

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM BOYALI

Yandan Devirmeli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	340 - 600		380 - 700		600 - 800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *		1401-1600 *	
280- 600	1	51,89 TL	9		17		25		33		41		49	
600- 900	2	52,99 TL	10	55,44 TL	18	56,91 TL	26	70,40 TL	34	74,41 TL	42		50	
750-1150 *	3	61,51 TL	11	63,97 TL	19	65,44 TL	27	78,93 TL	35	82,93 TL	43	87,06 TL	51	88,55 TL
900-1300 *	4	63,67 TL	12	66,12 TL	20	67,59 TL	28	81,08 TL	36	85,09 TL	44	89,21 TL	55	90,70 TL
1201-1600 *	5	73,57 TL	13	76,02 TL	21	77,49 TL	29	90,98 TL	37	94,99 TL	45	99,12 TL	53	100,60 TL
1601-2000 *	6	83,78 TL	14	86,24 TL	22	87,71 TL	30	101,20 TL	38	105,20 TL	46	109,33 TL	54	110,82 TL
1800-2200 *	7	85,51 TL	15	87,97 TL	23	89,44 TL	31	102,93 TL	39	106,93 TL	47	111,06 TL	55	
2001-2400 *	8	86,13 TL	16	88,58 TL	24	90,05 TL	32	103,54 TL	40	107,55 TL	48		56	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Listedeki ölçüler ispanyolet kanal ölçüleridir.

3. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

5. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

6. Takım fiyatlarımız beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi boyalı menteşeler içindir.

7. Özel renk (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) boyalı menteşe takımları için menteşe fiyatlarına % 80 fiyat farkı ilave edilir.

Önemli Not:

1) 280-600 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

600 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

2) 2000-2400 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

1100 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

Ürün Adı	Kanat Genişliği (mm)	Kanat Yüksekliği (mm)	Birim Fiyat (TL/Adet)
Arka Kilitleme 250	600 - 820	600 - 820	6,88 TL
Arka Kilitleme 450	700 -1100	700 -1100	8,40 TL
Arka Kilitleme 600	1101-1250	1101-1250	9,72 TL
Arka Kilitleme 800	1251-1600	1251-1600	13,09 TL
Arka Kilitleme 1400	1601-2200	1601-2200	18,43 TL
Arka Kilitleme 1800	2000-2400	2000-2400	26,92 TL

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM KAPAK TAKIMLI

Yandan Devirmeli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	340 - 600		380 - 700		600 - 800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *		1401-1600 *	
280- 600	1	50,59 TL	9		17		25		33		41		49	
600- 900	2	51,68 TL	10	54,13 TL	18	55,60 TL	26	69,09 TL	34	73,10 TL	42		50	
750-1150 *	3	60,21 TL	11	62,66 TL	19	64,13 TL	27	77,62 TL	35	81,63 TL	43	85,75 TL	51	87,24 TL
900-1300 *	4	62,36 TL	12	64,81 TL	20	66,28 TL	28	79,77 TL	36	83,78 TL	44	87,90 TL	52	89,39 TL
1201-1600 *	5	72,26 TL	13	74,71 TL	21	76,19 TL	29	89,68 TL	37	93,68 TL	45	97,81 TL	53	99,30 TL
1601-2000 *	6	82,48 TL	14	84,93 TL	22	86,40 TL	30	99,89 TL	38	103,90 TL	46	108,02 TL	54	109,51 TL
1800-2200 *	7	84,21 TL	15	86,66 TL	23	88,13 TL	31	101,62 TL	39	105,63 TL	47	109,75 TL	55	
2001-2400 *	8	84,82 TL	16	87,27 TL	24	88,74 TL	32	102,23 TL	40	106,24 TL	48		56	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

Önemli Not:

1) 280-600 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

600 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

2) 2000-2400 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

1100 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

1. Listedeki ölçüler ispanyolet kanal ölçüleridir.

3. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

5. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

6. Yukarıdaki fiyatlar beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.

7. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

Ürün Adı	Kanat Genişliği (mm)	Kanat Yüksekliği (mm)	Birim Fiyat (TL/Adet)
Arka Kilitleme 250	600 - 820	600 - 820	6,88 TL
Arka Kilitleme 450	700 - 1100	700 - 1100	8,40 TL
Arka Kilitleme 600	1101-1250	1101-1250	9,72 TL
Arka Kilitleme 800	1251-1600	1251-1600	13,09 TL
Arka Kilitleme 1400	1601-2200	1601-2200	18,43 TL
Arka Kilitleme 1800	2000-2400	2000-2400	26,92 TL

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM BOYALI

Alttan Devirmeli (Güvenlikli)

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	340 - 600		380 - 700		600 - 800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *		1401-1600 *	
280- 600	1	59,26 TL	9		17		25		33		41		49	
600- 900	2	60,35 TL	10	62,80 TL	18	64,28 TL	26	79,26 TL	34	81,95 TL	42		50	
750-1150 *	3	68,88 TL	11	71,33 TL	19	72,80 TL	27	87,79 TL	35	90,47 TL	43	91,24 TL	51	92,72 TL
900-1300 *	4	71,03 TL	12	73,48 TL	20	74,95 TL	28	89,94 TL	36	92,63 TL	44	93,39 TL	52	94,88 TL
1201-1600 *	5	80,94 TL	13	83,39 TL	21	84,86 TL	29	99,84 TL	37	102,53 TL	45	103,29 TL	53	104,78 TL
1601-2000 *	6	91,15 TL	14	93,60 TL	22	95,07 TL	30	110,06 TL	38	112,75 TL	46	113,51 TL	54	114,99 TL
1800-2200 *	7	92,88 TL	15	95,33 TL	23	96,80 TL	31	111,79 TL	39	114,47 TL	47	115,24 TL	55	
2001-2400 *	8	93,49 TL	16	95,94 TL	24	97,42 TL	32	112,40 TL	40	115,09 TL	48		56	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

Önemli Not:

1) 280-600 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

600 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

2) 2000-2400 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

1100 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

1. Listedeki ölçüler ispanyolet kanal ölçüleridir.

3. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

5. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

6. Takım fiyatlarımız beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi boyalı menteşeler içindir.

7. Özel renk (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) boyalı menteşe takımları için menteşe fiyatlarına % 80 fiyat farkı ilave edilir.

