



The pulleys conform to ISO 4183 and DIN 2211. Designed for use with both wedge (narrow) and classical v-belts.

$$B = E(n-1) + 2F$$

n = No. of grooves

Dimensions in millimetres

Material: Fine grain cast-iron grade 220-260

Eccentricity of O/D to bore DIN 2211 part I

Groove side wobble tolerance: DIN 2211 part I

Surface roughness: ISO 254

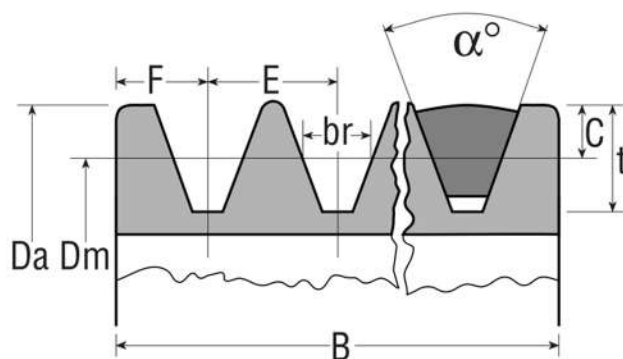
Balance quality grade: ISO 1940

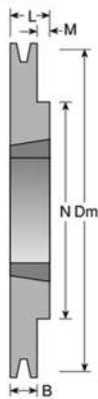
Pulleys with d_m (pcd) > 125 mm are statically balanced to grade G 6,3.

A residual unbalance of 2 g on the pulley d_m (pcd) will be accepted.

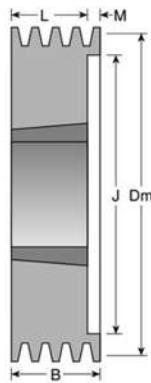
The residual unbalance is ≤ 100 g mm/kg at 600 rev./min. and 20 g mm/kg at 3000 rev./min. Dynamic balancing can be supplied to order.

Profil	Dm	α°	br	E	F	C	t
SPZ	≤ 80	34	8,5	12,0	8,0	2,0	11,0
	> 80	38					
SPA	≤ 118	34	11,0	15,0	10,0	2,8	13,8
	> 118	38					
SPB	≤ 190	34	14,0	19,0	12,5	3,5	17,5
	> 190	38					
SPC	≤ 315	34	19,0	25,5	17,0	4,8	23,8
	> 315	38					

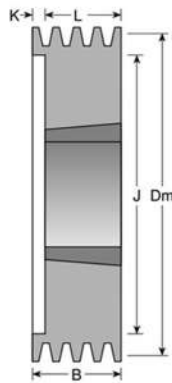




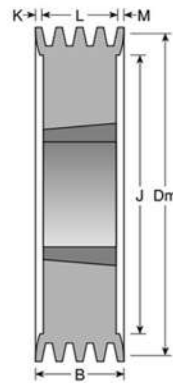
Figur 1



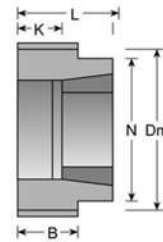
Figur 2



Figur 3



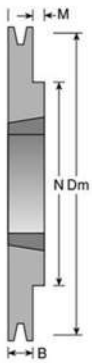
Figur 4



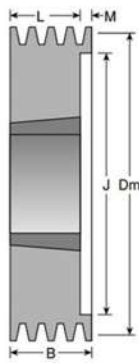
Figur 9

DM Groove Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight		
50	1	1008	11305001	25	9	16	26	15	37	-	60	0,3
	2	1008	11305002	25	9	28	26	27	49	-	60	0,4
56	1	1008	11305601	25	9	16	30	15	37	-	60	0,4
	2	1108	11305602	28	9	28	30	27	49	-	60	0,5
60	1	1008	11306001	25	1	16	-	-	22	6	55	0,2
	2	1108	11306002	28	9	28	34	27	49	-	64	0,6
63	1	1108	11306301	28	1	16	-	-	22	6	60	0,2
	2	1108	11306302	28	3	28	37	6	22	-	-	0,3
	3	1108	11306303	28	3	40	37	18	22	-	-	0,4
67	1	1108	11306701	28	1	16	-	-	22	6	60	0,3
	2	1108	11306702	28	3	28	38	6	22	-	-	0,4
	3	1108	11306703	28	3	40	38	18	22	-	-	0,5
71	1	1108	11307101	28	1	16	-	-	22	6	60	0,3
	2	1108	11307102	28	3	28	42	6	22	-	-	0,4
	3	1108	11307103	28	3	40	42	18	22	-	-	0,6
75	1	1108	11307501	28	1	16	-	-	22	6	60	0,4
	2	1210	11307502	32	3	28	46	3	25	-	-	0,4
	3	1210	11307503	32	3	40	46	15	25	-	-	0,5
80	1	1210	11308001	32	1	16	-	-	26,5	10,5	75	0,5
	2	1210	11308002	32	3	28	51	3	25	-	-	0,6
	3	1210	11308003	32	3	40	51	15	25	-	-	0,7
	4	1210	11308004	32	3	52	51	27	25	-	-	0,8
85	1	1210	11308501	32	1	16	-	-	25	9	83	0,6
	2	1610	11308502	42	3	28	56	3	25	-	-	0,5
	3	1610	11308503	42	3	40	56	15	25	-	-	0,6
	4	1610	11308504	42	3	52	56	27	25	-	-	0,9
	5	1610	11308505	42	3	64	56	39	25	-	-	1,0
90	1	1210	11309001	32	1	16	-	-	26,5	10,5	83	0,7
	2	1610	11309002	42	3	28	61	3	25	-	-	0,7
	3	1610	11309003	42	3	40	61	15	25	-	-	0,8
	4	1610	11309004	42	3	52	61	27	25	-	-	1,0
	5	1610	11309005	42	3	64	61	39	25	-	-	1,2
95	1	1210	11309501	32	1	16	-	-	26,5	10,5	83	0,7
	2	1610	11309502	42	3	28	66	3	25	-	-	0,8
	3	1610	11309503	42	3	40	66	15	25	-	-	0,9
	4	1610	11309504	42	3	52	66	27	25	-	-	1,1
	5	1610	11309505	42	3	64	66	39	25	-	-	1,3
100	1	1210	11310001	32	1	16	-	-	25	9	83	0,8
	2	1610	11310002	42	3	28	71	3	25	-	-	0,9
	3	1610	11310003	42	3	40	71	15	25	-	-	1,1
	4	1610	11310004	42	3	52	71	27	25	-	-	1,1
	5	2012	11310005	50	3	64	71	32	32	-	-	1,3
	6	2012	11310006	50	3	76	71	44	32	-	-	1,4

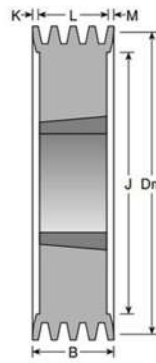
	DM	Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
106	1	1610	11310601	42	1	16	-	-	25	9	83	0,9	
	2	1610	11310602	42	3	28	-	-	28	-	-	1,1	
	3	1610	11310603	42	3	40	77	15	25	-	-	1,3	
	4	1610	11310604	42	3	52	77	27	25	-	-	1,3	
	5	2012	11310605	50	3	64	77	32	32	-	-	1,5	
	6	2012	11310606	50	3	76	77	44	32	-	-	1,6	
112	1	1610	11311201	42	1	16	-	-	25	9	92	1,0	
	2	1610	11311202	42	3	28	83	3	25	-	-	1,3	
	3	2012	11311203	50	3	40	83	8	32	-	-	1,3	
	4	2012	11311204	50	3	52	83	20	32	-	-	1,5	
	5	2012	11311205	50	3	64	83	32	32	-	-	1,8	
	6	2012	11311206	50	3	76	83	44	32	-	-	1,9	
118	1	1610	11311801	42	1	16	-	-	25	9	92	0,9	
	2	1610	11311802	42	3	28	89	3	25	-	-	1,3	
	3	2012	11311803	50	3	40	89	8	32	-	-	1,6	
	4	2012	11311804	50	3	52	89	20	32	-	-	1,8	
	5	2012	11311805	50	3	64	89	32	32	-	-	1,8	
	6	2517	11311806	65	3	76	89	31	45	-	-	2,0	
125	1	1610	11312501	42	1	16	-	-	25	9	92	1,0	
	2	1610	11312502	42	3	28	96	3	25	-	-	1,4	
	3	2012	11312503	50	2	40	96	-	32	8	-	1,8	
	4	2012	11312504	50	2	52	96	-	32	20	-	2,2	
	5	2012	11312505	50	3	64	96	32	32	-	-	2,3	
	6	2517	11312506	65	3	76	96	31	45	-	-	2,5	
132	1	1610	11313201	42	1	16	-	-	25	9	92	1,1	
	2	1610	11313202	42	3	28	111	3	25	-	-	1,5	
	3	2012	11313203	50	2	40	111	-	32	8	-	2,3	
	4	2012	11313204	50	2	52	111	-	32	20	-	2,5	
	5	2517	11313205	65	3	64	111	19	45	-	-	2,7	
	6	2517	11313206	65	3	76	111	31	45	-	-	2,9	
140	1	1610	11314001	42	1	16	-	-	25	9	92	1,2	
	2	1610	11314002	42	2	28	111	-	25	3	-	1,7	
	3	2012	11314003	50	2	40	111	-	32	8	-	2,6	
	4	2012	11314004	50	2	52	111	-	32	20	-	2,9	
	5	2517	11314005	65	2	64	111	-	45	19	-	3,2	
	6	2517	11314006	65	2	76	111	-	45	31	-	3,5	
8	2517	11314008	65	4	100	111	27,5	45	27,5	-	4,0		
150	1	1610	11315001	42	1	16	-	-	25	9	92	1,2	
	2	2012	11315002	50	1	28	-	-	33,5	5,5	112	2,0	
	3	2012	11315003	50	2	40	121	-	32	8	-	3,1	
	4	2517	11315004	65	2	52	121	-	45	7	-	3,7	
	5	2517	11315005	65	2	64	121	-	45	19	-	4,0	
	6	2517	11315006	65	2	76	121	-	45	31	-	4,4	
8	2517	11315008	65	4	100	121	27,5	45	27,5	-	5,1		



