



PE 100 Gaz ve Su Fiting Sistemleri

FİYAT LİSTESİ

1 Şubat 2018





90° DİRSEK Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		3,75 €	60
25		3,95 €	60
32		4,65 €	50
40		5,00 €	42
50		5,20 €	25
63	5,55 €	6,15 €	30
75	9,40 €	10,45 €	30
90	10,65 €	11,80 €	20
110	14,95 €	16,65 €	12
125	20,75 €	23,05 €	12
140	35,95 €	39,90 €	8
160	40,05 €	44,45 €	4
180	65,55 €	72,80 €	4
200	80,50 €	89,45 €	4
225	102,15 €	113,50 €	2
250	158,95 €	176,65 €	1
280	238,80 €	265,40 €	1
315	333,15 €	370,30 €	1
355	595,35 €	630,35 €	1
400	982,70 €	1.040,60 €	1

45° DİRSEK Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		3,55 €	60
25		3,75 €	50
32		4,40 €	50
40		4,80 €	32
50		5,00 €	62
63	5,20 €	5,85 €	42
75	8,95 €	9,90 €	30
90	10,10 €	11,20 €	24
110	14,25 €	15,80 €	18
125	19,70 €	21,90 €	12
140	34,15 €	37,90 €	12
160	38,00 €	42,25 €	9
180	62,20 €	69,15 €	4
200	76,50 €	85,00 €	4
225	97,05 €	107,85 €	2
250	151,05 €	167,85 €	2
280	226,90 €	252,10 €	1
315	316,55 €	351,75 €	1
355	538,95 €	598,85 €	1
400	889,70 €	988,60 €	1

EŞİT TE Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		6,15 €	50
25		7,25 €	40
32		7,70 €	30
40		8,40 €	50
50		8,60 €	47
63	7,05 €	7,80 €	36
75	11,45 €	12,70 €	22
90	14,95 €	16,55 €	14
110	20,40 €	22,70 €	14
125	33,35 €	37,05 €	8
140	60,10 €	66,80 €	6
160	61,10 €	67,95 €	4
180	94,80 €	105,35 €	3
200	111,05 €	123,40 €	2
225	138,80 €	154,20 €	2
250	216,55 €	240,60 €	2
280	355,35 €	394,85 €	1
315	444,30 €	493,65 €	1
355	762,25 €	847,00 €	1
400	1.322,95 €	1.470,00 €	1

45° ÇATAL TE Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
63	10,55 €	11,75 €	22
75	17,15 €	19,05 €	20
90	22,35 €	24,85 €	11
110	30,60 €	34,00 €	9
125	50,05 €	55,60 €	5
*140	217,65 €	236,50 €	
160	122,25 €	135,85 €	3
180	189,65 €	210,70 €	2
200	222,10 €	246,75 €	2
225	277,55 €	308,45 €	1
250	433,15 €	481,25 €	1

* Enjeksiyon Kaynaklı Tasarım

30° DİRSEK Spigot, Enjeksiyon



Kaynaklı Tasarım

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
90	10,60 €	11,75 €	24
110	14,95 €	16,60 €	18
125	20,70 €	23,00 €	12
140	35,85 €	39,80 €	12
160	39,90 €	44,35 €	9
180	65,30 €	72,60 €	4
200	80,35 €	89,25 €	4
225	101,90 €	113,25 €	2
250	158,60 €	176,25 €	2
280	238,25 €	264,70 €	1
315	332,40 €	369,35 €	1
355	565,90 €	628,80 €	1
400	934,20 €	1.038,05 €	1

60° DİRSEK Spigot, Enjeksiyon



Kaynaklı Tasarım

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
90	11,20 €	12,40 €	24
110	15,70 €	17,50 €	18
125	21,80 €	24,20 €	12
140	37,75 €	41,90 €	12
160	42,05 €	46,65 €	9
180	68,85 €	76,45 €	4
200	84,55 €	93,90 €	4
225	107,25 €	119,20 €	2
250	166,90 €	185,50 €	2
280	250,75 €	278,65 €	1
315	349,80 €	388,80 €	1
355	625,10 €	661,85 €	1
400	1.031,85 €	1.092,65 €	1

KÖR TAPA Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		2,25 €	100
25		2,35 €	100
32		2,75 €	100
40		2,85 €	60
50		2,95 €	50
63	4,20 €	4,40 €	36
75	5,45 €	5,80 €	27
90	8,50 €	9,00 €	60
110	14,20 €	14,85 €	36
125	19,05 €	20,05 €	24
140	28,15 €	29,60 €	22
160	32,30 €	34,00 €	15
180	42,50 €	44,80 €	8
200	52,85 €	55,70 €	10
225	71,55 €	75,30 €	4
250	95,40 €	100,35 €	4
280	131,20 €	138,15 €	3
315	180,55 €	190,05 €	2
355	257,90 €	271,50 €	2
400	351,75 €	370,30 €	1
*450	805,45 €	908,70 €	1
*500	1.015,65 €	1.134,15 €	1
*560	1.285,25 €	1.436,65 €	1
*630	1.607,35 €	1.802,10 €	1