Ürün Adı	Kanat Genişliği (mm)	Kanat Yüksekliği (mm)	Birim Fiyat (TL/Adet)
Arka Kilitleme 250	-	600 - 820	6,88 TL
Arka Kilitleme 450	-	700 -1100	8,40 TL
Arka Kilitleme 600	-	1101-1250	9,72 TL
Arka Kilitleme 800	-	1251-1600	13,09 TL
Arka Kilitleme 1400	-	1601-2200	18,43 TL
Arka Kilitleme 1800	-	2000-2400	26,92 TL
Kilitleme Elemanı A 600	700-1400	-	9,90 TL

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM KAPAK TAKIMLI

Alttan Devirmeli (Güvenlikli)

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	340 - 600		380 - 700		600 - 800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *		1401-1600 *	
280- 600	1	57,95 TL	9		17		25		33		41		49	
600- 900	2	59,05 TL	10	61,50 TL	18	62,97 TL	26	77,95 TL	34	80,64 TL	42		50	
750-1150 *	3	67,57 TL	11	70,02 TL	19	71,49 TL	27	86,48 TL	35	89,17 TL	43	89,93 TL	51	91,42 TL
900-1300 *	4	69,72 TL	12	72,18 TL	20	73,65 TL	28	88,63 TL	36	91,32 TL	44	92,08 TL	52	93,57 TL
1201-1600 *	5	79,63 TL	13	82,08 TL	21	83,55 TL	29	98,54 TL	37	101,22 TL	45	101,98 TL	53	103,47 TL
1601-2000 *	6	89,84 TL	14	92,29 TL	22	93,76 TL	30	108,75 TL	38	111,44 TL	46	112,20 TL	54	113,69 TL
1800-2200 *	7	91,57 TL	15	94,02 TL	23	95,49 TL	31	110,48 TL	39	113,17 TL	47	113,93 TL	55	
2001-2400 *	8	92,19 TL	16	94,64 TL	24	96,11 TL	32	111,09 TL	40	113,78 TL	48		56	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

Önemli Not:

1) 280-600 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

600 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

2) 2000-2400 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

1100 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

1. Listedeki ölçüler ispanyolet kanal ölçüleridir.

3. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

5. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

6. Yukarıdaki fiyatlar beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.

7. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

Ürün Adı	Kanat Genişliği (mm)	Kanat Yüksekliği (mm)	Birim Fiyat (TL/Adet)
Arka Kilitleme 250	-	600 - 820	6,88 TL
Arka Kilitleme 450	-	700 -1100	8,40 TL
Arka Kilitleme 600	-	1101-1250	9,72 TL
Arka Kilitleme 800	-	1251-1600	13,09 TL
Arka Kilitleme 1400	-	1601-2200	18,43 TL
Arka Kilitleme 1800	-	2000-2400	26,92 TL
Kilitleme Elemanı A 600	700-1400	-	9,90 TL

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM KAPAK TAKIMLI

Ahşap ve Pvc Kanallı Alüminyum Pencereleere Uyumlu

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	340 - 600		380 - 700		600 - 800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *		1401-1600 *	
280- 600	1	63,98 TL	9		17		25		33		41		49	
600- 900	2	65,07 TL	10	67,52 TL	18	68,99 TL	26	82,48 TL	34	86,49 TL	42		50	
750-1150 *	3	73,59 TL	11	76,05 TL	19	77,52 TL	27	91,01 TL	35	95,01 TL	43	99,14 TL	51	100,63 TL
900-1300 *	4	75,75 TL	12	78,20 TL	20	79,67 TL	28	93,16 TL	36	97,17 TL	44	101,29 TL	52	102,78 TL
1201-1600 *	5	85,65 TL	13	88,10 TL	21	89,57 TL	29	103,06 TL	37	107,07 TL	45	111,20 TL	53	112,68 TL
1601-2000 *	6	95,87 TL	14	98,32 TL	22	99,79 TL	30	113,28 TL	38	117,29 TL	46	121,41 TL	54	122,90 TL
1800-2200 *	7	97,59 TL	15	100,05 TL	23	101,52 TL	31	115,01 TL	39	119,01 TL	47	123,14 TL	55	
2001-2400 *	8	98,21 TL	16	100,66 TL	24	102,13 TL	32	115,62 TL	40	119,63 TL	48		56	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

Önemli Not:

1. Listedeki ölçüler ispanyolet kanal ölçüleridir.

3. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

5. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

6. Yukarıdaki fiyatlar beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.

7. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

1) 280-600 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

600 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

2) 2000-2400 mm yükseklikte maksimum kanat genişliğinin

1100 mm'ye kadar kullanılması tavsiye edilir.

3) İspanyolet alt eleman karşılığı olarak 1-32853-00 kullanılmış

Ürün Adı	Kanat Genişliği (mm)	Kanat Yüksekliği (mm)	Birim Fiyat (TL/Adet)
Arka Kilitleme 250	600 - 820	600 - 820	6,88 TL
Arka Kilitleme 450	700 -1100	700 -1100	8,40 TL
Arka Kilitleme 600	1101-1250	1101-1250	9,72 TL
Arka Kilitleme 800	1251-1600	1251-1600	13,09 TL
Arka Kilitleme 1400	1601-2200	1601-2200	18,43 TL
Arka Kilitleme 1800	2000-2400	2000-2400	26,92 TL

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Çift Açılım İspanyoletler - Kol Yeri Ortada (15 mm)

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11115-04-O	Çift Açılım İspanyolet 15/500	280-600	20	9,84
1-11115-05-O	Çift Açılım İspanyolet 15/580	600-900	20	10,94
1-11115-07-O	Çift Açılım İspanyolet 15/830	750-1150	20	11,06
1-11115-09-O	Çift Açılım İspanyolet 15/980	900-1300	20	13,21
1-11115-10-O	Çift Açılım İspanyolet 15/1080	1000-1400	20	16,12
1-11115-12-O	Çift Açılım İspanyolet 15/1280	1201-1600	20	18,43
1-11115-16-O	Çift Açılım İspanyolet 15/1680	1601-2000	20	23,30
1-11115-18-O	Çift Açılım İspanyolet 15/1880	1800-2200	20	25,03
1-11115-20-O	Çift Açılım İspanyolet 15/2080	2001-2400	20	25,65

Çift Açılım İspanyoletler - Kol Yeri Ortada (7,5 mm)

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11107-05	Çift Açılım İspanyolet 7,5/580	600-900	20	14,36
1-11107-09	Çift Açılım İspanyolet 7,5/980	900-1300	20	17,91
1-11107-12	Çift Açılım İspanyolet 7,5/1280	1201-1600	20	21,03
1-11107-16	Çift Açılım İspanyolet 7,5/1680	1601-2000	20	26,94
1-11107-18	Çift Açılım İspanyolet 7,5/1880	1800-2200	20	30,77
1-11107-20	Çift Açılım İspanyolet 7,5/2080	2001-2400	20	32,09

Güvenlikli Çift Açılım İspanyoletler - Kol Yeri Ortada (15 mm)

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11101-07	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/830	750-1150	20	12,23
1-11101-09	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/980	900-1300	20	13,76
1-11101-12	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/1280	1201-1600	20	19,07
1-11101-16	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/1680	1601-2000	20	24,01
1-11101-18	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/1880	1800-2200	20	27,98
1-11101-20	Güvenlikli Çift Açılım İspanyolet 15/2080	2001-2400	20	28,63

Kilitlenebilir Çift Açılım İspanyoletler - Kol Yeri Ortada (30 mm)

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11118-16	Çift Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/1680	1601-2000	20	49,89
1-11118-18	Çift Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/1880	1800-2200	20	51,81
1-11118-20	Çift Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/2080	2001-2400	20	53,73

Derin Göbekli Çift Açılım İspanyoletler - Kol Yeri Ortada (30 mm-M5)

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11119-16	Çift Açılım İspanyolet Derin Göbekli 30/1680 M5	1601-2000	20	39,15
1-11119-18	Çift Açılım İspanyolet Derin Göbekli 30/1880 M5	1800-2200	20	41,45
1-11119-20	Çift Açılım İspanyolet Derin Göbekli 30/2080 M5	2001-2400	20	43,75

Ara Bağlantı Elemanları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11251-04	Ara Bağlantı Elemanı 400	665-900	20	8,31
1-11251-05	Ara Bağlantı Elemanı 580	600-900	20	10,80
1-11251-09	Ara Bağlantı Elemanı 980	900-1300	20	13,85
1-11251-12	Ara Bağlantı Elemanı 1280	1201-1600	20	16,94
1-11251-16	Ara Bağlantı Elemanı 1680	1601-2000	20	25,21
1-11251-18	Ara Bağlantı Elemanı 1880	1800-2200	20	28,93
1-11251-20	Ara Bağlantı Elemanı 2080	2001-2400	20	30,61

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Çift Açılım Makas Takımları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11001-04-A-O	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 440	340-600 *	20	12,29
1-11001-05-A-O	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 540	380-700	20	14,74
1-11001-06-A-O	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 640	600-800	20	16,21
1-11001-08-A-O	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 840	801-1000	20	21,30
1-11001-10-A	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 1040	1001-1200	20	23,99
1-11001-12-A	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 1240	1201-1400	20	24,75
1-11001-14-A	Kasa Kanat Makas Takımı (Ayarsız) 1440	1401-1600	20	26,24

* 340 - 440 mm. aralığında dar köşe hareket iletim kullanılacaktır.