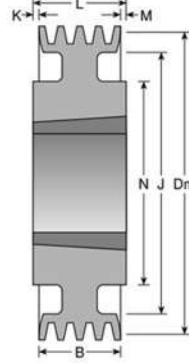
Figur 1



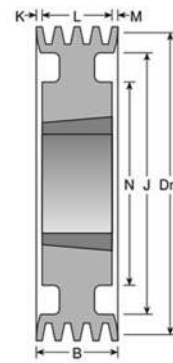
Figur 2



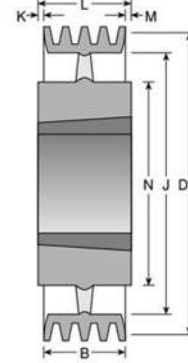
Figur 4



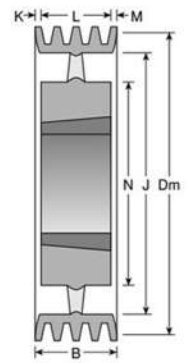
Figur 5



Figur 6

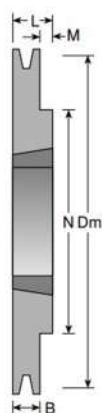


Figur 7

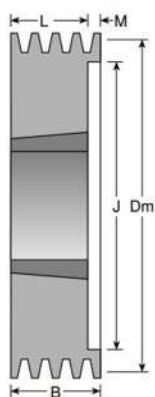


Figur 8

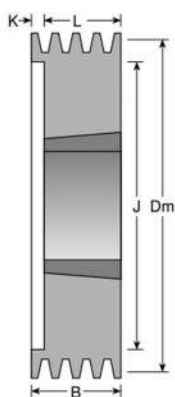
DM Groove Bush No. Part No. Max. Bore Fig. B J K L M N Weight													DM Groove Bush No. Part No. Max. Bore Fig. B J K L M N Weight												
160	1	1610	11316001	42	1	16	-	-	25	9	92	1,3	250	1	2012	11325001	50	7	16	221	8	32	8	112	2,8
	2	2012	11316002	50	1	28	-	-	32	4	112	2,5		2	2012	11325002	50	7	28	221	2	32	2	112	3,5
	3	2012	11316003	50	2	40	131	-	32	8	-	3,6		3	2012	11325003	50	8	40	221	4	32	4	112	4,3
	4	2517	11316004	65	2	52	131	-	45	7	-	4,4		4	2517	11325004	65	8	52	221	3,5	45	3,5	124	5,7
	5	2517	11316005	65	2	64	131	-	45	19	-	4,8		5	2517	11325005	65	8	64	221	9,5	45	9,5	124	6,4
	6	2517	11316006	65	2	76	131	-	45	31	-	5,2		6	2517	11325006	65	8	76	221	15,5	45	15,5	124	7,0
	8	2517	11316008	65	4	100	131	27,5	45	27,5	-	5,6		8	3020	11325008	75	8	100	221	24,5	51	24,5	145	10,5
	170	1	1610	11317001	42	1	16	-	-	25	9	92		1,5	280	1	2012	11328001	50	7	16	251	8	32	8
2		2012	11317002	50	1	28	-	-	32	4	112	2,5	2	2012		11328002	50	7	28	251	2	32	2	112	4,0
3		2012	11317003	50	6	40	141	-	32	8	112	4,2	3	2517		11328003	65	7	40	251	2,5	45	2,5	124	5,3
4		2517	11317004	65	2	52	141	-	45	7	-	5,3	4	2517		11328004	65	8	52	251	3,5	45	3,5	124	6,4
5		2517	11317005	65	2	64	141	-	45	19	-	5,9	5	2517		11328005	65	8	64	251	9,5	45	9,5	124	7,1
6		2517	11317006	65	2	76	141	-	45	31	-	6,5	6	2517		11328006	65	8	76	251	15,5	45	15,5	124	7,8
8		2517	11317008	65	4	100	141	27,5	45	27,5	-	6,8	8	3020		11328008	75	8	100	251	24,5	51	24,5	145	10,8
180		1	1610	11318001	42	1	16	-	-	25	9	92	1,6	315		1	2012	11331501	50	7	16	286	8	32	8
	2	2012	11318002	50	1	28	-	-	32	4	112	2,5	2		2012	11331502	50	7	28	286	2	32	2	112	4,2
	3	2012	11318003	50	6	40	151	-	32	8	112	4,8	3		2517	11331503	65	7	40	286	2,5	45	2,5	124	6,1
	4	2517	11318004	65	6	52	151	-	45	7	124	6,1	4		2517	11331504	65	8	52	286	3,5	45	3,5	124	7,6
	5	2517	11318005	65	6	64	151	-	45	19	124	6,3	5		2517	11331505	65	8	64	286	9,5	45	9,5	124	8,6
	6	2517	11318006	65	6	76	151	-	45	31	124	6,8	6		2517	11331506	65	8	76	286	15,5	45	15,5	124	9,3
	8	3020	11318008	75	4	100	151	24,5	51	24,5	-	7,1	8		3020	11331508	75	8	100	286	24,5	51	24,5	145	12,9
	190	1	1610	11319001	42	1	16	-	-	25	9	92	1,8		355	1	2012	11335501	50	7	16	326	8	32	8
2		2012	11319002	50	1	28	-	-	32	4	112	2,6	2	2012		11335502	50	7	28	326	2	32	2	112	5,1
3		2012	11319003	50	6	40	161	-	32	8	112	4,9	3	2517		11335503	65	7	40	326	2,5	45	2,5	124	7,3
4		2517	11319004	65	6	52	161	-	45	7	124	5,3	4	2517		11335504	65	8	52	326	3,5	45	3,5	124	8,9
5		2517	11319005	65	6	64	161	-	45	19	124	6,3	5	2517		11335505	65	8	64	326	9,5	45	9,5	124	10,0
6		2517	11319006	65	6	76	161	-	45	31	124	6,9	6	2517		11335506	65	8	76	326	15,5	45	15,5	124	10,7
8		3020	11319008	75	4	100	161	24,5	51	24,5	-	8,2	8	3030		11335508	75	8	100	326	12	76	12	145	16,0
200		1	2012	11320001	50	7	16	-	-	32	16	112	2,3	400		1	2012	11340001	50	7	16	371	8	32	8
	2	2012	11320002	50	7	28	-	-	32	4	112	2,8	2		2517	11340002	65	7	28	371	8,5	45	8,5	124	6,3
	3	2012	11320003	50	6	40	171	-	32	8	112	3,5	3		2517	11340003	65	7	40	371	2,5	45	2,5	124	8,0
	4	2517	11320004	65	6	52	171	3,5	45	3,5	124	4,7	4		2517	11340004	65	8	52	371	3,5	45	3,5	124	10,1
	5	2517	11320005	65	6	64	171	9,5	45	9,5	124	5,5	5		3020	11340005	75	8	64	371	6,5	51	6,5	145	11,7
	6	2517	11320006	65	6	76	171	15,5	45	15,5	124	6,1	6		3020	11340006	75	8	76	371	12,5	51	12,5	145	14,5
	8	3020	11320008	75	4	100	171	24,5	51	24,5	-	9,3	8		3030	11340008	75	8	100	371	12	76	12	145	18,2
	224	1	2012	11322401	50	5	16	195	8	32	8	112	2,5		450	1	2517	11345001	65	7	16	424	14,5	45	14,5
2		2012	11322402	50	5	28	195	2	32	2	112	3,2	2	2517		11345002	65	7	28	424	8,5	45	8,5	120	8,2
3		2012	11322403	50	6	40	195	4	32	4	112	3,9	3	2517		11345003	65	7	40	424	2,5	45	2,5	120	9,8
4		2517	11322404	65	8	52	195	3,5	45	3,5	124	5,2	4	3020		11345004	75	8	52	424	0,5	51	0,5	145	11,8
5		2517	11322405	65	6	64	195	9,5	45	9,5	124	6,0	5	3020		11345005	75	8	64	424	6,5	51	6,5	145	13,9
6		2517	11322406	65	6	76	195	15,5	45	15,5	124	6,6	6	3030		11345006	75	8	76	424	-	76	-	145	16,9
8		3020	11322408	75	4	100	195	24,5	51	24,5	-	11,8	8	3535		11345008	90	8	100	424	5,5	89	5,5	178	24,0



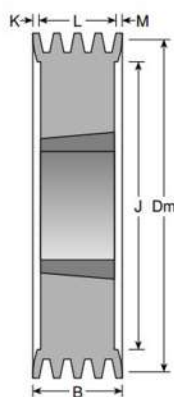
Figur 1



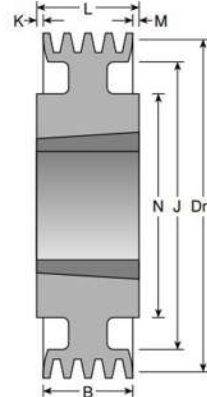
Figur 2



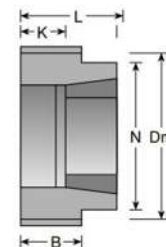
Figur 3



Figur 4



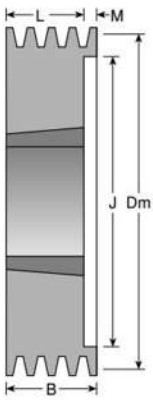
Figur 5



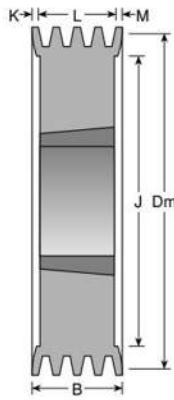
Figur 9

DM	Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
63	1	1108	11006301	28	9	20	31	18	40	-	68,5	0,6
	2	1108	11006302	28	9	35	31	33	55	-	68,5	0,8
67	1	1108	11006701	28	1	20	-	-	22	2	60	0,3
	2	1108	11006702	28	3	35	35	13	22	-	-	0,5
71	1	1108	11007101	28	1	20	-	-	22	2	60	0,3
	2	1108	11007102	28	3	35	39	13	22	-	-	0,5
	3	1108	11007103	28	3	50	39	28	22	-	-	0,7
75	1	1108	11007501	28	1	20	-	-	22	2	60	0,4
	2	1108	11007502	28	3	35	43	13	22	-	-	0,6
	3	1108	11007503	28	3	50	43	28	22	-	-	0,8
80	1	1210	11008001	32	1	20	-	-	25	5	80	0,5
	2	1210	11008002	32	3	35	50	10	25	-	-	0,6
	3	1210	11008002	32	3	50	50	25	25	-	-	0,9
85	1	1210	11008501	32	1	20	-	-	25	5	80	0,6
	2	1210	11008502	32	3	35	55	10	25	-	-	0,7
	3	1210	11008503	32	3	50	55	25	25	-	-	1,0
90	1	1210	11009001	32	1	20	-	-	25	5	80	0,7
	2	1610	11009002	42	3	35	60	10	25	-	-	0,7
	3	1610	11009003	42	3	50	60	23,5	26,5	-	-	1,0
	4	1610	11009004	42	3	65	60	40	25	-	-	1,2
95	1	1210	11009501	32	1	20	-	-	25	5	80	0,8
	2	1610	11009502	42	3	35	65	10	25	-	-	0,9
	3	1610	11009503	42	3	50	65	23,5	26,5	-	-	1,1
	4	1610	11009504	42	3	65	65	40	25	-	-	1,4
100	1	1610	11010001	42	1	20	-	-	25	5	92	0,8
	2	1610	11010002	42	3	35	65	10	25	-	-	0,9
	3	1610	11010003	42	2	50	65	-	25	25	-	1,2
	4	1610	11010004	42	2	65	65	-	25	40	-	1,7
	5	1610	11010005	42	3	80	65	55	25	-	-	1,9
	6	1610	11010006	42	4	95	65	30	25	40	-	2,3
106	1	1610	11010601	42	1	20	-	-	25	5	92	0,9
	2	1610	11010602	42	3	35	70	10	25	-	-	1,1
	3	1610	11010603	42	2	50	70	-	25	25	-	1,4
	4	2012	11010604	50	3	65	70	33	32	-	-	2,0
	5	2012	11010605	50	3	80	70	48	32	-	-	2,0
	6	2012	11010606	50	3	95	70	63	32	-	-	2,4
112	1	1610	11011201	42	1	20	-	-	25	5	92	1,0
	2	1610	11011202	42	3	35	77	10	25	-	-	1,2
	3	2012	11011203	50	3	50	77	18	32	-	-	1,3
	4	2012	11011204	50	3	65	77	33	32	-	-	1,9
	5	2012	11011205	50	3	80	77	48	32	-	-	2,1
	6	2012	11011206	50	3	95	77	63	32	-	-	2,4