* Boru Ekli

KADEMELİ REDÜKSİYON, Enjeksiyon



Kısa tip

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
225-160	79,20 €	83,40 €	
315-225	94,85 €	99,80 €	
450-315	316,50 €	333,15 €	
630-450	504,75 €	531,25 €	
900-630	1.301,00 €		

İNEGAL TE Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
50-40		10,75 €	32
50-32		10,50 €	32
50-25		10,25 €	32
63-50		12,65 €	36
63-40		11,75 €	36
63-32		9,85 €	36
75-63	16,10 €	17,90 €	22
75-50		17,55 €	22
75-40		17,10 €	22
75-32		16,80 €	22
90-75	18,40 €	20,40 €	14
90-63	17,90 €	19,85 €	14
90-50		19,65 €	14
110-90	22,80 €	25,30 €	14
110-75	22,20 €	24,75 €	14
110-63	21,70 €	24,05 €	14
110-50		23,45 €	14
110-32		23,45 €	14
125-110	41,05 €	45,75 €	8
125-90	38,90 €	43,20 €	8
140-125	72,15 €	80,05 €	6
140-110	71,10 €	79,00 €	6
140-90	70,00 €	77,80 €	6
160-140	73,25 €	81,45 €	4
160-125	72,25 €	80,15 €	4
160-110	69,40 €	77,10 €	4
160-90	68,85 €	76,55 €	5
160-75	66,65 €	74,10 €	5
160-63	65,55 €	72,80 €	5
180-160	104,40 €	116,05 €	3
180-125	103,30 €	114,75 €	3
180-110	97,75 €	108,60 €	3
180-90	96,60 €	107,35 €	3
200-160	116,60 €	129,60 €	3
200-125	114,40 €	127,10 €	3
200-110	111,05 €	123,40 €	3
200-90	108,85 €	121,00 €	3
200-63	105,45 €	117,25 €	3
225-160	152,70 €	169,65 €	2
225-125	151,05 €	167,85 €	2
225-110	148,80 €	165,30 €	2
225-90	146,65 €	162,95 €	2
250-225	226,60 €	251,75 €	2
250-200	223,25 €	248,05 €	2
250-160	216,55 €	240,60 €	2
250-125	208,80 €	232,00 €	2
250-110	203,25 €	224,65 €	2
250-90	199,90 €	222,15 €	2
280-250	372,05 €	413,45 €	1
280-225	365,35 €	406,00 €	1
280-200	360,95 €	401,10 €	1
280-160	355,35 €	394,85 €	1
280-110	348,70 €	387,50 €	1
315-250	466,50 €	518,35 €	1
315-225	457,55 €	508,45 €	1
315-200	444,30 €	493,65 €	1
315-160	436,50 €	485,00 €	1
315-110	426,50 €	473,90 €	1

REDÜKSİYON Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
25-20		3,75 €	80
32-25		3,75 €	50
32-20		3,75 €	50
40-32		4,65 €	50
40-25		4,55 €	50
50-40		5,55 €	40
50-32		5,45 €	40
50-25		5,30 €	40
63-50		6,45 €	20
63-40		5,55 €	20
63-32		5,30 €	20
63-25		5,20 €	20
75-63	5,90 €	6,15 €	36
75-50		6,05 €	36
75-40		5,80 €	36
75-32		5,55 €	36
90-75	7,05 €	7,40 €	36
90-63	6,55 €	7,05 €	36
90-50		6,55 €	36
110-90	10,70 €	11,25 €	30
110-75	10,50 €	11,05 €	30
110-63	10,40 €	10,95 €	30
110-50		10,90 €	30
125-110	13,80 €	14,55 €	18
125-90	11,70 €	12,35 €	24
125-75	11,15 €	11,70 €	24
125-63	10,65 €	11,25 €	24
140-125	20,75 €	21,90 €	16
140-110	20,30 €	21,30 €	16
140-90	19,85 €	20,85 €	16
140-75	19,35 €	20,40 €	16
160-140	28,35 €	29,80 €	16
160-125	26,40 €	27,75 €	16
160-110	23,45 €	24,75 €	16
160-90	22,70 €	23,80 €	16
180-160	38,10 €	40,15 €	6
180-140	36,30 €	38,20 €	6
180-125	34,40 €	36,15 €	6
180-110	32,75 €	34,50 €	6
200-180	50,05 €	52,60 €	8
200-160	48,10 €	50,65 €	8
200-140	46,25 €	48,65 €	8
200-110	45,15 €	47,60 €	8
225-200	65,10 €	68,60 €	5
225-180	63,25 €	66,55 €	5
225-160	61,35 €	64,65 €	4
225-110	56,25 €	59,15 €	4
250-225	103,80 €	109,30 €	2
250-200	98,25 €	103,30 €	2
250-180	95,40 €	100,35 €	2
250-160	87,80 €	92,45 €	2
280-250	120,65 €	127,00 €	2
280-225	109,45 €	115,25 €	2
280-200	105,70 €	111,25 €	2
280-180	101,95 €	107,25 €	2
315-280	254,80 €	268,20 €	2
315-250	245,40 €	258,35 €	2
315-225	236,00 €	248,40 €	2
400-315	393,10 €	436,80 €	1

