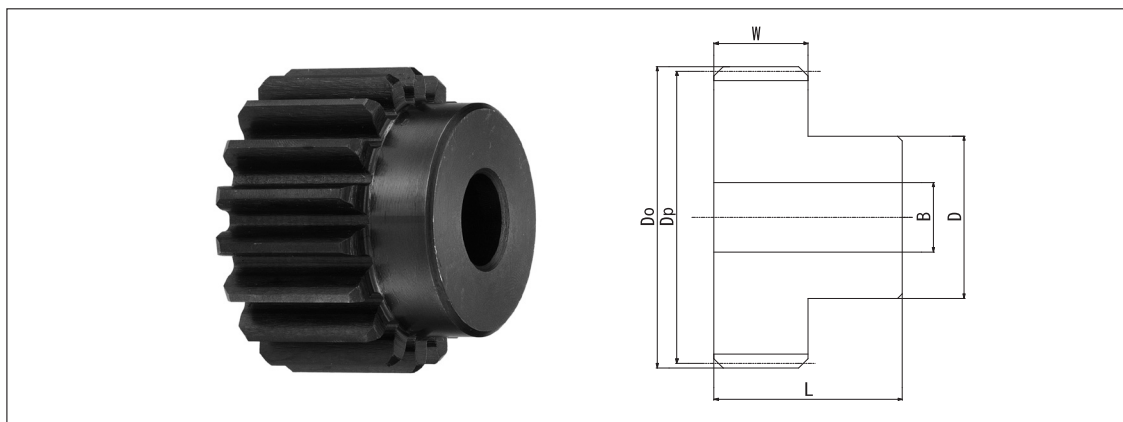


平歯車

ギヤ・ラックギヤ

平歯車



■モジュール1

形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM1B15	10.0	15	17.0	15.0	8	17	30	0.038
HM1B16		16	18.0	16.0	8	18	30	0.044
HM1B17		17	19.0	17.0	8	19	30	0.050
HM1B18		18	20.0	18.0	8	20	30	0.057
HM1B19		19	21.0	19.0	8	21	30	0.065
HM1B20		20	22.0	20.0	8	16	20	0.033
HM1B21		21	23.0	21.0	8	17	20	0.037
HM1B22		22	24.0	22.0	8	18	20	0.042
HM1B23		23	25.0	23.0	8	18	20	0.045
HM1B24		24	26.0	24.0	8	20	20	0.052
HM1B25		25	27.0	25.0	8	20	20	0.055
HM1B26		26	28.0	26.0	8	22	20	0.064
HM1B27		27	29.0	27.0	8	22	20	0.067
HM1B28		28	30.0	28.0	8	22	20	0.070
HM1B29		29	31.0	29.0	8	24	20	0.079
HM1B30		30	32.0	30.0	10	25	20	0.082
HM1B32		32	34.0	32.0	10	26	20	0.092
HM1B34		34	36.0	34.0	10	26	20	0.100
HM1B35		35	37.0	35.0	10	26	20	0.120
HM1B36		36	38.0	36.0	10	28	20	0.120
HM1B38		38	40.0	38.0	10	32	20	0.140
HM1B40		40	42.0	40.0	10	35	20	0.160
HM1B42		42	44.0	42.0	10	35	20	0.170
HM1B44		44	46.0	44.0	10	35	20	0.180
HM1B45		45	47.0	45.0	10	35	20	0.190
HM1B46		46	48.0	46.0	10	35	20	0.190
HM1B48		48	50.0	48.0	10	35	20	0.210
HM1B50		50	52.0	50.0	10	35	20	0.220

