

EVH SERİSİ TEKNİK ÖZELLİKLER - EVH SERIES TECHNICAL FEATURES

Model	EVH550			EVH650			EVH800			EVH1000			EVH1200			EVH1400			EVH1800			EVH2200			EVH2800			EVH3200			EVH4000		EVH5500						
Enjeksiyon Ünitesi Injection unit	Birim Unit	3100			3649			5588			7058			8958			11330			15993			15993			21588			35341			64260		171748					
Vida kodu Screw code	-	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C	A	B	C		
Vida çapı Screw diameter	mm	75	80	85	80	85	95	85	95	110	95	110	120	105	115	125	115	125	135	130	140	150	130	140	150	145	155	165	170	180	190	210	250						
Enjeksiyon basıncı Injection pressure	kg/cm ²	1847	1624	1438	1862	1650	1320	2141	1714	1278	1945	1457	1225	1934	1613	1365	1940	1650	1410	1913	1650	1437	1913	1650	1437	1810	1584	1398	1770	1579	1417	1440	1468						
Enjeksiyon hacmi Injection volume	cm ³	1664	1893	2137	2092	2363	2951	2560	3198	4287	3582	4804	5718	4591	5508	6508	5765	6736	7945	8289	9604	11035	8289	9604	11035	11425	13055	14795	19799	22197	24732	11322	68121						
Enjeksiyon ağırlığı Shot weight	g	1514	1723	1945	1904	2150	2685	2330	2910	3901	3260	4372	5203	4178	5012	5922	5246	6130	7230	7543	8740	10042	7543	8740	10042	10397	11880	13463	18017	20199	22506	10303	61990						
Vida L:D oranı Screw L:D ratio	-	20	20	18,8	20	21	18,7	21	21	18	21	21	19,2	21	21	19,3	21	21	19,4	21,5	21,5	18,7	21,5	21,5	20	21,5	21,5	19,7	23	22	20,8	22	22						
Vida stroku Screw stroke	mm	380			420			460			510			535			560			630			630			698			880			1290		1400					
Enjeksiyon hızı Injection speed	mm/s	94,3			95,8			84			91			86			79			82			82			84			78,4			66		65					
Vida dönüş hızı Screw rotation speed	rpm	126			139			117			93			100			96			94			94			68			65			60		50					
Nozul temas gücü Nozzle contact force	ton	9,1			9,8			12,8			12,8			16			21			26			26			31,4			31,4			31,4		31,4					
Enjeksiyon oranı Injection rate	cm ³ /s	415	474	534	481	543	678	476	595	797	6444	864	1028	743	892	1054	818	967	1127	1079	1252	1446	1079	1252	1437	1386	1584	1795	1778	1994	2221	2284	3190						
Plastikleşme kapasitesi Plasticizing capacity	g/s	62	74	84,8	77,6	92	116	71,3	91,8	130,3	68	94	113	85	119	141	110	135	160	160	193	224	160	ekt baş	224	157	179	202	206	231	257	313	292						
Mengene Ünitesi																																							
Clamping Unit																																							
Mengene Tipi Clamping type	-	Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen			Çift Plaka Two platen		Çift Plaka Two platen					
Kapama gücü Clamping force	ton	550			650			800			1000			1200			1400			1800			2200			2800			3200			4000		5500					
Kalıp açma stroku Mold opening stroke	mm	1700-kalıp kalınlığı mold thickness			1850-kalıp kalınlığı mold thickness			2130-kalıp kalınlığı mold thickness			2390-kalıp kalınlığı mold thickness			2500-kalıp kalınlığı mold thickness			2600-kalıp kalınlığı mold thickness			3200-kalıp kalınlığı mold thickness			3450-kalıp kalınlığı mold thickness			3700-kalıp kalınlığı mold thickness			4000-kalıp kalınlığı mold thickness			4500-kalıp kalınlığı mold thickness		5500-kalıp kalınlığı mold thickness					
Maks.mesafe Max. daylight	mm	1700			1850			2130			2390			2500			2600			3200			3450			3700			4000			4500		5500					
Kalıp kalınlığı Min.-Maks. Mold thickness Min.-Max.	mm	400-900			450-1000			450-1180			500-1290			590-1400			590-1490			700-1700			800-1800			900-1900			1000-2000			1000-2200		1250-2500					
Kolonlar arası mesafe Space between tie-bars	mm	860*860			920*920			980*980			1120*1020			1300*1120			1400*1120			1650*1400			1830*1600			2030*1700			2200*1900			2400x2200		2620*2260					
Plaka ebatları Platen dimensions	mm	1220x1220			1310x1310			1350x1350			1670x1570			1920x1600			2060x1780			2390x2140			2620x2390			2870x2485			3120x2730			3270x3070		3460x3280					
İtici Gücü Ejector force	ton	13			16			17			26			32			32			42			46			52			55			55		66					
İtici stroku Ejector stroke	mm	250			280			300			320			350			350			380			450			500			600			600		600					
İtici pin sayısı Ejector pin numbers	adet piece	13			21			21			21			29			25			25			33			33			33			33		33					
General																																							
Genel																																							
Sistem basıncı System pressure	kg/cm ²	175			175			175			175			175			175			175			175			175			175			175		175					
Pompa motor gücü Pump motor power	kw	55			58			64			78,8			110,8			130			166,2			175,8			195			250,4			350		476					
Isıtıcı kapasitesi Heater capacity	kw	38,3			47,3			51			67,8			72			80			103			103			114			164			199		345,5					
Gerekli güç Power supply	A	178			205			225			302			330			382			488			508			563			749			1001		1475					
Sıcaklık kontrol bölgesi Temperature control zones	adet piece	6			6			8			9			9			9			10			10			10			11			11		11					
Yağ tankı kapasitesi Oil tank capacity	L	740			830			1120			1210			1210			1690			1850			1850			2500			3000			3900		5000					
Makine ağırlığı Machine weight	ton	18,5			23			27			38			48			58			76			107			125			180			260		335					
Makine ebatları (UxGxY) Machine dimensions	m	7.22x2.2x2.34			7.8x2.3x2.44			8.42x2.4x2.54			10.5x2.5x2.9			11x3x3			11.5x3.2x3.1			13x3.5x3.4			14x3.8x3.7			15x4.1x3.8			18x4.8x4.3			20.3x5x4.5		24x5.2x5					
Yukarıdaki özelliklerin herhangi birini önceden haber vermeksizin değiştirme hakkımız saklıdır. We reserve the right to amend any aspect of the above specifications without prior notice.																																							