



**Dişsan**  
Redüktör

**49** Yıl  
49 years

**DG SERİSİ**  
**DG Series**

**HAREKETE HÜKMEDİN**  
Sovereignty over Motion

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)									
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed $n_1$ (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed $n_2$ (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)	
1,1	940	12	78,3	2,28	875	2.000	DGM3-225/90L6	117	
		14	67,1	2,67	750				
		16	58,8	3,05	657				
		12	78,3	1,83	875	1.600	DGM3-200/90L6		92
		14	67,1	2,13	750				
		16	58,8	2,44	657				
		18	52,2	2,74	584				
		20	47,0	3,05	525				
		22	42,7	3,35	478				
	14	67,1	1,33	750	1.000	DGM3-180/90L6	55		
	16	58,8	1,52	657					
	18	52,2	1,71	584					
	20	47,0	1,90	525					
	22	42,7	2,09	478					
	1430	25	57,2	2,38	420	1.000		DGM3-180/90S4	51
	30	47,7	2,86	350					
	35	40,9	3,33	300					
	940	18	52,2	1,29	584	750		DGM3-160/90L6	47
20	47,0	1,43	525						
22	42,7	1,57	478						
1430	1430	25	57,2	1,78	420	750	DGM3-160/90S4	43	
		30	47,7	2,14	350				
		35	40,9	2,50	300				
		40	35,8	2,86	263				
		45	31,8	3,21	233				
		50	28,6	3,57	210				
	30	47,7	1,43	350	500	DGM3-140/90S4	40		
	35	40,9	1,67	300					
	40	35,8	1,90	263					
45	31,8	2,14	233						
50	28,6	2,38	210						
60	23,8	2,86	175						
70	20,4	3,33	150						
1,5	955	12	79,6	2,51	1.194	3000		DGM3-250/100L6	150
		14	68,2	2,93	1.023				
		16	59,7	3,35	895				
		12	79,6	1,68	1.194	2000	DGM3-225/100L6	130	
		14	68,2	1,95	1.023				
		16	59,7	2,23	895				
		18	53,1	2,51	796				
		20	47,8	2,79	716				
		22	43,4	3,07	651				
	12	79,6	1,34	1.194	1600	DGM3-200/100L6	105		
	14	68,2	1,56	1.023					
	16	59,7	1,79	895					
	18	53,1	2,01	796					
	20	47,8	2,23	716					
	22	43,4	2,46	651					
	1430	25	57,2	2,79	573	1600		DGM3-200/90L4	92
	30	47,7	3,35	478					
	35	40,9	3,91	409					
955	18	53,1	1,26	796	1000	DGM3-180/100L6	68		
20	47,8	1,40	716						
22	43,4	1,54	651						
1430	25	57,2	1,75	573	750	DGM3-160/90L4	47		
30	47,7	2,09	478						
35	40,9	2,44	409						
40	35,8	2,79	358						
45	31,8	3,14	318						

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)									
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed $n_1$ (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed $n_2$ (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor $f_s$	Çalışma Momenti Operating Torque $Md_2$ (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque $Md_n$ (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)	
1,5	1430	25	57,2	1,31	573	750	DGM3-160/90L4	47	
		30	47,7	1,57	478				
		35	40,9	1,83	409				
		40	35,8	2,09	358				
		45	31,8	2,36	318				
		50	28,6	2,62	287				
		60	23,8	3,14	239				
		70	20,4	3,66	205				
		40	35,8	1,40	358	500	DGM3-140/90L4	44	
		45	31,8	1,57	318				
		50	28,6	1,75	287				
		60	23,8	2,09	239				
		70	20,4	2,44	205				
		80	17,9	2,79	179				
90	15,9	3,14	159						
2,2	960	12	80,0	2,46	1.751	4.300	DGM3-280/112M6	222	
		14	68,6	2,87	1.501				
		16	60,0	3,27	1.313				
		12	80,0	1,71	1.751	3.000	DGM3-250/112M6	160	
		14	68,6	2,00	1.501				
		16	60,0	2,28	1.313				
		18	53,3	2,57	1.167				
		20	48,0	2,86	1.051				
		22	43,6	3,14	955				
		14	68,6	1,33	1.501	2.000	DGM3-225/112M6	140	
		16	60,0	1,52	1.313				
		18	53,3	1,71	1.167				
	20	48,0	1,90	1.051					
	22	43,6	2,09	955					
	1435	25	57,4	2,38	840	2.000	DGM3-225/100L4a	130	
	30	47,8	2,86	700					
	960	18	53,3	1,37	1.167	1.600	DGM3-200/112M6	115	
	20	48,0	1,52	1.051					
	22	43,6	1,68	955					
	1435	25	57,4	1,90	840	1.600	DGM3-200/100L4a	105	
			30	47,8	2,28				700
			35	41,0	2,67				600
			40	35,9	3,05				525
			45	31,9	3,43				467
50			28,7	3,81	420				
30		47,8	1,43	700	1.000	DGM3-180/100L4a	68		
		35	41,0	1,67				600	
		40	35,9	1,90				525	
		45	31,9	2,14				467	
		50	28,7	2,38				420	
		60	23,9	2,86				350	
35	41,0	1,25	600	750	DGM3-160/100L4a	60			
	40	35,9	1,43				525		
	45	31,9	1,61				467		
	50	28,7	1,78				420		
	60	23,9	2,14				350		
	70	20,5	2,50				300		
	80	17,9	2,86				263		
90	15,9	3,21	233						

