

# Plastic spur gear

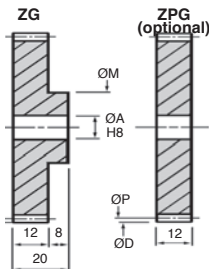


## Module 1.5

## Machined Delrin



- Machined parts
- Precision class 9
- Pressure angle 20°
- Working temp. -50°C to +80°C



Torque indication	
For 50 teeth at 1000 rpm	
Delrin	
Nm	<b>2.4</b>

**IN STOCK\***  
Otherwise contact us

### DISCOUNTS

Qty	1+	6+	30+
Disc.	List	-22%	On request

Part number	Teeth Z	PCD ØP	outside ØD	Boss ØM	Bore ØA	Weight (kg)		Stock*	Price each 1 to 5	
						ZG	ZPG		ZG	ZPG
ZG1.5-9	9	15,00	18,00	18	6	0,005	0,002	✓	11,04 €	On request
ZG1.5-10	10	16,50	19,50	18	6	0,005	0,003	✓	11,04 €	
ZG1.5-11	11	18,00	21,00	18	6	0,006	0,003	-	11,04 €	
ZG1.5-12	12	18,00	21,00	18	6	0,006	0,003	✓	11,04 €	
ZG1.5-13	13	19,50	22,50	18	6	0,006	0,004	-	11,60 €	
ZG1.5-14	14	21,00	24,00	20	8	0,007	0,005	-	11,84 €	
ZG1.5-15	15	22,50	25,50	20	8	0,008	0,005	✓	12,00 €	
ZG1.5-16	16	24,00	27,00	20	8	0,009	0,006	✓	12,39 €	
ZG1.5-17	17	25,50	28,50	20	8	0,010	0,007	-	12,78 €	
ZG1.5-18	18	27,00	30,00	24	8	0,012	0,008	✓	13,07 €	
ZG1.5-19	19	28,50	31,50	25	8	0,014	0,009	-	14,27 €	
ZG1.5-20	20	30,00	33,00	25	8	0,015	0,010	✓	15,01 €	
ZG1.5-21	21	31,50	34,50	25	8	0,016	0,011	-	15,09 €	
ZG1.5-22	22	33,00	36,00	25	8	0,017	0,012	-	15,26 €	
ZG1.5-23	23	34,50	37,50	25	8	0,018	0,014	-	15,57 €	
ZG1.5-24	24	36,00	39,00	25	8	0,019	0,015	✓	15,69 €	
ZG1.5-25	25	37,50	40,50	25	8	0,021	0,016	✓	16,59 €	
ZG1.5-26	26	39,00	42,00	25	8	0,022	0,017	-	17,31 €	
ZG1.5-27	27	40,50	43,50	25	8	0,024	0,019	-	20,30 €	
ZG1.5-28	28	42,00	45,00	25	8	0,025	0,020	✓	20,87 €	
ZG1.5-29	29	43,50	46,50	25	8	0,027	0,022	-	21,33 €	
ZG1.5-30	30	45,00	48,00	25	8	0,028	0,024	✓	21,90 €	
ZG1.5-31	31	46,50	49,50	28	10	0,031	0,025	-	22,29 €	
ZG1.5-32	32	48,00	51,00	28	10	0,032	0,026	-	22,69 €	

