	4.1
140	145.5	6	2517	65	S2	95	45	25.0	4.1
150	155.5	1	1610	42	S3	20	26	6.0	2.2
150	155.5	2	2012	50	S6	35	32	3.0	3.1
150	155.5	3	2517	65	S4	50	45	5.0	3.7
150	155.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	4.3
150	155.5	5	2517	65	S2	80	45	17.5	4.9
150	155.5	6	2517	65	S2	95	45	25.0	5.7
160	165.5	1	1610	42	P3	20	26	6.0	2.5
160	165.5	2	2012	50	S6	35	32	3.0	3.8
160	165.5	3	2517	65	S4	50	45	5.0	4.5
160	165.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	5.1
160	165.5	5	2517	65	S2	80	45	17.5	5.8
160	165.5	6	2517	65	S2	95	45	25.0	6.4
170	175.5	1	1610	42	P3	20	26	6.0	2.0
170	175.5	2	2012	50	S6	35	32	3.0	3.3
170	175.5	3	2517	65	S4	50	45	5.0	4.5
170	175.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	5.9
170	175.5	5	2517	65	S2	80	45	17.5	6.6
170	175.5	6	2517	65	S2	95	45	25.0	7.3
180	185.5	1	1610	42	P3	20	26	6.0	2.4
180	185.5	2	2012	50	P6	35	32	3.0	4.8
180	185.5	3	2517	65	S4	50	45	5.0	6.2
180	185.5	4	2517	65	S4	65	45	20.0	6.9
180	185.5	5	3020	75	S4	80	52	28.0	7.0
180	185.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	8.5
190	195.5	1	2012	50	P3	20	32	12.0	2.7
190	195.5	2	2012	50	P4	35	32	3.0	4.4
190	195.5	3	2517	65	P4	50	45	5.0	5.5
190	195.5	4	3020	75	S4	65	52	13.0	7.2
190	195.5	5	3020	75	S4	80	52	28.0	7.7
190	195.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	10.0
200	205.5	1	2012	50	P3	20	32	12.0	3.2
200	205.5	2	2517	65	P3	35	45	10.0	5.0
200	205.5	3	2517	65	P4	50	45	5.0	5.8
200	205.5	4	3020	75	S4	65	52	13.0	8.4
200	205.5	5	3020	75	S4	80	52	28.0	9.3
200	205.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	12.0
212	217.5	1	2012	50	P3#	20	32	12.0	2.9
212	217.5	2	2517	65	P3	35	45	10.0	4.7
212	217.5	3	2517	65	P4	50	45	5.0	6.0
212	217.5	4	3020	75	S4	65	52	13.0	7.8
212	217.5	5	3020	75	S2	80	52	14.0	9.5
212	217.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	14.0
224	229.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	3.7
224	229.5	2	2517	65	P3	35	45	10.0	5.7
224	229.5	3	2517	65	P4	50	45	5.0	6.7
224	229.5	4	3020	75	P4	65	52	13.0	11.0
224	229.5	5	3020	75	S4	80	52	28.0	12.0
224	229.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	14.8
236	241.5	1	2012	50	P3#	20	32	12.0	3.2
236	241.5	2	2517	65	P3#	35	45	10.0	5.4
236	241.5	3	2517	65	P4	50	45	5.0	6.6
236	241.5	4	3020	75	P4	65	52	13.0	9.8
236	241.5	5	3020	75	P4	80	52	28.0	12.2
236	241.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	12.5



Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené
= odlehčení díry

SPA

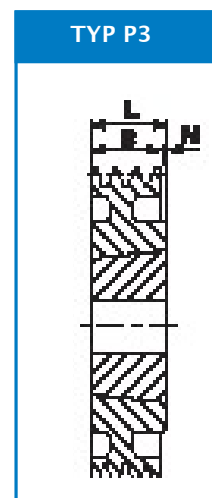
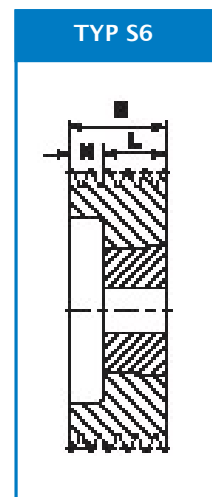
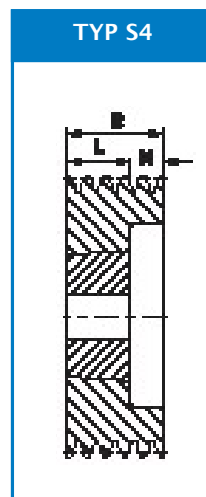
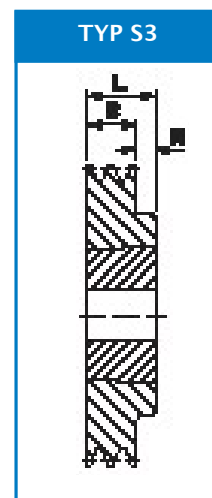
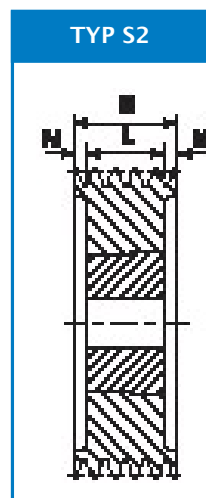


Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
250	255.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	4.4
250	255.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	6.4
250	255.5	3	2517	65	P4#	50	45	5.0	7.5
250	255.5	4	3020	75	P4	65	52	13.0	9.8
250	255.5	5	3020	75	P4	80	52	28.0	11.0
250	255.5	6	3020	75	S2	95	52	21.5	17.5
280	285.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	5.2
280	285.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	7.3
280	285.5	3	2517	65	A4	50	45	5.0	8.4
280	285.5	4	3020	75	P2#	65	52	6.5	11.0
280	285.5	5	3535	90	P3	80	89	9.0	17.0
280	285.5	6	3535	90	P4	95	89	6.0	19.1
300	305.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	4.3
300	305.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	6.2
300	305.5	3	3020	75	A4	50	52	2.0	9.3
300	305.5	4	3020	75	P2#	65	52	6.5	12.4
300	305.5	5	3535	90	P3#	80	89	9.0	16.5
300	305.5	6	3535	90	P4	95	89	6.0	19.5
315	320.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	6.3
315	320.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	9.2
315	320.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	11.0
315	320.5	4	3020	75	A2	65	52	6.5	13.0
315	320.5	5	3535	90	P3#	80	89	9.0	19.0
315	320.5	6	3535	90	P4#	95	89	6.0	24.0
355	360.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	5.6
355	360.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	9.0
355	360.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	12.0
355	360.5	4	3020	75	A2	65	52	6.5	13.0
355	360.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	20.0
355	360.5	6	3535	90	A4	95	89	6.0	24.2
400	405.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	6.4
400	405.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	10.0
400	405.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	13.0
400	405.5	4	3020	75	A2	65	52	6.5	14.5
400	405.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	21.5
400	405.5	6	3535	90	A4	95	89	6.0	25.1
450	455.5	1	2012	50	A3	20	32	12.0	6.2
450	455.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	11.5
450	455.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	14.5
450	455.5	4	3020	75	A2	65	52	6.5	16.5
450	455.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	23.0
450	455.5	6	3535	90	A4	95	89	6.0	40.0
500	505.5	1	2517	65	A3	20	45	25.0	6.5
500	505.5	2	2517	65	A3	35	45	10.0	12.5
500	505.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	15.5
500	505.5	4	3020	75	A2	65	52	6.5	18.0
500	505.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	25.0
500	505.5	6	3535	90	A4	95	89	6.0	54.2
560	565.5	2	3020	75	A3	35	52	17.0	18.4
560	565.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	16.0
560	565.5	4	3535	90	A1	65	89	12.0	23.5
560	565.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	27.0
560	565.5	6	3535	90	A4	95	89	6.0	55.1
630	635.5	2	3020	75	A3	35	52	17.0	20.5
630	635.5	3	3020	75	A3	50	52	2.0	20.0
630	635.5	4	3535	90	A3	65	89	24.0	28.0
630	635.5	5	3535	90	A3	80	89	9.0	31.0
630	635.5	6	4040	100	A3	95	102	7.0	56.3
800	805.5	3	3535	90	A3	50	89	39.0	36.0
800	805.5	4	3535	90	A3	65	89	24.0	46.0
800	805.5	5	4040	100	A1	80	102	11.0	55.5
800	805.5	6	4040	100	A3	95	102	7.0	66.0