Güvenlikli Çift Açılım Makas Takımları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11002-08	Güvenlikli Kasa Kanat Makas Takımı 840	801-1000	20	21,79
1-11002-10	Güvenlikli Kasa Kanat Makas Takımı 1040	1001-1200	20	24,46
1-11002-12	Güvenlikli Kasa Kanat Makas Takımı 1240	1201-1400	20	25,36
1-11002-14	Güvenlikli Kasa Kanat Makas Takımı 1440	1401-1600	20	27,49

Çift Açılım Arka Kilitlemeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11051-02-O	Arka Kilitleme 250	600-820	20	6,88
1-11051-05-O	Arka Kilitleme 450	700-1100	20	8,40
1-11051-06-O	Arka Kilitleme 600	1101-1250	20	9,72
1-11051-08-O	Arka Kilitleme 800	1251-1600	20	13,09
1-11051-14-O	Arka Kilitleme 1400	1601-2200	20	18,43
1-11051-18-O	Arka Kilitleme 1800	2000-2400	20	26,92

Çift Açılım Güvenlikli Arka Kilitlemeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11052-02	Güvenlikli Arka Kilitleme 250	600-820	20	7,13
1-11052-05	Güvenlikli Arka Kilitleme 450	700-1100	20	8,47
1-11052-06	Güvenlikli Arka Kilitleme 600	1101-1250	20	9,94
1-11052-08	Güvenlikli Arka Kilitleme 800	1251-1600	20	12,36
1-11052-14	Güvenlikli Arka Kilitleme 1400	1601-2200	20	20,45
1-11052-18	Güvenlikli Arka Kilitleme 1800	2000-2400	20	27,32

Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11406-08-H	Çift Açılım İspanyolet Alt Elemanı 800(H)	350-800	50	4,41
1-11406-21-H	Çift Açılım İspanyolet Alt Elemanı 2100(H)	800-2400	50	4,41
1-11407-21-H	Çift Açılım İspanyolet Alt Elemanı 2100 (Uç Sabitlemesiz)(H)	800-2400	50	4,41
1-11501-00	Kanat Kaldırma Kol Kilitleme	-	100	5,44

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Köşe Hareket İletimler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11371-16-H	Köşe Hareket İletim (H)	-	100	8,38
1-11372-05-H	Dar Köşe Hareket İletim(H)	-	100	9,66
1-11375-16-H	Güvenlikli Köşe Hareket İletim(H)	-	100	10,92
1-11376-05-H	Güvenlikli Dar Köşe Hareket İletim (H)	-	100	12,54
1-11378-16-H	Ayarlı Havalandırma Köşe Hareket İletim	-	100*	8,72
1-11380-16-H	Güvenlikli Köşe Hareket İletim Tek Pimli(H)	-	100	9,00
1-11361-16	Mini Havalandırılmalı Köşe Hareket İletim	-	100	10,25

Çift Açılım pozisyonunda üç kademeli olarak havalandırmayı sağlayan üründür.

Kanat Üst Mentешeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11254-09-001	Kanat Üst Mentешe-9 Kaplamalı	-	100	2,18
1-11254-09-005	Kanat Üst Mentешe-9 Siyah	-	100	2,48
1-11254-09-006	Kanat Üst Mentешe-9 Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-09-008	Kanat Üst Mentешe-9 Beyaz	-	100	2,48
1-11254-09-00A	Kanat Üst Mentешe-9 Açık Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-09-00J	Kanat Üst Mentешe-9 Maun	-	100	2,48
1-11254-09-00K	Kanat Üst Mentешe-9 Koyu Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-14-001	Kanat Üst Mentешe 14 Kaplamalı	-	100	2,39
1-11254-14-008	Kanat Üst Mentешe 14 Beyaz	-	100	2,48
1-11254-14-00K	Kanat Üst Mentешe 14 Koyu Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-13-001	Kanat Üst Mentешe-13 Kaplamalı	-	100	2,18
1-11254-13-005	Kanat Üst Mentешe-13 Siyah	-	100	2,48
1-11254-13-006	Kanat Üst Mentешe-13 Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-13-008	Kanat Üst Mentешe-13 Beyaz	-	100	2,48
1-11254-13-00A	Kanat Üst Mentешe-13 Açık Kahverengi	-	100	2,48
1-11254-13-00J	Kanat Üst Mentешe-13 Maun	-	100	2,48
1-11254-13-00K	Kanat Üst Mentешe-13 Koyu Kahverengi	-	100	2,48

Özel renk mentешeler için (gümüş, altın sarısı, bej, nikel) boyalı mentешe fiyatına % 80 fiyat farkı uygulanır.

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

Kasa Üst Mentешeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11277-00-001	Kasa Üst Mentешe Kaplamalı (100 Kg)	-	100	2,44
1-11277-00-005	Kasa Üst Mentешe Siyah (100 Kg)	-	100	3,11
1-11277-00-006	Kasa Üst Mentешe Kahverengi(100 Kg)	-	100	3,11
1-11277-00-008	Kasa Üst Mentешe Beyaz (100 Kg)	-	100	3,11
1-11277-00-00A	Kasa Üst Mentешe Açık Kahverengi (100 Kg)	-	100	3,11
1-11277-00-00J	Kasa Üst Mentешe Maun (100 Kg)	-	100	3,11
1-11277-00-00K	Kasa Üst Mentешe Koyu Kahverengi (100 Kg)	-	100	3,11
1-11278-00-001	Kasa Üst Mentешe Kaplamalı (130 Kg)	-	100	3,11
1-11278-00-005	Kasa Üst Mentешe Siyah (130 Kg)	-	100	3,56
1-11278-00-006	Kasa Üst Mentешe Kahverengi(130 Kg)	-	100	3,56
1-11278-00-008	Kasa Üst Mentешe Beyaz (130 Kg)	-	100	3,56
1-11278-00-00A	Kasa Üst Mentешe Açık Kahverengi (130 Kg)	-	100	3,56
1-11278-00-00J	Kasa Üst Mentешe Maun (130 Kg)	-	100	3,56
1-11278-00-00K	Kasa Üst Mentешe Koyu Kahverengi (130 Kg)	-	100	3,56
1-33016-00-001	Kasa Üst Mentешe Pimi	-	100	0,47