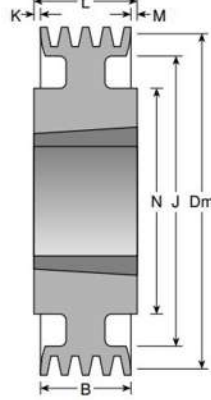
DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight	
118	1	1610	11011801	42	1	20	-	-	25	5	85	1,2
	2	1610	11011802	42	3	35	84	10	25	-	-	1,4
	3	2012	11011803	50	2	50	84	-	32	18	-	1,8
	4	2012	11011804	50	2	65	84	-	32	33	-	2,0
	5	2012	11011805	50	2	80	84	-	32	48	-	2,4
	6	2012	11011806	50	3	95	84	63	32	-	-	2,7
125	1	1610	11012501	42	1	20	-	-	25	5	92	1,4
	2	1610	11012502	42	2	35	90	-	25	10	-	1,7
	3	2012	11012503	50	2	50	90	-	32	18	-	2,0
	4	2012	11012504	50	2	65	90	-	32	33	-	2,5
	5	2012	11012505	50	2	80	90	-	32	48	-	2,7
	6	2012	11012506	50	4	95	90	31,5	32	31,5	-	3,0
132	1	1610	11013201	42	1	20	-	-	26,5	6,5	92	1,6
	2	2012	11013202	50	2	35	98	-	32	3	-	1,8
	3	2012	11013203	50	2	50	98	-	32	18	-	2,3
	4	2517	11013204	65	2	65	98	-	45	20	-	2,6
	5	2517	11013205	65	2	80	98	-	45	35	-	2,9
	6	2517	11013206	65	4	95	98	25	45	25	-	3,3
140	1	1610	11014001	42	1	20	-	-	25	5	92	1,8
	2	2012	11014002	50	2	35	105	-	32	3	-	2,0
	3	2517	11014003	65	2	50	105	-	45	5	-	2,8
	4	2517	11014004	65	2	65	105	-	45	20	-	3,1
	5	2517	11014005	65	2	80	105	-	45	35	-	3,4
	6	2517	11014006	65	4	95	105	25	45	25	-	3,8
150	1	1610	11015001	42	1	20	-	-	25	5	92	1,4
	2	2012	11015002	50	2	35	115	-	32	3	-	2,4
	3	2517	11015003	65	2	50	115	-	45	5	-	3,5
	4	2517	11015004	65	2	65	115	-	45	20	-	3,8
	5	2517	11015005	65	2	80	115	-	45	35	-	4,2
	6	2517	11015006	65	4	95	115	25	45	25	-	4,8
160	1	1610	11016001	42	5	20	125	-	25	5	92	1,9
	2	2012	11016002	50	2	35	125	-	32	3	-	2,9
	3	2517	11016003	65	2	50	125	-	45	5	-	3,9
	4	2517	11016004	65	2	65	125	-	45	20	-	4,4
	5	2517	11016005	65	2	80	125	-	45	35	-	5,1
	6	2517	11016006	65	4	95	125	25	45	25	-	5,8
170	1	1610	11017001	42	5	20	135	-	25	5	92	2,0
	2	2012	11017002	50	2	35	135	-	32	3	-	3,1
	3	2517	11017003	65	2	50	135	-	45	5	-	4,6
	4	2517	11017004	65	2	65	135	-	45	20	-	5,5
	5	3020	11017005	75	2	80	135	-	51	29	-	5,9
	6	3020	11017006	75	4	95	135	22	51	22	-	6,5



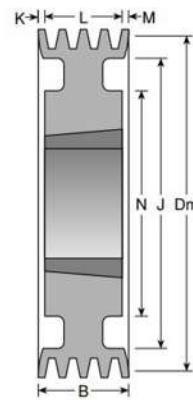
Figur 2



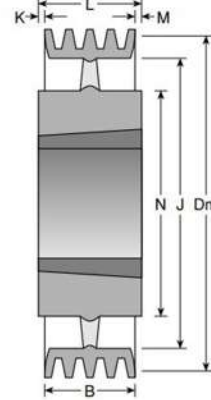
Figur 4



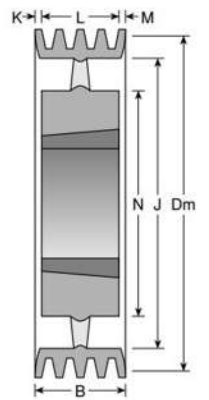
Figur 5



Figur 6



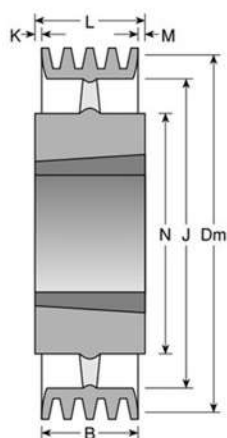
Figur 7



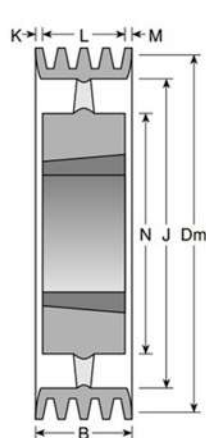
Figur 8

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
180	1	1610	11018001	42	5	20	145	-	25	5	2,1
	2	2012	11018002	50	6	35	145	-	32	3	3,4
	3	2517	11018003	65	2	50	145	-	45	5	5,1
	4	2517	11018004	65	2	65	145	-	45	20	5,9
	5	3020	11018005	75	2	80	145	-	51	29	6,2
	6	3020	11018006	75	4	95	145	22	51	22	6,7
190	1	1610	11019001	42	7	20	155	-	25	5	2,3
	2	2012	11019002	55	6	35	155	-	32	3	3,8
	3	2517	11019003	65	2	50	155	-	45	5	5,4
	4	2517	11019004	65	2	65	155	-	45	20	6,8
	5	3020	11019005	75	2	80	155	-	51	29	7,4
	6	3020	11019006	75	4	95	155	22	51	22	8,1
200	1	2012	11020001	50	7	20	165	-	32	12	2,6
	2	2517	11020002	65	5	35	165	-	45	10	4,1
	3	2517	11020003	65	6	50	165	-	45	5	4,9
	4	3020	11020004	75	2	65	165	-	51	14	7,4
	5	3020	11020005	75	4	80	165	14,5	51	14,5	8,4
	6	3020	11020006	75	4	95	165	22	51	22	9,4
212	1	2012	11021201	50	5	20	177	-	32	12	2,7
	2	2517	11021202	65	5	35	177	-	45	10	4,3
	3	2517	11021203	65	8	50	177	-	45	5	5,2
	4	3020	11021204	75	2	65	177	-	51	14	7,3
	5	3020	11021205	75	2	80	177	-	51	29	8,2
	6	3020	11021206	75	4	95	177	22	51	22	9,2
224	1	2012	11022401	50	7	20	189	-	32	12	2,7
	2	2517	11022402	65	7	35	189	-	45	10	4,4
	3	2517	11022403	65	8	50	189	2,5	45	2,5	5,5
	4	3020	11022404	75	2	65	189	-	52,5	12,5	7,4
	5	3020	11022405	75	2	80	189	-	52,5	27,5	8,3
	6	3020	11022406	75	4	95	189	22	51	22	9,4
236	1	2012	11023601	50	7	20	201	-	32	12	2,8
	2	2517	11023602	65	5	35	201	-	45	10	4,6
	3	2517	11023603	65	8	50	201	2,5	45	2,5	5,7
	4	3020	11023604	75	2	65	201	-	52,5	12,5	7,8
	5	3020	11023605	75	2	80	201	-	52,5	27,5	8,7
	6	3020	11023606	75	4	95	201	22	51	22	9,7
250	1	2012	11025001	50	7	20	215	-	32	12	2,9
	2	2517	11025002	65	7	35	215	-	45	10	4,8
	3	2517	11025003	65	8	50	215	2,5	45	2,5	5,9
	4	3020	11025004	75	6	65	215	7	51	7	8,0
	5	3020	11025005	75	6	80	215	14,5	51	14,5	9,0
	6	3020	11025006	75	6	95	215	22	51	22	10,0

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
265	1	2012	11026501	50	7	20	230	-	32	12	3,1
	2	2517	11026502	65	7	35	230	-	45	10	5,1
	3	2517	11026503	65	8	50	230	2,5	45	2,5	6,3
	4	3020	11026504	75	6	65	230	7	51	7	8,4
	5	3020	11026505	75	6	80	230	14,5	51	14,5	9,5
	6	3020	11026506	75	6	95	230	22	51	22	10,5
280	1	2012	11028001	50	7	20	248	-	32	12	3,3
	2	2517	11028002	65	7	35	248	-	45	10	5,4
	3	2517	11028003	65	6	50	248	2,5	45	2,5	6,7
	4	3020	11028004	75	6	65	248	7	51	7	8,8
	5	3525	11028005S	90	6	80	248	7,5	65	7,5	12,8
	5	3535	11028005	90	5	80	248	4,5	89	4,5	15,5
	6	3525	11028006S	90	6	95	248	15	65	15	14,5
300	1	2012	11030001	50	7	20	265	-	32	12	3,5
	2	2517	11030002	65	7	35	265	-	45	10	5,8
	3	3020	11030003	75	5	50	265	0,5	51	0,5	7,4
	4	3020	11030004	75	6	65	265	7	51	7	9,3
	5	3525	11030005S	90	6	80	265	7,5	65	7,5	13,5
	5	3535	11030005	90	5	80	265	4,5	89	4,5	16,2
	6	3525	11030006S	90	6	95	265	15	65	15	15,5
315	1	2012	11031501	50	7	20	280	-	32	12	3,6
	2	2517	11031502	65	7	35	280	-	45	10	6,0
	3	3020	11031503	75	5	50	280	0,5	51	0,5	8,3
	4	3020	11031504	75	6	65	280	7	51	7	9,7
	5	3525	11031505S	90	6	80	280	7,5	65	7,5	14,3
	5	3535	11031505	90	5	80	280	4,5	89	4,5	17,0
	6	3525	11031506S	90	6	95	280	15	65	15	17,5
355	1	2012	11035501	50	7	20	320	-	32	12	4,2
	2	2517	11035502	65	7	35	320	-	45	10	6,7
	3	3020	11035503	75	7	50	320	0,5	51	0,5	9,2
	4	3020	11035504	75	8	65	320	7	51	7	11,0
	5	3525	11035505S	90	8	80	320	7,5	65	7,5	15,9
	5	3535	11035505	90	7	80	320	4,5	89	4,5	18,6
	6	3525	11035506S	90	8	95	320	15	65	15	19,0
400	1	2012	11040001	50	7	20	365	-	32	12	4,9
	2	2517	11040002	65	7	35	365	-	45	10	8,1
	3	3020	11040003	75	7	50	365	0,5	51	0,5	11,0
	4	3020	11040004	75	8	65	365	7	51	7	12,8
	5	3525	11040005S	90	8	80	365	7,5	65	7,5	18,3
	5	3535	11040005	90	7	80	365	4,5	89	4,5	21,0
	6	3525	11040006S	90	8	95	365	15	65	15	22,0