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)															
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed $n_1$ (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed $n_2$ (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque $Md_2$ (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque $Md_0$ (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)							
2,2	1435	60	23,9	1,43	350	500	DGM3-140/100L4a	57							
		70	20,5	1,67	300										
		80	17,9	1,90	263										
		90	15,9	2,14	233										
		100	14,4	2,38	210										
		110	13,0	2,62	191										
		130	11,0	2,94	162										
3,0	960	12	80,0	2,51	2.388	6000	DGM3-320/132S6	272							
		14	68,6	2,93	2.046										
		16	60,0	3,35	1.791										
		1435	960	12	80,0	1,80	2.388	4300	DGM3-280/132S6	232					
				14	68,6	2,10	2.046								
				16	60,0	2,40	1.791								
				960	1435	12	80,0	1,26	2.388	3000	DGM3-250/132S6	170			
						14	68,6	1,47	2.046						
						16	60,0	1,68	1.791						
	18	53,3	1,88			1.592									
	20	48,0	2,09			1.433									
	22	43,6	2,30			1.302									
	1435	960	25	57,4	2,62	1.146	3000	DGM3-250/100L4b	160						
			30	47,8	3,14	955									
			35	41,0	3,66	819									
		1435	960	18	53,3	1,26	1.592	2000	DGM3-225/132S6	150					
				20	48,0	1,40	1.433								
				22	43,6	1,54	1.302								
				1435	960	25	57,4				1,75	1.146	2000	DGM3-225/100L4b	140
						30	47,8				2,09	955			
			35			41,0	2,44	819							
			40			35,9	2,79	716							
			1435			960	25	57,4	1,40	1.146	1600	DGM3-200/100L4b			
				30	47,8		1,68	955							
				35	41,0		1,95	819							
				40	35,9		2,23	716							
				45	31,9		2,51	637							
				50	28,7		2,79	573							
60				23,9	3,35		478								
70				20,5	3,91		409								
1435		960		40	35,9		1,40	716	1000	DGM3-180/100L4b			68		
				45	31,9		1,57	637							
			50	28,7	1,75	573									
	60		23,9	2,09	478										
	70		20,5	2,44	409										
	80		17,9	2,79	358										
	90		15,9	3,14	318										
	1435		960	50	28,7	1,31	573	750			DGM3-160/100L4b	60			
				60	23,9	1,57	478								
				70	20,5	1,83	409								
80		17,9		2,09	358										
90		15,9		2,36	318										
100		14,4		2,62	287										
110		13,0		2,88	260										
130		11,0		3,23	220										
150		9,6		3,53	191										