FLANŞ ADAPTÖRÜ Spigot, Enjeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		2,95 €	100
25		3,20 €	50
32		3,85 €	40
40		4,10 €	70
50		4,80 €	50
63	5,20 €	5,45 €	60
75	6,55 €	6,75 €	60
90	7,95 €	8,85 €	45
110	11,90 €	13,20 €	24
125	14,70 €	15,50 €	16
140	20,55 €	21,70 €	12
160	23,40 €	26,00 €	12
180	28,00 €	29,45 €	12
200	46,80 €	52,00 €	4
225	49,50 €	55,00 €	4
250	79,50 €	88,35 €	2
280	94,90 €	100,00 €	2
315	120,80 €	127,10 €	2
355	200,40 €	222,60 €	1
400	263,85 €	293,25 €	1
*450	394,95 €	453,70 €	
*500	442,25 €	521,60 €	
*560	594,40 €	681,30 €	
*630	683,30 €	784,55 €	

* Enjeksiyon Kısa Tip Flanş Adaptörü Boru Ekli
 * ANSI Flanş Uyumlu Adaptör Taleplerinizi Özellikle
 Belirtmenizi Rica Ederiz.

PP KAPLI ÇELİK FLANŞ, ANSI



d	ANSI 150LB	Kutu
mm		(adet)
20 (DN15X1/2")	11,00 €	85
25 (DN20X3/4")	11,00 €	68
32 (DN25X1")	13,95 €	52
40 (DN32X1 1/4")	16,15 €	20
50 (DN40X1 1/2")	19,80 €	15
63 (DN50X2")	24,65 €	15
75 (DN65X2 1/2")	27,50 €	15
90 (DN80X3")	34,65 €	10
110 (DN100X4")	45,70 €	10
160 (DN150X6")	70,65 €	6
180 (DN150X6")	70,65 €	6
200 (DN200X8")	112,85 €	4
250 (DN250X10")	167,50 €	2
315 (DN315X12")	253,80 €	2
355 (DN355X14")	427,15 €	1
400 (DN400X16")	492,15 €	1

Cıvata Delik Eksen Sınıf 150

PP KAPLI ÇELİK FLANŞ, Metrik



%30 Cam Elyaf Takviyeli

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20	8,45 €	8,45 €	85
25	8,45 €	8,45 €	68
32	10,75 €	10,75 €	52
40	12,40 €	12,40 €	20
50	15,25 €	15,25 €	15
63	18,95 €	18,95 €	15
75	21,10 €	21,10 €	15
90	26,70 €	26,70 €	10
110	35,15 €	35,15 €	10
125	35,15 €	35,15 €	10
140	42,05 €	42,05 €	6
160	54,35 €	54,35 €	6
180	54,35 €	54,35 €	6
200	82,75 €	86,80 €	4
225	82,75 €	86,80 €	4
250	122,65 €	128,85 €	2
280	122,65 €	128,85 €	2
315	185,95 €	195,25 €	2
355	281,25 €	328,55 €	1
400	328,30 €	378,50 €	1
450	543,15 €		1
500	543,15 €		1
560	814,70 €		1
630	814,70 €		1

* DN500



PE-PİRİNÇ GEÇİŞ ADAPTÖRÜ



Dış Dişli (Su için)

d	SDR11 PN16	Kutu
mm	inch	(adet)
20	½"	14,50 € 100
25	¾"	14,50 € 75
32	1"	19,25 € 50
40	1¼"	26,40 € 25
50	1½"	32,00 € 25
63	2"	40,35 € 10
75	2½"	74,15 € 9
90	3"	96,25 € 5
110	4"	115,95 € 2
125	4"	127,60 € 2

PE-PİRİNÇ GEÇİŞ ADAPTÖRÜ



İç Dişli (Su için)

d	SDR11 PN16	Kutu
mm	inch	(adet)
20	½"	14,10 € 100
25	¾"	14,10 € 98
32	1"	18,60 € 48
40	1¼"	25,50 € 18
50	1½"	31,00 € 18
63	2"	39,15 € 16
75	2½"	71,95 € 9
90	3"	93,30 € 5
110	4"	112,55 € 4
125	4"	123,75 € 2

HDPE KÜRESEL VANA



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
32	110,00 €	1
40	113,95 €	1
63	235,70 €	1
90	314,30 €	1
110	341,80 €	1
125	385,00 €	1
160	825,00 €	1
180	825,00 €	1
200	883,95 €	1

