

Model	BİRİM	BD60						BD90						BD130						BD160														
		80		190		330		80		190		330		190		330		480		330		480		690										
ENJEKSİYON ÜNİTESİ																																		
Vida Çapı	mm	18	22	25	25	28	30	18	22	25	25	28	30	30	35	40	25	28	30	30	35	40	35	40	45	30	35	40	35	40	45	40	45	50
Vida L/D oranı	L/D	21,0	22,0	19,4	23,0	20,5	19,1	21,0	22,0	19,4	23,0	20,5	19,1	24,0	20,5	18,0	23,0	20,5	19,1	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	20,5	18,0
Enjeksiyon Stroku	mm	95	95	95	120	120	120	95	95	95	120	120	120	170	170	170	120	120	120	170	170	170	190	190	190	170	170	170	190	190	190	215	215	215
Enjeksiyon Hacmi	cm³	24	36	47	59	74	85	24	36	47	59	74	85	120	164	214	59	74	85	120	164	214	183	239	302	120	164	214	183	239	302	270	342	422
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	g	22	33	42	54	67	77	22	33	42	54	67	77	109	149	194	54	67	77	109	149	194	166	217	275	109	149	194	166	217	275	246	311	384
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	OZ	0,8	1,2	1,5	1,9	2,4	2,7	0,8	1,2	1,5	1,9	2,4	2,7	3,9	5,3	6,9	1,9	2,4	2,7	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
Enjeksiyon Basıncı	Mpa	290	220	170	290	250	218	290	220	170	290	250	218	272	200	153	290	250	218	272	200	153	261	200	158	272	200	153	261	200	158	253	200	162
Tutma Basıncı	Mpa	232	176	136	232	200	174	232	176	136	232	200	174	218	160	123	232	200	174	218	160	123	209	160	126	218	160	123	209	160	126	203	160	130
Teorik Enjeksiyon Oranı	g/s	3,8	6,0	8,0	8,3	11,7	13,8	3,8	6,0	8,0	8,3	11,7	13,8	13,8	20,8	29,9	8,3	11,7	13,8	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
Enjeksiyon Hızı (PS)	mm/s	350		250		350		250		250		250		250		250		250		250		250		250		250		200						
Vida Dönüş Hızı	rpm	400		400		400		400		400		400		400		400		400		400		400		400		400		350						
Grup Dayama Gücü	KN	26		35		26		35		35		35		35		35		35		35		35		35		35		50						
MENGENE ÜNİTESİ																																		
Kilitleme Kuvveti	KN	600						900						1300						1600														
Kalıp Açma Mesafesi	mm	270						330						380						430														
Plaka Ölçüleri	mm	545x545						615x615						690x690						770x770														
Kolonlar Arası Mesafe	mm	370x370						430x430						470x470						530x530														
Max. Aralık	mm	640						740						860						950														
Max. Kalıp Kalınlığı	mm	370						410						480						520														
Min. Kalıp Kalınlığı	mm	150						150						150						180														
İtici Stroku	mm	80						80						110						125														
İtici Gücü	KN	24,5						34,4						34,4						42														
İtici Sayısı	Adet	4+1						4+1						4+1						4+4+1														
GÜÇ ÜNİTESİ																																		
Sistem Basıncı	Mpa	17,5						17,5						17,5						17,5														
Pompa Motor / Kurulu Güç	kW/A	15,7/27		23,6/40		15,7/27		23,6/40		30/51		23,6/40		30/51		39,3/66		30/51		39,3/66		39,3/66		39,3/66										
Isıtma Kapasitesi	kW	4,4	5,6	5,6	6,54	4,4	5,6	5,6	6,54	8,9	6,5	8,9	11,8	8,9	11,8	12,3																		
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	4		4		4		4		4		4		4		4		4		4		4		5										
GENEL																																		
Yağ Tankı Kapasitesi	L	90		90		90		90		90		100		100		100		100		100		100		100										
Makina Ölçüleri	m	4.45x1.30x2.01		4.77x1.30x2.01		4.69x1.36x2.09		4.93x1.36x2.09		5.14x1.36x2.09		5.4x1.35x2.17		5.7x1.35x2.17		5.85x1.35x2.17		5.81x1.49x2.32		5.99x1.49x2.32		6.38x1.49x2.32												
Makina Ağırlığı	kg	4206		4290		4492		4576		4670		5536		5630		5730		6710		6810		7490												