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)										
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)		
3,0	1435	80	17,9	1,40	358	500	DGM3-140/100L4b	57		
		90	15,9	1,57	318					
		100	14,4	1,75	287					
		110	13,0	1,92	260					
		130	11,0	2,16	220					
		150	9,6	2,36	191					
		170	8,4	2,52	169					
		200	7,2	2,62	143					
		240	6,0	2,72	119					
		280	5,1	2,69	102					
		330	4,3	3,17	87					
4,0	960	12	80,0	2,51	3.183	8000	DGM3-360/132M6a	365		
		14	68,6	2,93	2.729					
		16	60,0	3,35	2.388					
				12	80,0	1,88	3.183	6000	DGM3-320/132M6a	280
				14	68,6	2,20	2.729			
				16	60,0	2,51	2.388			
				18	53,3	2,83	2.122			
				20	48,0	3,14	1.910			
				12	80,0	1,35	3.183	4300	DGM3-280/132M6a	240
				14	68,6	1,58	2.729			
				16	60,0	1,80	2.388			
				18	53,3	2,03	2.122			
			20	48,0	2,25	1.910				
			22	43,6	2,48	1.736				
		1455	25	58,2	2,81	1.528	4300	DGM3-280/112M4	222	
			30	48,5	3,38	1.273				
		960	16	60,0	1,26	2.388	3000	DGM-250/132M6a	180	
				18	53,3	1,41				2.122
				20	48,0	1,57				1.910
				22	43,6	1,73				1.736
		1455	25	58,2	1,96	1.528	3000	DGM3-250/112M4	160	
				30	48,5	2,36				1.273
				35	41,6	2,75				1.091
				40	36,4	3,14				955
				45	32,3	3,53				849
				25	58,2	1,31	1.528	2000	DGM3-225/112M4	140
				30	48,5	1,57	1.273			
				35	41,6	1,83	1.091			
			40	36,4	2,09	955				
			45	32,3	2,36	849				
		50	29,1	2,62	764					
		30	48,5	1,26	1.273	1600	DGM3-200/112M4	115		
		35	41,6	1,47	1.091					
		40	36,4	1,68	955					
		45	32,3	1,88	849					
		50	29,1	2,09	764					
		60	24,3	2,51	637					
		70	20,8	2,93	546					
		80	18,2	3,35	478					
		90	16,2	3,77	424					
		50	29,1	1,31	764	1000	DGM3-180/112M4	80		
		60	24,3	1,57	637					
		70	20,8	1,83	546					
		80	18,2	2,09	478					
		90	16,2	2,36	424					
		100	14,6	2,62	382					
		110	13,2	2,88	347					
		130	11,2	3,23	294					

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)									
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed $n_1$ (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed $n_2$ (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque $Md_2$ (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque $Md_n$ (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)	
4,0	1455	70	20,8	1,37	546	750	DGM3-160/112M4	70	
		80	18,2	1,57	478				
		90	16,2	1,77	424				
		100	14,6	1,96	382				
		110	13,2	2,16	347				
		130	11,2	2,42	294				
		150	9,7	2,65	255				
		170	8,6	2,84	225				
5,5	960	12	80,0	1,83	4.377	8.000	DGM3-360/132M6b	365	
		14	68,6	2,13	3.752				
		16	60,0	2,44	3.283				
		18	53,3	2,74	2.918				
		20	48,0	3,05	2.626				
			12	80,0	1,37	4.377	6.000	DGM3-320/132M6b	280
			14	68,6	1,60	3.752			
			16	60,0	1,83	3.283			
			18	53,3	2,06	2.918			
			20	48,0	2,28	2.626			
			22	43,6	2,51	2.388			
		1465	25	58,6	2,86	2.101	6.000	DGM3-320/132S4	272
			30	48,8	3,43	1.751			
		960	16	60,0	1,31	3.283	4.300	DGM3-280/132M6b	240
			18	53,3	1,47	2.918			
			20	48,0	1,64	2.626			
			22	43,6	1,80	2.388			
		1465	25	58,6	2,05	2.101	4.300	DGM3-280/132S4	232
			30	48,8	2,46	1.751			
			35	41,9	2,87	1.501			
			40	36,6	3,27	1.313			
			25	58,6	1,43	2.101	3.000	DGM3-250/132S4	170
			30	48,8	1,71	1.751			
			35	41,9	2,00	1.501			
	40	36,6	2,28	1.313					
	45	32,6	2,57	1.167					
	50	29,3	2,86	1.051					
	60	24,4	3,43	875					
	1465	35	41,9	1,33	1.501	2.000	DGM3-225/132S4	150	
		40	36,6	1,52	1.313				
		45	32,6	1,71	1.167				
		50	29,3	1,90	1.051				
		60	24,4	2,28	875				
		70	20,9	2,67	750				
		80	18,3	3,05	657				
		45	32,6	1,37	1.167				1.600
	50	29,3	1,52	1.051					
	60	24,4	1,83	875					
	70	20,9	2,13	750					
	80	18,3	2,44	657					
	90	16,3	2,74	584					
	100	14,7	3,05	525					
		110	13,3	3,35	478				