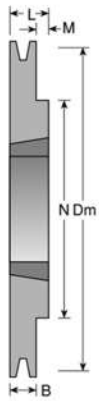


Figur 7

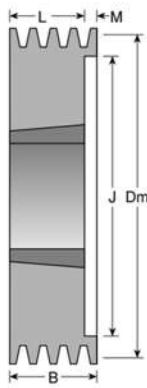


Figur 8

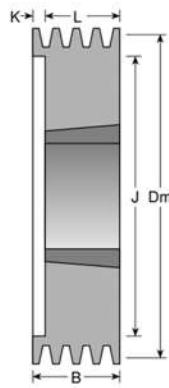
DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
450	1	2012	11045001	50	7	20	418	-	32	12	7,0
	2	2517	11045002	65	7	35	418	-	45	10	10,3
	3	3020	11045003	75	7	50	418	0,5	51	0,5	14,1
	4	3020	11045004	75	8	65	418	7	51	7	15,5
	5	3525	11045005S	90	8	80	418	7,5	65	7,5	21,6
	5	3535	11045005	90	7	80	418	4,5	89	4,5	24,3
	6	3525	11045006S	90	8	95	418	15	65	15	25,2
500	1	2517	11050001	65	7	20	465	-	45	25	8,0
	2	2517	11050002	65	7	35	465	-	45	10	11,6
	3	3020	11050003	75	7	50	465	0,5	51	0,5	16,0
	4	3020	11050004	75	8	65	465	7	51	7	18,2
	5	3525	11050005S	90	8	80	465	7,5	65	7,5	24,6
	5	3535	11050005	90	7	80	465	4,5	89	4,5	27,3
	6	3525	11050006S	90	8	95	465	15	65	15	28,0
560	1	2517	11056001	65	7	20	525	-	45	25	11,6
	2	3020	11056002	75	7	35	525	-	51	16	15,5
	3	3020	11056003	75	7	50	525	0,5	51	0,5	17,8
	4	3525	11056004S	90	7	65	525	-	65	-	24,0
	4	3535	11056004	90	7	65	525	12	89	12	26,7
	5	3525	11056005S	90	8	80	525	7,5	65	7,5	27,7
	5	3535	11056005	90	7	80	525	4,5	89	4,5	30,4
	6	3525	11056006S	90	8	95	525	15	65	15	31,5
630	1	2517	11063001	65	7	20	595	-	45	25	10,1
	2	3020	11063002	75	7	35	595	-	51	16	16,0
	3	3020	11063003	75	7	50	595	0,5	51	0,5	22,0
	4	3525	11063004S	90	7	65	595	-	65	-	28,1
	4	3535	11063004	90	7	65	595	12	89	12	30,8
	5	3525	11063005S	90	8	80	595	7,5	65	7,5	31,0
	5	3535	11063005	90	7	80	595	4,5	89	4,5	33,7
	6	4030	11063006S	100	8	95	595	9,5	76	9,5	42,0
800	2	3525	11080002S	90	7	35	766	15	65	15	26,6
	2	3535	11080002	90	7	35	766	27	89	27	29,3
	3	3525	11080003S	90	7	50	766	7,5	65	7,5	31,8
	3	3535	11080003	90	7	50	766	19,5	89	19,5	34,5
	4	3525	11080004S	90	7	65	766	-	65	-	36,3
	4	3535	11080004	90	7	65	766	12	89	12	39,0
	5	4030	11080005S	100	8	80	766	2	76	2	49,0
	5	4040	11080005	100	7	80	766	11	102	11	54,0
	6	4030	11080006S	100	8	95	766	9,5	76	9,5	55,0
900	3	3525	11090003S	90	7	50	866	7,5	65	7,5	36,6
	3	3535	11090003	90	7	50	866	19,5	89	19,5	39,3
	4	3525	11090004S	90	7	65	866	-	65	-	42,8
	4	3535	11090004	90	7	65	866	12	89	12	45,5
	5	4030	11090005S	100	8	80	866	2	76	2	53,7
	5	4040	11090005	100	7	80	866	11	102	11	58,7



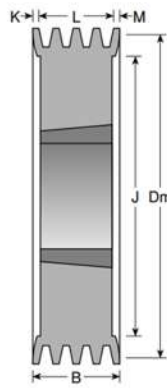
Figur 1



Figur 2



Figur 3



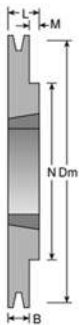
Figur 4

DM Groove Bush No. Part No. Max. Bore Fig. B J K L M N Weight

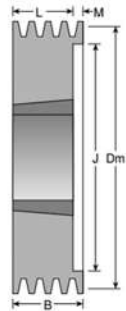
100	1	1610	11110001	42	1	25	-	-	25	-	-	0,9
	2	1610	11110002	42	3	44	62	19	25	-	-	1,2
	3	1610	11110003	42	3	63	62	38	25	-	-	1,7
112	1	1610	11111201	42	1	25	-	-	25	-	-	1,1
	2	1610	11111202	42	3	44	75	19	25	-	-	1,5
	3	1610	11112003	42	3	63	75	38	25	-	-	2,0
118	1	1610	11111801	42	1	25	-	-	25	-	92	1,3
	2	1610	11111802	42	3	44	81	19	25	-	-	1,7
	3	1610	11111803	42	3	63	81	38	25	-	-	2,3
125	1	1610	11112501	42	1	25	-	-	25	-	92	1,5
	2	2012	11112502	50	2	44	85	-	32	12	-	1,9
	3	2012	11112503	50	2	63	85	-	32	31	-	2,4
	4	2012	11112504	50	4	82	85	25	32	25	-	3,0
	5	2012	11112505	50	3	101	85	69	32	-	-	3,5
132	1	1610	11113201	42	1	25	-	-	25	-	92	1,8
	2	2012	11113202	50	2	44	92	-	32	12	-	2,2
	3	2012	11113203	50	2	63	92	-	32	31	-	2,8
	4	2012	11113204	50	4	82	92	25	32	25	-	3,4
	5	2012	11113205	50	4	101	92	34,5	32	34,5	-	3,7
140	1	1610	11114001	42	1	25	-	-	25	-	92	2,3
	2	2012	11114002	50	2	44	100	-	32	12	-	2,7
	3	2012	11114003	50	2	63	100	-	32	31	-	3,3
	4	2517	11114004	65	2	82	100	-	45	37	-	3,7
	5	2517	11114005	65	2	101	100	-	45	56	-	4,5
	6	2517	11114006	65	4	120	100	37,5	45	37,5	-	4,6
150	1	1610	11115001	42	1	25	-	-	25	-	92	2,7
	2	2012	11115002	50	2	44	110	-	32	12	-	3,1
	3	2517	11115003	65	2	63	110	-	45	18	-	3,9
	4	2517	11115004	65	2	82	110	-	45	37	-	4,4
	5	2517	11115005	65	4	101	110	28	45	28	-	5,2
	6	2517	11115006	65	4	120	110	37,5	45	37,5	-	5,6
160	1	1610	11116001	42	1	25	-	-	25	-	92	2,5
	2	2012	11116002	50	2	44	114	-	32	12	-	2,9
	3	2517	11116003	65	2	63	114	-	45	18	-	4,2
	4	2517	11116004	65	4	82	114	18,5	45	18,5	-	4,9
	5	2517	11116005	65	4	101	114	28	45	28	-	6,0
	6	3020	11116006	75	4	120	114	34,5	51	34,5	-	5,4
170	1	1610	11117001	42	1	25	-	-	25	-	92	2,9
	2	2012	11117002	50	2	44	124	-	32	12	-	3,3
	3	2517	11117003	65	2	63	124	-	45	18	-	4,9
	4	2517	11117004	65	4	82	124	18,5	45	18,5	-	5,7
	5	3020	11117005	75	4	101	124	25	51	25	-	6,1
	6	3020	11117006	75	4	120	124	34,5	51	34,5	-	6,5
	8	3020	11117008	75	4	158	129	53,5	51	53,5	-	8,0

DM Groove Bush No. Part No. Max. Bore Fig. B J K L M N Weight

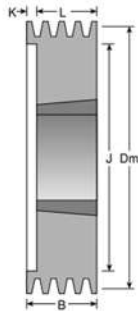
180	1	1610	11118001	42	1	25	-	-	25	-	92	4,1
	2	2517	11118002	65	1	44	134	-	45	1	-	4,5
	3	2517	11118003	65	2	63	134	-	45	18	-	5,5
	4	2517	11118004	65	4	82	134	18,5	45	18,5	-	6,9
	5	3020	11118005	75	4	101	134	25	51	25	-	7,1
	6	3020	11118006	75	4	120	134	34,5	51	34,5	-	7,7
	8	3020	11118008	75	4	158	139	53,5	51	53,5	-	9,5
190	1	2012	11119001	50	1	25	-	-	32	7	112	4,6
	2	2517	11119002	65	1	44	-	-	45	1	124	5,0
	3	2517	11119003	65	2	63	144	-	45	18	-	6,3
	4	2517	11119004	65	4	82	144	18,5	45	18,5	-	7,6
	5	3020	11119005	75	4	101	144	25	51	25	-	8,1
	6	3020	11119006	75	4	120	144	34,5	51	34,5	-	9,2
	8	3020	11119008	75	4	158	149	53,5	51	53,5	-	11,2
200	1	2012	11120001	50	1	25	-	-	32	7	95	5,0
	2	2517	11120002	65	1	44	-	-	45	1	124	5,4
	3	2517	11120003	65	2	63	154	-	45	18	-	6,5
	4	3020	11120004	75	2	82	154	-	51	31	-	8,8
	5	3020	11120005	75	2	101	154	-	51	50	-	9,1
	6	3020	11120006	75	4	120	154	34,5	51	34,5	-	10,3
	8	3525	11120008	90	4	158	159	46,5	65	46,5	-	11,5
	8	3535	11120008	90	4	158	159	34,5	89	34,5	-	13,5
212	1	2012	11121201	50	7	25	-	-	32	7	95	4,2
	2	2517	11121202	65	1	44	-	-	45	1	124	4,9
	3	2517	11121203	65	2	63	166,5	-	45	18	-	6,0
	4	3020	11121204	75	2	82	166,5	-	51	31	-	9,8
	5	3020	11121205	75	2	101	166,5	-	51	50	-	11,0
	6	3525	11121206	90	4	120	166,5	27,5	65	27,5	-	12,5
	6	3535	11121206	90	4	120	166,5	15,5	89	15,5	-	14,3
	8	3525	11121208	90	4	158	171	46,5	65	46,5	-	15,5
224	8	3535	11121208	90	4	158	171	34,5	89	34,5	-	16,6
	1	2012	11122401	50	1	25	-	-	32	7	95	4,7
	2	2517	11122402	65	1	44	-	-	45	1	124	5,3
	3	2517	11122403	65	2	63	178	-	45	18	-	6,3
	4	3020	11122404	75	2	82	178	-	51	31	-	11,3
	5	3020	11122405	75	2	101	178	-	51	50	-	12,7
	6	3525	11122406	90	4	120	178	27,5	65	27,5	-	15,0
	6	3535	11122406	90	4	120	178	15,5	89	15,5	-	17,0
	8	3525	11122408	90	4	158	184	46,5	65	46,5	-	18,0
	8	3535	11122408	90	4	158	184	34,5	89	34,5	-	19,3
	10	3525	11122410	90	4	196	184	65,5	65	65,5	-	20,5
	10	3535	11122410	90	4	196	184	46	89	61	-	21,8