Özel renk mentешeler için (gümüş, altın sarısı, bej, nikel) boyalı mentешe fiyatına % 80 fiyat farkı uygulanır.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Kasa / Kanat Alt Menteşeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11421-01-001-H	Kanat Alt Menteşe Kaplamalı (Uzun Ayaklı)(H)	-	100	3,91
1-11421-01-005	Kanat Alt Menteşe Siyah(Uzun Ayaklı)	-	100	5,52
1-11421-00-006	Kanat Alt Menteşe Kahverengi	-	100	5,52
1-11421-01-008	Kanat Alt Menteşe Beyaz(Uzun Ayaklı)	-	100	5,52
1-11421-01-00A	Kanat Alt Menteşe Açık Kahverengi(Uzun Ayaklı)	-	100	5,52
1-11421-00-00J	Kanat Alt Menteşe Maun	-	100	5,52
1-11421-01-00K	Kanat Alt Menteşe Koyu Kahverengi(Uzun Ayaklı)	-	100	5,52
1-11422-00-001	Kasa Alt Menteşe Kaplamalı (80 Kg)	-	100	2,85
1-11422-00-005	Kasa Alt Menteşe Siyah (80 Kg)	-	100	3,32
1-11422-00-006	Kasa Alt Menteşe Kahverengi (80 Kg)	-	100	3,32
1-11422-00-008	Kasa Alt Menteşe Beyaz (80 Kg)	-	100	3,32
1-11422-00-00A	Kasa Alt Menteşe Açık Kahverengi (80 Kg)	-	100	3,32
1-11422-00-00J	Kasa Alt Menteşe Maun (80 Kg)	-	100	3,32
1-11422-00-00K	Kasa Alt Menteşe Koyu Kahverengi (80 Kg)	-	100	3,32
1-11423-00-001	Kasa Alt Menteşe Kaplamalı (130 Kg)	-	100	3,97
1-11423-00-005	Kasa Alt Menteşe Siyah (130 Kg)	-	100	4,24
1-11423-00-006	Kasa Alt Menteşe Kahverengi (130 Kg)	-	100	4,24
1-11423-00-008	Kasa Alt Menteşe Beyaz (130 Kg)	-	100	4,24
1-11423-00-00K	Kasa Alt Menteşe Koyu Kahverengi (130 Kg)	-	100	4,24

Özel renk menteşeler için (gümüş, altın sarısı, bej, nikel) beyaz boyalı menteşe fiyatına % 80 fiyat farkı uygulanır.

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11604-09-L	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sol Kaplamalı	-	50	16,69
1-11604-09-LOJ	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sol Maun	-	50	19,31
1-11604-09-LOK	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sol Koyu Kahverengi	-	50	19,31
1-11604-09-R	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sağ Kaplamalı	-	50	16,69
1-11604-09-ROJ	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sağ Maun	-	50	19,31
1-11604-09-ROK	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 9/20 Sağ Koyu Kahverengi	-	50	19,31
1-11604-13-L	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sol Kaplamalı	-	50	16,69
1-11604-13-LOJ	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sol Maun	-	50	19,31
1-11604-13-LOK	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sol Koyu Kahverengi	-	50	19,31
1-11604-13-R	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sağ Kaplamalı	-	50	16,69
1-11604-13-ROJ	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sağ Maun	-	50	19,31
1-11604-13-ROK	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe - 13/20 Sağ Koyu Kahverengi	-	50	19,31

100 Kg üzerindeki pencerelerde kullanılması tavsiye edilen, ispanyolet kanadına bağlanan ve şablon

gerektirmeyen bir üründür. Ahşap ve Pvc kanallı alüminyum çift açılım uygulamasında da kullanılmaktadır.

Özel renk köşe bağlantılı kanat alt menteşe fiyatı için, boyasız kanat alt menteşe fiyatına % 35 fiyat farkı uygulanır.

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

Çift Açılım Tamamlayıcı Ürünler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-34510	Çift Açılım İspanyolet Alt Elemanı Uç Sabitleme Parçası	-	300	0,84
1-34520	Kilit Dili Hareket Kısıtlama Parçası	-	500	1,08

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Karşılıklar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
Yandan Devirme Karşılıkları				
1-32835-09	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Kalın Karşılığı 9	-	100	2,64
1-32835-13	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Kalın Karşılığı 13	-	100	2,64
1-32851-09	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman İnce Karşılığı 9	-	100	2,07
1-32851-13	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman İnce Karşılığı 13	-	100	2,07
1-32882-14	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Pimopen Karizma Karşılık 14	-	100	2,07
1-32859-13	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Thyssen Karşılık 13	-	100	2,07
1-32862-13	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Gealan S 3000 Karşılığı 13	-	100	2,07
1-32897-11	Çift Açılım Alüminyum Profil Karşılık-11	-	100	2,64
1-32853-00	Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Ahşap Karşılığı	-	100	2,64
Kanat Kaldırma ile Kullanılan Karşılıklar				
1-32841-09	Kanat Kaldırma Karşılığı 9	-	100	2,44
1-32841-13	Kanat Kaldırma Karşılığı 13	-	100	2,54
Güvenlikli Köşe Hareket İletim ile Kullanılan Karşılıklar				
1-32819-09	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 9	-	100	2,92
1-32819-13	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 13	-	100	2,92
1-32823-09	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 9	-	100	2,92
1-32823-13	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 13	-	100	2,92
Kilit Dili Karşılıkları				
1-32806-09-001	Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 9	-	500	0,97
1-32807-13-001	Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 13	-	500	0,97
1-32883-14	Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 14	-	500	1,84
1-32861-13	Kilit Dili Karşılığı Ekstra Baskılı Tek Tırnak 13	-	100	1,13
1-32833-13-001	Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 13	-	500	1,33
1-32845-13	Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 13	-	500	1,62
1-32847-09-001	Kilit Dili Karşılığı 9	-	500	0,84
1-32855-00	Kilit Dili Ahşap Karşılığı	-	500	1,97
Güvenlikli Kilit Dili Karşılıkları				
1-32818-09	Güvenlikli Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 9	-	100	2,70
1-32818-13	Güvenlikli Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 13	-	100	2,70
1-32822-09	Güvenlikli Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 9	-	100	2,70
1-32822-13	Güvenlikli Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 13	-	100	2,70
Diğer Karşılıklar				
1-32832-00-S00	Çift Açılım Ayarlı Havalandırma Karşılığı Seti	-	200	1,76
1-32850-09	Mini Havanlandırmalı Köşe Hareket İletim Karşılığı 9	-	500	0,87
1-32850-13	Mini Havanlandırmalı Köşe Hareket İletim Karşılığı 13	-	500	0,87

