

## Kuželové kolesá z plastu, priame ozubenie, Pomer 1:1 do 5:1

**Materiál:** Polyacetál, biela farba alebo Polyketon (PK), slonovinovej farby

Uhol medzi hriadelmi 90°. Verzia: liate pod tlakom. Otvory od modulu 1.5 opracované mechanicky.

**Polyacetál:** štandardná kvalita s vyššou tvrdosťou.

**Polyketon:** nižšie trenie vedie k vyššej životnosti, i bez potreby mazania. Oveľa vyššia bezpečnosť proti zlomeniu zuba, obzvlášť pre dlhodobou používané prevody. Vlastnosti materiálu na strane 864. **Kuželové súkolesia sú dostupné taktiež s menšími otvormi, alebo s pero-drážkou.**

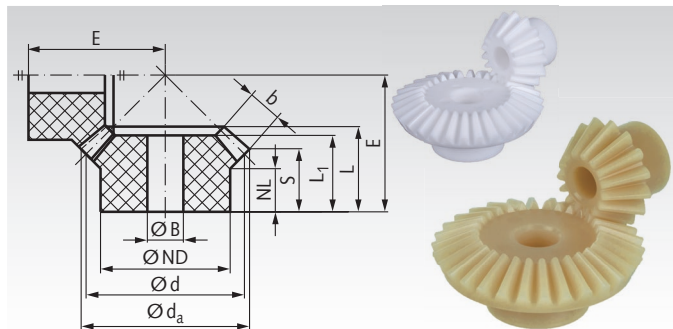
Informácie potrebné na objednanie: napr.:

1 pár kuželových súkoles s pomerom 1:1 Modul 0.5 16 zubov = 2 kusy

Produkt č. 355 207 00.

1 pár kuželových súkoles s pomerom 2:1 Modul 1 15/30 zubov = 1 kus

Produkt č. 355 556 00 a 1 kus 355 557 00.



Nákres: Pomer 1:1, foto: pomer 2:1

### Pomer 1:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 207 00	355 207 01	0,5	16	8,7	8	7	6	8	8	2	3	10,5	6,6	0,9	0,95	0,3	0,27
355 507 00	355 507 01	1	16	17,6	16	12	8	13,6	13,6	4,7	5	18,4	10,6	8,3	8,7	2,0	1,8
355 520 00	355 520 01	1	30	31,4	30	15	7,4	12,9	15,3	7,4	6	24,8	10,8	58	61	6,0	5,4
355 707 00	355 707 01	1,5	16	26,4	24	18,5	10	16,2	18,4	7	8	25,8	14,4	29	31	6,0	5,4
356 007 00	356 007 01	2	16	34,9	32	21,9	9,6	18,3	21,2	10	10	30,4	14,9	73	77	10,8	9,7
356 107 00	356 107 01	2,5	16	43,5	40	25,2	11,5	22,9	25,5	12,3	12	37	18,2	145	152	20,0	17,9
356 407 00	356 407 01	3	16	52,3	48	28,8	13,2	25,8	29,2	13,8	14	43	20,6	250	263	31,0	27,8
356 507 00	356 507 01	3,5	16	61,4	56	33,3	14,4	28,1	33,1	15,8	18	49,5	22,8	440	462	47,0	42,2

### Pomer 1,5:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 748 00	355 748 01	1,5	16	26	24	20	10,8	17,8	18,8	8	8	30	12,5	36	38	6,6	6,5
355 749 00	355 749 01	1,5	24	37	36	24	11,3	18	19,5	8	10	26,6	15,0	54	57	11,6	10,4