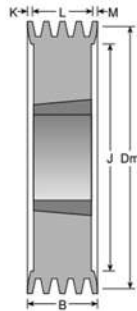
Figur 1



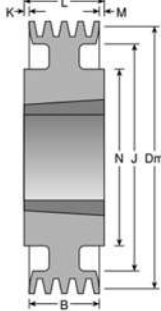
Figur 2



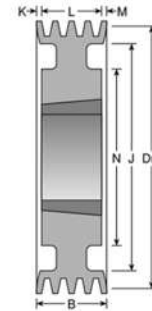
Figur 3



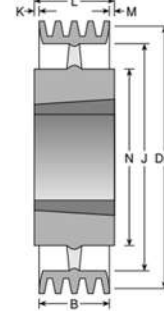
Figur 4



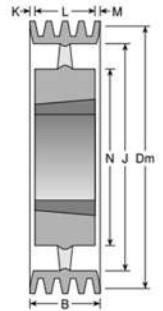
Figur 5



Figur 6



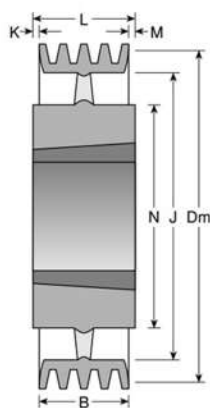
Figur 7



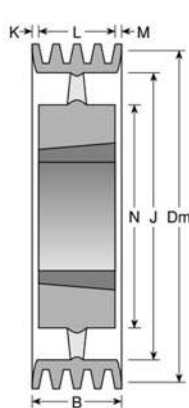
Figur 8

	DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
236	1	2012	11123601	50	1	25	198	-	32	7	95	5,0
	2	2517	11123602	65	1	44	198	-	45	1	124	5,5
	3	2517	11123603	65	8	63	198	-	45	18	-	7,0
	4	3020	11123604	75	8	82	198	15,5	51	15,5	-	14,5
	5	3525	11123605S	90	4	101	198	18	65	18	-	15,2
	5	3535	11123605	90	4	101	198	-	89	12	-	16,9
	6	3525	11123606S	90	4	120	198	27,5	65	27,5	-	18,5
	6	3535	11123606	90	4	120	198	15,5	89	15,5	-	20,0
	8	3525	11123608S	90	4	158	198	46,5	65	46,5	-	21,5
	8	3535	11123608	90	4	158	198	34,5	89	34,5	-	22,3
10	3525	11123610S	90	4	196	198	65,5	65	65,5	-	22,6	
10	3535	11123610	90	4	196	198	53,5	89	53,5	-	25,3	
250	1	2012	11125001	50	1	25	212	-	32	7	95	5,4
	2	2517	11125002	65	7	44	-	-	45	1	124	5,5
	3	3020	11125003	75	2	63	204	-	51	12	-	7,7
	4	3020	11125004	75	2	82	204	-	51	31	-	19,6
	5	3525	11125005S	90	4	101	204	18	65	18	-	20,8
	5	3535	11125005	90	2	101	204	-	89	12	-	21,7
	6	3525	11125006S	90	4	120	204	27,5	65	27,5	-	22,5
	6	3535	11125006	90	4	120	204	15,5	89	15,5	-	23,3
	8	3525	11125008S	90	4	158	204	46,5	65	46,5	-	26,0
	8	3535	11125008	90	4	158	204	34,5	89	34,5	-	27,5
10	3525	11125010S	90	4	196	204	65,5	65	65,5	-	26,6	
10	3535	11125010	90	4	196	204	46	89	61	-	29,3	
265	2	2517	11126502	65	7	44	224	0,5	45	0,5	124	6,2
	3	3020	11126503	75	6	63	224	6	51	6	159	8,0
	4	3020	11126504	75	6	82	224	15,5	51	15,5	159	9,5
	5	3525	11126505	90	6	101	224	18	65	18	178	17,0
	6	3525	11126506	90	6	120	224	27,5	65	27,5	178	16,7
	8	3525	11126508	90	6	158	224	46,5	65	46,5	178	24,0
280	1	2012	11128001	50	7	25	242	-	32	7	95	6,1
	2	2517	11128002	65	7	44	242	0,5	45	0,5	124	6,8
	3	3020	11128003	75	8	63	242	6	51	6	159	8,6
	4	3020	11128004	75	6	82	242	15,5	51	15,5	159	10,1
	5	3525	11128005S	90	6	101	239	18	65	18	178	15,1
	5	3535	11128005	90	6	101	239	6	89	6	178	17,8
	6	3525	11128006S	90	6	120	239	27,5	65	27,5	178	16,9
	6	3535	11128006	90	6	120	239	15,5	89	15,5	178	19,6
	8	3525	11128008S	90	6	158	239	46,5	65	46,5	178	24,5
	8	3535	11128008	90	6	158	239	34,5	89	34,5	-	26,7
10	3525	11128010S	90	6	196	239	65,5	65	65,5	-	27,8	
10	3535	11128010	90	6	196	239	46	89	61	-	30,5	
300	1	2012	11130001	50	7	25	262	-	32	7	95	6,8
	2	2517	11130002	65	7	44	262	0,5	45	0,5	124	7,3
	3	3020	11130003	75	8	63	262	6	51	6	159	9,2
	4	3020	11130004	75	6	82	262	15,5	51	15,5	159	14,3
	5	3525	11130005S	90	6	101	259	18	65	18	178	15,5
	5	3535	11130005	90	6	101	259	6	89	6	178	18,2
	6	3525	11130006S	90	6	120	259	27,5	65	27,5	178	19,2
	6	3535	11130006	90	6	120	259	15,5	89	15,5	178	21,9
	8	3525	11130008S	90	6	158	259	46,5	65	46,5	178	23,5
	8	3535	11130008	90	6	158	259	34,5	89	34,5	178	26,2

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight	
315	1	2012	11131501	50	7	25	277	-	32	7	95	7,2
	2	2517	11131502	65	7	44	269	0,5	45	0,5	124	7,8
	3	3020	11131503	75	8	63	269	6	51	6	159	9,6
	4	3525	11131504S	90	6	82	269	8,5	65	8,5	178	14,4
	4	3535	11131504	90	5	82	269	3,5	89	3,5	178	17,1
	5	3525	11131505S	90	6	101	269	18	65	18	178	16,1
	5	3535	11131505	90	6	101	269	6	89	6	178	18,8
	6	3525	11131506S	90	6	120	269	27,5	65	27,5	178	20,3
	6	3535	11131506	90	6	120	269	15,5	89	15,5	178	23,0
	8	3525	11131508S	90	6	158	274	46,5	65	46,5	178	23,3
8	3535	11131508	90	6	158	274	34,5	89	34,5	178	26,0	
10	3525	11131510S	90	6	196	274	65,5	65	65,5	178	28,8	
10	3535	11131510	90	6	196	274	53,5	89	53,5	178	31,5	
335	2	2517	11133502	65	7	44	297	-	45	1	120	7,8
	3	3020	11133503	75	8	63	297	6	51	6	145	10,5
	4	3525	11133504S	90	6	82	297	8,5	65	8,5	178	15,6
	4	3535	11133504	90	7	82	297	3,5	89	3,5	178	18,3
	5	3525	11133505S	90	8	101	297	18	65	18	178	16,8
	5	3535	11133505	90	8	101	297	6	89	6	178	19,5
	6	3525	11133506S	90	8	120	297	27,5	65	27,5	178	19,3
	6	3535	11133506	90	8	120	297	15,5	89	15,5	178	22,0
	8	3525	11133508S	90	8	158	294	46,5	65	46,5	178	25,5
	8	3535	11133508	90	8	158	294	34,5	89	34,5	178	28,2
10	4030	11133510S	100	8	196	294	60	76	60	216	32,0	
10	4040	11133510	100	8	196	294	47	102	47	216	36,0	
355	2	3020	11135502	75	7	44	309	3,5	51	3,5	159	8,7
	3	3020	11135503	75	8	63	309	6	51	6	159	10,8
	4	3525	11135504S	90	8	82	309	8,5	65	8,5	178	15,9
	4	3535	11135504	90	7	82	309	3,5	89	3,5	178	18,6
	5	3525	11135505S	90	8	101	309	18	65	18	178	18,1
	5	3535	11135505	90	8	101	309	6	89	6	178	20,8
	6	3525	11135506S	90	6	120	309	27,5	65	27,5	178	20,1
	6	3535	11135506	90	6	120	309	15,5	89	15,5	178	22,8
	8	3525	11135508S	90	8	158	317	46,5	65	46,5	178	24,3
	8	3535	11135508	90	8	158	317	34,5	89	34,5	178	27,0
10	4030	11135510S	100	8	196	317	60	76	60	216	33,5	
10	4040	11135510	100	8	196	317	47	102	47	216	38,0	
375	2	3020	11137502	75	7	44	335	3,5	51	3,5	159	9,5
	3	3020	11137503	75	8	63	335	6	51	6	159	11,5
	4	3525	11137504	90	8	82	335	8,5	65	8,5	178	16,5
	5	3535	11137505	90	8	101	335	18	65	18	178	21,0
	6	3535	11137506	90	8	120	335	27,5	65	27,5	178	25,0
	8	4040	11137508	90	8	158	335	46,5	65	46,5	178	28,0