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

<b>Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)</b>											
<b>Güç</b> Power <b>P (kw)</b>	<b>Giriş Devri</b> Input Speed <b>n<sub>1</sub> (min<sup>-1</sup>)</b>	<b>Çıkış Devri</b> Output Speed <b>n<sub>2</sub> (min<sup>-1</sup>)</b>	<b>Çevrim</b> <b>Oranı</b> Ratio <b>i</b>	<b>Servis</b> <b>Faktörü</b> Service Factor <b>fs</b>	<b>Çalışma</b> <b>Moment</b> Operating Torque <b>Md<sub>2</sub> (Nm)</b>	<b>Nom. Çıkış</b> <b>Moment</b> Nom. Output Torque <b>Md<sub>n</sub> (Nm)</b>	<b>Model</b> Type	<b>Ağırlık</b> Weight <b>W (kg)</b>			
<b>5,5</b>	1465	70	20,9	1,33	750	1000	<b>DGM3-180/132S4</b>	90			
		80	18,3	1,52	657						
		90	16,3	1,71	584						
		100	14,7	1,90	525						
		110	13,3	2,09	478						
		130	11,3	2,35	404						
		150	9,8	2,57	350						
		170	8,6	2,75	309						
		200	7,3	2,86	263						
		240	6,1	2,97	219						
		280	5,2	2,93	188						
		90	16,3	1,29	584						
		100	14,7	1,43	525						
		110	13,3	1,57	478						
		130	11,3	1,76	404						
		150	9,8	1,93	350						
		170	8,6	2,06	309						
		200	7,3	2,14	263						
		240	6,1	2,23	219						
280	5,2	2,20	188								
330	4,4	2,59	159								
<b>7,5</b>	960	12	80,0	2,35	5.969	14000	<b>DGM3-400/160M6</b>	630			
		14	68,6	2,74	5.116						
		16	60,0	3,13	4.477						
		1465	960	12	80,0	1,34	5.969	8000	<b>DGM3-360/160M6</b>	425	
				14	68,6	1,56	5.116				
				16	60,0	1,79	4.477				
				18	53,3	2,01	3.979				
				20	48,0	2,23	3.581				
				22	43,6	2,46	3.256				
	1465		960	16	60,0	1,34	4.477	6000	<b>DGM3-320/160M6</b>	340	
				18	53,3	1,51	3.979				
				20	48,0	1,68	3.581				
			1465	960	22	43,6	1,84	3.256	6000	<b>DGM3-320/132M4</b>	280
					25	58,6	2,09	2.865			
					30	48,8	2,51	2.388			
	1465	960		35	41,9	2,93	2.046	4300	<b>DGM3-280/132M4</b>	240	
				40	36,6	3,35	1.791				
				25	58,6	1,50	2.865				
				30	48,8	1,80	2.388				
				35	41,9	2,10	2.046				
				40	36,6	2,40	1.791				
1465	960	45	32,6	2,70	1.592	3000	<b>DGM3-250/132M4</b>	180			
		50	29,3	3,00	1.433						
		30	48,8	1,26	2.388						
		35	41,9	1,47	2.046						
		40	36,6	1,68	1.791						
		45	32,6	1,88	1.592						
		50	29,3	2,09	1.433						
		60	24,4	2,51	1.194						
		70	20,9	2,93	1.023						
80	18,3	3,35	895								
90	16,3	3,77	796								

