

UN800DP - 3200DP Machine Specification

설명	단위	UN800DP/UN900DP						UN1000DP/UN1100DP						UN1300DP/UN1500DP					
국제표준규격		4500-12050						6150-18500						9000-23750					
사출장치																			
모델		4800			6150			9000			12050			12050			18500		
스크류 직경	mm	84	92	100	92	100	108	100	108	116	116	125	135	116	125	135	135	145	155
이론사출용량	cm ³	2217	2659	3142	2892	3416	3985	4320	5038	5813	6341	7363	8588	6341	7363	8588	10020	11559	13208
실제사출량	g	2039	2446	2890	2660	3143	3666	3974	4636	5347	5833	6774	7901	5833	6774	7901	9218	10634	12152
사출압력	mpa	218	181	154	213	180	155	209	179	155	190	164	140	190	164	140	184	160	140
스크류 비율	L/D	21.9	20	20	21.7	20	20	21.6	20	20	22.1	20	20	22.1	20	20	23.6	22	20
사출율	cm ³ /s	460	552	652	578	683	797	766	894	1031	913	1060	1236	913	1060	1237	1251	1444	1650
가소화 능력(PS)	g/s	98	127	180	95	156	199	150	165	215	197	261	327	197	261	327	208	295	343
최대사출속도	mm/s	83.0			86.9			97.6			86.4			86.4			87.4		
스크류 행정거리	mm	400			435			550			600			600			700		
스크류 최대회전수	r/min	154			139			128			112			112			118		
스크류 회전력	Nm	6668			8639			11982			14769			14769			18949		
히터 용량	Kw	38/43			42/47			46.5			63.3/66.3			63.3/66.3			93.7		
히터 ZONE	PCS	6			7			7			8			8			8		
노출터치력	Kn	178.6			178.6			263.8			263.8			263.8			296.7		
사출대 행정거리	mm	550			550			573			720			720			950		
형체장치																			
형체력	kN	8000/9000						10000/11000						13000/15000					
형개력	KN	274/720						274/831						476/1200					
형판 크기	mm	1570x1540						1860x1850						2340x2040					
타이바 간격	mm	1180x1020						1310x1200						1540x1280					
최소/최대 형두께	mm	480-1120						500-1200						600-1460					
형체 행정거리	mm	1650						1850						2410					
최대 형개거리	mm	2130						2350						3100					
에젝터 출력	KN	220						274						300					
에젝터 행정거리	mm	320						360						380					
에젝터 홀 수	PCS	17						25						25					
일반사양																			
최대유압 압력	Mpa	17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25		
전동기 용량	kW	39.4+39.4			62+39.4			39.4+39.4+31			39.4+39.4+39.4			39.4x3			63x3		
펌프 용량	L/min	369			432			549			594			594			801		
총 전기 용량	KW	116.8	121.8	121.8	143.4	148.4	148.4	156.3	156.3	156.3	181.5	184.5	184.5	181.5	184.5	184.5	274.1	274.1	274.1
기타사양																			
작동유 용량	L	1000			1000			1600			1800			2000			2500		
드라이 싸이클	s	4.8			4.8			5.8			5.6			6.8			6.7		
금형 최대 중량	T	14			14			20			20			30			30		
기계무게(형체+사출)	T	27+10			27+10			39+14			39+17			55+19			55+28		
기계 크기	m	9.3x3.2x2.3			9.3x3.2x2.3			10.28x3.39x3.0			10.28x3.39x3.0			11.8x3.7x3.0			13.2x3.7x3.0		

UN800DP - 3200DP Machine Specification

설명	단위	UN1700DP			UN2000DP/UN2300DP						UN2700DP						UN3200DP					
국제표준규격		9000-31750			12050-44500						23750-100000						18500-100000					
사출장치																						
모델		18500			23750			31750			44500			54500			75500			100000		
스크류 직경	mm	135	145	155	145	155	165	155	165	180	180	190	200	190	200	215	215	230	245	230	245	260
이론사출용량	cm ³	10020	11559	13208	12385	14152	16037	15661	17747	21121	23666	26368	29217	28353	31416	36305	41025	46949	53272	56089	63644	71675
실제사출량	g	9218	10634	12152	11394	13020	14756	14407	16327	19430	21536	23995	26588	25803	28590	33038	37335	42725	48478	51043	57918	65225
사출압력	mpa	184	160	140	192	168	148	203	179	150	189	169	153	193	174	151	185	161	142	183	161	143
스크류 비율	L/D	23.6	22	20	23.5	22	20.1	23.4	22.1	20	23.4	22.1	20	23.4	22.1	20	23.4	22.1	20	23.4	22.1	20
사출율	cm ³ /s	1251	1444	1650	1505	1715	1950	1680	1903	2265	2175	2425	2686	1760	1950	2255	2190	2500	2845	2500	2840	3190
가소화 능력(PS)	g/s	208	295	343	195	257	303	250	291	250	324	379	416	324	379	416	430	530	599	338	413	450
최대사출속도	mm/s	87.4			91.1			89.0			85.5			85.5			60.3			60.2		
스크류 행정거리	mm	700			750			830			930			930			1130			1350		
스크류 최대회전수	r/min	118			115			129			75			75			62			45		
스크류 회전력	Nm	18949			24522			28008			33439			33439			55732			76433		
히터 용량	Kw	93.7			106.6			170	183	183	170	183	189	170	183	189	263	281	300	281	300	342
히터 ZONE	PCS	8			10			10			8	9	9	8	9	9	9	10	11	9	10	11
노출터치력	Kn	296.7			296.7			296.7			296.7			296.7			296.7			296.7		
사출대 행정거리	mm	950			1050			1050			1300			1300			2000			2000		
형체장치																						
형체력	kN	17000			20000/23000						27000						32000					
형개력	KN	274/832			614/1700						770/1950						1010/2150					
형판 크기	mm	1860x1851			2900x2440						2950x2600						3050x2700					
타이바 간격	mm	1310x1201			2020x1620						2180x1755						2250x1810					
최소/최대 형두께	mm	500-1201			750-1810						790-2010						1090-2010					
형체 행정거리	mm	1850			3060						3110						3210					
최대 형개거리	mm	2350			3810						4100						4300					
에젝터 출력	KN	274			460						460						460					
에젝터 행정거리	mm	360			430						500						500					
에젝터 홀 수	PCS	25			25						25						25					
일반사양																						
최대유압 압력	Mpa	17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25			17.5, 25		
전동기 용량	kW	63x3			63x3+39.4			63x4+39.4			62x5+39.4			62x6+39.4			62x7+39.4			62x7+39.4		
펌프 용량	L/min	801			1008			1296			1584			1872			2160			2160		
총 전기 용량	KW	274.1			332			461.4	474.4	474.4	519.4	532.4	538.4	554	561	584	697	715	734	715	734	776
기타사양																						
작동유 용량	L	2500			3200			4000			4000			5300			5300			5300		
드라이 싸이클	s	6.7			9.5			9			9.5			9.5			10			9		
금형 최대 중량	T	45			60			60			75			75			81			60		
기계무게(형체+사출)	T	66+28			94+30			94+37			119+41			119+60			143+60			143+65		
기계 크기	m	13.4x4.0x3.1			14.1x4.4x3.4			15.2x4.4x3.4			16.3x4.9x3.7			20.2x4.9x3.7			20.5x5.1x4.0			22.5x5.1x4.0		