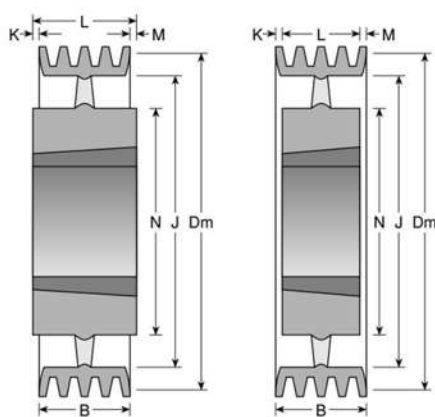
Figur 7



Figur 8

DM	Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
400	2	3020	11140002	75	7	44	354	3,5	51	3,5	159	10,0
	3	3525	11140003S	90	7	63	354	1	65	1	178	15,6
	3	3535	11140003	90	7	63	354	13	89	13	178	18,3
	4	3525	11140004S	90	8	82	354	8,5	65	8,5	178	17,8
	4	3535	11140004	90	7	82	354	3,5	89	3,5	178	20,5
	5	3525	11140005S	90	8	101	354	18	65	18	178	20,7
	5	3535	11140005	90	8	101	354	6	89	6	178	23,4
	6	3525	11140006S	90	8	120	354	27,5	65	27,5	178	22,4
	6	3535	11140006	90	8	120	354	15,5	89	15,5	178	25,1
	8	4030	11140008S	90	8	158	362	41	76	41	216	32,0
8	4040	11140008	100	8	158	362	28	102	28	216	36,5	
10	4030	11140010S	100	8	196	362	60	76	60	216	36,0	
10	4040	11140010	100	8	196	362	47	102	47	216	41,0	
425	2	3020	11142502	75	7	44	381	3,5	51	3,5	159	11,5
	3	3525	11142503	90	7	63	381	1	65	1	178	18,0
	4	3525	11142504	90	8	82	381	8,5	65	8,5	178	19,5
	5	3525	11142505	90	8	101	381	18	65	18	178	23,0
	6	3525	11142506	90	8	120	381	27,5	65	27,5	178	25,1
	8	4545	11142508	100	8	158	381	34,5	89	34,5	216	35,1
450	2	3020	11145002	75	7	44	410	3,5	51	3,5	159	12,1
	3	3525	11145003S	90	7	63	410	-	65	2	178	19,2
	3	3535	11145003	90	7	63	410	13	89	13	178	21,9
	4	3525	11145004S	90	8	82	410	-	65	17	178	21,8
	4	3535	11145004	90	7	82	410	3,5	89	3,5	178	24,5
	5	3525	11145005S	90	8	101	410	-	65	36	178	24,6
	5	3535	11145005	90	8	101	410	6	89	6	178	27,3
	6	4030	11145006S	100	8	120	410	22	76	22	216	31,0
	6	4040	11145006	100	8	120	410	9	102	9	216	35,5
	8	4030	11145008S	100	8	158	410	41	76	41	216	36,0
8	4040	11145008	100	8	158	410	28	102	28	216	40,9	
10	4535	11145010S	110	8	196	410	53,5	89	53,5	242	47,0	
10	4545	11145010	110	8	196	410	40,5	115	40,5	242	53,5	
475	2	3020	11147502	75	7	44	431	3,5	51	3,5	159	13,0
	3	3525	11147503	90	7	63	431	1	65	1	178	20,0
	4	3535	11147504	90	8	82	431	8,5	65	8,5	178	22,5
	5	3525	11147505	90	8	101	431	18	65	18	178	26,5
	6	4030	11147506	100	8	120	431	15,5	89	15,5	216	33,5
	8	4030	11147508	100	8	158	431	34,5	89	34,5	216	39,5
500	2	3020	11150002	75	7	44	454	3,5	51	3,5	159	13,2
	3	3525	11150003S	90	7	63	454	-	65	2	178	20,4
	3	3535	11150003	90	7	63	454	13	89	13	178	23,1
	4	3525	11150004S	90	8	82	454	-	65	17	178	23,9
	4	3535	11150004	90	7	82	454	3,5	89	3,5	178	26,6
	5	3525	11150005S	90	8	101	454	-	65	36	178	27,0
	5	3535	11150005	90	8	101	454	6	89	6	178	29,9
	6	4030	11150006S	100	8	120	454	22	76	22	216	34,0
	6	4040	11150006	100	8	120	454	9	102	9	216	38,9
	8	4030	11150008S	100	8	158	460	41	76	41	216	40,5
8	4040	11150008	100	8	158	460	28	102	28	216	45,5	
10	4535	11150010S	110	8	196	460	53,5	89	53,5	242	55,0	
10	4545	11150010	110	8	196	460	40,5	115	40,5	242	61,0	

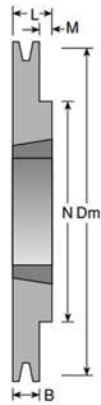
DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight	
530	2	3020	11153002	75	7	44	484	3,5	51	3,5	159	14,2
	3	3525	11153003	90	7	63	484	1	65	1	178	22,0
	4	3525	11153004	90	8	82	484	8,5	65	8,5	178	24,5
	5	3525	11153005	90	8	101	484	18	65	18	178	28,0
	6	4030	11153006	100	8	120	484	15,5	89	15,5	216	35,5
	8	4030	11153008	100	8	158	484	34,5	89	34,5	216	42,0
560	2	3020	11156002	75	7	44	525	3,5	51	3,5	159	16,5
	3	3525	11156003S	90	7	63	525	-	65	2	178	23,2
	3	3535	11156003	90	7	63	525	-	89	26	178	25,9
	4	3525	11156004S	90	8	82	525	-	65	17	178	26,3
	4	3535	11156004	90	7	82	525	-	89	7	178	29,0
	5	4030	11156005S	100	8	101	525	12,5	76	12,5	216	32,5
	5	4040	11156005	100	7	101	525	0,5	102	0,5	216	35,3
	6	4030	11156006S	100	8	120	525	22	76	22	216	38,0
	6	4040	11156006	100	8	120	525	9	102	9	216	43,1
630	8	4535	11156008S	110	8	158	525	34,5	89	34,5	242	44,5
	8	4545	11156008	110	8	158	525	21,5	115	21,5	242	49,0
	2	3020	11163002	75	7	44	584	3,5	51	3,5	146	18,5
630	3	3525	11163003S	90	7	63	584	-	65	2	178	26,2
	3	3535	11163003	90	7	63	584	13	89	13	178	28,9
	4	3525	11163004S	90	8	82	584	-	65	17	178	30,6
	4	3535	11163004	90	7	82	584	3,5	89	3,5	178	33,3
	5	4030	11163005S	100	8	101	584	12,5	76	12,5	216	38,5
	5	4040	11163005	100	7	101	584	0,5	102	0,5	216	43,1
	6	4030	11163006S	100	8	120	584	22	76	22	216	44,0
	6	4040	11163006	100	8	120	584	9	102	9	216	49,2
	8	4535	11163008S	110	8	158	590	34,5	89	34,5	242	57,0
	8	4545	11163008	110	8	158	590	21,5	115	21,5	242	62,0
710	10	4535	11163010S	110	8	196	590	53,5	89	53,5	242	66,0
	10	4545	11163010	110	8	196	590	40,5	115	40,5	242	72,0
	2	3030	11171002	75	7	44	670	16	76	16	145	23,0
710	3	3525	11171003S	90	7	63	670	1	65	1	180	30,5
	3	3535	11171003	90	7	63	670	13	89	13	180	33,2
	4	3525	11171004S	90	8	82	670	8,5	65	8,5	180	36,4
	4	3535	11171004	90	7	82	670	3,5	89	3,5	180	39,1
	5	4030	11171005S	100	8	101	670	12,5	76	12,5	215	46,0
	5	4040	11171005	100	7	101	670	0,5	102	0,5	215	50,2
	6	4535	11171006S	110	8	120	670	15,5	89	15,5	242	57,0
	6	4545	11171006	110	8	120	670	2,5	115	2,5	242	62,3
	8	4535	11171008S	110	8	158	670	34,5	89	34,5	242	65,5
	8	4545	11171008	110	8	158	670	21,5	115	21,5	242	71,0
710	10	4535	11171010S	110	8	196	670	53,5	89	53,5	242	75,0
	10	4545	11171010	110	8	196	670	40,5	115	40,5	242	80,0



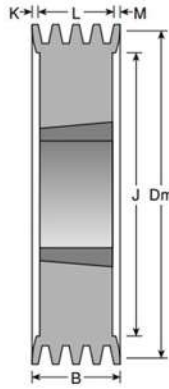
Figur 7

Figur 8

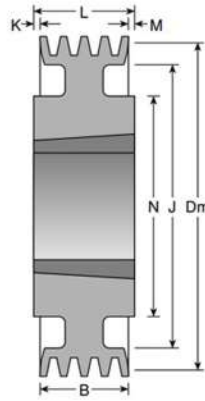
DM	Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
800	2	3525	11180002S	90	7	44	760	10,5	65	10,5	180	27,1
	2	3535	11180002	90	7	44	760	22,5	89	22,5	180	29,8
	3	3525	11180003S	90	7	63	760	-	65	2	180	34,0
	3	3535	11180003	90	7	63	760	13	89	13	180	36,7
	4	4030	11180004S	100	8	82	760	-	76	6	216	43,8
	4	4040	11180004	100	7	82	760	10	102	10	216	48,8
	5	4030	11180005S	100	8	101	760	19	76	6	216	51,1
	5	4040	11180005	100	7	101	760	0,5	102	0,5	216	56,1
	6	4535	11180006S	110	8	120	760	15,5	89	15,5	242	64,9
	6	4545	11180006	110	8	120	760	2,5	115	2,5	242	71,4
	8	4535	11180008S	110	8	158	760	34,5	89	34,5	242	84,4
	8	4545	11180008	110	8	158	760	21,5	115	21,5	242	90,9
	10	4535	11180010S	110	8	196	760	53,5	89	53,5	242	96,0
	10	4545	11180010	110	8	196	760	40,5	115	40,5	242	102,0
900	3	3525	11190003S	90	7	63	858	1	65	1	180	44,1
	3	3535	11190003	90	7	63	858	13	89	13	180	46,8
	4	4030	11190004S	100	8	82	858	3	76	3	216	55,0
	4	4040	11190004	100	7	82	858	10	102	10	216	60,0
	5	4535	11190005S	110	8	101	858	6	89	6	242	67,5
	5	4545	11190005	110	7	101	858	7	115	7	242	74,8
	6	4535	11190006S	110	8	120	858	15,5	89	15,5	242	74,5
	6	4545	11190006	110	8	120	858	2,5	115	2,5	242	81,5
	8	4535	11190008S	110	8	158	858	34,5	89	34,5	242	103,5
	8	4545	11190008	110	8	158	858	21,5	115	21,5	242	110,0
	10	5040	11190010S	125	8	196	858	47	102	47	257	119,0
	10	5050	11190010	125	8	196	858	34,5	127	34,5	267	126,0
1000	3	4030	111100003S	100	7	63	958	6,5	76	6,5	216	52,0
	3	4040	111100003	100	7	63	958	19,5	102	19,5	216	56,5
	4	4030	111100004S	100	8	82	958	3	76	3	216	61,5
	4	4040	111100004	100	7	82	958	10	102	10	216	66,5
	5	4535	111100005S	110	8	101	958	6	89	6	242	74,0
	5	4545	111100005	110	7	101	958	7	115	7	242	80,5
	6	4535	111100006S	110	8	120	958	15,5	89	15,5	242	84,0
	6	4545	111100006	110	8	120	958	2,5	115	2,5	242	90,0
	8	4535	111100008S	110	8	158	958	34,5	89	34,5	242	111,5
	8	5050	111100008	125	8	158	958	15,5	127	15,5	267	132,0
	10	5040	111100010S	125	8	196	958	47	102	47	267	141,0
	10	5050	111100010	125	8	196	958	34,5	127	34,5	267	147,0
1250	3	4040	111125003	100	7	63	1208	19,5	102	19,5	216	120,0
	4	4545	111125004	110	7	82	1208	16,5	115	16,5	242	152,0
	5	4545	111125005	110	7	101	1208	7	115	7	242	175,0
	6	5050	111125006	125	7	120	1208	3,5	127	3,5	267	190,0
	8	5050	111125008	125	8	158	1208	15,5	127	15,5	267	232,0