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

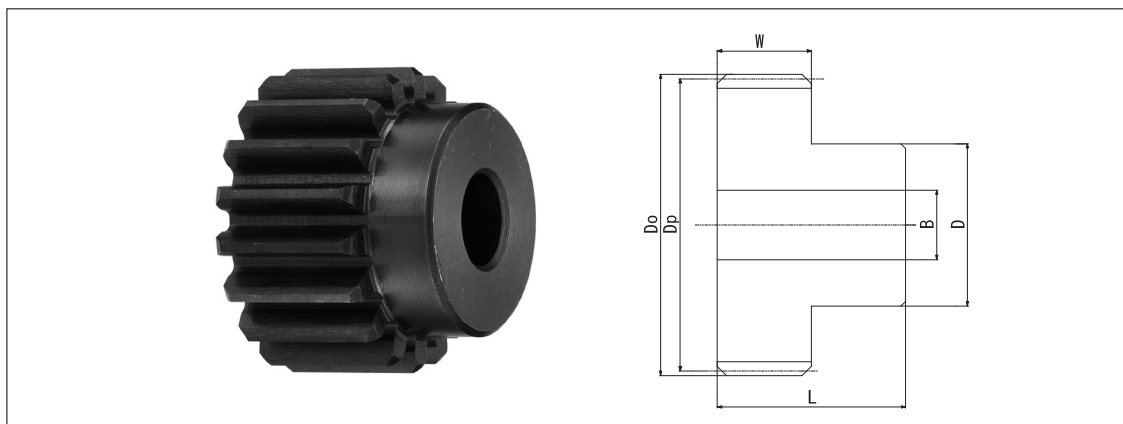
ご注文時の表記例

形式

平歯車

HM	1	B	15
----	---	---	----

平歯車



■モジュール1.5

形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM1.5B12	15.0	12	21.0	18.0	8	21	30	0.059
HM1.5B13		13	22.5	19.5	8	22.5	30	0.070
HM1.5B14		14	24.0	21.0	8	16	25	0.047
HM1.5B15		15	25.5	22.5	8	18	25	0.057
HM1.5B16		16	27.0	24.0	8	20	25	0.068
HM1.5B17		17	28.5	25.5	8	21	25	0.077
HM1.5B18		18	30.0	27.0	8	22	25	0.087
HM1.5B19		19	31.5	28.5	8	23	25	0.098
HM1.5B20		20	33.0	30.0	8	24	25	0.110
HM1.5B21		21	34.5	31.5	8	25	25	0.120
HM1.5B22		22	36.0	33.0	8	26	25	0.130
HM1.5B23		23	37.5	34.5	8	27	25	0.150
HM1.5B24		24	39.0	36.0	8	28	25	0.160
HM1.5B25		25	40.5	37.5	8	30	25	0.180
HM1.5B26		26	42.0	39.0	10	32	25	0.190
HM1.5B27		27	43.5	40.5	10	34	25	0.210
HM1.5B28		28	45.0	42.0	10	36	25	0.230
HM1.5B29		29	46.5	43.5	10	37	25	0.240
HM1.5B30		30	48.0	45.0	10	38	25	0.260
HM1.5B32		32	51.0	48.0	10	40	25	0.300
HM1.5B34		34	54.0	51.0	10	40	25	0.320
HM1.5B35		35	55.5	52.5	10	42	25	0.350
HM1.5B36		36	57.0	54.0	10	45	25	0.380
HM1.5B38		38	60.0	57.0	12	45	25	0.400
HM1.5B40		40	63.0	60.0	12	45	25	0.440
HM1.5B42		42	66.0	63.0	12	45	25	0.470
HM1.5B44		44	69.0	66.0	12	45	25	0.510
HM1.5B45		45	70.5	67.5	12	45	25	0.520
HM1.5B46		46	72.0	69.0	12	45	25	0.540
HM1.5B48		48	75.0	72.0	12	45	25	0.580
HM1.5B50	50	78.0	75.0	12	45	25	0.620	

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

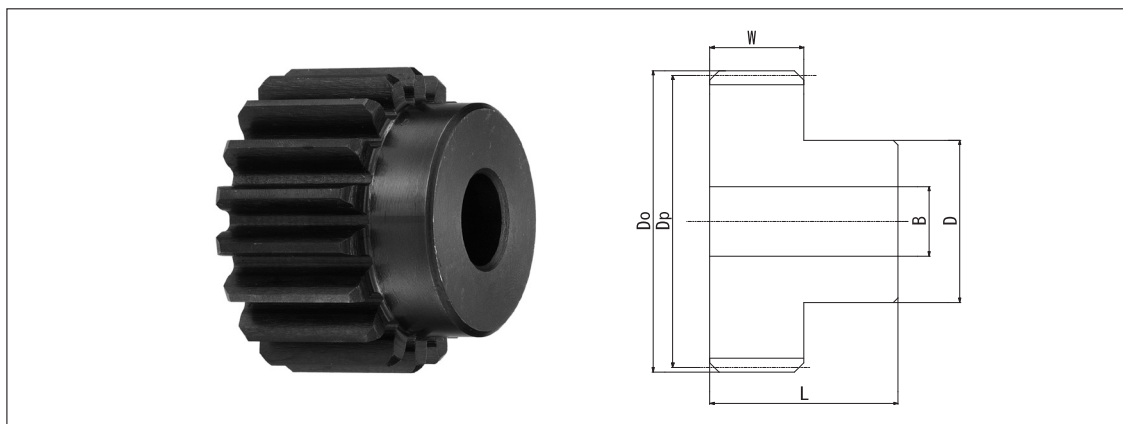
表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車

