

Model	BİRİM	BD130				BD160				BD200				BD240																				
		330		480		330		480		690		480		690		960		690		960		1440												
ENJEKSİYON ÜNİTESİ																																		
Vida Çapı	mm	30	35	40	35	40	45	30	35	40	35	40	45	40	45	50	35	40	45	40	45	50	45	50	55	40	45	50	45	50	55	55	60	65
Vida L/D oranı	L/D	24,0	20,5	18,0	23,5	20,5	18,0	24,0	20,5	18,0	23,5	20,5	18,0	23,0	21,0	17,0	23,5	20,5	18,0	23,0	21,0	17,0	23,0	21,0	17,0	23,0	21,0	17,0	23,0	21,0	17,0	22,7	21,0	22,7
Enjeksiyon Mesafesi	mm	170	170	170	190	190	190	170	170	170	190	190	190	215	215	215	190	190	190	215	215	215	245	245	245	215	215	215	245	245	245	300	300	300
Baskı Hacmi	cm ³	120	164	214	183	239	302	120	164	214	183	239	302	270	342	422	183	239	302	270	342	422	390	481	582	270	342	422	390	481	582	713	848	995
Baskı Ağırlığı (PS)	g	109	149	194	166	217	275	109	149	194	166	217	275	246	311	384	166	217	275	246	311	384	355	438	530	246	311	384	355	438	530	649	772	906
Baskı Ağırlığı (PS)	ÖZ	3,9	5,3	6,9	5,9	7,7	9,7	3,9	5,3	6,9	5,9	7,7	9,7	8,7	11,0	13,6	5,9	7,7	9,7	8,7	11,0	13,6	12,5	15,4	18,7	8,7	11,0	13,6	12,5	15,4	18,7	22,9	27,2	32,0
Enjeksiyon Hızı (PS)	mm/s	250		250		250		250		200		250		200		200		200		200		200		200		200		160		160		160		
Enjeksiyon Basıncı	Mpa	272	200	153	261	200	158	272	200	153	261	200	158	253	200	162	261	200	158	253	200	162	247	200	165	253	200	162	247	200	165	202	170	145
Tutma Basıncı	Mpa	218	160	123	209	160	126	218	160	123	209	160	126	203	160	130	209	160	126	203	160	130	198	160	132	203	160	130	198	160	132	162	136	116
Plastikleştirme Hızı (PS)	g/s	13,8	20,8	29,9	20,8	29,9	41,3	13,8	20,8	29,9	20,8	29,9	41,3	26,2	36,1	48,3	20,8	29,9	41,3	26,2	36,1	48,3	33,0	44,2	57,6	26,2	36,1	48,3	33,0	44,2	57,6	54,0	66,1	83,0
Max. Vida Devri	rpm	400		400		400		400		350		400		350		320		350		320		350		320		300		300		300				
Grup Temas Kuvveti	KN	35		35		35		35		50		35		50		65		50		65		50		65		80		80		80				
MENGENE ÜNİTESİ																																		
Kilitleme Kuvveti	KN	1300				1600				2000				2400																				
Kalıp Açma Mesafesi	mm	380				430				510				570																				
Plaka Ölçüleri	mm	690x690				770x770				840x840				930x930																				
Kolonlar Arası Mesafe	mm	470x470				530x530				580x580				630x630																				
Max. Aralık	mm	860				950				1070				1180																				
Max. Kalıp Kalınlığı	mm	480				520				560				610																				
Min. Kalıp Kalınlığı	mm	150				180				200				220																				
İtici Stroku	mm	110				125				150				180																				
İtici Gücü	KN	34,4				42				50				77,3																				
İtici Sayısı	Adet	4+1				4+4+1				4+4+1				8+4+1																				
GÜÇ ÜNİTESİ																																		
Sistem Basıncı	Mpa	17,5				17,5				17,5				17,5																				
Pompa Motor Gücü	kW	32,5		39,4		36,5		42,3		48,2		52,4		58,2		62,8		58,2		62,8		85,6												
Isıtma Kapasitesi	kW	8,9		11,8		8,9		11,8		12,3		11,8		12,3		18,4		12,3		18,4		24,5												
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	4		4		4		4		5		4		5		5		5		5		6												
GENEL																																		
Yağ Tankı Kapasitesi	L	100		100		100		100		100		100		100		200		200		200		200												
Makina Ölçüleri	m	5.64x1.36x2.17		6.03x1.36x2.17		5.76x1.49x2.32		5.9x1.49x2.32		6.33x1.49x2.32		6.23x1.53x2.41		6.61x1.53x2.41		7.03x1.53x2.41		6.86x1.66x2.52		7.28x1.66x2.52		7.48x1.66x2.52												
Makina Ağırlığı	kg	5892		5943		6928		6979		7412		8334		8767		8899		10960		11091		11555												