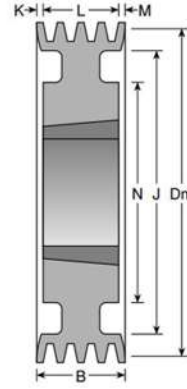
Figur 1



Figur 4



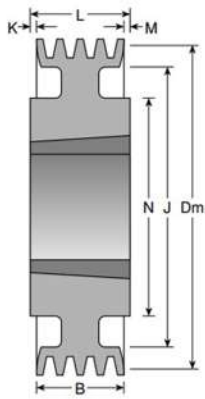
Figur 5



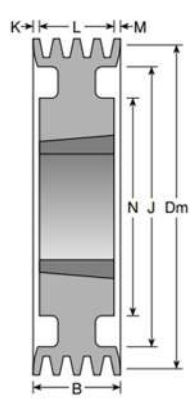
Figur 6

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
200	3	2517	11220003	65	4	85	151	20	45	20	9,0
	4	3020	11220004	75	4	110,5	151	29,8	51	29,8	10,5
	5	3525	11220005S	90	4	136	151	35,5	65	35,5	11,3
	5	3535	11220005	90	4	136	151	16	89	31	14,0
	6	3525	11220006S	90	4	161,5	151	48,3	65	48,3	14,3
	6	3535	11220006	90	4	161,5	151	15,8	89	56,8	17,0
	8	3525	11220008S	90	4	212,5	151	73,8	65	73,8	20,3
	8	3535	11220008	90	4	212,5	151	45,8	89	77,8	23,0
212	3	3020	11221203	75	4	85	163	17	51	17	10,0
	4	3020	11221204	75	4	110,5	163	29,8	51	29,8	12,5
	5	3525	11221205S	90	4	136	163	35,5	65	35,5	12,4
	5	3535	11221205	90	4	136	163	16	89	31	15,0
	6	3525	11221206S	90	4	161,5	163	48,3	65	48,3	15,5
	6	3535	11221206	90	4	161,5	163	36,3	89	36,3	18,0
	8	3525	11221208S	90	4	212,5	163	73,8	65	73,8	21,3
	8	3535	11221208	90	4	212,5	163	45,8	89	77,8	24,0
224	2	3020	11222402	75	4	59,5	170	4,3	51	4,3	8,1
	3	3020	11222403	75	4	85	170	17	51	17	11,0
	4	3525	11222404S	90	4	110,5	170	22,8	65	22,8	11,3
	4	3535	11222404	90	4	110,5	170	10,8	89	10,8	14,0
	5	3525	11222405S	90	4	136	170	35,5	65	35,5	13,5
	5	3535	11222405	90	4	136	170	23,5	89	23,5	16,2
	6	3525	11222406S	90	4	161,5	170	48,3	65	48,3	16,3
	6	3535	11222406	90	4	161,5	170	36,3	89	36,3	19,0
236	3	3020	11223603	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11223604S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11223604	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11223605S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11223605	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11223606S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11223606	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	3525	11223808S	90	4	212,5	182	73,8	65	73,8	22,8
250	3	3020	11225002	75	4	59,5	170	4,1	51	4,5	9,8
	3	3020	11225003	75	4	85	200	17	51	17	14,5
	4	3525	11225004S	90	4	110,5	200	22,8	65	22,8	18,0
	4	3535	11225004	90	4	110,5	200	10,8	89	10,8	20,7
	5	3525	11225005S	90	4	136	200	35,5	65	35,5	20,1
	5	3535	11225005	90	4	136	200	23,5	89	23,5	22,8
	6	3525	11225006S	90	4	161,5	200	48,3	65	48,3	23,3
	6	3535	11225006	90	4	161,5	200	36,3	89	36,3	26,0
265	3	3020	11226503	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11226504S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11226504	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11226505S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11226505	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11226506S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11226506	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	3525	11226508S	90	4	212,5	182	73,8	65	73,8	22,8
280	3	3020	11228003	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11228004S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11228004	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11228005S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11228005	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11228006S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11228006	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	3525	11228008S	90	4	212,5	182	73,8	65	73,8	22,8
300	3	3020	11230003	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11230004S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11230004	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11230005S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11230005	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11230006S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11230006	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	4030	11230008S	100	4	212,5	182	73,8	76	68,3	41,5
315	3	3020	11231503	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11231504S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11231504	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11231505S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11231505	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11231506S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11231506	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	4030	11231508S	100	4	212,5	182	73,8	76	68,3	41,5
335	3	3020	11233503	75	4	85	182	17	51	17	12,0
	4	3525	11233504S	90	4	110,5	182	22,8	65	22,8	14,5
	4	3535	11233504	90	4	110,5	182	10,8	89	10,8	17,2
	5	3525	11233505S	90	4	136	182	35,5	65	35,5	16,4
	5	3535	11233505	90	4	136	182	23,5	89	23,5	19,1
	6	3525	11233506S	90	4	161,5	182	48,3	65	48,3	18,1
	6	3535	11233506	90	4	161,5	182	36,3	89	36,3	20,8
	8	4030	11233508S	100	4	212,5	182	73,8	76	68,3	41,5

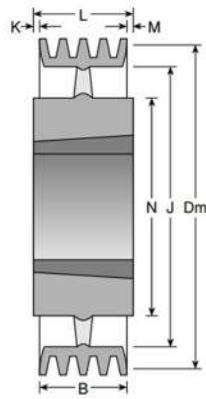
DM	Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight
265	3	3525	11226503S	90	4	85	215	10	65	10	178	18,5
	3	3535	11226503	90	1	85	215	-	89	4	178	21,2
	4	3525	11226504S	90	6	110,5	215	22,8	65	22,8	178	21,3
	4	3535	11226504	90	6	110,5	215	10,8	89	10,8	178	24,0
	5	3525	11226505S	90	6	136	215	35,5	65	35,5	178	23,5
	5	3535	11226505	90	6	136	215	23,5	89	23,5	178	26,2
	6	3525	11226506S	90	6	161,5	215	48,3	65	48,3	178	26,3
	6	3535	11226506	90	6	161,5	215	36,3	89	36,3	178	29,0
280	8	3525	11226508S	90	6	212,5	215	73,8	65	73,8	178	30,6
	8	3535	11226508	90	6	212,5	215	61,8	89	61,8	178	33,3
	3	3525	11228003S	90	6	85	230	10	65	10	178	21,3
	3	3535	11228003	90	1	85	230	-	89	4	178	24,0
	4	3525	11228004S	90	6	110,5	230	22,8	65	22,8	178	26,3
	4	3535	11228004	90	6	110,5	230	10,8	89	10,8	178	29,0
	5	3525	11228005S	90	6	136	230	35,5	65	35,5	178	28,3
	5	3535	11228005	90	6	136	230	23,5	89	23,5	178	31,0
300	6	3525	11228006S	90	6	161,5	230	48,3	65	48,3	178	59,4
	6	3535	11228006	90	6	161,5	230	36,3	89	36,3	178	33,8
	8	3525	11228008S	90	4	212,5	230	73,8	65	73,8	-	34,8
	8	3535	11228008	90	6	212,5	230	61,8	89	61,8	178	37,5
	3	3525	11230003S	90	6	85	250	10	65	10	178	18,3
	3	3535	11230003	90	5	85	250	2	89	2	178	21,0
	4	3525	11230004S	90	6	110,5	250	22,8	65	22,8	178	22,3
	4	3535	11230004	90	6	110,5	250	10,8	89	10,8	178	25,0
315	5	3525	11230005S	90	6	136	250	35,5	65	35,5	178	25,8
	5	3535	11230005	90	6	136	250	23,5	89	23,5	178	28,5
	6	3525	11230006S	90	6	161,5	250	48,3	65	48,3	178	52,1
	6	3535	11230006	90	6	161,5	250	36,3	89	36,3	178	29,0
	8	4030	11230008S	100	4	212,5	250	68,3	76	68,3	-	41,5
	8	4040	11230008	100	4	212,5	250	55,3	102	55,3	-	46,5
	3	3525	11231503S	90	6	85	265	10	65	10	178	18,9
	3	3535	11231503	90	5	85	265	2	89	2	178	21,6
335	4	3525	11231504S	90	6	110,5	265	22,8	65	22,8	178	21,9
	4	3535	11231504	90	6	110,5	265	10,8	89	10,8	178	24,6
	5	3525	11231505S	90	6	136	265	35,5	65	35,5	178	26,3
	5	3535	11231505	90	6	136	265	23,5	89	23,5	178	29,0
	6	3525	11231506S	90	6	161,5	265	48,3	65	48,3	178	28,7
	6	3535	11231506	90	6	161,5	265	36,3	89	36,3	178	31,4
	8	4030	11231508S	100	6	212,5	265	68,3	76	68,3	200	45,5
	8	4040	11231508	100	4	212,5	265	55,3	102	55,3	200	50,0
355	3	3525	11233503S	90	6	85	282	10	65	10	178	19,8
	3	3535	11233503	90	5	85	282	2	89	2	178	22,5
	4	3525	11233504S	90	6	110,5	282	22,8	65	22,8	178	23,8
	4	3535	11233504	90	6	110,5	282	10,8	89	10,8	178	26,5
	5	3525	11233505S	90	6	136	282	35,5	65	35,5	178	27,2
	5	3535	11233505	90	6	136	282	23,5	89	23,5	178	30,0
	6	3525	11233506S	90	6	161,5	282	48,3	65	48,3	178	32,3
	6	3535	11233506	90	6	161,5	282	36,3	89	36,3	178	35,0
	8	4030	11233508S	100	6	212,5	282	68,3	76	68,3	200	53,0
	8	4040	11233508	100	6	212,5	282	55,3	102	55,3	200	58,0