* 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	BD200					BD240					BD300					BD380					BD460																					
		480		690		960		690		960		1440		960		1440		1940		1440		1940		2430		1940		2430															
ENJEKSİYON ÜNİTESİ																																											
Vida Çapı	mm	35	40	45	40	45	50	45	50	55	40	45	50	45	50	55	55	60	65	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	23,5	20,5	18,0	23,0	20,5	18,0	23,0	20,5	18,5	23,0	20,5	18,0	23,0	20,5	18,5	22,7	21,0	19,5	23,0	20,5	18,5	22,7	21,0	19,5	24,5	22,7	21,0	22,7	21,0	19,5	24,5	22,7	21,0	22,7	21,0	19,6	24,5	22,7	21,0	22,7	21,0	19,6
Enjeksiyon Stroku	mm	190	190	190	215	215	215	245	245	245	215	215	215	245	245	245	300	300	300	245	245	245	300	300	300	325	325	325	300	300	300	325	325	325	350	350	350	325	325	325	350	350	350
Enjeksiyon Hacmi	cm ³	183	239	302	270	342	422	390	481	582	270	342	422	390	481	582	713	848	995	390	481	582	713	848	995	919	1078	1251	713	848	995	919	1078	1251	1161	1347	1546	919	1078	1251	1161	1347	1546
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	g	166	217	275	246	311	384	355	438	530	246	311	384	355	438	530	649	772	906	355	438	530	649	772	906	836	981	1138	649	772	906	836	981	1138	1057	1226	1407	836	981	1138	1057	1226	1407
Enjeksiyon Ağırlığı (PS)	OZ	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	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 Basıncı	Mpa	261	200	158	253	200	162	247	200	165	253	200	162	247	200	165	202	170	145	247	200	165	202	170	145	211	180	155	202	170	145	211	180	155	209	180	157	211	180	155	209	180	157
Tutma Basıncı	Mpa	209	160	126	203	160	130	198	160	132	203	160	130	198	160	132	162	136	116	198	160	132	162	136	116	169	144	124	162	136	116	169	144	124	167	144	125	169	144	124	167	144	125
Teorik Enjeksiyon Oranı	g/s	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	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
Enjeksiyon Hızı (PS)	mm/s	250		200		200		200		200		160		200		160		160		160		160		160		160		160		160		160		160		160							
Vida Dönüş Hızı	rpm	400		350		320		350		320		300		320		300		250		300		250		220		250		220		250		220											
Grup Dayama Gücü	KN	35		50		65		50		65		80		65		80		80		80		80		80		80		80		80		80											
MENGENE ÜNİTESİ																																											
Kilitleme Kuvveti	KN	2000					2400					3000					3800					4600																					
Kalıp Açma Mesafesi	mm	510					570					630					730					820																					
Plaka Ölçüleri	mm	840x840					930x930					1060x1060					1190x1190					1340x1340																					
Kolonlar Arası Mesafe	mm	580x580					630x630					730x730					830x830					930x930																					
Max. Aralık	mm	1070					1180					1300					1460					1670																					
Max. Kalıp Kalınlığı	mm	560					610					670					730					850																					
Min. Kalıp Kalınlığı	mm	200					220					240					250					320																					
İtici Stroku	mm	150					180					180					180					180																					
İtici Gücü	KN	50					77,3					83					100					111																					
İtici Sayısı	Adet	4+4+1					8+4+1					8+4+1					4+8+4+1					8+8+4+1																					
GÜÇ ÜNİTESİ																																											
Sistem Basıncı	Mpa	17,5					15					15					17,5					17,5																					
Pompa Motor/Kurulu Güç	kW/A	39,3/66		39,3/66		44/74		39,3/66		44/74		54,2/92		44/74		54,2/92		59,1/100		54,2/92		59,1/100		68,5/116		69,1/117		69,1/117															
Isıtma Kapasitesi	kW	11,8		12,3		18,4		12,3		18,4		24,5		18,4		24,5		34,3		24,5		34,3		38,1		34,3		38,1															
Isıtıcı Bölge Sayısı	Adet	4		5		5		5		5		6		5		6		6		6		6		6		6		6															
GENEL																																											
Yağ Tankı Kapasitesi	L	100		100		100		200		200		200		200		200		200		200		200		200		200		200		200													
Makina Ölçüleri	m	6.29x1.53x2.42		6.68x1.53x2.42		6.93x1.53x2.42		6.99x1.66x2.40		7.28x1.66x2.40		7.49x1.66x2.40		7.56x1.79x2.55		7.77x1.79x2.55		8.27x1.79x2.55		8.22x1.97x2.45		8.70x1.97x2.45		8.79x1.97x2.45		9.03x2.08x2.54		9.12x2.08x2.54															
Makina Ağırlığı	kg	8334		8857		9017		11100		11260		11555		13895		14565		15037		18710		19182		19894		23151		23863															

* 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.