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)								
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)
7,5	1465	45	32,6	1,26	1.592	2000	<b>DGM3-225/132M4</b>	157
		50	29,3	1,40	1.433			
		60	24,4	1,68	1.194			
		70	20,9	1,95	1.023			
		80	18,3	2,23	895			
		90	16,3	2,51	796			
		100	14,7	2,79	716			
		110	13,3	3,07	651			
		60	24,4	1,34	1.194	1600	<b>DGM3-200/132M4</b>	132
		70	20,9	1,56	1.023			
		80	18,3	1,79	895			
		90	16,3	2,01	796			
		100	14,7	2,23	716			
		110	13,3	2,46	651			
		130	11,3	2,76	551			
		150	9,8	3,02	478			
		170	8,6	3,23	421			
		90	16,3	1,26	796	1000	<b>DGM3-180/132M4</b>	98
		100	14,7	1,40	716			
		110	13,3	1,54	651			
		130	11,3	1,72	551			
		150	9,8	1,88	478			
		170	8,6	2,02	421			
		200	7,3	2,09	358			
		240	6,1	2,18	298			
		280	5,2	2,15	256			
		330	4,4	2,53	217			
		130	11,3	1,29	551	750	<b>DGM3-160/132M4</b>	87
150	9,8	1,41	478					
170	8,6	1,51	421					
200	7,3	1,57	358					
240	6,1	1,63	298					
280	5,2	1,61	256					
330	4,4	1,90	217					
11	965	12	80,4	1,60	8.754	14.000	<b>DGM3-400/160L6</b>	650
		14	68,9	1,87	7.504			
		16	60,3	2,13	6.566			
		18	53,6	2,40	5.836			
		20	48,3	2,67	5.253			
		22	43,9	2,93	4.775			
		18	53,6	1,37	5.836			
	20	48,3	1,52	5.253				
	22	43,9	1,68	4.775				
	25	58,8	1,90	4.202	8.000	<b>DGM3-360/160M4</b>	425	
	30	49,0	2,28	3.502				
	35	42,0	2,67	3.001				
	40	36,8	3,05	2.626				
	25	58,8	1,43	4.202	6.000	<b>DGM3-320/160M4</b>	340	
30	49,0	1,71	3.502					
35	42,0	2,00	3.001					
40	36,8	2,28	2.626					
45	32,7	2,57	2.334					
50	29,4	2,86	2.101					
60	24,5	3,43	1.751					



**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)								
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor f <sub>s</sub>	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)
11	1470	35	42,0	1,43	3.001	4300	DGM3-280/160M4	300
		40	36,8	1,64	2.626			
		45	32,7	1,84	2.334			
		50	29,4	2,05	2.101			
		60	24,5	2,46	1.751			
		70	21,0	2,87	1.501			
		80	18,4	3,27	1.313			
		45	32,7	1,29	2.334			
		50	29,4	1,43	2.101			
		60	24,5	1,71	1.751			
		70	21,0	2,00	1.501			
		80	18,4	2,28	1.313			
		90	16,3	2,57	1.167			
		100	14,7	2,86	1.051			
		110	13,4	3,14	955			
		130	11,3	3,53	808	2000	DGM3-225/160M4	218
		70	21,0	1,33	1.501			
		80	18,4	1,52	1.313			
		90	16,3	1,71	1.167			
		100	14,7	1,90	1.051			
		110	13,4	2,09	955			
		130	11,3	2,35	808			
		150	9,8	2,57	700			
		170	8,6	2,75	618			
		200	7,4	2,86	525			
		240	6,1	2,97	438			
		280	5,3	2,93	375			
		330	4,5	3,46	318	1600	DGM3-200/160M4	193
		90	16,3	1,37	1.167			
		100	14,7	1,52	1.051			
		110	13,4	1,68	955			
		130	11,3	1,88	808			
		150	9,8	2,06	700			
		170	8,6	2,20	618			
		200	7,4	2,28	525			
		240	6,1	2,38	438			
280	5,3	2,35	375					
330	4,5	2,76	318	14000	DGM3-400/180L6	700		
14	68,9	1,37	10.232					
16	60,3	1,56	8.953					
18	53,6	1,76	7.958					
20	48,3	1,95	7.163					
22	43,9	2,15	6.511	14000	DGM3-400/160L4	680		
25	58,8	2,44	5.730					
30	49,0	2,93	4.775					
35	42,0	3,42	4.093					
40	36,8	3,91	3.581	8000	DGM3-360/160L4	455		
40	36,8	3,91	3.581					
25	58,8	1,40	5.730					
30	49,0	1,68	4.775					
35	42,0	1,95	4.093					
45	32,7	2,51	3.183					
50	29,4	2,79	2.865					