HDPE VANA AKSESUARLARI



ürün adı	
Vana Kol-Kovan Takımı	72,00 €

PE-PE GEÇİŞ ADAPTÖRÜ



Dış Dişli (Su için)

d	SDR11 PN16	Kutu
mm	inch	(adet)
20	½"	7,15 € 100
25	¾"	7,50 € 100
32	1"	9,95 € 90
40	1"	11,70 € 100
40	1¼"	13,60 € 100
50	1½"	16,10 € 100
63	1½"	18,50 € 60
63	2"	20,95 € 60

PE-PE GEÇİŞ ADAPTÖRÜ



İç Dişli (Su için)

d	SDR11 PN16	Kutu
mm	inch	(adet)
20	½"	8,15 € 100
25	¾"	8,60 € 100
32	1"	11,45 € 90
40	1"	13,50 € 100
40	1¼"	15,65 € 100
50	1½"	18,50 € 100
63	1½"	21,30 € 60
63	2"	24,15 € 60

PE-ÇELİK GEÇİŞ ADAPTÖRÜ



Kaynak Ağızlı

d	SDR11 PN16	Kutu
mm	inch	(adet)
25	¾"	24,25 € 30
32	1"	29,80 € 16
40	1¼"	33,05 € 9
50	1½"	38,65 € 9
63	2"	56,35 € 9
75	2½"	90,85 € 4
90	3"	122,35 € 4
110	4"	175,10 € 2
125	4"	175,10 € 2
125	6"	330,50 €
160	6"	353,60 €
180	6"	355,60 €
200	8"	681,40 €
225	8"	686,45 €
250	10"	1.033,30 €
280	10"	1.051,00 €
315	12"	1.762,15 €



YANGIN HATLARINIZ
 "FM APPROVED" Sertifikalı NTG Ürünleriyle
DAHA GÜVENLİ



EF MANŞON



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16	Kutu
mm			(adet)
20		4,25 €	80
25		4,25 €	80
32		3,90 €	75
40		4,60 €	90
50		7,25 €	70
63		5,75 €	18
75	9,85 €	9,85 €	16
90	10,05 €	10,05 €	12
110	13,05 €	13,05 €	15
125	18,65 €	18,65 €	15
140	22,35 €	22,35 €	10
160	24,45 €	24,45 €	8
180	39,60 €	39,60 €	6
200	45,70 €	45,70 €	4
225	56,40 €	56,40 €	4
250	118,40 €	118,40 €	2
280	158,25 €	158,25 €	1
315	168,90 €	168,90 €	1
355	324,40 €	324,40 €	1
400	405,55 €	405,55 €	1
450	544,20 €	766,05 €	1
500	666,25 €	1.200,00 €	1
560	1.384,30 €	1.928,55 €	1
630	1.833,60 €	2.142,85 €	1
*710			1
*800			1
*900			1
*1000			1

*Fiyat sorunuz

90° EF DİRSEK



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
20	11,20 €	40
25	10,75 €	100
32	10,35 €	80
40	13,00 €	55
50	13,55 €	50
63	14,10 €	25
75	34,10 €	16
90	31,50 €	15
110	36,50 €	6
125	97,00 €	6
160	144,05 €	2
180	196,05 €	2

EF İNEĞAL TE



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
50-40	26,60 €	25
63-50	25,00 €	18
63-40	24,20 €	24
63-32	19,30 €	14
75-63	31,45 €	14
90-63	46,65 €	8
110-90	56,00 €	6
110-63	54,80 €	8
125-110	89,90 €	4
125-90	87,60 €	4
125-63	86,80 €	4
160-110	179,20 €	2
160-90	178,50 €	2
160-63	178,20 €	2
180-125	316,05 €	2

EF REDÜKSİYON



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
25-20	10,75 €	75
32-25	10,65 €	75
32-20	10,65 €	75
40-32	12,85 €	100
50-40	16,30 €	80
50-32	16,00 €	80
63-50	17,55 €	60
63-40	17,55 €	60
63-32	17,55 €	60
75-63	48,10 €	28
90-63	34,65 €	35
110-90	42,10 €	20
110-63	28,00 €	24
125-90	73,85 €	12
160-110	91,10 €	6
160-90	91,10 €	6
180-125	107,95 €	4

45° EF DİRSEK



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
32	9,95 €	100
40	13,30 €	70
50	14,90 €	50
63	17,10 €	30
75	38,85 €	20
90	34,10 €	18
110	39,80 €	10
125	93,90 €	6
160	145,70 €	2
180	199,10 €	2

EF EŞİT TE



d	SDR11 PN16	Kutu
mm		(adet)
20	16,00 €	75
25	16,30 €	75
32	13,10 €	50
40	17,85 €	18
50	19,00 €	25
63	17,85 €	20
75	27,35 €	14
90	35,90 €	7
110	40,00 €	6
125	69,10 €	4
160	160,70 €	2
180	225,75 €	2

