

Model	BİRİM	Bi90-M	Bi130-M	Bi160-M	Bi200-M	Bi260-M	Bi320-M	Bi400-M	Bi500-M
Uluslararası Sınıflandırma		255/90	435/130	630/160	850/200	1360/260	2240/320	2240/400	3260/500
ENJEKSİYON ÜNİTESİ									
Vida Çapı	mm	30	35	40	45	50	60	70	80
Enjeksiyon Hacmi	cm ³	120	163	213	270	341	422	500	600
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	g	113	153	199	254	321	397	475	570
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	OZ	3,9	5,2	6,8	9,1	11,3	14	17,1	20,3
Enjeksiyon Basıncı	Mpa	209	154	118	240	183	145	235	185
Vida L/D Oranı	L/D	24	20,4	18	23,2	20,3	18	22,7	20,2
Enjeksiyon Stroku	mm	170	170	190	190	215	215	245	245
Vida Dönüş Hızı	rpm/min	250	250	250	250	250	250	185	185
Grup Dayama Gücü	KN	30	30	30	30	30	30	40	40
Grup Stroku	mm	250	250	250	250	250	250	280	280
Enjeksiyon Hızı	mm/s	124	124	120	120	117	117	105	105
Teorik Enjeksiyon Oranı (PS)	g/s	80	109	142	105	137	174	134	169
MENGENE ÜNİTESİ									
Kilitleme Gücü	KN	900	1300	1600	2000	2600	3200	4000	5000
Kalıp Açma Mesafesi	mm	320	340	410	465	520	580	655	755
Plaka Ölçüleri	mmxmm	540x540	610x610	670x670	750x750	835x835	940x940	1060x1030	1175x1145
Kolonlar Arası Mesafe	mmxmm	360x360	410x410	460x460	510x510	575x575	670x670	730x700	830x800
Maks. Aralık	mm	680	790	910	1015	1120	1235	1375	1555
Kalıp Kalınlığı (min.-max.)	mm	130-360	145-450	160-500	180-550	195-600	220-655	245-720	265-800
İtici Stroku	mm	100	100	130	150	180	180	205	250
İtici Gücü	KN	28,5	34,4	41,6	49,5	77,3	77,3	111,3	111,3
İtici Sayısı	Adet	4+1	4+1	4+1	4+1	8+4+1	8+4+1	8+4+1	8+4+1
GÜÇ ÜNİTESİ									
Sistem Basıncı	Mpa	14,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5	17,5
Pompa Motor Gücü	kW	15	18,5	22	30	37	55	55	37+37
Isıtma Kapasitesi	kW	7,1	9,7	10,5	12,1	17,3	24,4	24,4	29,3
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	4	4	5	5	6	6	6	6
GENEL									
Yağ Tankı Kapasitesi	L	130	160	200	270	340	530	610	690
Makina Ölçüleri	m	4.22x1.24x1.7	4.25x1.28x1.77	4.75x1.4x1.89	5.35x1.52x1.99	6.13x1.63x2.03	6.8x1.75x2.1	7.78x1.9x2.24	8.33x2.1x2.21
Makina Ağırlığı	kg	3000	3500	4300	5900	8200	11000	14900	17700

* Bu katalogta yer alan bilgi ve teknik veriler, gerekli görülmesi halinde BORCHE tarafından değiştirilebilir. Bilgi ve teknik verilerden dolayı oluşabilecek olumsuz durumlardan firmamız sorumlu değildir. Soru ve görüşleriniz için bize ulaşın.