ギヤ・ラックギヤ

平歯車



■モジュール2

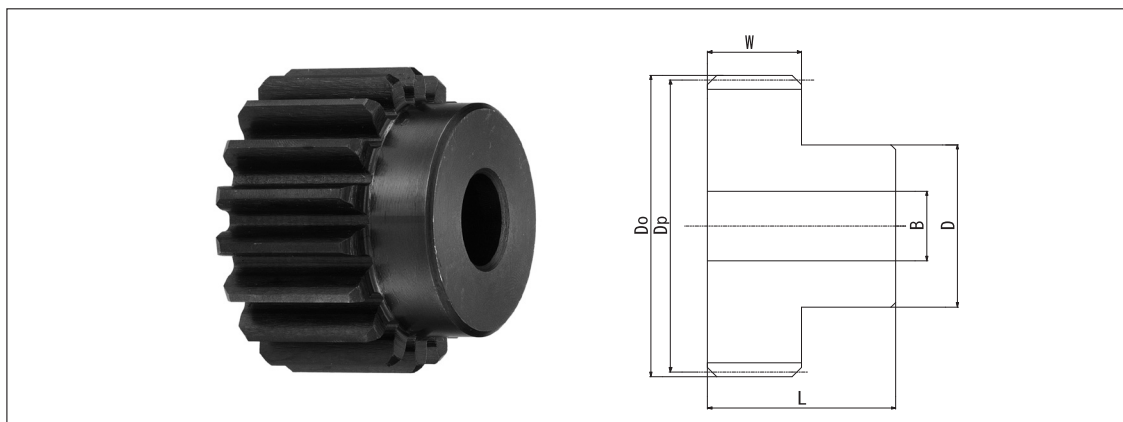
形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM2B12	20.0	12	28.0	24.0	10	18	30	0.09
HM2B13		13	30.0	26.0	10	20		0.10
HM2B14		14	32.0	28.0	10	20		0.10
HM2B15		15	34.0	30.0	12	24		0.11
HM2B16		16	36.0	32.0	12	26		0.15
HM2B17		17	38.0	34.0	12	28		0.18
HM2B18		18	40.0	36.0	12	30		0.20
HM2B19		19	42.0	38.0	12	31		0.22
HM2B20		20	44.0	40.0	12	32		0.22
HM2B21		21	46.0	42.0	12	34		0.28
HM2B22		22	48.0	44.0	12	36		0.30
HM2B23		23	50.0	46.0	12	37		0.32
HM2B24		24	52.0	48.0	12	38		0.35
HM2B25		25	54.0	50.0	12	40		0.40
HM2B26		26	56.0	52.0	12	42		0.42
HM2B27		27	58.0	54.0	12	45		0.47
HM2B28		28	60.0	56.0	12	45		0.50
HM2B29		29	62.0	58.0	12	47		0.58
HM2B30		30	64.0	60.0	12	50		0.58
HM2B32		32	68.0	64.0	12	50		0.64
HM2B34		34	72.0	68.0	12	50		0.74
HM2B35		35	74.0	70.0	12	52		0.75
HM2B36		36	76.0	72.0	12	55		0.80
HM2B38		38	80.0	76.0	12	55		0.90
HM2B40		40	84.0	80.0	15	55		0.93
HM2B42	42	88.0	84.0	15	55	1.00		
HM2B44	44	92.0	88.0	15	55	1.10		
HM2B45	45	94.0	90.0	15	55	1.10		
HM2B46	46	96.0	92.0	15	55	1.20		
HM2B48	48	100.0	96.0	15	55	1.30		
HM2B50	50	104.0	100.0	15	55	1.40		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車