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)										
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)		
15	1475	30	49,0	1,26	4.775	6000	DGM3-320/160L4	370		
		35	42,0	1,47	4.093					
		40	36,8	1,68	3.581					
		45	32,7	1,88	3.183					
		50	29,4	2,09	2.865					
		60	24,5	2,51	2.388					
		70	21,0	2,93	2.046					
		80	18,4	3,35	1.791					
		45	32,7	1,35	3.183	4300	DGM3-280/160L4	330		
		50	29,4	1,50	2.865					
		60	24,5	1,80	2.388					
		70	21,0	2,10	2.046					
		80	18,4	2,40	1.791					
		90	16,3	2,70	1.592					
		100	14,7	3,00	1.433					
		110	13,4	3,30	1.302					
		60	24,5	1,26	2.388	3000	DGM3-250/160L4	272		
		70	21,0	1,47	2.046					
		80	18,4	1,68	1.791					
		90	16,3	1,88	1.592					
		100	14,7	2,09	1.433					
		110	13,4	2,30	1.302					
		130	11,3	2,59	1.102					
		150	9,8	2,83	955					
		170	8,6	3,03	843					
		200	7,4	3,14	716					
		90	16,3	1,26	1.592	2000	DGM3-225/160L4	238		
		100	14,7	1,40	1.433					
	110	13,4	1,54	1.302						
	130	11,3	1,72	1.102						
	150	9,8	1,88	955						
	170	8,6	2,02	843						
	200	7,4	2,09	716						
	240	6,1	2,18	597						
	280	5,3	2,15	512						
	330	4,5	2,53	434						
130	11,3	1,38	1.102	1600	DGM3-200/160L4	223				
150	9,8	1,51	955							
170	8,6	1,61	843							
200	7,4	1,68	716							
240	6,1	1,74	597							
280	5,3	1,72	512							
330	4,5	2,03	434							
18,5	975	16	60,9	1,27	11.042	14000	DGM3-400/200L6a	750		
		18	54,2	1,43	9.815					
		20	48,8	1,58	8.834					
		22	44,3	1,74	8.031					
	1475	1475	25	59,0	1,98	7.067	14000	DGM3-400/180M4	650	
			30	49,2	2,38	5.889				
			35	42,1	2,77	5.048				
			40	36,9	3,17	4.417				
			45	32,8	3,57	3.926				
		1475	1475	30	49,2	1,36	5.889	8000	DGM3-360/180M4	475
				35	42,1	1,58	5.048			
				40	36,9	1,81	4.417			
				45	32,8	2,04	3.926			
				50	29,5	2,26	3.534			
60	24,6	2,72	2.945							
70	21,1	3,17	2.524							

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)									
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed $n_1$ (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed $n_2$ (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)	
18,5	1475	40	36,9	1,36	4.417	6000	DGM3-320/180M4	390	
		45	32,8	1,53	3.926				
		50	29,5	1,70	3.534				
		60	24,6	2,04	2.945				
		70	21,1	2,38	2.524				
		80	18,4	2,72	2.208				
		90	16,4	3,06	1.963				
		100	14,8	3,40	1.767				
		60	24,6	1,46	2.945	4300	DGM3-280/180M4	350	
		70	21,1	1,70	2.524				
		80	18,4	1,95	2.208				
		90	16,4	2,19	1.963				
		100	14,8	2,43	1.767				
		110	13,4	2,68	1.606				
		130	11,3	3,01	1.359				
		150	9,8	3,29	1.178				
		80	18,4	1,36	2.208	3000	DGM3-250/180M4	292	
		90	16,4	1,53	1.963				
		100	14,8	1,70	1.767				
		110	13,4	1,87	1.606				
		130	11,3	2,10	1.359				
150	9,8	2,29	1.178						
170	8,7	2,45	1.039						
200	7,4	2,55	883						
240	6,1	2,65	736						
280	5,3	2,61	631						
330	4,5	3,08	535						
22	975	20	48,8	1,33	10.505	14000	DGM3-400/200L6b	750	
		22	44,3	1,47	9.550				
	1475	1475	25	59,0	1,67	8.404	14000	DGM3-400/180L4	700
			30	49,2	2,00	7.003			
			35	42,1	2,33	6.003			
			40	36,9	2,67	5.253			
			45	32,8	3,00	4.669			
			50	29,5	3,33	4.202			
			35	42,1	1,33	6.003	8000	DGM3-360/180L4	500
			40	36,9	1,52	5.253			
			45	32,8	1,71	4.669			
			50	29,5	1,90	4.202			
			60	24,6	2,28	3.502			
			70	21,1	2,67	3.001			
			80	18,4	3,05	2.626			
			45	32,8	1,29	4.669	6000	DGM3-320/180L4	415
			50	29,5	1,43	4.202			
			60	24,6	1,71	3.502			
			70	21,1	2,00	3.001			
80	18,4	2,28	2.626						
90	16,4	2,57	2.334						
100	14,8	2,86	2.101						
110	13,4	3,14	1.910						