Model	BİRİM	Bi560-M	Bi650-M	Bi800-M	Bi1000-M	Bi1300-M	Bi1600-M	Bi1800-M														
Uluslararası Sınıflandırma		3920/560	4156/650	5700/800	7550/1000	11500/1300	13500/1600	16600/1800														
ENJEKSİYON ÜNİTESİ																						
Vida Çapı	mm	75	85	95	80	85	95	90	100	105	100	105	115	105	115	130	115	130	140	130	140	150
Enjeksiyon Hacmi	cm ³	1877	2411	3012	2262	2554	3190	3181	3927	4329	4123	4546	5453	5195	6232	7964	6751	8628	10006	9291	10776	12370
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	g	1764	2267	2830	2058	2323	2902	2987	3687	4065	3781	4268	5120	4727	5671	7247	6144	7851	9105	8455	9806	11257
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	OZ	62,3	80,1	100	72,6	81,9	102,4	105,5	130,3	143,6	136,8	150,8	181	167	200	256	216,7	246,9	321,2	298,2	345,9	397,1
Enjeksiyon Basıncı	Mpa	209	163	130	184	163	130	181	147	133	180	163	136	222	185	145	200	156	135	191	164	143
Vida L/D Oranı	L/D	13,8	21	18,8	22,3	21	19	25	22,5	21,4	23	22	20	24	22	19,5	25	22	20,4	24	22	20
Enjeksiyon Stroku	mm	425		450		500		525		600		650		700								
Vida Dönüş Hızı	rpm/min	180		200		130		112		110		90		85								
Grup Dayama Gücü	KN	80		80		200		200		200		200		200								
Grup Stroku	mm	450		450		560		560		750		750		920								
Enjeksiyon Hızı	mm/s	113		126		119		108		103		103		90								
Teorik Enjeksiyon Oranı (PS)	g/s	454	583	729	576	650	812	680	839	925	759	837	1004	803	964	1231	957	1223	1418	1077	1249	1433
MENGENE ÜNİTESİ																						
Kilitleme Gücü	KN	5600		6500		8000		10000		13000		16000		18000								
Kalıp Açma Mesafesi	mm	820		880		1025		1150		1300		1550		1650								
Plaka Ölçüleri	mmxmm	1250x1220		1310x1280		1470x1470		1680x1620		1760x1760		2140x2040		2220x2100								
Kolonlar Arası Mesafe	mmxmm	880x850		930x900		1010x1010		1160x1100		1250x1250		1480x1380		1600x1480								
Maks. Aralık	mm	1670		1750		2000		2250		2550		2950		3150								
Kalıp Kalınlığı (min.-max.)	mm	300-850		300-870		380-975		450-1100		600-1250		700-1400		800-1500								
İtici Stroku	mm	280		280		300		350		380		380		380								
İtici Gücü	KN	137,4		137,4		275		275		303		303		303								
İtici Sayısı	Adet	8+8+4+1		8+8+4+1		8+8+4+1		8+8+4+1		8+8+4+1		8+8+4+1		8+8+8+4+1								
GÜÇ ÜNİTESİ																						
Sistem Basıncı	Mpa	17,5		17,5		17,5		17,5		17,5		17,5		17,5								
Pompa Motor Gücü	kW	37+45		45+45		45+55		55x2		55+45x2		55x2+45		55x3								
Isıtma Kapasitesi	kW	34,9		34,9		40,9		47,1		55,2		78		78,5								
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	6		6		8		8		9		9		9								
GENEL																						
Yağ Tankı Kapasitesi	L	850		870		910		1100		1500		1500		2000								
Makina Ölçüleri	m	9.09x2.18x2.21		9.53x2.24x2.47		10.7x2.39x3.03		11.35x2.61x3.13		12.95x2.78x3.1		14.2x3.18x3.36		15.3x3.28x3.4								
Makina Ağırlığı	kg	21000		24000		35500		42900		62000		87000		90600								

* Bu katalogta yer alan bilgi ve teknik veriler, gerekli görülmesi halinde BORCHE tarafından değiştirilebilir. Bilgi ve teknik verilerden dolayı oluşabilecek olumsuz durumlardan firmamız sorumlu değildir. Soru ve görüşleriniz için bize ulaşın.