

동이공업(주) 감속기 라인업

모델	비율	최대 입력 토크 (kgf.m)	최대 입력 토크 (N.m)	최대 입력 회전 (RPM)	용량/RPM		입력 용량						표준 하우징 SAE	건조 중량 (kg)
							1800RPM		2100RPM		2300RPM			
					kW	PS	kW	PS	kW	PS	kW	PS		
DMT25AL	1.64*, 2.07, 2.52, 2.96, 3.32	30	294	3500	0.030	0.041	55	75	64	87	71	96	3, 4, 5	68
DMT50A	1.61*, 2.06, 2.45, 2.82, 3.12, 3.46	55	539	3000	0.056	0.076	101	138	118	161	129	176	1, 2, 3, 4	126
DMT90A	1.61*, 2.06, 2.45, 2.82, 3.12, 3.46	87	857	3000	0.089	0.122	161	219	188	256	206	280	1, 2, 3, 4	135
DMT100HL	4.07, 4.50, 4.95	89	873	3000	0.091	0.124	164	223	191	260	209	285	1, 2, 3	251
	5.29	86	843	3000	0.088	0.120	158	216	185	252	202	276		
	5.95	75	735	3000	0.076	0.104	138	188	161	219	176	240		
DMT100IV	1.21*, 1.54, 1.84, 2.12, 2.52	103	1011	4000	0.105	0.143	190	259	222	302	243	331	2, 3	148
DMT110A	1.77*, 2.09, 2.42, 2.82, 3.19, 3.81	110	1079	2800	0.112	0.153	202	276	236	322	259	353	1, 2, 3	179
DMT140H	1.97, 2.57, 3.03, 3.46	130	1275	2800	0.133	0.181	239	326	280	381	306	417	1, 2, 3	185
DMT135HL	4.07	131	1288	2800	0.134	0.183	241	329	282	384	309	421	1, 2, 3	269
	4.50	125	1229	2800	0.128	0.174	231	314	270	367	296	402		
	4.95	115	1128	2800	0.117	0.160	213	289	248	337	271	369		
DMTP5100	1.47*, 1.76*, 1.93*	168	1648	2500	0.172	0.234	310	422	361	492	396	539	1, 2, 3	215
	2.48, 3.08	150	1471	2500	0.153	0.209	276	376	322	439	353	481		
	3.46	130	1275	2500	0.133	0.181	240	326	280	381	307	417		
DMT150H	1.83*, 2.09, 2.51, 3.08, 3.43	168	1648	2500	0.172	0.234	310	422	361	492	396	539	1, 2	267
DMT170HL	4.04, 4.48	168	1648	2500	0.172	0.234	310	422	361	492	396	539	1, 2	326
DMT180HL	5.15, 5.96	168	1648	2500	0.172	0.234	310	422	361	492	396	539	1, 2	463
DMT190H	1.83*, 2.09, 2.51, 3.08, 3.43	180	1765	2500	0.184	0.251	332	452	387	527	425	578	1, 2	278
DMT190HL	4.04, 4.48	180	1765	2500	0.184	0.251	332	452	387	527	425	578	1, 2	334
DMT220DL	3.50*, 4.04	210	2059	2500	0.216	0.293	389	527	454	615	497	674	1, 2	403
	4.47	198	1942	2500	0.203	0.277	365	499	426	582	467	637		
	4.72	177	1735	2500	0.182	0.247	327	445	382	519	418	569		
DMT240H	1.50*, 1.97*, 2.44, 2.93, 3.40	218	2138	2500	0.223	0.304	402	547	469	639	514	700	0, 1	346
DMT260H	2.06, 2.50, 2.92, 3.26	258	2530	2500	0.264	0.360	476	648	556	756	608	828	0, 1	368
DMT260HL	3.53, 4.08, 4.52	258	2530	2500	0.264	0.360	476	648	556	756	608	828	0, 1	512
	5.04	239	2344	2500	0.245	0.333	441	600	515	700	564	767		
DMTP6500	5.11, 5.62*, 5.91	258	2530	2300	0.264	0.360	476	648	556	756	608	828	0, 1	834
	6.57*, 6.95	238	2334	2300	0.244	0.332	440	598	513	697	562	764		
DMT280H	2.06, 2.50, 2.92, 3.26	298	2927	2500	0.306	0.416	550	749	642	874	704	958	0, 1	383

* 주문 생산 비율

※ 건조중량은 감속기 표준 공급 사양에서 벨하우징, 커플링(러버블록, 이단 감쇄, CENTA 고탄성), 프로펠러 커플링이 제외된 무게입니다.