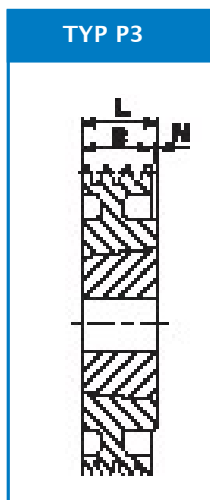
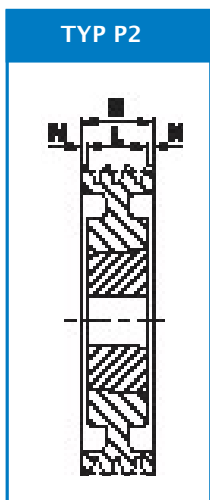
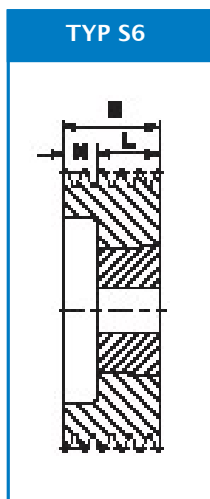
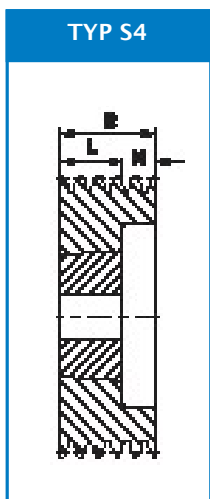
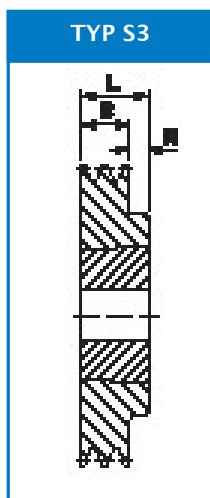
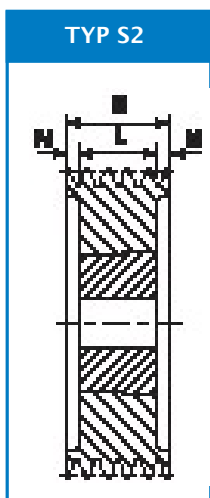
Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené
= odlehčení díry

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
100	107	1	1610	42	S3	25	26	1.0	0.9
100	107	2	1610	42	S6	44	26	18.0	1.4
100	107	3	1610	42	S6	63	26	37.0	1.9
106	113	1	1610	42	S3	25	26	1.0	1.0
106	113	2	1610	42	S6	44	26	18.0	1.5
106	113	3	1610	42	S6	63	26	37.0	2.0
112	119	1	1610	42	S3	25	26	1.0	1.2
112	119	2	1610	42	S4	44	26	18.0	1.7
112	119	3	1610	42	S6	63	26	37.0	2.3
118	125	1	1610	42	S3	25	26	1.0	1.3
118	125	2	1610	42	S4	44	26	18.0	1.9
118	125	3	1610	42	S6	63	26	37.0	2.6
125	132	1	1610	42	S3	25	26	1.0	1.5
125	132	2	2012	50	S4	44	32	12.0	2.3
125	132	3	2012	50	S4	63	32	31.0	2.3
125	132	4	2012	50	S2	82	32	25.0	3.7
125	132	5	2012	50	S6	101	32	69.0	4.4
132	139	1	1610	42	S3	25	26	1.0	1.8
132	139	2	2012	50	S4	44	32	12.0	2.4
132	139	3	2012	50	S4	63	32	31.0	3.1
132	139	4	2012	50	S2	82	32	25.0	3.8
132	139	5	2517	60	S6	101	45	56.0	4.6
140	147	1	1610	42	S3	25	26	1.0	2.1
140	147	2	2012	50	S4	44	32	12.0	2.8
140	147	3	2012	50	S4	63	32	31.0	3.6
140	147	4	2517	65	S2	82	45	18.5	4.5
140	147	5	2517	65	S2	101	45	28.0	5.3
140	147	6	2517	65	S2	120	45	37.5	6.1
150	157	1	1610	42	S3	25	26	1.0	2.5
150	157	2	2012	50	S4	44	32	12.0	3.4
150	157	3	2517	65	S4	63	45	18.0	4.1
150	157	4	2517	65	S2	82	45	18.5	4.9
150	157	5	2517	65	S2	101	45	28.0	5.8
150	157	6	2517	65	S2	120	45	37.5	6.6
160	167	1	1610	42	S3	25	26	1.0	2.9
160	167	2	2012	50	S6	44	32	12.0	3.9
160	167	3	2517	65	S6	63	45	18.0	4.9
160	167	4	2517	65	S2	82	45	18.5	5.8
160	167	5	2517	65	S2	101	45	28.0	6.7
160	167	6	3020	75	S2	120	52	34.0	6.5
160	167	8	3020	75	S2	158	52	53.0	8.5
170	177	1	1610	42	P3	25	26	1.0	3.3
170	177	2	2012	50	S6	44	32	12.0	4.5
170	177	3	2517	65	S6	63	45	18.0	5.8
170	177	4	2517	65	S2	82	45	18.5	6.7
170	177	5	3020	75	S2	101	52	24.5	6.8
170	177	6	3020	75	S2	120	52	34.0	7.8
170	177	8	3030	75	S2	158	77	40.5	11.0
180	187	1	1610	42	P3	25	26	1.0	3.8
180	187	2	2517	65	S3	44	45	1.0	5.3
180	187	3	2517	65	S6	63	45	18.0	6.7
180	187	4	2517	65	S2	82	45	18.5	7.7
180	187	5	3020	75	S2	101	52	24.5	8.0
180	187	6	3030	75	S2	120	52	34.0	9.0
180	187	8	3030	75	S2	158	77	40.5	12.0

Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
 A = vyztužené
 # = odlehčení díry



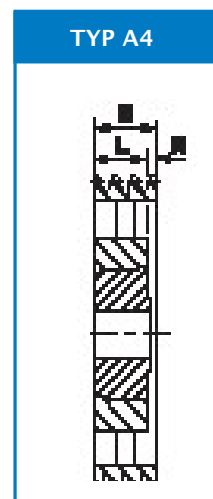
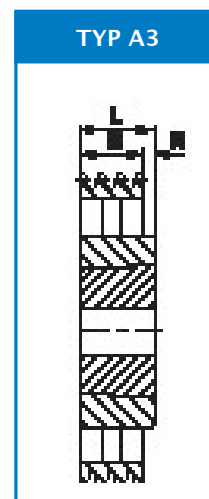
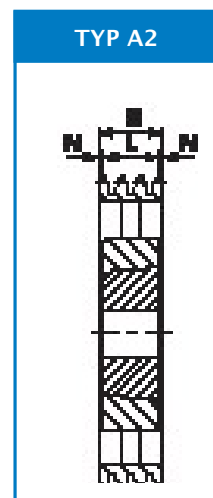
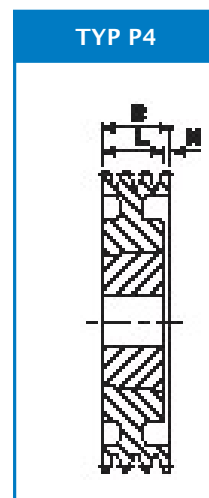
SPB



Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
190	197	1	2012	50	P3	25	32	7.0	4.4
190	197	2	2517	65	S3	44	45	1.0	6.5
190	197	3	2517	65	S6	63	45	18.0	7.6
190	197	4	2517	65	S2	82	45	18.5	8.7
190	197	5	3020	75	S2	101	52	24.5	9.1
190	197	6	3020	75	S2	120	52	34.0	10.0
190	197	8	3030	75	S2	158	77	40.5	13.0
200	207	1	2012	50	P3	25	32	7.0	4.4
200	207	2	2517	65	P3	44	45	1.0	7.5
200	207	3	2517	65	P4	63	45	18.0	8.8
200	207	4	3020	75	S4	82	52	30.0	9.4
200	207	5	3020	75	S2	101	52	24.5	10.0
200	207	6	3020	75	S2	120	52	34.0	12.0
200	207	8	3535	90	S2	158	89	34.5	15.0
212	219	1	2012	50	P3	25	32	7.0	4.1
212	219	2	2517	65	P3	44	45	1.0	5.9
212	219	3	2517	65	P4	63	45	18.0	7.4
212	219	4	3020	75	S4	82	52	30.0	11.0
212	219	5	3020	75	S2	101	52	24.5	12.0
212	219	6	3535	90	S2	120	89	15.5	15.0
212	219	8	3535	90	S2	158	89	34.5	18.0
224	231	1	2012	50	P3	25	32	7.0	4.5
224	231	2	2517	65	P3	44	45	1.0	6.4
224	231	3	2517	65	P4	63	45	18.0	8.0
224	231	4	3020	75	S4	82	52	30.0	12.0
224	231	5	3020	75	S2	101	52	24.5	14.0
224	231	6	3535	90	S2	120	89	15.5	18.0
224	231	8	3535	90	S2	158	89	34.5	21.0
224	231	10	3535	90	S2	196	89	53.5	23.0
236	243	1	2012	50	P3#	25	32	7.0	4.9
236	243	2	2517	65	P3	44	45	1.0	6.9
236	243	3	2517	65	P4	63	45	18.0	8.3
236	243	4	3020	75	S4	82	52	30.0	14.0
236	243	5	3535	90	S4	101	89	12.0	19.0
236	243	6	3535	90	S2	120	89	15.5	21.0
236	243	8	3535	90	S2	158	89	34.5	24.0
236	243	10	3535	90	S2	196	89	53.5	26.0
250	257	1	2012	50	P3#	25	32	7.0	5.5
250	257	2	2517	65	P3#	44	45	1.0	7.3
250	257	3	3020	75	P4	63	52	11.0	10.0
250	257	4	3020	75	P4	82	52	30.0	12.0
250	257	5	3535	90	S4	101	89	12.0	23.0
250	257	6	3535	90	S2	120	89	15.5	24.0
250	257	8	3535	90	S2	158	89	34.5	27.0
250	257	10	3535	90	S2	196	89	53.5	31.0
280	287	1	2012	50	A3	25	32	7.0	6.5
280	287	2	2517	65	A3	44	45	1.0	9.1
280	287	3	3020	75	P4#	63	52	11.0	12.0
280	287	4	3020	75	P2#	82	52	15.0	14.0
280	287	5	3535	90	P2	101	89	6.0	20.0
280	287	6	3535	90	P2	120	89	15.5	22.0
280	287	8	3535	90	P2	158	89	34.5	25.0
280	287	10	3535	90	P2	196	89	53.5	29.0
300	307	1	2012	50	A3	25	32	7.0	6.8
300	307	2	2517	65	A3	44	45	1.0	8.6
300	307	3	3020	75	P4#	63	52	11.0	9.8
300	307	4	3535	90	P3	82	89	7.0	14.5
300	307	5	3535	90	P2	101	89	6.0	19.5
300	307	6	3535	90	P2	120	89	15.5	22.0
300	307	8	3535	90	P2	158	89	34.5	41.0
300	307	10	3535	90	P2	196	89	53.5	33.0

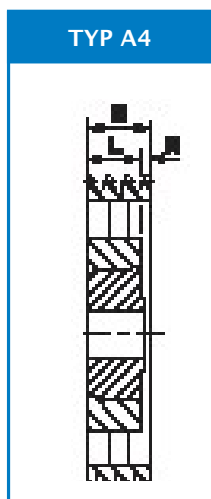
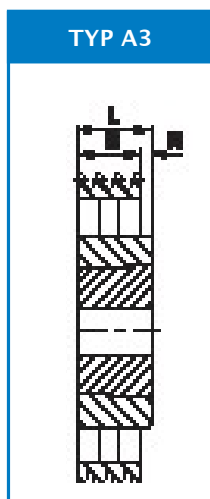
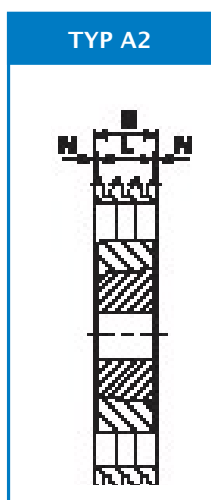
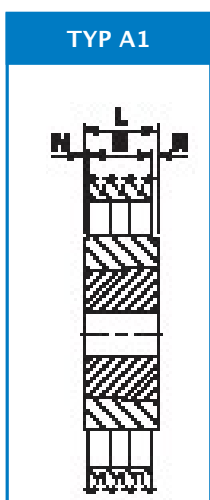
Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené
= odlehčení díry