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)								
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)
22	1475	70	21,1	1,43	3.001	4.300	DGM3-280/180L4	375
		80	18,4	1,64	2.626			
		90	16,4	1,84	2.334			
		100	14,8	2,05	2.101			
		110	13,4	2,25	1.910			
		130	11,3	2,53	1.616			
		150	9,8	2,76	1.401			
		170	8,7	2,96	1.236			
		200	7,4	3,07	1.051			
		240	6,1	3,19	875			
		90	16,4	1,29	2.334	3.000	DGM3-250/180L4	317
		100	14,8	1,43	2.101			
		110	13,4	1,57	1.910			
		130	11,3	1,76	1.616			
		150	9,8	1,93	1.401			
		170	8,7	2,06	1.236			
		200	7,4	2,14	1.051			
		240	6,1	2,23	875			
280	5,3	2,20	750					
330	4,5	2,59	637					
30	1475	30	49,2	1,47	9.550	14.000	DGM3-400/200L4	750
		35	42,1	1,71	8.186			
		40	36,9	1,95	7.163			
		45	32,8	2,20	6.367			
		50	29,5	2,44	5.730			
		60	24,6	2,93	4.775			
		70	21,1	3,42	4.093			
		80	18,4	3,91	3.581			
		45	32,8	1,26	6.367	8.000	DGM3-360/200L4	555
		50	29,5	1,40	5.730			
		60	24,6	1,68	4.775			
		70	21,1	1,95	4.093			
		80	18,4	2,23	3.581			
		90	16,4	2,51	3.183			
		100	14,8	2,79	2.865			
		110	13,4	3,07	2.605			
		60	24,6	1,26	4.775	6.000	DGM3-320/200L4	470
		70	21,1	1,47	4.093			
		80	18,4	1,68	3.581			
		90	16,4	1,88	3.183			
		100	14,8	2,09	2.865			
		110	13,4	2,30	2.605			
		130	11,3	2,59	2.204			
		150	9,8	2,83	1.910			
		170	8,7	3,03	1.685			
		200	7,4	3,14	1.433			
		90	16,4	1,35	3.183	4.300	DGM3-280/200L4	425
100	14,8	1,50	2.865					
110	13,4	1,65	2.605					
130	11,3	1,85	2.204					
150	9,8	2,03	1.910					
170	8,7	2,17	1.685					
200	7,4	2,25	1.433					
240	6,1	2,34	1.194					
280	5,3	2,31	1.023					
330	4,5	2,72	868					