 ギヤ・ラックギヤ
平歯車

■モジュール2.5

形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM2.5B12	25.0	12	35.0	30.0	12	23	37	0.14
HM2.5B13		13	37.5	32.5	12	25		0.17
HM2.5B14		14	40.0	35.0	12	25		0.20
HM2.5B15		15	42.5	37.5	15	30		0.23
HM2.5B16		16	45.0	40.0	15	32		0.25
HM2.5B17		17	47.5	42.5	15	35		0.28
HM2.5B18		18	50.0	45.0	15	38		0.35
HM2.5B19		19	52.5	47.5	15	39		0.40
HM2.5B20		20	55.0	50.0	15	40		0.44
HM2.5B21		21	57.5	52.5	15	42		0.49
HM2.5B22		22	60.0	55.0	15	44		0.53
HM2.5B23		23	62.5	57.5	15	46		0.58
HM2.5B24		24	65.0	60.0	15	48		0.65
HM2.5B25		25	67.5	62.5	15	50		0.70
HM2.5B26		26	70.0	65.0	15	55		0.83
HM2.5B27		27	72.5	67.5	15	60		0.92
HM2.5B28		28	75.0	70.0	15	60		1.00
HM2.5B29		29	77.5	72.5	15	62		1.10
HM2.5B30		30	80.0	75.0	15	65		1.20
HM2.5B32		32	85.0	80.0	15	70		1.30
HM2.5B34		34	90.0	85.0	15	70		1.40
HM2.5B35		35	92.5	87.5	15	70		1.50
HM2.5B36		36	95.0	90.0	15	70		1.60
HM2.5B38		38	100.0	95.0	20	70		1.70
HM2.5B40		40	105.0	100.0	20	70		1.80
HM2.5B42		42	110.0	105.0	20	70		2.00
HM2.5B44		44	115.0	110.0	20	70		2.10
HM2.5B45		45	117.5	112.5	20	70		2.20
HM2.5B46		46	120.0	115.0	20	70		2.30
HM2.5B48		48	125.0	120.0	20	70		2.50
HM2.5B50	50	130.0	125.0	20	70	2.70		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

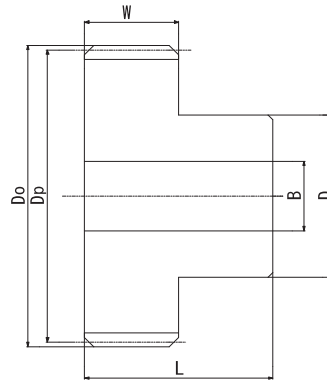
表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車

ギヤ・ラックギヤ

平歯車



■モジュール3

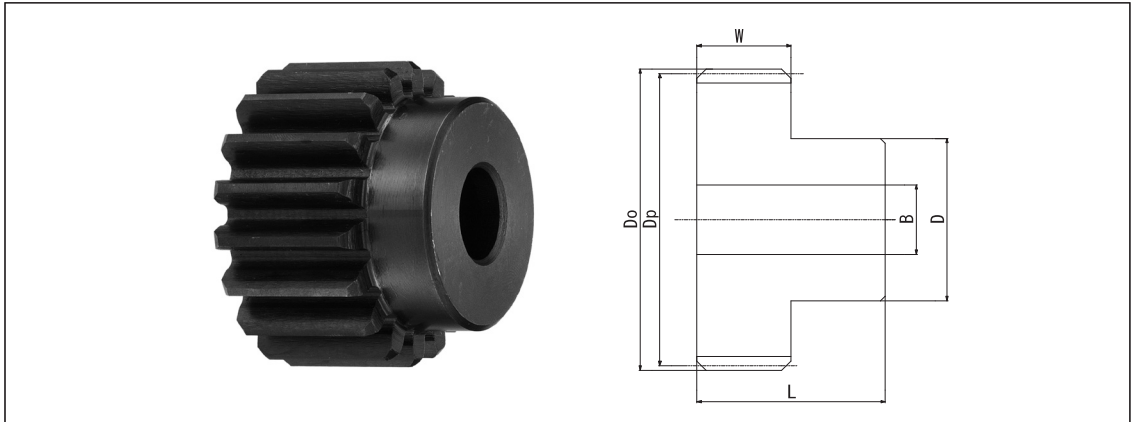
形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM3B12	30.0	12	42.0	36.0	15	28	45	0.25
HM3B13		13	45.0	39.0	15	30		0.30
HM3B14		14	48.0	42.0	15	32		0.35
HM3B15		15	51.0	45.0	15	36		0.40
HM3B16		16	54.0	48.0	15	38		0.50
HM3B17		17	57.0	51.0	15	39		0.65
HM3B18		18	60.0	54.0	15	40		0.67
HM3B19		19	63.0	57.0	15	45		0.73
HM3B20		20	66.0	60.0	15	50		0.80
HM3B21		21	69.0	63.0	15	52		1.00
HM3B22		22	72.0	66.0	15	54		1.10
HM3B23		23	75.0	69.0	15	56		1.10
HM3B24		24	78.0	72.0	15	58		1.20
HM3B25		25	81.0	75.0	20	60		1.30
HM3B26		26	84.0	78.0	20	65		1.50
HM3B27		27	87.0	81.0	20	65		1.60
HM3B28		28	90.0	84.0	20	70		1.70
HM3B29		29	93.0	87.0	20	70		1.70
HM3B30		30	96.0	90.0	20	75		1.80
HM3B32		32	102.0	96.0	20	75		2.10
HM3B34	34	108.0	102.0	20	80	2.40		
HM3B35	35	111.0	105.0	20	80	2.50		
HM3B36	36	114.0	108.0	20	80	2.60		
HM3B38	38	120.0	114.0	25	80	3.00		
HM3B40	40	126.0	120.0	25	80	3.10		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車