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
315	322	1	2012	50	A3	25	32	7.0	7.9
315	322	2	2517	65	A3	44	45	1.0	11.0
315	322	3	3020	75	A4	63	52	11.0	14.0
315	322	4	3535	90	P3#	82	89	7.0	20.0
315	322	5	3535	90	P2	101	89	6.0	23.0
315	322	6	3535	90	P2#	120	89	15.5	25.0
315	322	8	3535	90	P2	158	89	34.5	29.0
315	322	10	3535	90	P2	196	89	53.5	33.0
335	342	2	2517	65	A3	44	45	7.0	11.3
335	342	3	3020	75	A4	63	52	11.0	12.0
335	342	4	3535	90	A3	82	89	7.0	18.4
335	342	5	3535	90	A2	101	89	6.0	19.6
335	342	6	3535	90	A2	120	89	15.5	22.0
335	342	8	3535	90	P2#	158	89	34.5	29.0
335	342	10	4040	100	P2	196	102	47.0	37.0
355	362	2	3020	75	A3	44	52	8.0	14.0
355	362	3	3020	75	A4	63	52	11.0	17.0
355	362	4	3535	90	A3	82	89	7.0	24.0
355	362	5	3535	90	A2	101	89	6.0	26.0
355	362	6	3535	90	A2	120	89	15.5	29.0
355	362	8	3535	90	A2	158	89	34.5	34.0
355	362	10	4040	100	P2#	196	102	47.0	41.0
375	382	2	3535	90	A3	44	52	8.0	13.0
375	382	4	3535	90	A3	82	89	7.0	24.0
400	407	2	3020	75	A3	44	52	8.0	11.4
400	407	3	3535	90	A3	63	89	26.0	17.0
400	407	4	3535	90	A3	82	89	7.0	22.0
400	407	5	3535	90	A2	101	89	6.0	25.5
400	407	6	3535	90	A2	120	89	15.5	28.5
400	407	8	4040	100	A2	158	102	28.0	41.0
400	407	10	4040	100	A2	196	102	47.0	46.0
450	457	2	3020	75	A3	44	52	8.0	14.0
450	457	3	3535	90	A3	63	89	26.0	22.0
450	457	4	3535	90	A3	82	89	7.0	25.5
450	457	5	3535	90	A2	101	89	6.0	29.0
450	457	6	4040	100	A2	120	102	9.0	35.0
450	457	8	4040	100	A2	158	102	28.0	52.0
450	457	10	4545	110	A2	196	114	41.0	56.0
475	482	8	4040	100	A2	158	102	28.0	-
500	507	2	3020	75	A3	44	52	8.0	15.5
500	507	3	3535	90	A3	63	89	26.0	24.0
500	507	4	3535	90	A3	82	89	7.0	28.0
500	507	5	3535	90	A2	101	89	6.0	32.0
500	507	6	4040	100	A2	120	102	9.0	49.0
500	507	8	4040	100	A2	158	102	28.0	58.0
500	507	10	4545	110	A2	196	114	41.0	58.0
560	567	2	3020	75	A3	44	52	8.0	25.0
560	567	3	3535	90	A3	63	89	26.0	26.0
560	567	4	3535	90	A3	82	89	7.0	31.0
560	567	5	4040	100	A3	101	102	1.0	39.0
560	567	6	4040	100	A2	120	102	9.0	42.5
560	567	8	4545	110	A2	158	114	22.0	59.0
560	567	10	4545	110	A2	196	114	41.0	66.0
630	637	2	3030	75	A3	44	77	33.0	19.3
630	637	3	3535	90	A3	63	89	26.0	31.0
630	637	4	3535	90	A3	82	89	7.0	36.5
630	637	5	4040	100	A3	101	102	1.0	44.5
630	637	6	4040	100	A2	120	102	9.0	51.0
630	637	8	4545	110	A2	158	114	22.0	66.0
630	637	10	4545	110	A2	196	114	41.0	75.0



Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené
= odlehčení díry

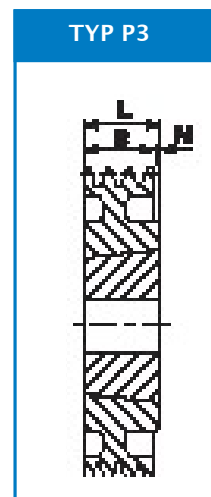
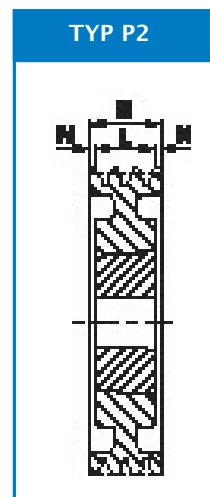
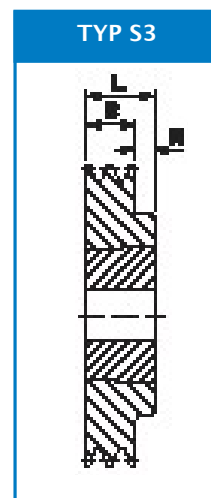
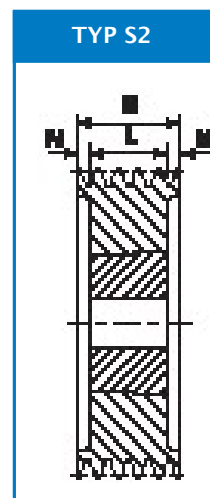
SPB



Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
710	717	3	3535	90	A3	63	89	26.0	36
710	717	4	3535	90	A3	82	89	7.0	41
710	717	5	4040	100	A3	101	102	1.0	51
710	717	6	4545	110	A4	120	114	6.0	59
710	717	8	4545	110	A2	158	114	22.0	78
710	717	10	4545	110	A2	196	114	41.0	88
800	807	3	3535	90	A3	63	89	26.0	38
800	807	4	4040	100	A3	82	102	20.0	48
800	807	5	4040	100	A3	101	102	1.0	56
800	807	6	4545	110	A4	120	114	6.0	66
800	807	8	4545	110	A2	158	114	22.0	100
800	807	10	4545	110	A2	196	114	41.0	110
900	907	3	3535	90	A3	63	89	26.0	50
900	907	4	4040	100	A3	82	102	20.0	88
900	907	5	4545	110	A1	101	114	6.5	114
900	907	6	4545	110	A4	120	114	6.0	120
900	907	8	4545	110	A2	158	114	22.0	132
900	907	10	5050	125	A2	196	127	34.5	140
1000	1007	3	4040	100	A3	63	102	39.0	70
1000	1007	4	4040	100	A3	82	102	20.0	78
1000	1007	5	4545	110	A1	101	114	6.5	93
1000	1007	6	4545	110	A4	120	114	6.0	100
1000	1007	8	5050	125	A2	158	127	15.5	140
1000	1007	10	5050	125	A2	196	127	34.5	150
1250	1257	3	4040	100	A1	63	102	19.5	75
1250	1257	4	4545	110	A1	82	114	16.0	158
1250	1257	5	4545	110	A1	101	114	6.5	179
1250	1257	6	5050	125	A3	120	127	7.0	180
1250	1257	8	5050	125	A2	158	127	15.5	224
1250	1257	10	5050	125	A2	196	127	35.0	320

Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené,
A = vyztužené
= odlehčení díry

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
200	209.5	3	2517	65	S2	85.0	45	20.0	10.2
200	209.5	4	3020	75	S2	110.5	52	29.3	11.0
200	209.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	12.5
200	209.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	17.5
200	209.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	18.5
212	221.5	3	3020	75	S2	85.0	52	16.5	11.0
212	221.5	4	3020	75	S2	110.5	52	29.8	13.5
212	221.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	14.5
212	221.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	19.0
212	221.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	22.1
224	233.5	3	3020	75	S2	85.0	52	16.5	12.0
224	233.5	4	3535	90	S2	110.5	89	10.8	16.0
224	233.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	18.0
224	233.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	20.0
224	233.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	25.0
236	245.5	3	3020	75	S2	85.0	52	16.5	14.0
236	245.5	4	3535	90	S2	110.5	89	10.8	19.0
236	245.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	21.0
236	245.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	23.0
236	245.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	28.0
250	259.5	3	3020	75	P2	85.0	52	16.5	13.0
250	259.5	4	3535	90	S2	110.5	89	10.8	22.0
250	259.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	25.0
250	259.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	27.0
250	259.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	32.0
250	259.5	10	4040	100	S2	263.5	102	80.8	35.0
265	274.5	3	3535	90	S3	85.0	89	4.0	24.0
265	274.5	4	3535	90	S2	110.5	89	10.8	26.0
265	274.5	5	3535	90	S2	136.0	89	23.5	29.0
265	274.5	6	3535	90	S2	161.5	89	36.3	31.0
265	274.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	36.0
265	274.5	10	4040	100	S2	263.5	102	80.8	60.0
280	289.5	3	3535	90	P3	85.0	89	4.0	19.0
280	289.5	4	3535	90	P2	110.5	89	10.8	21.0
280	289.5	5	3535	90	P2	136.0	89	23.5	24.0
280	289.5	6	3535	90	P2	161.5	89	36.3	36.0
280	289.5	8	3535	90	S2	212.5	89	61.8	41.0
280	289.5	10	4040	100	S2	263.5	102	80.8	46.0
300	309.5	3	3535	90	P3	85.0	89	4.0	21.0
300	309.5	4	3535	90	P2	110.5	89	10.8	24.0
300	309.5	5	3535	90	P2	136.0	89	23.5	24.0
300	309.5	6	3535	90	P2	161.5	89	36.3	29.0
300	309.5	8	4040	100	S2	212.5	102	55.3	48.0
300	309.5	10	4545	110	S2	263.5	114	74.8	54.0
315	324.5	3	3535	90	P3#	85.0	89	4.0	21.0
315	324.5	4	3535	90	P2#	110.5	89	10.8	24.0
315	324.5	5	3535	90	P2#	136.0	89	23.5	28.0
315	324.5	6	3535	90	P2	161.5	89	36.3	31.0
315	324.5	8	4040	100	P2	212.5	102	55.3	54.0
315	324.5	10	4545	110	S2	263.5	114	74.8	60.0
335	344.5	3	3535	90	P3#	85.0	89	4.0	24.0
335	344.5	4	3535	90	P2#	110.5	89	10.8	27.0
335	344.5	5	3535	90	P2#	136.0	89	23.5	31.0
335	344.5	6	3535	90	P2#	161.5	89	36.3	34.0
335	344.5	8	4040	100	P2	212.5	102	55.3	45.0
335	344.5	10	4545	110	S2	263.5	114	74.8	85.0
335	344.5	12	5050	125	S2	314.5	127	50-137	111.0
355	364.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	26.0
355	364.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	30.0
355	364.5	5	3535	90	A2	136.0	89	23.5	34.0
355	364.5	6	3535	90	A2	161.5	89	36.3	37.0
355	364.5	8	4040	100	P2	212.5	102	55.3	48.0
355	364.5	10	4545	110	S2	263.5	114	74.8	81.0
355	364.5	12	5050	125	S2	314.5	127	50-137	124.0

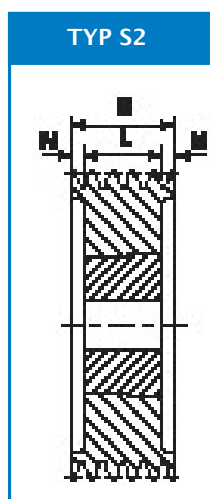
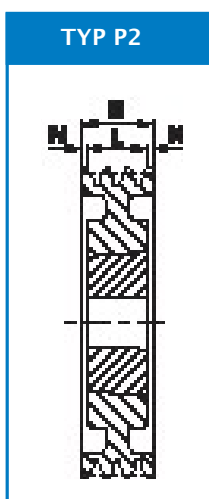
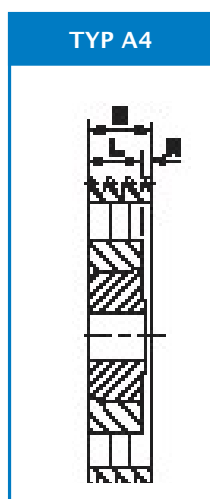
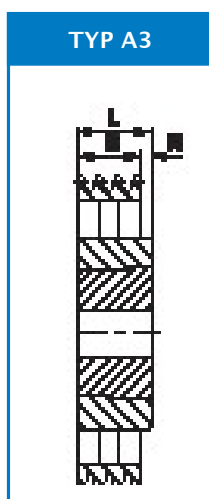
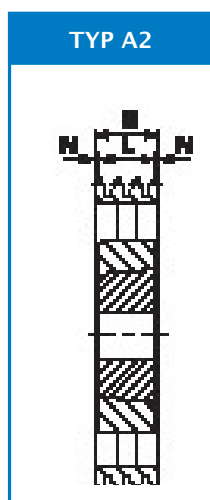
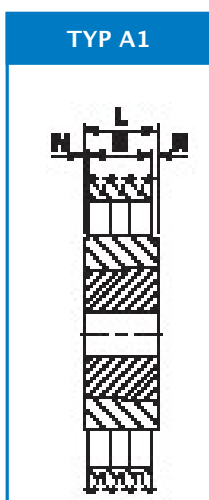


Poznámka:
 Rozměr 'N' na SPC s 12 drážky řemenice je zobrazen jako 50mm – 137mm. 137 mm je rozměr od hrany řemenice do konce vstupu kuželového pouzdra náboje

Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené
 # = odlehčení díry

Bylo vyvinuto veškeré úsilí s cílem zajistit, aby údaje uvedené v tomto katalogu byly správné. Společnost Challenge nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv nepřesnosti nebo způsobené škody. Všechny rozměry jsou v milimetrech, pokud není uvedeno jinak.