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)								
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)
37	1475	35	42,1	1,39	10.096	14000	DGM3-400/225S4	840
		40	36,9	1,58	8.834			
		45	32,8	1,78	7.852			
		50	29,5	1,98	7.067			
		60	24,6	2,38	5.889			
		70	21,1	2,77	5.048			
		80	18,4	3,17	4.417			
		90	16,4	3,57	3.926			
		60	24,6	1,36	5.889			
		70	21,1	1,58	5.048			
		80	18,4	1,81	4.417			
		90	16,4	2,04	3.926			
		100	14,8	2,26	3.534			
		110	13,4	2,49	3.212			
		130	11,3	2,80	2.718			
		150	9,8	3,06	2.356			
		170	8,7	3,27	2.079			
		80	18,4	1,36	4.417	6000	DGM3-320/225S4	505
		90	16,4	1,53	3.926			
		100	14,8	1,70	3.534			
		110	13,4	1,87	3.212			
		130	11,3	2,10	2.718			
		150	9,8	2,29	2.356			
		170	8,7	2,45	2.079			
		200	7,4	2,55	1.767			
		240	6,1	2,65	1.472			
		280	5,3	2,61	1.262			
		330	4,5	3,08	1.071			
45	1475	40	36,9	1,30	10.744	14000	DGM3-400/225M4	860
		45	32,8	1,47	9.550			
		50	29,5	1,63	8.595			
		60	24,6	1,95	7.163			
		70	21,1	2,28	6.139			
		80	18,4	2,61	5.372			
		90	16,4	2,93	4.775			
		100	14,8	3,26	4.298			
		110	13,4	3,58	3.907			
		70	21,1	1,30	6.139	8000	DGM3-360/225M4	635
		80	18,4	1,49	5.372			
		90	16,4	1,68	4.775			
		100	14,8	1,86	4.298			
		110	13,4	2,05	3.907			
		130	11,3	2,30	3.306			
		150	9,8	2,51	2.865			
		170	8,7	2,69	2.528			
		200	7,4	2,79	2.149			
		240	6,1	2,90	1.791			
		280	5,3	2,87	1.535			
90	16,4	1,26	4.775	6000	DGM3-320/225M4	550		
100	14,8	1,40	4.298					
110	13,4	1,54	3.907					
130	11,3	1,72	3.306					
150	9,8	1,88	2.865					
170	8,7	2,02	2.528					
200	7,4	2,09	2.149					
240	6,1	2,18	1.791					
280	5,3	2,15	1.535					
330	4,5	2,53	1.302					

**Modeller (Types): DGN3, DGM3, DGNM3**

Güç ve Seçim Tablosu (Power and Selection Table)								
Güç Power P (kw)	Giriş Devri Input Speed n <sub>1</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çıkış Devri Output Speed n <sub>2</sub> (min <sup>-1</sup> )	Çevrim Oranı Ratio i	Servis Faktörü Service Factor fs	Çalışma Momenti Operating Torque Md <sub>2</sub> (Nm)	Nom. Çıkış Momenti Nom. Output Torque Md <sub>n</sub> (Nm)	Model Type	Ağırlık Weight W (kg)
55	1480	50	29,6	1,33	10.505	14000	DGM3-400/250M4	950
		60	24,7	1,60	8.754			
		70	21,1	1,87	7.504			
		80	18,5	2,13	6.566			
		90	16,4	2,40	5.836			
		100	14,8	2,67	5.253			
		110	13,5	2,93	4.775			
		130	11,4	3,29	4.040			
		150	9,9	3,60	3.502			
	1485	90	16,4	1,37	5.836	8000	DGM3-360/250M4	715
		100	14,8	1,52	5.253			
		110	13,5	1,68	4.775			
		130	11,4	1,88	4.040			
		150	9,9	2,06	3.502			
		170	8,7	2,20	3.090			
		200	7,4	2,28	2.626			
		240	6,2	2,38	2.189			
		280	5,3	2,35	1.876			
330	4,5	2,76	1.592					
75	1485	70	21,2	1,37	10.232	14000	DGM3-400/280S4	1090
		80	18,6	1,56	8.953			
		90	16,5	1,76	7.958			
		100	14,9	1,95	7.163			
		110	13,5	2,15	6.511			
		130	11,4	2,41	5.510			
		150	9,9	2,64	4.775			
		170	8,7	2,82	4.213			
		200	7,4	2,93	3.581			
240	6,2	3,05	2.984					
90	1485	80	18,6	1,30	10.744	14000	DGM3-400/280M4	1160
		90	16,5	1,47	9.550			
		100	14,9	1,63	8.595			
		110	13,5	1,79	7.814			
		130	11,4	2,01	6.612			
		150	9,9	2,20	5.730			
		170	8,7	2,35	5.056			
		200	7,4	2,44	4.298			
240	6,2	2,54	3.581					

1 - Yukarıdaki tablolarda verilen oran ve devirler örnek değerlerdir. İstenilen değerler için lütfen bize danışınız.  
1 - The ratios and output speeds on the tables are given as examples. Please consult us for requested values.