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM / ÇİFT KANAT

Çift Açılım Kapakları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-41001-00-005	Kasa Üst Menteşe Kapağı Siyah	-	100	0,43
1-41001-00-006	Kasa Üst Menteşe Kapağı Kahverengi	-	100	0,43
1-41001-00-008	Kasa Üst Menteşe Kapağı Beyaz	-	100	0,43
1-41001-00-00A	Kasa Üst Menteşe Kapağı Açık Kahverengi	-	100	0,43
1-41001-00-00J	Kasa Üst Menteşe Kapağı Maun	-	100	0,43
1-41001-00-00K	Kasa Üst Menteşe Kapağı Koyu Kahverengi	-	100	0,43
1-41002-00-005	Kanat Alt Menteşe Kapağı Siyah	-	100	0,43
1-41002-00-006	Kanat Alt Menteşe Kapağı Kahverengi	-	100	0,43
1-41002-00-008	Kanat Alt Menteşe Kapağı Beyaz	-	100	0,43
1-41002-00-00A	Kanat Alt Menteşe Kapağı Açık Kahverengi	-	100	0,43
1-41002-00-00J	Kanat Alt Menteşe Kapağı Maun	-	100	0,43
1-41002-00-00K	Kanat Alt Menteşe Kapağı Koyu Kahverengi	-	100	0,43
1-41003-00-005	Kasa Alt Menteşe Kapağı Siyah	-	100	0,43
1-41003-00-006	Kasa Alt Menteşe Kapağı Kahverengi	-	100	0,43
1-41003-00-008	Kasa Alt Menteşe Kapağı Beyaz	-	100	0,43
1-41003-00-00A	Kasa Alt Menteşe Kapağı Açık Kahverengi	-	100	0,43
1-41003-00-00J	Kasa Alt Menteşe Kapağı Maun	-	100	0,43
1-41003-00-00K	Kasa Alt Menteşe Kapağı Koyu Kahverengi	-	100	0,43
1-41004-00-005	Kanat Üst Menteşe Kapağı Siyah	-	100	0,43
1-41004-00-006	Kanat Üst Menteşe Kapağı Kahverengi	-	100	0,43
1-41004-00-008	Kanat Üst Menteşe Kapağı Beyaz	-	100	0,43
1-41004-00-00A	Kanat Üst Menteşe Kapağı Açık Kahverengi	-	100	0,43
1-41004-00-00J	Kanat Üst Menteşe Kapağı Maun	-	100	0,43
1-41004-00-00K	Kanat Üst Menteşe Kapağı Koyu Kahverengi	-	100	0,43
1-41006-00-005	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Siyah	-	100	0,43
1-41006-00-006	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Kahverengi	-	100	0,43
1-41006-00-008	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Beyaz	-	100	0,43
1-41006-00-00A	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Açık Kahverengi	-	100	0,43
1-41006-00-00J	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Maun	-	100	0,43
1-41006-00-00K	Kasa Alt Menteşe Gövde Kapağı Koyu Kahverengi	-	100	0,43

Çift Açılım Kapakları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-41005-00-L05	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Siyah	-	100	0,50
1-41005-00-L06	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Kahverengi	-	100	0,50
1-41005-00-L08	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Beyaz	-	100	0,50
1-41005-00-L0A	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Açık Kahverengi	-	100	0,50
1-41005-00-L0J	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Maun	-	100	0,50
1-41005-00-L0K	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sol Koyu Kahverengi	-	100	0,50
1-41005-00-R05	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ Siyah	-	100	0,50
1-41005-00-R06	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ Kahverengi	-	100	0,50
1-41005-00-R08	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ Beyaz	-	100	0,50
1-41005-00-R0A	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ Açık Kahverengi	-	100	0,50
1-41005-00-R0J	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ maun	-	100	0,50
1-41005-00-R0K	Köşe Bağlantılı Kanat Alt Menteşe Kapağı Sağ Koyu Kahverengi	-	100	0,50

Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır..

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Boyalı
Yandan Devirmeli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)	15 mm. KYO		340-600		380-700		600-800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *	
	600-900	1	82,52 TL	7	84,97 TL	13	86,44 TL	19	125,50 TL	25	129,50 TL	31		
750-1150 *	2	93,08 TL	8	95,53 TL	14	97,00 TL	20	136,06 TL	26	140,07 TL	32	144,19 TL		
900-1300 *	3	96,17 TL	9	98,62 TL	15	100,09 TL	21	139,15 TL	27	143,16 TL	33	147,28 TL		
1201-1600 *	4	110,63 TL	10	113,09 TL	16	114,56 TL	22	153,61 TL	28	157,62 TL	34	161,75 TL		
1601-2000 *	5	125,73 TL	11	128,18 TL	17	129,65 TL	23	168,71 TL	29	172,72 TL	35	176,84 TL		
1800-2200 *	6	128,19 TL	12	130,64 TL	18	132,11 TL	24	171,17 TL	30	175,17 TL	36	179,30 TL		

* Bu ölçülerde dikey kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatlarımız beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi boyalı menteşeler içindir.
2. Özel renk (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) boyalı menteşe takımları için menteşe fiyatlarına % 80 fiyat farkı ilave edilir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Kapak Takımlı
Yandan Devirmeli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)	15 mm. KYO		340-600		380-700		600-800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *	
	600-900	1	81,21 TL	7	83,66 TL	13	85,13 TL	19	124,19 TL	25	128,19 TL	31		
750-1150 *	2	91,77 TL	8	94,22 TL	14	95,69 TL	20	134,75 TL	26	138,76 TL	32	142,88 TL		
900-1300 *	3	94,86 TL	9	97,31 TL	15	98,78 TL	21	137,84 TL	27	141,85 TL	33	145,97 TL		
1201-1600 *	4	109,33 TL	10	111,78 TL	16	113,25 TL	22	152,31 TL	28	156,31 TL	34	160,44 TL		
1601-2000 *	5	124,42 TL	11	126,88 TL	17	128,35 TL	23	167,40 TL	29	171,41 TL	35	175,54 TL		
1800-2200 *	6	126,88 TL	12	129,33 TL	18	130,80 TL	24	169,86 TL	30	173,87 TL	36	177,99 TL		

* Bu ölçülerde dikey kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatları beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.
2. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

Boyalı Menteşe Grupları

Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,47 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,85 TL
Gizli Menteşe 13 aks + Karşılık	5,98 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	8,84 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL

Kapak Takımlı Menteşe Grupları

Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,34 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,74 TL
Gizli Menteşe 13 aks + Karşılık	5,98 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	7,62 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL

1. Menteşeler fiyatlara dahil değildir.
2. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.
3. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.
4. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Boyalı
Alttan Devirmeli (Güvenlikli)

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)	15 mm. KYO		340-600		380-700		600-800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *	
	600-900	1		90,53 TL	7	92,98 TL	13	94,45 TL	19	132,29 TL	25	134,98 TL	31	
750-1150 *	2		101,09 TL	8	103,54 TL	14	105,01 TL	20	142,85 TL	26	145,54 TL	32	146,30 TL	
900-1300 *	3		104,18 TL	9	106,63 TL	15	108,10 TL	21	145,94 TL	27	148,63 TL	33	149,39 TL	
1201-1600 *	4		118,65 TL	10	121,10 TL	16	122,57 TL	22	160,41 TL	28	163,09 TL	34	163,86 TL	
1601-2000 *	5		133,74 TL	11	136,20 TL	17	137,67 TL	23	175,50 TL	29	178,19 TL	35	178,95 TL	
1800-2200 *	6		136,20 TL	12	138,65 TL	18	140,12 TL	24	177,96 TL	30	180,65 TL	36	181,41 TL	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatlarımız beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi boyalı menteşeler içindir.