SPC



Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
375	384.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	29.0
375	384.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	33.0
375	384.5	5	3535	90	A2	136.0	89	23.5	36.0
375	384.5	6	4040	100	A2	161.5	102	29.8	44.0
375	384.5	8	4545	110	P2	212.5	114	49.3	57.0
375	384.5	10	4545	110	S2	263.5	114	74.8	92.0
375	384.5	12	5050	125	S2	314.5	127	50-137	138.0
400	409.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	31.0
400	409.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	35.0
400	409.5	5	3535	90	A2	136.0	89	23.5	40.0
400	409.5	6	4040	100	A2	161.5	102	29.8	48.0
400	409.5	8	4545	110	P2	212.5	114	49.3	62.0
400	409.5	10	5050	125	P2	263.5	127	68.3	73.0
400	409.5	12	5050	125	S2	314.5	127	50-137	156.0
425	434.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	37.0
425	434.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	42.0
425	434.5	5	3535	90	A2	136.0	89	23.5	46.0
425	434.5	6	4040	100	A2	161.5	102	29.8	56.0
425	434.5	8	4545	110	A2	212.5	114	49.3	68.0
425	434.5	10	5050	125	P2	263.5	127	68.3	105.0
425	434.5	12	5050	125	P2	314.5	127	50-137	130.0
450	459.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	34.0
450	459.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	39.0
450	459.5	5	4040	100	A2	136.0	102	17.0	49.0
450	459.5	6	4545	110	A2	161.5	114	23.8	67.0
450	459.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	81.0
450	459.5	10	5050	125	P2#	263.5	127	68.3	94.0
450	459.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	133.0
475	484.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	30.0
475	484.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	37.0
475	484.5	5	4040	100	A2	136.0	102	17.0	48.0
475	484.5	6	4545	110	A2	161.5	114	23.8	65.0
475	484.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	100.0
475	484.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	125.0
475	484.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	142.0
500	509.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	31.9
500	509.5	4	3535	90	A2	110.5	89	10.8	44.0
500	509.5	5	4040	100	A2	136.0	102	17.0	54.0
500	509.5	6	4545	110	A2	161.5	114	23.8	67.0
500	509.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	91.0
500	509.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	111.0
500	509.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	148.0
530	539.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	34.5
530	539.5	4	4040	100	A4	110.5	102	8.5	45.0
530	539.5	5	4545	110	A2	136.0	114	11.0	56.0
530	539.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	73.0
530	539.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	105.0
530	539.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	145.0
535	539.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	155.0
560	569.5	3	3535	90	A3	85.0	89	4.0	37.0
560	569.5	4	4040	100	A4	110.5	102	8.5	60.0
560	569.5	5	4545	110	A2	136.0	114	11.0	60.0
560	569.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	85.0
560	569.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	101.0
560	569.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	121.0
560	569.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	164.0
630	639.5	3	4040	100	A1	85.0	102	8.5	49.5
630	639.5	4	4545	110	A3	110.5	114	3.5	114.0
630	639.5	5	5050	125	A4	136.0	127	9.0	91.0
630	639.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	97.0
630	639.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	116.0
630	639.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	130.0
630	639.5	12	5050	125	A2	314.5	127	50-137	185.0

Poznámka:

Rozměr 'N' na SPC s 12 drážky řemenice je zobrazen jako 50mm - 137mm. 137 mm je rozměr od hrany řemenice do konce vstupu kuželového pouzdra náboje

Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vyztužené

= odlehčení díry

Všechny rozměry jsou v milimetrech, pokud není uvedeno jinak. Bylo vyvinuto veškeré úsilí s cílem zajistit, aby údaje uvedené v tomto katalogu byly správné. Společnost Challenge nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv nepřesnosti nebo způsobené škody.

Průměr rozteče dw	Vnější průměr du	Počet drážek	Rozměr pouzdra	Max díra	Provedení a typ řemenice	Šířka věnce B	L	N	Hmotnost kg
710	719.5	3	4040	100	A1	85.0	102	8.5	57.0
710	719.5	4	4545	110	A3	110.5	114	3.5	70.3
710	719.5	5	5050	125	A4	136.0	127	9.0	92.0
710	719.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	100.0
710	719.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	130.0
710	719.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	145.0
710	719.5	12	6050	150	A2	314.5	127	50-137	230.0
800	809.5	3	4545	110	A1	85.0	114	14.5	65.0
800	809.5	4	5050	125	A1	110.5	127	8.3	76.5
800	809.5	5	5050	125	A4	136.0	127	9.0	143.0
800	809.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	120.0
800	809.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	150.0
800	809.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	170.0
800	809.5	12	6050	150	A2	314.5	127	50-137	277.0
1000	1009.5	3	5050	125	A1	85.0	127	21.0	116.0
1000	1009.5	4	5050	125	A1	110.5	127	8.3	125.0
1000	1009.5	5	5050	125	A4	136.0	127	9.0	143.0
1000	1009.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	155.0
1000	1009.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	205.0
1000	1009.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	230.0
1000	1009.5	12	6050	150	A2	314.5	127	50-137	346.0
1250	1259.5	4	5050	125	A1	110.5	127	8.3	214.0
1250	1259.5	5	5050	125	A4	136.0	127	9.0	187.0
1250	1259.5	6	5050	125	A2	161.5	127	17.3	200.0
1250	1259.5	8	5050	125	A2	212.5	127	42.8	252.0
1250	1259.5	10	5050	125	A2	263.5	127	68.3	300.0
1250	1259.5	12	6050	150	A2	314.5	127	50-137	435.0

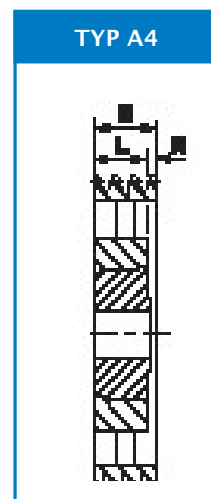
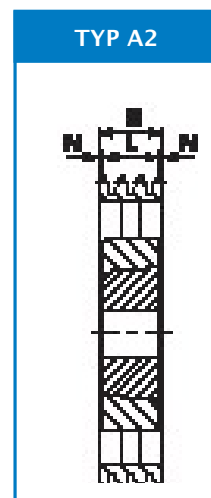
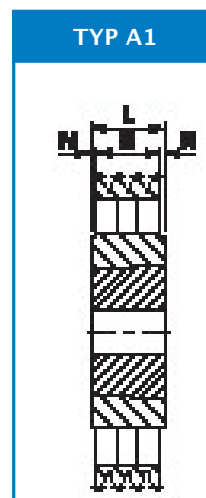
Provedení řemenic: S = plné, P = odlehčené, A = vztužené
= odlehčení díry