\*Depending on availability - Dimensions in mm



Part number	Teeth Z	PCD ØP	outside ØD	Boss ØM	Bore ØA	Weight (kg) ZG	ZPG	Stock*	Price each 1 to 5 ZG	ZPG
ZG1.5-33	33	49,50	52,50	28	10	0,034	0,028	✓	22,85 €	
ZG1.5-34	34	51,00	54,00	28	10	0,036	0,030	✓	27,76 €	
ZG1.5-35	35	52,50	55,50	28	10	0,038	0,032	✓	27,99 €	
ZG1.5-36	36	54,00	57,00	28	10	0,040	0,034	✓	29,41 €	
ZG1.5-37	37	55,50	58,50	28	10	0,042	0,036	-	30,12 €	
ZG1.5-38	38	57,00	60,00	28	10	0,044	0,038	-	34,90 €	
ZG1.5-39	39	58,50	61,50	28	10	0,046	0,040	-	35,60 €	
ZG1.5-40	40	60,00	63,00	30	12	0,048	0,041	✓	36,40 €	
ZG1.5-41	41	61,50	64,50	30	12	0,050	0,044	-	36,46 €	
ZG1.5-42	42	63,00	66,00	30	12	0,052	0,046	-	36,57 €	
ZG1.5-43	43	64,50	67,50	30	12	0,055	0,048	-	36,64 €	
ZG1.5-44	44	66,00	69,00	30	12	0,057	0,051	-	36,87 €	
ZG1.5-45	45	67,50	70,50	30	12	0,060	0,053	-	37,12 €	
ZG1.5-46	46	69,00	72,00	30	12	0,062	0,055	-	37,84 €	
ZG1.5-47	47	70,50	73,50	30	12	0,065	0,058	-	38,95 €	
ZG1.5-48	48	72,00	75,00	30	12	0,067	0,060	-	39,72 €	
ZG1.5-49	49	73,50	76,50	30	12	0,070	0,063	-	43,96 €	
ZG1.5-50	50	75,00	78,00	30	12	0,073	0,066	✓	47,07 €	
ZG1.5-51	51	76,50	79,50	36	12	0,078	0,068	✓	48,42 €	
ZG1.5-52	52	78,00	81,00	36	12	0,081	0,071	-	49,44 €	
ZG1.5-53	53	79,50	82,50	36	12	0,084	0,074	-	50,16 €	
ZG1.5-54	54	81,00	84,00	36	12	0,087	0,077	-	50,60 €	
ZG1.5-55	55	82,50	85,50	36	12	0,090	0,080	-	51,04 €	
ZG1.5-56	56	84,00	87,00	36	12	0,093	0,083	-	51,39 €	
ZG1.5-57	57	85,50	88,50	36	12	0,096	0,086	-	51,62 €	
ZG1.5-58	58	87,00	90,00	36	12	0,099	0,089	-	51,83 €	
ZG1.5-59	59	88,50	91,50	36	12	0,102	0,092	-	57,88 €	
ZG1.5-60	60	90,00	93,00	36	12	0,106	0,095	✓	58,19 €	
ZG1.5-62	62	93,00	96,00	36	12	0,112	0,102	✓	59,29 €	
ZG1.5-64	64	96,00	99,00	36	12	0,119	0,109	-	59,99 €	
ZG1.5-65	65	97,50	100,50	36	12	0,123	0,112	-	67,67 €	
ZG1.5-66	66	99,00	102,00	48	12	0,134	0,116	-	70,14 €	
ZG1.5-68	68	102,00	105,00	48	12	0,142	0,123	-	71,74 €	
ZG1.5-70	70	105,00	108,00	48	12	0,149	0,131	✓	74,36 €	
ZG1.5-71	71	106,50	109,50	48	12	0,153	0,134	-	76,36 €	
ZG1.5-72	72	108,00	111,00	48	12	0,157	0,138	✓	69,70 €	
ZG1.5-73	73	109,50	112,50	48	12	0,161	0,142	-	71,40 €	
ZG1.5-74	74	111,00	114,00	48	12	0,165	0,146	-	73,95 €	
ZG1.5-75	75	112,50	115,50	48	12	0,169	0,150	-	83,81 €	
ZG1.5-76	76	114,00	117,00	48	12	0,173	0,154	-	88,22 €	
ZG1.5-78	78	117,00	120,00	48	12	0,182	0,163	-	88,27 €	
ZG1.5-80	80	120,00	123,00	48	12	0,190	0,171	✓	88,65 €	
ZG1.5-86	86	129,00	132,00	48	12	0,217	0,198	-	107,37 €	
ZG1.5-90	90	135,00	138,00	48	12	0,237	0,217	✓	102,15 €	
ZG1.5-96	96	144,00	147,00	48	12	0,267	0,247	-	132,90 €	
ZG1.5-100	100	150,00	153,00	48	15	0,288	0,268	-	136,16 €	

On request

↓ **Gears available up to this size** ↓

**ZG1.5-298** 298 447,00 450,00      Dimensions: contact us      on request

\*Depending on availability - Dimensions in mm

## Our other products



RIMtce  
Locking castor, with  
central hole



CDP  
Flanged drill bushing,  
Steel



MDB\_MTB  
Moulded plastic bevel  
gear (nylon), 2:1



RBGpl  
Swivel castor with  
double brake, Steel -  
grey rubber



SUA4\_L  
Chain link, Steel



PR125rehausse  
Extension for  
articulated foot Ø123,  
articulated foot PR125



G1  
Steel spur gear, Steel  
20NCD2



GPLny  
Brush, nylon



TUBE25\_25  
Square Tube,  
Aluminium or  
Stainless steel



VPRA\_M  
Handwheel with  
handle,  
Thermosetting plastic



SVR5  
Screwjack with  
travelling nut, with  
moving nut

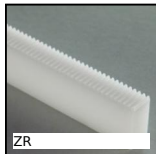


BHC  
Socket head button  
screw, Stainless steel  
A2

## Complementary products



CLG1  
Moulded plastic spur  
gear, Moulded plastic  
(nylon)



ZR  
Plastic rack, Delrin