2. Özel renk (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) boyalı menteşe takımları için menteşe fiyatlarına % 80 fiyat farkı ilave edilir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Kapak Takımlı
Alttan Devirmeli (Güvenlikli)

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)	15 mm. KYO		340-600		380-700		600-800		801-1000 *		1001-1200 *		1201-1400 *	
	600-900	1		89,22 TL	7	91,67 TL	13	93,14 TL	19	130,98 TL	25	133,67 TL	31	
750-1150 *	2		99,78 TL	8	102,24 TL	14	103,71 TL	20	141,54 TL	26	144,23 TL	32	144,99 TL	
900-1300 *	3		102,87 TL	9	105,33 TL	15	106,80 TL	21	144,63 TL	27	147,32 TL	33	148,08 TL	
1201-1600 *	4		117,34 TL	10	119,79 TL	16	121,26 TL	22	159,10 TL	28	161,79 TL	34	162,55 TL	
1601-2000 *	5		132,44 TL	11	134,89 TL	17	136,36 TL	23	174,20 TL	29	176,88 TL	35	177,65 TL	
1800-2200 *	6		134,89 TL	12	137,34 TL	18	138,82 TL	24	176,65 TL	30	179,34 TL	36	180,10 TL	

* Bu ölçülerde arka ve yatay kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatları beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.

2. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

Boyalı Menteşe Grupları

Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,47 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,85 TL
Gizli Menteşe 13 aks + Karşılık	5,98 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	8,84 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL

Kapak Takımlı Menteşe Grupları

Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,34 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,74 TL
Gizli Menteşe 13 aks + Karşılık	5,98 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	7,62 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL

1. Menteşeler fiyatlara dahil değildir.

2. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.

3. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.

4. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Boyalı
Altan Devirmeli (Güvenlikli)

		Genişlik (mm)					
		340-600		380-700		600-800	
Yükseklik (mm)		15 mm. KYO					
600-900	1	69,89 TL	7	72,34 TL	13	73,81 TL	
750-1150 *	2	79,25 TL	8	81,70 TL	14	83,18 TL	
900-1300 *	3	81,41 TL	9	83,86 TL	15	85,33 TL	
1201-1600 *	4	91,31 TL	10	93,76 TL	16	95,23 TL	
1601-2000 *	5	102,95 TL	11	105,40 TL	17	106,87 TL	
1800-2200 *	6	104,68 TL	12	107,13 TL	18	108,60 TL	

Menteşe Grupları	
Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,47 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,85 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	8,84 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL
160 Ç.K Sürgü	6,48 TL
190 Ç.K Sürgü	7,96 TL

* Bu ölçülerde arka kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatlarımız beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi boyalı menteşeler içindir.
2. Özel renk (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) boyalı menteşe takımları için menteşe fiyatlarına % 80 fiyat farkı ilave edilir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyolet Sistemli, Kapak Takımlı
Altan Devirmeli (Güvenlikli)

		Genişlik (mm)					
		340-600		380-700		600-800	
Yükseklik (mm)		15 mm. KYO					
600-900	1	68,58 TL	7	71,03 TL	13	72,50 TL	
750-1150 *	2	77,95 TL	8	80,40 TL	14	81,87 TL	
900-1300 *	3	80,10 TL	9	82,55 TL	15	84,02 TL	
1201-1600 *	4	90,00 TL	10	92,45 TL	16	93,92 TL	
1601-2000 *	5	101,64 TL	11	104,09 TL	17	105,56 TL	
1800-2200 *	6	103,37 TL	12	105,82 TL	18	107,29 TL	

Menteşe Grupları	
Ç.K Ayarlı Üst Menteşe Grubu	14,34 TL
Ç.K Ayarlı Orta Menteşe Grubu	9,74 TL
Ç.K Alt Menteşe Grubu	7,62 TL
Çelik Menteşe - 73 - Beyaz	3,94 TL
160 Ç.K Sürgü	6,48 TL
190 Ç.K Sürgü	7,96 TL

* Bu ölçülerde arka kilitlemeler fiyatlara dahildir.

1. Takım fiyatları beyaz, siyah, kahverengi, açık kahverengi, maun ve koyu kahverengi kapak takımlı fiyatlardır. Kapaklar fiyata dahildir.
2. Özel renk kapak takımları için (gümüş, altın sarısı, bej, şampanya, nikel) % 80 fiyat farkı uygulanır.

1. Çift kanat tarafında kullanılan menteşe grupları fiyatlara dahil değildir.
2. Fiyatlarımıza hatalı kullanım emniyeti ve kanat kaldırma elemanı dahil değildir.
3. Fiyatlarımıza kol dahil değildir.
4. Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Çift Kanat İspanyoletler - Kol Yeri Ortada

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11201-05	Çift Kanat İspanyolet 580	500-900	20	12,21
1-11201-07	Çift Kanat İspanyolet 830	750-1150	20	13,41
1-11201-09	Çift Kanat İspanyolet 980	900-1300	20	14,34
1-11201-12	Çift Kanat İspanyolet 1280	1201-1600	20	18,90
1-11201-16	Çift Kanat İspanyolet 1680	1601-2000	20	22,95
1-11201-18	Çift Kanat İspanyolet 1880	1800-2200	20	23,67
1-11201-20	Çift Kanat İspanyolet 2080	2001-2400	20	25,10

Menteşeler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11601-00	Kanat Üst Mentеше	-	50	8,41
1-11603-09-001	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Kaplamalı	-	50	5,98
1-11603-09-006	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Kahverengi	-	50	6,27
1-11603-09-008	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Beyaz	-	50	6,27
1-11603-09-00A	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Açık Kahverengi	-	50	6,56
1-11603-09-00J	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Maun	-	50	6,27
1-11603-09-00K	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 9 Koyu Kahverengi	-	50	6,27
1-11603-13-001	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Kaplamalı	-	50	5,98
1-11603-13-006	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Kahverengi	-	50	6,27
1-11603-13-008	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Beyaz	-	50	6,27
1-11603-13-00A	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Açık Kahverengi	-	50	6,56
1-11603-13-00J	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Maun	-	50	6,56
1-11603-13-00K	Ayarlı Kanat Orta Mentеше 13 Koyu Kahverengi	-	50	6,56
1-20006-09	Gizli Mentеше 9	-	50	5,77
1-20006-13	Gizli Mentеше 13	-	50	5,98

Gizli menteşeler orta baskı menteşesi olarak kullanılmaktadır.İspanyolet kanalında çalıştığı için profilin dış kısmından görülmemektedir.

Özel renk ayarlı orta menteşeler için, beyaz orta menteşe fiyatına % 80 fiyat farkı uygulanır.

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

Köşe Hareket İletim

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11373-16-H	Çift Kanat Köşe Hareket İletim(H)	-	100	10,31
1-11374-16-H	Çift Kanat Alt Köşe Hareket İletim(H)	-	100	12,57

KALE SAFİR ÇİFT AÇILIM ÇİFT KANAT

Sürgüler

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11551-00-AH	Çift Kanat İspanyolet Üst Sürgü (H)	(İspanyoletli Sistem) *	50	5,78
1-11554-16	Çift Kanat Sürgüsü 160	(Sürgülü Sistem)	50	6,48
1-11556-00	Çift Kanat Sürgüsü 190	(Sürgülü Sistem)	50	7,96

* Çift açılım ispanyolet alt elemanı ile kullanılır.