Poznámka:

Rozměr 'N' na SPC s 12 drážky řemenice je zobrazen jako 50mm - 137mm. 137 mm je rozměr od hrany řemenice do konce vstupu kuželového pouzdra náboje

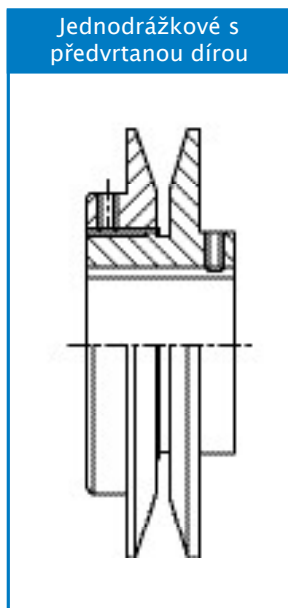
Poznámka 2:

Větší klínové řemenice s kuželovým pouzdem velikosti 6050, 7060 a 8065 jsou rovněž k dispozici na objednávku. Challenge vyrábí řemenice až do maximálně 2400 mm průměru s 20 drážkami s předvrtanou dírou nebo pro kuželové pouzdro



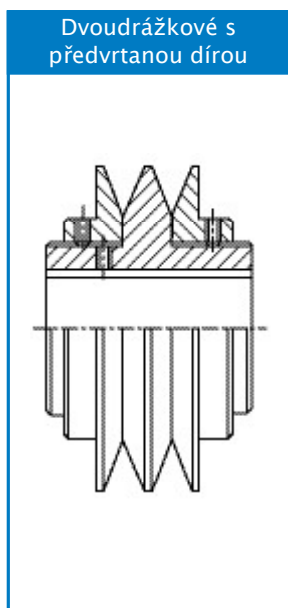
Variátorové řemenice

Jednodrážkové variátorové řemenice - s předvrtanou dírou



Typ	Průřez řemenu	Díra Max	Průřez rozteči	Max/Min Průřez	Celková šířka	Hmotnost kg
84Z1-P	SPZ	20	71	62 - 80	35	0.7
95Z1-P	SPZ	20	82	73 - 91	35	0.8
100Z1-P	SPZ	20	87	78 - 96	35	1.1
108Z1-P	SPZ	24	97	90 - 104	40	1.7
108A1-P	SPA	24	89	76 - 102	40	1.8
120A1-P	SPA	24	101	88 - 114	40	2.0
129A1-P	SPA	30	110	97 - 123	45	2.1
139A1-P	SPA	30	121	109 - 133	45	2.2
146A1-P	SPA	30	128	116 - 140	45	2.4
156A1-P	SPA	40	138	126 - 150	45	3.3
164A1-P	SPA	40	146	134 - 158	45	3.6
177A1-P	SPA	50	160	149 - 171	65	6.2
187A1-P	SPA	50	170	159 - 181	65	6.5
178B1-P	SPB	50	155	139 - 171	65	6.0
187B1-P	SPB	50	164	148 - 180	65	6.5
200B1-P	SPB	50	178	163 - 193	60	7.1
215B1-P	SPB	50	198	178 - 208	60	7.4
226B1-P	SPB	50	204	189 - 219	60	7.6
244B1-P	SPB	60	224	211 - 237	70	9.7
256B1-P	SPB	60	236	223 - 249	70	11.8

Dvoudrážkové variátorové řemenice - s předvrtanou dírou

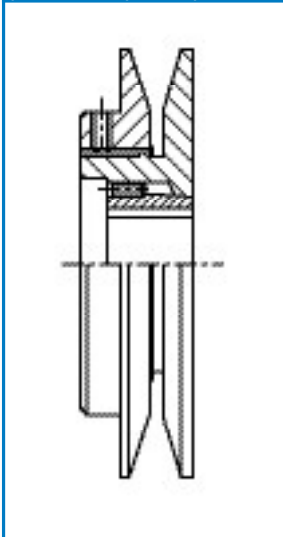


Typ	Průřez řemenu	Díra Max	Průřez rozteči	Max/Min Průřez	Celková šířka	Hmotnost kg
108A2-P	SPA	28	89	76 - 102	70	3.6
120A2-P	SPA	30	101	88 - 114	70	4.7
129A2-P	SPA	30	111	99 - 123	70	5.3
139A2-P	SPA	40	121	109 - 133	70	5.8
146A2-P	SPA	40	128	116 - 140	70	5.9
156A2-P	SPA	40	138	126 - 150	70	6.2
164A2-P	SPA	40	146	134 - 158	70	6.5
177A2-P	SPA	50	160	149 - 171	90	9.3
187A2-P	SPA	50	170	159 - 181	90	9.8
160B2-P	SPB	42	137	121 - 153	90	6.4
178B2-P	SPB	50	155	139 - 171	90	9.3
187B2-P	SPB	50	164	148 - 180	90	9.9
200B2-P	SPB	50	178	163 - 193	105	11.5
215B2-P	SPB	50	193	178 - 208	105	11.6
226B2-P	SPB	50	204	189 - 219	105	11.8
244B2-P	SPB	60	224	211 - 237	110	14.3
250B-2P	SPB	60	230	217 - 243	110	14.3
256B2-P	SPB	60	236	223 - 249	110	17.2
320B-2P	SPB	60	300	287 - 313	110	36.8
355B2-P	SPB	60	315	302 - 328	110	41.5

Variátorové řemenice

Jednodrážkové variátorové řemenice - s pouzdrem pro Taper Lock

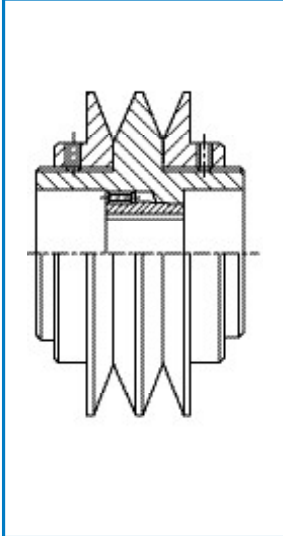
Jednodrážkové s
pouzdem pro Taper Lock



Typ	Průřez řemenu	Upin. pouzdro	Díra Max	Průřez rozteči	Max/Min Průřez	Celková šířka	Hmotnost kg
84Z1-T	SPZ	1108	28	71	62 - 80	28	0.65
95Z1-T	SPZ	1108	28	82	73 - 91	30	0.85
100Z1-T	SPZ	1108	28	87	78 - 96	30	1.00
108Z1-T	SPZ	1210	32	97	90 - 104	35	1.30
108A1-T	SPA	1210	32	89	76 - 102	35	1.40
120A1-T	SPA	1210	32	101	88 - 114	35	1.60
129A1-T	SPA	1210	32	110	97 - 123	35	1.90
139A1-T	SPA	1610	42	121	109 - 133	35	2.50
146A1-T	SPA	1610	42	128	116 - 140	35	2.70
156A1-T	SPA	1610	42	138	126 - 150	35	3.10
164A1-T	SPA	1610	42	146	134 - 158	35	3.50
177A1-T	SPA	2012	50	160	149 - 171	40	4.30
187A1-T	SPA	2012	50	170	159 - 181	40	4.70
178B1-T	SPB	2012	50	155	139 - 171	40	4.30