* 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	BD300									BD380									BD460					
		960			1440			1940			1440			1940			2430			1940			2430		
ENJEKSİYON ÜNİTESİ																									
Vida Çapı	mm	45	50	55	55	60	65	60	65	70	55	60	65	60	65	70	65	70	75	60	65	70	65	70	75
Vida L/D oranı	L/D	23,0	21,0	17,0	22,7	21,0	22,7	24,5	22,7	21,0	22,7	21,0	22,7	24,5	22,7	21,0	22,6	21,0	19,6	24,5	22,7	21,0	22,6	21,0	19,6
Enjeksiyon Mesafesi	mm	245	245	245	300	300	300	325	325	325	300	300	300	325	325	325	350	350	350	325	325	325	350	350	350
Baskı Hacmi	cm ³	390	481	582	713	848	995	919	1078	1251	713	848	995	919	1078	1251	1161	1347	1546	919	1078	1251	1161	1347	1546
Baskı Ağırlığı (PS)	g	355	438	530	649	772	906	836	981	1138	649	772	906	836	981	1138	1057	1226	1407	836	981	1138	1057	1226	1407
Baskı Ağırlığı (PS)	OZ	12,5	15,4	18,7	22,9	27,2	32,0	29,5	34,6	40,1	22,9	27,2	32,0	29,5	34,6	40,1	37,3	43,2	49,6	29,5	34,6	40,1	37,3	43,2	49,6
Enjeksiyon Hızı (PS)	mm/s	200			160			160			160			160			160			160			160		
Enjeksiyon Basıncı	Mpa	247	200	165	202	170	145	211	180	155	202	170	145	211	180	155	209	180	157	211	180	155	209	180	157
Tulma Basıncı	Mpa	198	160	132	162	136	116	169	144	124	162	136	116	169	144	124	167	144	125	169	144	124	167	144	125
Plastikleştirme Hızı (PS)	g/s	33,0	44,2	57,6	54,0	66,1	83,0	55,0	69,1	83,3	54,0	66,1	83,0	55,0	69,1	83,3	60,9	73,4	105,3	55,0	69,1	83,3	60,9	73,4	105,3
Max. Vida Devri	rpm	320			300			250			300			250			220			250			220		
Grup Temas Kuvveti	KN	65			80			80			80			80			80			80			80		
MENGENE ÜNİTESİ																									
Kilitleme Kuvveti	KN	3000									3800									4600					
Kalıp Açma Mesafesi	mm	630									730									820					
Plaka Ölçüleri	mm	1060x1060									1190x1190									1340x1340					
Kolonlar Arası Mesafe	mm	730x730									830x830									930x930					
Max. Aralık	mm	1300									1460									1670					
Max. Kalıp Kalınlığı	mm	670									730									850					
Min. Kalıp Kalınlığı	mm	240									250									320					
İtici Stroku	mm	180									180									180					
İtici Gücü	KN	83									100									111					
İtici Sayısı	Adet	8+4+1									4+8+4+1									8+8+4+1					
GÜÇ ÜNİTESİ																									
Sistem Basıncı	Mpa	17,5									17,5									17,5					
Pompa Motor Gücü	kW	53,4			76,2			79,5			80,2			81,3			83			83			89		
Isıtma Kapasitesi	kW	18,4			24,5			34,3			24,5			34,3			38,1			34,3			38,1		
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	5			6			6			6			6			6			6			6		
GENEL																									
Yağ Tankı Kapasitesi	L	200			200			200			200			200			200			200			200		
Makina Ölçüleri	m	7.03x1.78x2.55			7.24x1.78x2.55			7.62x1.78x2.55			7.69x1.97x2.61			8.13x1.97x2.60			8.61x1.97x2.60			9.27x2.03x2.66			9.75x2.03x2.66		
Makina Ağırlığı	kg	14046			14510			15024			18120			18633			19020			21940			22520		

* 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.