■モジュール4

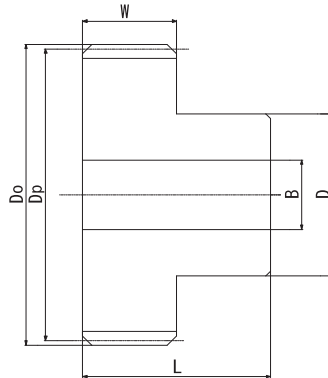
形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM4B12	40.0	12	56.0	48.0	20	35	60	0.55
HM4B13		13	60.0	52.0	20	38		0.67
HM4B14		14	64.0	56.0	20	40		0.80
HM4B15		15	68.0	60.0	20	45		0.95
HM4B16		16	72.0	64.0	20	50		1.10
HM4B17		17	76.0	68.0	20	53		1.30
HM4B18		18	80.0	72.0	20	55		1.50
HM4B19		19	84.0	76.0	20	60		1.70
HM4B20		20	88.0	80.0	20	65		1.90
HM4B21		21	92.0	84.0	20	69		2.20
HM4B22		22	96.0	88.0	20	73		2.40
HM4B23		23	100.0	92.0	20	77		2.60
HM4B24		24	104.0	96.0	20	80		2.90
HM4B25		25	108.0	100.0	20	84		3.20
HM4B26		26	112.0	104.0	20	87	3.50	
HM4B27		27	116.0	108.0	20	90	3.80	
HM4B28		28	120.0	112.0	20	95	4.20	
HM4B29		29	124.0	116.0	20	95	4.40	
HM4B30		30	128.0	120.0	20	100	4.50	
HM4B32		32	136.0	128.0	22	100	56	4.80
HM4B34	34	144.0	136.0	22	100	5.50		
HM4B35	35	148.0	140.0	22	100	5.60		
HM4B36	36	152.0	144.0	22	100	5.70		
HM4B38	38	160.0	152.0	22	100	7.10		
HM4B40	40	168.0	160.0	25	100	7.20		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車