EF SERVİS TE MONOBLOK



d	d1	SDR11 PN16	Kutu
mm	mm		(adet)
40	20-25-32	30,40 €	20
50	20-25-32	30,40 €	20
63	40-50-63	41,45 €	20
63	20-25-32	25,40 €	20
75	40-50-63	41,45 €	15
75	20-25-32	25,40 €	15
90	40-50-63	41,70 €	12
90	20-25-32	28,75 €	12
110	40-50-63	41,70 €	10
110	20-25-32	28,75 €	10
125	40-50-63	41,70 €	8
125	20-25-32	28,75 €	8
140	40-50-63	41,70 €	6
140	20-25-32	29,70 €	6
160	40-50-63	41,70 €	6
160	20-25-32	30,55 €	6
180	40-50-63	42,50 €	5
180	20-25-32	31,35 €	5
200	40-50-63	51,45 €	4
200	20-25-32	33,50 €	4
225	40-50-63	52,85 €	4
225	20-25-32	34,20 €	4
250	40-50-63	68,75 €	4
250	20-25-32	44,50 €	4
*280/315	40-50-63	131,85 €	4
*280/315	20-25-32	108,55 €	4

* Sadece su içindir

EF VANALI SERVİS TE



Sadece su için

d	d1	SDR11 PN16
mm	mm	
90	40-50-63	200,45 €
90	20-25-32	177,75 €
110	40-50-63	201,20 €
110	20-25-32	178,10 €
125	40-50-63	205,35 €
125	20-25-32	182,35 €
140	40-50-63	209,65 €
140	20-25-32	186,55 €
160	40-50-63	209,65 €
160	20-25-32	186,55 €
180/200	40-50-63	238,35 €
180/200	20-25-32	213,15 €
225/250	40-50-63	261,05 €
225/250	20-25-32	235,85 €
280/315	40-50-63	267,90 €
280/315	20-25-32	242,80 €

* Sadece su içindir

PE Piring Dişli Semer



d	d1	SDR11 PN16
mm	mm	
90	2"	62,60 €
90	1 1/2"	57,55 €
90	1 1/4"	50,95 €
90	1"	36,55 €
110	2"	62,60 €
110	1 1/2"	57,55 €
110	1 1/4"	50,95 €
110	1"	36,55 €
125	2"	62,60 €
125	1 1/2"	57,55 €
125	1 1/4"	50,95 €
125	1"	36,55 €
140	2"	62,60 €
140	1 1/2"	57,55 €
140	1 1/4"	50,95 €
140	1"	37,15 €
160	2"	62,60 €
160	1 1/2"	57,55 €
160	1 1/4"	50,95 €
160	1"	37,70 €
180/200	2"	68,85 €
180/200	1 1/2"	63,80 €
180/200	1 1/4"	57,20 €
180/200	1"	39,60 €
225/250	2"	79,90 €
225/250	1 1/2"	74,90 €
225/250	1 1/4"	68,30 €
225/250	1"	46,65 €
280/315	2"	120,30 €
280/315	1 1/2"	115,30 €
280/315	1 1/4"	108,70 €
280/315	1"	87,65 €

EF PE Dişli Semer



d	d1	SDR11 PN16
mm	mm	
90	2"	50,60 €
90	1 1/2"	47,55 €
90	1 1/4"	43,10 €
90	1"	30,85 €
110	2"	50,60 €
110	1 1/2"	47,55 €
110	1 1/4"	43,10 €
110	1"	30,85 €
125	2"	50,60 €
125	1 1/2"	47,55 €
125	1 1/4"	43,10 €
125	1"	30,85 €
140	2"	50,60 €
140	1 1/2"	47,55 €
140	1 1/4"	43,10 €
140	1"	31,45 €
160	2"	50,60 €
160	1 1/2"	47,55 €
160	1 1/4"	43,10 €
160	1"	32,00 €
180/200	2"	56,85 €
180/200	1 1/2"	53,80 €
180/200	1 1/4"	49,30 €
180/200	1"	33,90 €
225/250	2"	67,90 €
225/250	1 1/2"	64,90 €
225/250	1 1/4"	60,40 €
225/250	1"	40,90 €
280/315	2"	108,30 €
280/315	1 1/2"	105,30 €
280/315	1 1/4"	100,80 €
280/315	1"	81,90 €

EF Spigot, Semer



d	d1	SDR11 PN16
mm	mm	
63	63	33,15 €
63	32	20,30 €
75	63	33,15 €
75	32	20,30 €
90	63	33,35 €
90	32	23,00 €
110	63	33,35 €
110	32	23,00 €
125	63	33,35 €
125	32	23,00 €
140	63	33,35 €
140	32	23,75 €
160	63	33,35 €
160	32	24,45 €
180/200	63	41,15 €
180/200	32	26,80 €
225/250	63	55,00 €
225/250	32	35,60 €
280/315	63	105,50 €
280/315	32	86,85 €