### Pomer 2:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 556 00	355 556 01	1	15	16,8	15	12,2	10,6	17	17	6,6	5	26,4	11,5	12	12,6	2,4	2,2
355 557 00	355 557 01	1	30	31,1	30	18	9,1	14,8	16,2	6,6	8	20,9	13,6	24	25	7,0	6,3
355 756 00	355 756 01	1,5	15	25,4	22,5	17	11,5	22,8	22,8	10,5	8	35,8	13,8	43	45	7,5	6,7
355 757 00	355 757 01	1,5	30	46,4	45	23,4	9,6	17,5	19,5	10,5	10	26,2	15,0	86	90	18,0	16,2
356 056 00	356 056 01	2	15	33,6	30	22,5	11,8	26	27	14,6	10	44,2	14,5	107	112	13,3	11,9
356 057 00	356 057 01	2	30	62,2	60	30,2	11,8	22,6	24,2	14,6	12	32,6	18,5	214	225	42,0	37,7
356 156 00	356 156 01	2,5	15	42	37,5	26,5	13	29,6	31,2	17,3	12	53,3	16,4	209	220	23,6	21,2
356 157 00	356 157 01	2,5	30	77,3	75	36,1	15	27,5	29,5	17,3	16	40,5	22,8	418	439	77,0	69,1
356 456 00	356 456 01	3	15	50,3	45	31,2	14,8	35	36,3	20,5	14	63,3	19,0	370	389	38,0	34,1
356 457 00	356 457 01	3	30	93	90	45	19	34,2	37	20,5	18	49,5	29,2	740	777	136,0	122,0

### Pomer 3:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 576 00	355 576 01	1	15	16,6	15	12,3	11	20,4	20,4	9,2	5	34,3	12,1	16	16,8	2,8	2,5
355 577 00	355 577 01	1	45	46,1	45	23,4	9,6	16,5	18,2	9,2	10	22,7	15,7	48	50	17,5	15,7
355 776 00	355 776 01	1,5	15	25,1	22,5	17,2	12,5	26,8	26,8	14	8	47,9	13,5	64	67	7,6	6,8
355 777 00	355 777 01	1,5	45	68,8	67,5	30,4	11,5	21,5	23	14	12	29,4	19,2	192	202	50,5	45,3
356 074 00	356 074 01	2	10	24,0	20	15,6	12	25,0	25	12,5	6	43,7	13,2	30	32	6,0	5,4
356 075 00	356 075 01	2	30	61,7	60	30,3	11,5	20,2	22,5	12,5	12	28	19,0	90	95	38,0	34,1
356 174 00	356 174 01	2,5	10	29,7	25	18,8	13	28,8	28,8	15,7	8	52,4	14,1	60	63	10,2	9,2
356 175 00	356 175 01	2,5	30	77,2	75	36,1	15,5	25,2	29	15,7	18	35,7	24,1	180	189	67,5	60,6

### Pomer 4:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 588 00	355 588 01	1	10	12	10	7,8	9,3	17,7	17,7	8,2	4	30,1	10,1	4,5	4,7	0,9	0,8
355 589 00	355 589 01	1	40	40,8	40	23,4	10,8	15,7	17	8,2	10	20,1	15,1	18	19	12,6	11,3
355 788 00	355 788 01	1,5	10	18	15	11,3	10,9	23,5	23,5	12,3	5	41,7	11,7	17	18	3,0	2,7
355 789 00	355 789 01	1,5	40	61,2	60	30,4	12,8	20	21,7	12,3	12	26,2	18,6	68	71	32,0	28,7
356 088 00	356 088 01	2	10	23,8	20	14,3	12,8	28,9	28,9	16,3	6	54	13,2	40	42	6,2	5,6
356 089 00	356 089 01	2	40	81,5	80	36	16,6	24,7	27	16,3	18	32,5	23,1	160	168	62,0	55,6

### Pomer 5:1

Produkt č. Polyacetál	Produkt č. Polyketon	Modul	Počet zubov	d <sub>a</sub> mm	d mm	ND mm	NL mm	L <sub>1</sub> mm	L mm	b mm	B mm	E mm	S mm	Krút.m.* [Ncm]		Hmotnosť [g]	
														Polyacetál	Polyketon	Polyacetál	Polyketon
355 598 00	355 598 01	1	12	13,7	12	9,5	10	20,3	20,3	9,5	4	40,5	10,5	12	12,6	1,6	1,4
355 599 00	355 599 01	1	60	60,4	60	20,5	11	15,5	17,4	9,5	10	21	15,4	60	63	20,0	17,9

\*Základ výpočtov na strane 274.