ギヤ・ラックギヤ

平歯車

■モジュール5

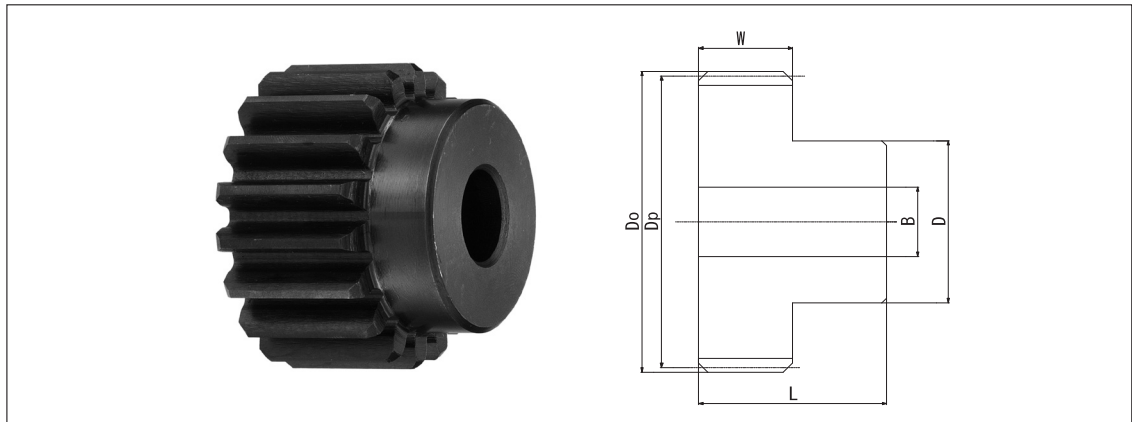
形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM5B12	50.0	12	70.0	60.0	22	46	75	1.2
HM5B13		13	75.0	65.0	22	50		1.5
HM5B14		14	80.0	70.0	22	52		1.7
HM5B15		15	85.0	75.0	22	60		2.0
HM5B16		16	90.0	80.0	22	65		2.3
HM5B17		17	95.0	85.0	22	68		2.6
HM5B18		18	100.0	90.0	22	70		2.9
HM5B19		19	105.0	95.0	22	76		3.5
HM5B20		20	110.0	100.0	22	82		3.8
HM5B21		21	115.0	105.0	25	90		4.4
HM5B22		22	120.0	110.0	25	95		4.8
HM5B23		23	125.0	115.0	25	100		5.5
HM5B24		24	130.0	120.0	25	100		5.7
HM5B25		25	135.0	125.0	25	105		6.4
HM5B26		26	140.0	130.0	25	110	6.6	
HM5B27		27	145.0	135.0	25	110	7.6	
HM5B28		28	150.0	140.0	25	110	8.0	
HM5B29		29	155.0	145.0	25	115	8.2	
HM5B30		30	160.0	150.0	25	120	8.8	
HM5B32		32	170.0	160.0	30	120	71	9.8
HM5B34	34	180.0	170.0	30	120	11.8		
HM5B35	35	185.0	175.0	30	120	12.0		
HM5B36	36	190.0	180.0	30	120	12.0		
HM5B38	38	200.0	190.0	30	120	14.0		
HM5B40	40	210.0	200.0	30	120	13.0		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。

平歯車



■モジュール6

形式	歯幅 W	歯数	歯先円直径 Do	基準円直径 Dp	軸穴径B H7	ボス 径D	全長 L	概略重量 kg
HM6B12	60.0	12	84.0	72.0	25	55	88	2.0
HM6B13		13	90.0	78.0	25	58		2.5
HM6B14		14	96.0	84.0	25	60		2.8
HM6B15		15	102.0	90.0	25	70		3.4
HM6B16		16	108.0	96.0	25	75		3.9
HM6B17		17	114.0	102.0	25	78		4.4
HM6B18		18	120.0	108.0	25	80		5.0
HM6B19		19	126.0	114.0	25	90		5.8
HM6B20		20	132.0	120.0	25	100		6.5
HM6B21		21	138.0	126.0	28	105		7.5
HM6B22		22	144.0	132.0	28	110		8.1
HM6B23		23	150.0	138.0	28	115		8.9
HM6B24		24	156.0	144.0	28	120		9.8
HM6B25		25	162.0	150.0	28	125		10.5
HM6B26		26	168.0	156.0	28	130	11.4	
HM6B27		27	174.0	162.0	28	135	12.1	
HM6B28		28	180.0	168.0	28	140	12.7	
HM6B30		30	192.0	180.0	30	150	15.1	
HM6B32		32	204.0	192.0	30	150	18.0	
HM6B34		34	216.0	204.0	30	150	19.0	
HM6B35	35	222.0	210.0	30	150	19.0		
HM6B36	36	228.0	216.0	30	150	22.0		
HM6B38	38	240.0	228.0	30	150	23.0		
HM6B40	40	252.0	240.0	30	150	24.0		

注) 材質は機械構造用炭素鋼です。

表面処理：黒染

☆ 特殊な軸穴加工も低価格、短納期にて承ります。