Uzatma Elemanı

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11255-38-O	Uzatma Elemanı (Pimli) 380	180-380	20	9,90
1-11255-58-O	Uzatma Elemanı (Pimli) 580	380-580	20	11,27
1-11256-38	Uzatma Elemanı 380	180-380	20	9,02
1-11256-58	Uzatma Elemanı 580	380-580	20	10,74
1-11257-60	Kilitleme Elemanı A 600	700-1400	20	9,90
1-11607-00	İspanyolet Alt Eleman (Tek Açılım)	-	50	4,72

Karşılıklar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-32809-00-001	Çift Kanat İspanyolet Üzeri Karşılık	-	500	0,84 *
1-32838-00-001	Çift Kanat İspanyolet Üzeri Karşılık (Yaprak Karşılık)	-	500	1,31 **
1-32816-00-001	Çift Kanat İspanyolet Kanal Karşılık	-	250	1,42 ***
1-32854-09	Çift Kanat Sürgü Karşılığı İnce 9	-	100	1,55
1-32854-13	Çift Kanat Sürgü Karşılığı İnce 13	-	100	1,55
1-32856-00	Çift Kanat İspanyolet Üzeri Karşılık (Yüksek Tabanlı Yaprak)	-	100	1,84
1-32840-00-001	Çift Kanat Çift Açılım İspanyolet Alt Eleman Karşılığı	-	200	2,73
1-32843-00-001	Çift Kanat Kanat Kaldırma Karşılığı	-	100	2,96
1-32852-00-001	Çift Kanat Aral Kilitli Kapı İspanyoleti Karşılığı	-	200	2,59

* Çift Kanat İspanyoletin ve üst sürgünün üzerine sabitlenerek kullanılan karşılıktır.

** Çift Kanat İspanyoletin üzerine takılan, profile vidalanan karşılıktır.

*** 160 Çift Kanat Sürgüsü kullanıldığında İspanyolet Kanalına yerleştirilerek montajlanan karşılıktır.

KALE ILGAZ TEK AÇILIM İSPANYOLET Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-61042-04	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 400	400-600	20	5,32
1-61042-06	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 600	601-800	20	6,86
1-61042-08	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 800	801-900	20	8,32
1-61042-09	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 900	901-1000	20	9,01
1-61042-10	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1000	1001-1100	20	9,78
1-61042-11	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1100	1101-1200	20	10,81
1-61042-12	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1200	1201-1300	20	11,84
1-61042-13	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1300	1301-1400	20	13,04
1-61042-14	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1400	1401-1500	20	13,99
1-61042-15	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1500	1501-1600	20	14,93
1-61042-16	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1600	1601-1800	20	15,45
1-61042-18	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 1800	1801-2000	20	17,59
1-61042-20	İlgaz Tek Açılım İspanyolet 2000	2001-2200	20	19,56

KALE ILGAZ GÜVENLİKLİ TEK AÇILIM İSPANYOLET Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-61046-04	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 400	400-600	20	5,83
1-61046-06	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 600	601-800	20	7,38
1-61046-08	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 800	801-900	20	8,75
1-61046-09	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 900	901-1000	20	9,78
1-61046-10	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1000	1001-1100	20	10,21
1-61046-11	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1100	1101-1200	20	11,67
1-61046-12	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1200	1201-1300	20	12,70
1-61046-13	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1300	1301-1400	20	13,73
1-61046-14	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1400	1401-1500	20	14,93
1-61046-15	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1500	1501-1600	20	15,87
1-61046-16	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1600	1601-1800	20	16,99
1-61046-18	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1800	1801-2000	20	18,88
1-61046-20	İlgaz Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 2000	2001-2200	20	20,77

Kale İlgaz tek açılım ispanyoletlerin göbek muhafazası sactır.

KALE GÖKSU TEK AÇILIM İSPANYOLET Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-61052-02	Göksu Tek Açılım İspanyolet 250	250-400	20	5,85
1-61052-04	Göksu Tek Açılım İspanyolet 400	400-600	20	6,85
1-61052-06	Göksu Tek Açılım İspanyolet 600	601-800	20	7,95
1-61052-08	Göksu Tek Açılım İspanyolet 800	801-900	20	9,64
1-61052-09	Göksu Tek Açılım İspanyolet 900	901-1000	20	10,44
1-61052-10	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1000	1001-1100	20	11,33
1-61052-11	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1100	1101-1200	20	12,52
1-61052-12	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1200	1201-1300	20	13,71
1-61052-13	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1300	1301-1400	20	15,11
1-61052-14	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1400	1401-1500	20	16,20
1-61052-15	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1500	1501-1600	20	17,29
1-61052-16	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1600	1601-1800	20	17,89
1-61052-18	Göksu Tek Açılım İspanyolet 1800	1801-2000	20	20,37
1-61052-20	Göksu Tek Açılım İspanyolet 2000	2001-2200	20	22,66

KALE GÖKSU GÜVENLİKLİ TEK AÇILIM İSPANYOLET Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-61056-02	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 250	250-400	20	5,96
1-61056-04	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 400	400-600	20	6,76
1-61056-06	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 600	601-800	20	8,55
1-61056-08	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 800	801-900	20	10,14
1-61056-09	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 900	901-1000	20	11,33
1-61056-10	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1000	1001-1100	20	11,83
1-61056-11	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1100	1101-1200	20	13,52
1-61056-12	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1200	1201-1300	20	14,71
1-61056-13	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1300	1301-1400	20	15,90
1-61056-14	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1400	1401-1500	20	17,29
1-61056-15	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1500	1501-1600	20	18,39
1-61056-16	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1600	1601-1800	20	19,68
1-61056-18	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 1800	1801-2000	20	21,86
1-61056-20	Göksu Tek Açılım İspanyolet Güvenlikli 2000	2001-2200	20	24,05

Kale Göksu tek açılım ispanyoletlerin göbek muhafazası sactır.

KALE DÜDEN TEK AÇILIM İSPANYOLET

Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61053-04	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/400	400-600	20	9,74
1-61053-06	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/600	601-800	20	11,63
1-61053-08	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/800	801-900	20	12,72
1-61053-09	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/900	901-1000	20	14,11
1-61053-10	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1000	1001-1100	20	15,70
1-61053-11	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1100	1101-1200	20	16,20
1-61053-12	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1200	1201-1300	20	17,09
1-61053-13	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1300	1301-1400	20	18,58
1-61053-14	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1400	1401-1500	20	20,57
1-61053-15	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1500	1501-1600	20	21,47
1-61053-16	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1600	1601-1800	20	22,56
1-61053-18	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/1800	1801-2000	20	24,05
1-61053-20	Düden Tek Açılım İspanyolet 15/2000	2001-2200	20	25,14

KALE DÜDEN TEK AÇILIM İSPANYOLET

Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 7.5 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61054-04	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/400	400-600	20	13,12
1-61054-06	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/600	601-800	20	15,11
1-61054-08	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/800	801-900	20	16,20
1-61054-09	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/900	901-1000	20	17,49
1-61054-10	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1000	1001-1100	20	18,39
1-61054-11	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1100	1101-1200	20	20,08
1-61054-12	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1200	1201-1300	20	21,07
1-61054-13	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1300	1301-1400	20	21,86
1-61054-14	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1400	1401-1500	20	23,85
1-61054-15	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1500	1501-1600	20	24,95
1-61054-16	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1600	1601-1800	20	25,84
1-61054-18	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/1800	1801-2000	20	27,53
1-61054-20	Düden Tek Açılım İspanyolet 7.5/2000	2001-2200	20	29,22

Kale Düden tek açılım ispanyoletlerin göbek muhafazası zamaktır.