모델	비율	최대 입력 토크 (kgf.m)	최대 입력 토크 (N.m)	최대 입력 회전 (RPM)	용량/RPM		입력 용량						표준 하우징 SAE	건조 중량 (kg)
							1800RPM		2100RPM		2300RPM			
					kW	PS	kW	PS	kW	PS	kW	PS		
DMT300HL	3.56	298	2926	2300	0.305	0.416	550	749	642	874	703	957	0, 1	622
	4.13	292	2868	2300	0.300	0.408	540	734	630	857	691	939		
	4.59	286	2805	2300	0.293	0.399	528	718	616	838	675	918		
DMT330DL	3.56	298	2926	2400	0.305	0.416	550	749	642	874	703	957	0, 1	724
	4.13	292	2868	2400	0.300	0.408	240	734	630	857	691	939		
	4.59	286	2805	2400	0.293	0.399	528	718	616	838	675	918		
DMT400H	1.43*, 1.72*, 2.03	453	4443	2300	0.464	0.632	836	1138	976	1328	1069	1454	0, 1	515
	2.46	403	3953	2300	0.413	0.562	744	1012	869	1181	952	1294		
	2.75	391	3835	2300	0.401	0.545	722	982	843	1146	923	1255		
DMT430H	2.05, 2.43, 2.93	453	4443	2300	0.464	0.632	836	1138	976	1328	1069	1454	0, 1	664
	3.23	430	4218	2300	0.440	0.600	794	1080	927	1260	1015	1380		
	3.40	408	4002	2300	0.418	0.569	754	1025	880	1196	964	1310		
DMT460HL	3.02*, 3.28*, 3.56, 4.07	453	4445	2300	0.465	0.632	837	1139	976	1328	1070	1455	0, 1	763
	4.48	409	4014	2300	0.420	0.571	756	1028	882	1199	966	1314		
	4.95	374	3668	2300	0.383	0.522	691	939	806	1096	883	1201		
DMT450DL	3.02*, 3.28*, 3.56, 4.07	453	4445	2400	0.465	0.632	837	1139	976	1328	1070	1455	0, 1	964
	4.48	409	4014	2400	0.420	0.571	756	1028	882	1199	966	1314		
	4.95	374	3668	2400	0.383	0.522	691	939	806	1096	883	1201		
DMT550H	1.43*, 1.64* 1.81*, 2.03	551	5407	2300	0.565	0.769	1018	1385	1188	1616	1301	1770	0, 1	630
	2.33	537	5269	2300	0.551	0.750	993	1350	1158	1575	1269	1725		
	2.60	485	4757	2300	0.497	0.676	896	1218	1046	1422	1145	1557		
	2.91	404	3963	2300	0.415	0.565	747	1015	871	1184	954	1297		
DMT561HL	3.02*, 3.28*, 3.56, 4.07	550	5395	2300	0.564	0.767	1016	1382	1185	1612	1298	1766	0	898
	4.48	526	5160	2300	0.540	0.734	972	1321	1134	1542	1242	1689		
	4.95	435	4267	2300	0.446	0.606	804	1093	938	1275	1027	1396		
DMT600DL	3.02*, 3.28*, 3.56, 4.07	625	6131	2200	0.641	0.872	1154	1570	1347	1832	-	-	0	1138
	4.48	614	6023	2200	0.630	0.857	1135	1543	1324	1800	-	-		
	4.95	558	5473	2200	0.572	0.779	1031	1402	1203	1636	-	-		
DMT600BL	4.12, 4.48	625	6131	2200	0.641	0.872	1154	1570	1347	1832	1476	2007	0	1489
	5.11	587	5758	2300	0.602	0.819	1085	1475	1266	1721	1386	1885		
	5.62	545	5346	2300	0.559	0.760	1007	1369	1175	1598	1287	1750		
	5.91	499	4895	2300	0.512	0.696	922	1254	1076	1463	1178	1602		

* 주문 생산 비율

※ 건조중량은 감속기 표준 공급 사양에서 벨하우징, 커플링(러버블록, 이단 감쇄, CENTA 고탄성), 프로펠러 커플링이 제외된 무게입니다.