EF Balon Semer



d	d1	SDR11 PN16
mm	mm	
90	2"	113,70 €
110	2"	113,70 €
125	2"	113,70 €
140	2"	113,70 €
160	2"	113,70 €
180/200	2"	140,25 €
225/250	2"	187,50 €
280/315	2"	359,55 €

EF Tamir Semeri



d	SDR11 PN16
mm	
90	34,80 €
110	34,80 €
125	34,80 €
140	34,80 €
160	34,80 €
180/200	41,05 €
225/250	52,10 €
280/315	92,50 €



5-30° DİRSEK, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355	162,95 €	237,70 €
400	218,60 €	321,00 €
450	285,60 €	420,45 €
500	365,85 €	538,75 €
560	488,05 €	720,20 €
630	657,25 €	970,40 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

45-60° DİRSEK, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355	297,15 €	438,05 €
400	364,20 €	538,95 €
450	473,20 €	700,95 €
500	618,25 €	914,85 €
560	817,25 €	1.210,60 €
630	1.067,00 €	1.580,10 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

75-90° DİRSEK, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355	384,70 €	569,50 €
400	496,70 €	737,55 €
450	677,40 €	1.006,05 €
500	901,50 €	1.336,55 €
560	1.185,20 €	1.758,15 €
630	1.574,80 €	2.334,75 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

EŞİT TE, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355	345,85 €	512,65 €
400	455,60 €	678,40 €
450	597,30 €	890,50 €
500	781,90 €	1.164,50 €
560	1.033,50 €	1.541,45 €
630	1.382,40 €	2.056,20 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

ISTAVROZ TE, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
90	42,85 €	59,65 €
110	53,35 €	75,55 €
125	62,15 €	89,40 €
140	73,05 €	105,60 €
160	89,35 €	130,55 €
180	106,45 €	156,10 €
200	125,40 €	184,55 €
225	156,45 €	231,40 €
250	189,75 €	281,80 €
280	238,25 €	354,60 €
315	303,00 €	451,80 €
355	405,60 €	605,75 €
400	540,30 €	799,95 €
450	738,45 €	1.093,35 €
500	995,65 €	1.471,35 €
560	1.350,70 €	1.997,70 €
630	1.843,25 €	2.724,75 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

BETON GEÇİŞ ADAPTÖRÜ, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
63	21,95 €	29,50 €
75	26,40 €	35,40 €
90	31,70 €	42,45 €
110	45,00 €	61,20 €
125	56,00 €	77,75 €
140	69,00 €	95,70 €
160	88,45 €	124,05 €
180	110,60 €	155,05 €
200	134,95 €	189,65 €
225	169,05 €	244,50 €
250	205,95 €	298,55 €
280	256,35 €	371,70 €
315	332,30 €	467,70 €
355	419,15 €	590,20 €
400	527,10 €	745,90 €
450	663,95 €	941,35 €
500	816,55 €	1.157,40 €
560	1.018,20 €	1.446,10 €
630	1.284,65 €	1.826,10 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

EN 12201-3 Annex:B standardına göre konfeksiyon TE Parçaları için basınç düşüş katsayısı 0,6
Konfeksiyon Dirsek için basınç düşüş katsayısı 0,8'dir.

İNEGAL TE, Konfeksiyon



Tip A

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355-315	502,95 €	674,15 €
355-280	495,90 €	669,90 €
355-250	493,10 €	664,20 €
355-225	487,40 €	658,50 €
355-200	481,75 €	654,15 €
355-180	249,40 €	648,55 €
355-160	242,85 €	364,40 €
355-140	236,55 €	345,25 €
355-125	230,15 €	332,45 €
355-110	227,65 €	313,25 €
355-90	223,70 €	300,50 €
400-355	511,50 €	1.001,90 €
400-315	610,95 €	996,05 €
400-280	605,15 €	987,20 €
400-250	600,80 €	977,05 €
400-225	595,00 €	968,20 €
400-200	294,10 €	958,00 €
400-180	287,65 €	485,90 €
400-160	281,30 €	479,45 €
400-140	278,65 €	473,05 €
400-125	274,90 €	453,90 €
400-110	272,35 €	421,95 €
400-90	268,50 €	396,30 €
450-400	836,65 €	1.245,10 €
450-355	830,80 €	1.236,45 €
450-315	826,35 €	1.227,70 €
450-280	822,00 €	1.219,00 €
450-250	819,05 €	1.210,30 €
450-225	383,55 €	1.201,55 €
450-200	379,05 €	639,30 €
450-180	370,75 €	613,75 €
450-160	364,35 €	570,30 €
450-140	358,05 €	558,50 €
450-125	351,55 €	549,30 €
450-110	345,25 €	536,95 €
450-90	338,85 €	524,15 €
500-450	1.096,30 €	1.558,65 €
500-400	1.093,45 €	1.539,05 €
500-355	1.089,25 €	1.520,75 €
500-315	1.085,05 €	1.499,60 €
500-280	1.080,80 €	1.485,25 €
500-250	460,20 €	1.480,00 €
500-225	453,90 €	754,30 €
500-200	447,50 €	741,50 €
500-180	441,15 €	728,80 €
500-160	434,70 €	716,00 €
500-140	421,95 €	703,25 €
500-125	415,50 €	690,40 €
500-110	409,20 €	677,65 €
500-90	402,80 €	664,85 €