Dvoudrážkové variátorové řemenice - s pouzdrem pro Taper Lock

Dvoudrážkové s
pouzdem pro Taper Lock

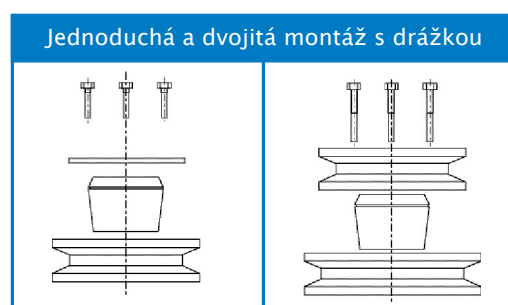
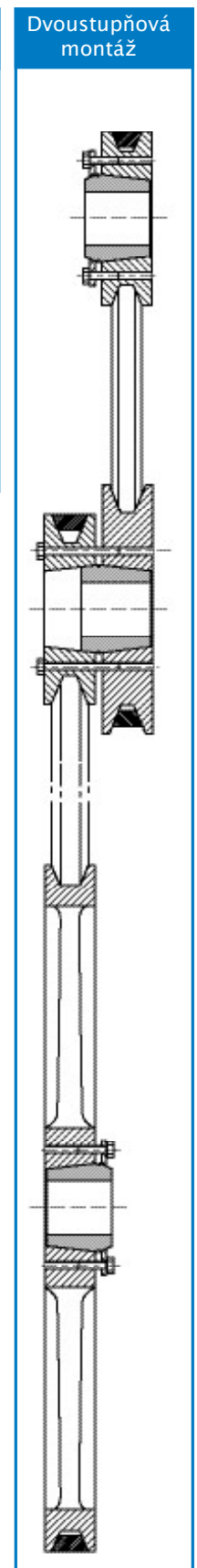
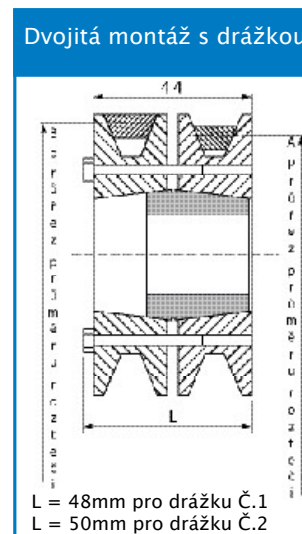
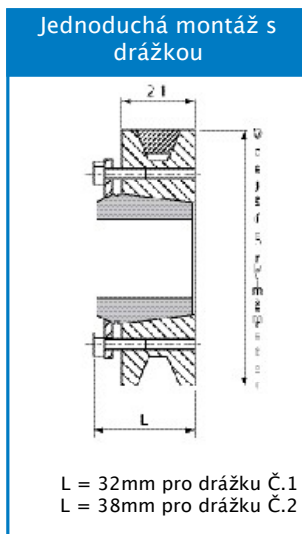


Typ	Průřez řemenu	Upin. pouzdro	Díra Max	Průřez rozteči	Max/Min Průřez	Celková šířka	Hmotnost kg
120A2-T	SPA	1215	32	101	88 - 114	65	4.4
129A2-T	SPA	1215	32	110	97 - 123	65	4.6
139A2-T	SPA	1615	42	121	109 - 133	70	4.9
146A2-T	SPA	1615	42	128	116 - 140	70	5.3
156A2-T	SPA	1615	42	138	126 - 150	70	5.7
164A2-T	SPA	1615	42	146	134 - 158	70	6.1
177A2-T	SPA	2012	50	160	149 - 171	90	8.1
187A2-T	SPA	2012	50	170	159 - 181	90	8.7
178B2-T	SPB	2012	50	155	139 - 171	90	8.1
187B2-T	SPB	2012	50	164	148 - 180	90	8.7

Mi-Lock

Řemenice Mi-Lock

Průměr rozteči A	Průměr rozteči B	Vnější průměr	Hmotnost Mi-Lock kg	Pouzdro
071	081	88	0.42	1
075	085	92	0.47	1
080	090	97	0.53	1
085	095	102	0.62	1
090	100	107	0.72	1
095	105	111	0.80	1
100	110	117	0.91	1
106	116	123	1.02	1
112	122	129	0.98	1
118	128	135	1.05	1
125	135	142	1.17	1
132	142	149	1.28	1
140	150	157	1.49	2
150	160	167	1.61	2
160	170	177	1.75	2
180	190	197	2.03	2
200	209	216	2.38	2
224	233	240	3.34	2
250	259	266	4.22	2
280	289	296	3.77	2
315	324	331	4.45	2
355	364	371	4.94	2
400	409	416	7.51	2
450	459	466	9.05	2



Poznámka: Stejná řemenice je použita pro oba řemeny A i B, ale objednávána je použitím roztečního průměru 'A'.

Rozměr pouzdra Mi-Lock

Pouzdro	Rozměr hřídele pouzdra
Pouzdro Mi-Lock Č.1	mm 10, 11, 12, 14, 15, 16, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 28 inch 3/8", 7/16", 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1.1/16", 1.1/8"
Pouzdro Mi-Lock Č.2	mm 16, 18, 19, 20, 22, 24, 25, 28, 30, 32, 35, 38, 40, 42 inch 1/2", 9/16", 5/8", 11/16", 3/4", 13/16", 7/8", 15/16", 1", 1.1/16", 1.1/8", 1.3/16", 1.1/4", 1.5/16", 1.3/8", 1.7/16", 1.1/2", 1.9/16"

Poznámky na objednání řemenice a pouzdra Mi-Lock

Použijte sloupec 'A' pro určení velikosti řemenice *
Jednoduchá montáž s drážkou
1 x řemenice
1 x pouzdro (Č.1 nebo Č.2)
1 x sada pojistných kroužků (Č.1 nebo Č.2)
Dvojitá montáž s drážkou
2 x řemenice
1 x pouzdro (Č.1 nebo Č.2)
1 x sada dlouhých šroubů (Č.1 nebo Č.2)

Sada pojistných kroužků a šroubů

Pojistný kroužek Sady Č.1a Č.2	Sada šroubu (S dlouhým dosahem)
1 x úchytka	3 x dlouhý šroub
3 x krátký šroub	3 x podložka
3 x podložka	

Všechny rozměry jsou v milimetrech, pokud není uvedeno jinak. Bylo vyvinuto veškeré úsilí s cílem zajistit, aby údaje uvedené v tomto katalogu byly správné. Společnost Challenge nenese žádnou odpovědnost za jakékoliv nepřesnosti nebo způsobené škody.