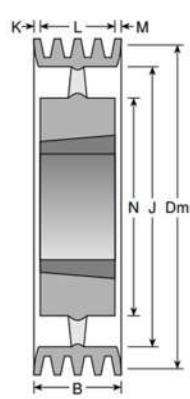
Figur 5



Figur 6

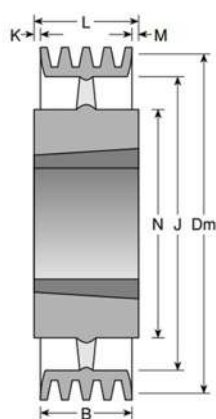


Figur 7

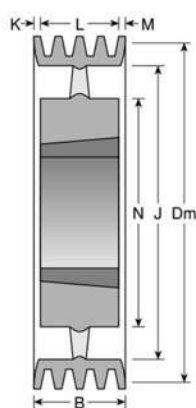


Figur 8

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight	DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight		
355	3	3525	11235503S	90	6	85,0	305	10	65	10	178	20,2	475	3	3525	11247503S	90	8	85,0	422	10	65	10,0	178	37,2
	3	3535	11235503	90	5	85	305	2	89	2	178	22,9		3	3535	11247503	90	7	85	422	2	89	2	178	40,0
	4	3525	11235504S	90	6	110,5	305	22,8	65	22,8	178	45,8		4	3525	11247504S	90	8	110,5	422	22,8	65	22,8	178	44,3
	4	3535	11235504	90	6	110,5	305	10,8	89	10,8	178	28,3		4	3535	11247504	90	8	110,5	422	10,8	89	10,8	178	47,0
	5	3525	11235505S	90	6	136	305	35,5	65	35,5	178	29,8		5	4030	11247505S	100	8	136	422	30	76	30	216	43,0
	5	3535	11235505	90	6	136	305	23,5	89	23,5	178	32,5		5	4040	11247505	100	8	136	422	17	102	17	216	47,2
	6	3525	11235506S	90	6	161,5	305	48,3	65	48,3	178	33,3		6	4535	11247506S	110	6	161,5	422	36,3	89	36,3	242	56,0
	6	3535	11235506	90	6	161,5	305	36,3	89	36,3	178	36,0		6	4545	11247506	110	6	161,5	422	23,3	115	23,3	242	62,8
	8	4030	11235508S	100	6	212,5	305	68,3	76	68,3	200	62,5		8	5040	11247508S	125	6	212,5	422	55,3	102	55,3	265	76,0
8	4040	11235508	100	6	212,5	305	55,3	102	55,3	200	67,5	8	5050	11247508	125	6	212,5	422	42,8	127	42,8	265	81,5		
375	3	3525	11237503S	90	6	85	322	10	65	10	178	21,1	500	3	3525	11250003S	90	8	85	450	10	65	10,0	178	28,2
	3	3535	11237503	90	5	85	322	2	89	2	178	23,8		3	3535	11250003	90	7	85	450	2	89	2	178	30,9
	4	3525	11237504S	90	6	110,5	322	22,8	65	22,8	178	27,3		4	3525	11250004S	90	8	110,5	450	22,8	65	22,8	178	36,3
	4	3535	11237504	90	6	110,5	322	10,8	89	10,8	178	30,0		4	3535	11250004	90	8	110,5	450	10,8	89	10,8	178	39,0
	5	3525	11237505S	90	6	136	322	35,5	65	35,5	178	30,3		5	4030	11250005S	100	8	136	450	30	76	30	216	44,0
	5	3535	11237505	90	6	136	322	23,5	89	23,5	178	33,0		5	4040	11250005	100	8	136	450	17	102	17	216	48,7
	6	4030	11237506S	100	6	161,5	322	42,8	76	42,8	216	40,5		6	4535	11250006S	110	8	161,5	450	36,3	89	36,3	242	54,0
	6	4040	11237506	100	6	161,5	322	29,8	102	29,8	216	45,5		6	4545	11250006	110	8	161,5	450	23,3	115	23,3	242	60,2
	8	4535	11237508S	110	6	212,5	322	61,8	89	61,8	225	62,0		8	5040	11250008S	125	6	212,5	450	55,3	102	55,3	265	82,0
8	4545	11237508	110	6	212,5	322	48,8	115	48,8	225	68,0	8	5050	11250008	125	6	212,5	450	42,8	127	42,8	265	87,4		
400	3	3525	11240003S	90	6	85,0	350	10	65	10	178	21,4	530	3	3525	11253003S	90	8	85	480	10,0	65	10,0	178	32,3
	3	3535	11240003	90	7	85	350	2	89	2	178	24,1		3	3535	11253003	90	7	85	480	2	89	2	178	35,0
	4	3525	11240004S	90	8	110,5	350	22,8	65	22,8	178	25,3		4	4030	11253004S	100	8	110,5	480	17,3	76	17,3	216	35,0
	4	3535	11240004	90	8	110,5	350	10,8	89	10,8	178	28,0		4	4040	11253004	100	8	110,5	480	4,3	102	4,3	216	40,0
	5	3525	11240005S	90	8	136	350	35,5	65	35,5	178	31,3		5	4535	11253005S	110	8	136	480	23,5	89	23,5	242	55,0
	5	3535	11240005	90	8	136	350	23,5	89	23,5	178	34,0		5	4545	11253005	110	8	136	480	11	115	11	242	60,0
	6	4030	11240006S	100	6	161,5	350	42,8	76	42,8	216	43,0		6	5040	11253006S	125	8	161,5	480	29,8	102	29,8	265	67,0
	6	4040	11240006	100	6	161,5	350	29,8	102	29,8	216	48,0		6	5050	11253006	125	8	161,5	480	17,3	127	17,3	265	73,0
	8	4535	11240008S	110	6	212,5	350	61,8	89	61,8	240	59,5		8	5040	11253008S	125	6	212,5	480	55,3	102	55,3	265	87,0
8	4545	11240008	110	6	212,5	350	48,8	115	48,8	240	65,0	8	5050	11253008	125	6	212,5	480	42,8	127	42,8	265	94,0		
425	3	3525	11242503S	90	8	85	372	10	65	10	178	23,3	560	3	3525	11256003S	90	8	85,0	510	10	65	10,0	178	33,3
	3	3535	11242503	90	7	85	372	2	89	2	178	26,0		3	3535	11256003	90	7	85	510	2	89	2	178	36,0
	4	3525	11242504S	90	8	110,5	372	22,8	65	22,8	178	28,3		4	4030	11256004S	100	8	110,5	510	17,3	76	17,3	216	45,5
	4	3535	11242504	90	8	110,5	372	10,8	89	10,8	178	31,0		4	4040	11256004	100	8	110,5	510	4,3	102	4,3	216	50,0
	5	4030	11242505S	100	6	136	372	30	76	30	216	40,1		5	4535	11256005S	110	8	136	510	23,5	89	23,5	242	57,0
	5	4040	11242505	100	6	136	372	17	102	17	216	45,0		5	4545	11256005	110	8	136	510	11	115	11	242	63,0
	6	4535	11242506S	110	6	161,5	372	36,3	89	36,3	242	52,5		6	5040	11256006S	125	8	161,5	510	29,8	102	29,8	242	71,0
	6	4545	11242506	110	6	161,5	372	23,3	115	23,3	242	58,0		6	5050	11256006	125	8	161,5	510	17,3	127	17,3	265	77,0
	8	4535	11242508S	110	6	212,5	372	61,8	89	61,8	242	68,0		8	5040	11256008S	125	8	212,5	510	55,3	102	55,3	265	87,0
8	4545	11242508	110	6	212,5	372	42,8	115	42,8	242	74,0	8	5050	11256008	125	8	212,5	510	42,8	127	42,8	265	94,0		
450	3	3525	11245003S	90	8	85,0	400	10	65	10	178	25,9	630	3	4030	11263003S	100	8	85	580	4,5	76	4,5	216	44,0
	3	3535	11245003	90	7	85	400	2	89	2	178	28,6		3	4040	11263003	100	7	85	580	8,5	102	8,5	216	48,5
	4	3525	11245004S	90	8	110,5	400	22,8	65	22,8	178	30,8		4	4535	11263004S	110	8	110,5	580	10,8	89	10,8	242	55,0
	4	3535	11245004	90	8	110,5	400	10,8	89	10,8	178	33,5		4	4545	11263004	110	7	110,5	580	2,2	115	2,2	242	61,0
	5	4030	11245005S	100	8	136	400	30	76	30	216	39,5		5	5040	11263005S	125	8	136	580	17	102	17	267	70,5
	5	4040	11245005	100	8	136	400	17	102	17	216	45,0		5	5050	11263005	125	8	136	580	4,5	127	4,5	267	77,0
	6	4535	11245006S	110	6	161,5	400	36,3	89	36,3	242	55,0		6	5040	11263006S	125	8	161,5	580	29,8	102	29,8	267	79,5
	6	4545	11245006	110	6	161,5	400	23,3	115	23,3	242	61,1		6	5050	11263006	125	8	161,5	580	17,3	127	17,3	267	86,0
	8	5040	11245008S	125	6	212,5	400	55,3	102	55,3	265	72,0		8	5040	11263008S	125	8	212,5	580	55,3	102	55,3	265	98,5
8	5050	11245008	125	6	212,5	400	42,8	127	42,8	265	78,7	8	5050	11263008	125	8	212,5	580	42,8	127	42,8	265	105,5		



Figur 7



Figur 8

DM Groove	Bush No.	Part No.	Max. Bore	Fig.	B	J	K	L	M	N	Weight	
710	3	4030	11271003S	100	8	85	667	10	65	10	216	-
	3	4040	11271003	100	7	85	667	8,5	102	8,5	216	-
	4	4535	11271004S	110	8	110,5	667	10,8	89	10,8	242	-
	4	4545	11271004	110	7	110,5	667	2,2	115	2,2	242	-
	5	5040	11271005S	125	8	136	667	17	102	17	267	-
	5	5050	11271005	125	8	136	667	4,5	127	4,5	267	-
	6	5040	11271006S	125	8	161,5	667	29,8	102	29,8	267	-
	6	5050	11271006	125	8	161,5	667	17,3	127	17,3	267	-
	8	5040	11271008S	125	8	212,5	667	55,3	102	55,3	267	-
8	5050	11271008	125	8	212,5	667	42,8	127	42,8	267	-	
800	3	4535	11280003S	110	7	85	737	2	89	2	242	-
	3	4545	11280003	110	7	85	737	15	115	15	242	-
	4	5040	11280004S	125	8	110,5	737	4,3	102	4,3	267	-
	4	5050	11280004	125	7	110,5	737	8,2	127	8,2	267	-
	5	5040	11280005S	125	8	136	737	17	102	17	267	-
	5	5050	11280005	125	8	136	737	4,5	127	4,5	267	-
	6	5040	11280006S	125	8	161,5	737	29,8	102	29,8	267	-
	6	5050	11280006	125	8	161,5	737	17,3	127	17,3	267	-
	8	5040	11280008S	125	8	212,5	737	55,3	102	55,3	267	-
8	5050	11280008	125	8	212,5	737	42,8	127	42,8	267	-	
900	3	4535	11290003S	110	7	85,0	847	2	89	2	242	-
	3	4545	11290003	110	7	85	847	15	115	15	242	-
	4	5040	11290004S	125	8	110,5	847	4,3	102	4,3	267	-
	4	5050	11290004	125	7	110,5	847	8,2	127	8,2	267	-
	5	5040	11290005S	125	8	136	847	17	102	17	267	-
	5	5050	11290005	125	8	136	847	4,5	127	4,5	267	-
	6	5040	11290006S	125	8	161,5	847	29,8	102	29,8	267	-
	6	5050	11290006	125	8	161,5	847	17,3	127	17,3	267	-
	8	5040	11290008S	125	8	212,5	847	55,3	102	55,3	267	-
8	5050	11290008	125	8	212,5	847	42,8	127	42,8	267	-	
1000	3	5040	112100003S	125	7	85,0	937	8,5	102	8,5	267	-
	3	5050	112100003	125	7	85	937	21	127	21	267	-
	4	5040	112100004S	125	8	110,5	937	4,3	102	4,3	267	-
	4	5050	112100004	125	7	110,5	937	8,2	127	8,2	267	-
	5	5040	112100005S	125	8	136	937	17	102	17	267	-
	5	5050	112100005	125	8	136	937	4,5	127	4,5	267	-
	6	5040	112100006S	125	8	161,5	937	29,8	102	29,8	267	-
	6	5050	112100006	125	8	161,5	937	17,3	127	17,3	267	-
	8	5040	112100008S	125	8	212,5	937	55,3	102	55,3	267	-
8	5050	112100008	125	8	212,5	937	42,8	127	42,8	267	-	
1250	3	5050	112125003	125	7	85	1187	21	127	21	267	-
	4	5050	112125004	125	7	110,5	1187	8,2	127	8,2	267	-
	5	5050	112125005	125	8	136	1187	4,5	127	4,5	267	-
	6	5050	112125006	125	8	161,5	1187	17,3	127	17,3	267	-
	8	5050	112125008	125	8	212,5	1187	42,8	127	42,8	267	-