Tip B

İNEGAL TE, Konfeksiyon



Tip A

d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
560-500	1.364,00 €	2.442,65 €
560-450	1.355,50 €	2.420,20 €
560-400	1.349,80 €	2.396,30 €
560-355	1.342,65 €	2.375,25 €
560-315	1.336,90 €	2.354,15 €
560-280	792,75 €	2.337,30 €
560-250	777,30 €	971,65 €
560-225	767,15 €	958,90 €
560-200	754,30 €	939,75 €
560-180	709,60 €	888,55 €
560-160	677,65 €	850,25 €
560-140	664,85 €	831,10 €
560-125	658,45 €	824,65 €
560-110	654,55 €	818,25 €
560-90	649,50 €	811,90 €
630-560	1.777,00 €	3.144,55 €
630-500	1.769,70 €	3.115,35 €
630-450	1.760,95 €	3.086,10 €
630-400	1.755,15 €	3.056,80 €
630-355	1.752,20 €	3.027,55 €
630-315	1.073,95 €	3.011,50 €
630-280	933,35 €	1.163,50 €
630-250	920,55 €	1.150,75 €
630-225	914,20 €	1.144,30 €
630-200	895,00 €	1.118,80 €
630-180	882,20 €	1.105,90 €
630-160	837,50 €	1.093,25 €
630-140	792,75 €	1.081,30 €
630-125	782,45 €	1.063,05 €
630-110	777,30 €	1.048,60 €
630-90	767,15 €	1.034,15 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

Tip B

45° ve 60° ÇATAL TE, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
280	432,20 €	638,55 €
315	564,70 €	835,05 €
355	850,95 €	1.257,65 €
400	1.114,35 €	1.653,45 €
450	1.624,00 €	2.410,15 €
500	2.090,95 €	3.098,30 €
560	2.878,30 €	4.268,85 €
630	3.817,55 €	5.660,35 €

EN 12201-3 Annex:B standardına göre konfeksiyon TE Parçaları için basınç düşüş katsayısı 0,6'dır. (Tip B için)

REDÜKSİYON, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
355-315	301,90 €	344,15 €
355-280	362,25 €	404,50 €
355-250	368,30 €	410,55 €
355-225	374,30 €	416,60 €
355-200	428,65 €	452,80 €
355-180	434,70 €	458,85 €
355-160	440,75 €	464,90 €
355-140	458,85 €	485,40 €
355-125	464,90 €	494,65 €
355-110	470,95 €	507,15 €
400-355	326,05 €	380,35 €
400-315	332,05 €	386,40 €
400-280	374,30 €	428,65 €
400-250	380,35 €	434,70 €
400-225	386,40 €	440,75 €
400-200	446,80 €	476,95 €
400-180	452,80 €	483,00 €
400-160	458,85 €	489,05 €
400-140	489,05 €	519,25 €
400-125	495,10 €	525,25 €
400-110	501,10 €	531,30 €
450-400	380,35 €	428,65 €
450-355	386,40 €	440,75 €
450-315	392,45 €	452,80 €
450-280	452,80 €	513,20 €
450-250	458,85 €	519,25 €
450-225	464,90 €	525,25 €
450-200	519,25 €	579,60 €
450-180	525,20 €	585,70 €
450-160	531,30 €	591,70 €
450-140	561,50 €	601,25 €
450-125	567,50 €	610,40 €
450-110	573,55 €	633,95 €
500-450	519,25 €	609,80 €
500-400	754,70 €	839,20 €
500-355	766,75 €	851,30 €
500-315	778,85 €	869,40 €
500-280	839,20 €	929,80 €

REDÜKSİYON, Konfeksiyon



d	SDR17 PN10	SDR11 PN16
mm		
500-250	845,25 €	935,80 €
500-225	851,30 €	941,85 €
500-200	905,65 €	996,20 €
500-180	911,65 €	1.001,90 €
500-160	917,70 €	1.008,25 €
500-140	947,90 €	1.038,45 €
500-125	953,80 €	1.043,05 €
500-110	959,95 €	1.050,55 €
560-500	573,55 €	694,30 €
560-450	579,60 €	700,35 €
560-400	778,85 €	893,55 €
560-355	796,95 €	905,65 €
560-315	815,05 €	917,70 €
560-280	869,40 €	978,10 €
560-250	875,45 €	984,10 €
560-225	881,50 €	990,15 €
560-200	929,80 €	1.044,50 €
560-180	941,55 €	1.049,80 €
560-160	953,95 €	1.056,55 €
560-140	976,50 €	1.070,50 €
560-125	986,50 €	1.079,20 €
560-110	996,20 €	1.098,85 €
630-560	664,15 €	809,05 €
630-500	676,20 €	815,05 €
630-450	688,25 €	821,10 €
630-400	911,65 €	1.050,55 €
630-355	923,75 €	1.062,60 €
630-315	947,90 €	1.080,70 €
630-280	1.008,25 €	1.141,90 €
630-250	1.014,10 €	1.150,05 €
630-225	1.020,35 €	1.159,95 €
630-200	1.074,65 €	1.207,50 €
630-180	1.080,70 €	1.215,25 €
630-160	1.086,75 €	1.220,80 €
630-140	1.116,95 €	1.229,70 €
630-125	1.123,40 €	1.234,60 €
630-110	1.128,05 €	1.238,90 €

- Daha büyük çaplar için fiyat sorunuz.

- Enjeksiyon kademeli redüksiyon, her iki ucu da manşon boyu PE100 boru ekli

OTOMATİK ELEKTROFÜZYON KAYNAK MAKİNESİ



	POLYCODE	TINY-M-315	TINY-M
	230V	230V	230V
Çap aralığı	20-180	20-315	20-1000
Kaynaklanabilir malzeme	PE / PP / PP- R	PE / PP / PP- R	PE / PP / PP- R
Makine boyutu (W x D x H)	466 x 176 x 366 mm	325 x 275 x 290 mm	325 x 275 x 290 mm
Taşıma çantası boyutu (W x D x H)	466 x 176 x 366 mm	390 x 320 x 340 mm	390 x 320 x 340 mm
Makine ağırlığı	11 kg	15,5 kg	16,5 kg
Çanta taşıma ağırlığı	-	5,5 kg	5,5 kg
Volaj tedariki	190 V - 300 V	190 V - 300 V	190 V - 300 V
Nominal akım	16 A	16 A	16 A
Frekans	40 ÷ 70 Hz	40 ÷ 70 Hz	40 ÷ 70 Hz
Kullanılan maksimum güç (Pik güç)		4.4 KVA	4.4 KVA
Nominal kaynak akımı	1030 W (25,6 A)	2050 W (55,9 A)	2050 W (55,9 A)
Görev döngüsü 60% (ISO 12176-2)			
Çalışma ısısı	-10 °C ÷ + 50 °C	-10 °C ÷ + 50 °C	-10 °C ÷ + 50 °C
Kaynak voltajı	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V	8 ÷ 48 V
Pik akım	54 A	110 A	110 A
Ortam ısısı hassasiyeti	± 1 °C	± 1 °C	± 1 °C
Koruma sınıfı	IP 54	IP 54	IP 54
Konektör çapı	F 4 MM	F 4 ÷ 4,7 mm	F 4 ÷ 4,7 mm
Hafıza kapasitesi	1000 rapor	1000 rapor	1000 rapor
Jeneratör gücü	2,5 kW	5 kW	7,5 kW
Fiyat	4,000.00 €	6,000.00 €	6,500.00 €



EL ALETLERİ



Boru Kazıyıcı

20-63mm	1.403,55 €
---------	------------



Boru Kazıyıcı

63-250mm	2.421,45 €
90-400mm	2.625,00 €
125-500mm	2.742,85 €
450-710mm	4.521,45 €



El Tipi Boru Kazıyıcı

32,15 €



Servis TE Boru Delme Anahtarı

32,15 €



Servis TE Semer Sıkma Anahtarı

32,15 €

Boru Kelepçesi



20-63mm	Multi Boru Kelepçesi	805,70 €
63-180mm	Düz Tip Boru Kelepçesi	2.526,45 €
63-180mm	Açılı Tip Boru Kelepçesi	2.963,55 €
180-250mm	Düz Tip Boru Kelepçesi	4.435,70 €
180-250mm	Açılı Tip Boru Kelepçesi	4.928,55 €

EL ALETLERİ



Boru Boğucu

20-63	Boru Boğucu (SDR11/17/26)	262,50 €
63-125	Hidrolik Boru Boğucu (SDR11/17)	1.875,00 €
75-200	Hidrolik Boru Boğucu (SDR11/17)	2.405,35 €



Boru Kesici

125	Giyotin	2.389,30 €
225	Giyotin	4.382,15 €
315	Giyotin	11.850,00 €



NTG sadece Fiting üretir



NTG Plastik San. ve Tic. A.Ş.

444 5 NTG
444 5 684

Merkez:
Şeyhli Mah. Ankara Cad. No:326 Kat:1-2-3-4
34906 Pendik-İstanbul/Türkiye
T: +90 216 595 3121 F: +90 216 595 3125

Fabrika:
Yazılıgürgen Mah. Fabrikalar Cad.
No:49, 54430 Karapürçek-Sakarya/Türkiye
P: +90 264 407 1015 F: +90 264 407 1020

info@ntgplastik.com

www.ntgplastik.com