KALE DÜDEN TEK AÇILIM İSPANYOLET
Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 30 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61066-16	Düden Tek Açılım İspanyolet 30/1600	1601-1800	20	44,11
1-61066-18	Düden Tek Açılım İspanyolet 30/1800	1801-2000	20	46,70
1-61066-20	Düden Tek Açılım İspanyolet 30/2000	2001-2200	20	49,30

KALE DÜDEN TEK AÇILIM İSPANYOLET
Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 25 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61067-16	Düden Tek Açılım İspanyolet 25/1600	1601-1800	20	44,11
1-61067-18	Düden Tek Açılım İspanyolet 25/1800	1801-2000	20	46,70
1-61067-20	Düden Tek Açılım İspanyolet 25/2000	2001-2200	20	49,30

KALE DÜDEN TEK AÇILIM İSPANYOLET KİLİTLENEBİLİR
Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 30 mm - M5

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61068-16	Düden Tek Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/1600 M5	1601-1800	20	67,46
1-61068-18	Düden Tek Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/1800 M5	1801-2000	20	70,05
1-61068-20	Düden Tek Açılım İspanyolet Kilitlenebilir 30/2000 M5	2001-2200	20	72,65

KALE MULTİ TEK AÇILIM İSPANYOLET

Zamak Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-61065-06-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 600	601-800	20	15,70
1-61065-06-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 600	601-800	20	15,70
1-61065-08-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 800	801-900	20	17,69
1-61065-08-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 800	801-900	20	17,69
1-61065-09-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 900	901-1000	20	20,47
1-61065-09-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 900	901-1000	20	20,47
1-61065-10-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1000	1001-1100	20	21,07
1-61065-10-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1000	1001-1100	20	21,07
1-61065-11-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1100	1101-1200	20	21,67
1-61065-11-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1100	1101-1200	20	21,67
1-61065-12-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1200	1201-1300	20	22,76
1-61065-12-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1200	1201-1300	20	22,76
1-61065-13-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1300	1301-1400	20	23,75
1-61065-13-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1300	1301-1400	20	23,75
1-61065-14-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1400	1401-1500	20	25,84
1-61065-14-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1400	1401-1500	20	25,84
1-61065-15-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1500	1501-1600	20	26,93
1-61065-15-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1500	1501-1600	20	26,93
1-61065-16-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1600	1601-1800	20	29,12
1-61065-16-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1600	1601-1800	20	29,12
1-61065-18-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 1800	1801-2000	20	30,81
1-61065-18-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 1800	1801-2000	20	30,81
1-61065-20-L	Multi Tek Açılım İspanyolet Sol 2000	2001-2200	20	32,30
1-61065-20-R	Multi Tek Açılım İspanyolet Sağ 2000	2001-2200	20	32,30
1-32874-00	Multi İspanyolet Havalandırma Karşılığı			0,55

Kale multi tek açılım ispanyoletlerin göbek muhafazası zamaktır, kol hareketi 180 derecedir.

KALE ILGAZ SÜRME İSPANYOLET **Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61045-04	İlgaz Sürme İspanyolet 400	400-600	20	5,75
1-61045-06	İlgaz Sürme İspanyolet 600	601-800	20	7,12
1-61045-08	İlgaz Sürme İspanyolet 800	801-900	20	8,75
1-61045-09	İlgaz Sürme İspanyolet 900	901-1000	20	9,87
1-61045-10	İlgaz Sürme İspanyolet 1000	1001-1100	20	10,21
1-61045-11	İlgaz Sürme İspanyolet 1100	1101-1200	20	11,41
1-61045-12	İlgaz Sürme İspanyolet 1200	1201-1300	20	12,70
1-61045-13	İlgaz Sürme İspanyolet 1300	1301-1400	20	13,56
1-61045-14	İlgaz Sürme İspanyolet 1400	1401-1500	20	14,16
1-61045-15	İlgaz Sürme İspanyolet 1500	1501-1600	20	15,10
1-61045-16	İlgaz Sürme İspanyolet 1600	1601-1800	20	16,22
1-61045-18	İlgaz Sürme İspanyolet 1800	1801-2000	20	18,36
1-61045-20	İlgaz Sürme İspanyolet 2000	2001-2200	20	21,19

KALE ILGAZ PİMSİZ SÜRME İSPANYOLET **Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61045-04-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 400	400-600	20	5,75
1-61045-06-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 600	601-800	20	7,12
1-61045-08-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 800	801-900	20	8,75
1-61045-09-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 900	901-1000	20	9,87
1-61045-10-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1000	1001-1100	20	10,21
1-61045-11-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1100	1101-1200	20	11,41
1-61045-12-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1200	1201-1300	20	12,70
1-61045-13-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1300	1301-1400	20	13,56
1-61045-14-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1400	1401-1500	20	14,16
1-61045-15-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1500	1501-1600	20	15,10
1-61045-16-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1600	1601-1800	20	16,22
1-61045-18-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 1800	1801-2000	20	18,36
1-61045-20-P	İlgaz Pimsiz Sürme İspanyolet 2000	2001-2200	20	21,19

KALE GÖKSU SÜRME İSPANYOLET **Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61055-04	Göksu Sürme İspanyolet 400	400-600	20	7,40
1-61055-06	Göksu Sürme İspanyolet 600	601-800	20	8,25
1-61055-08	Göksu Sürme İspanyolet 800	801-900	20	10,14
1-61055-09	Göksu Sürme İspanyolet 900	901-1000	20	11,43
1-61055-10	Göksu Sürme İspanyolet 1000	1001-1100	20	11,83
1-61055-11	Göksu Sürme İspanyolet 1100	1101-1200	20	13,22
1-61055-12	Göksu Sürme İspanyolet 1200	1201-1300	20	14,71
1-61055-13	Göksu Sürme İspanyolet 1300	1301-1400	20	15,70
1-61055-14	Göksu Sürme İspanyolet 1400	1401-1500	20	16,40
1-61055-15	Göksu Sürme İspanyolet 1500	1501-1600	20	17,49
1-61055-16	Göksu Sürme İspanyolet 1600	1601-1800	20	18,78
1-61055-18	Göksu Sürme İspanyolet 1800	1801-2000	20	21,27
1-61055-20	Göksu Sürme İspanyolet 2000	2001-2200	20	24,55
1-31008-00-001	Göksu Sürme İspanyolet Kilitleme Karşılığı	-	500	1,39
1-31010-00-001	Göksu Sürme İspanyolet Kilitleme Karşılığı (Tırnaksız)	-	500	1,39
1-31009-00-001	Göksu Sürme İspanyolet Merkezleme Parçası	-	500	1,13

KALE GÖKSU PİMSİZ SÜRME İSPANYOLET **Sac Göbek Kol Yeri Ortada 15 mm**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyatı (TL)
1-61055-04-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 400	400-600	20	7,40
1-61055-06-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 600	601-800	20	8,25
1-61055-08-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 800	801-900	20	10,14
1-61055-09-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 900	901-1000	20	11,43
1-61055-10-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1000	1001-1100	20	11,83
1-61055-11-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1100	1101-1200	20	13,22
1-61055-12-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1200	1201-1300	20	14,71
1-61055-13-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1300	1301-1400	20	15,70
1-61055-14-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1400	1401-1500	20	16,40
1-61055-15-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1500	1501-1600	20	17,49
1-61055-16-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1600	1601-1800	20	18,78
1-61055-18-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 1800	1801-2000	20	21,27
1-61055-20-P	Göksu Pimsiz Sürme İspanyolet 2000	2001-2200	20	24,55

KALE ARAL **Kilitli İspanyolet 35*85**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71049-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	33,06
1-71049-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	34,39
1-71049-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	35,72
1-71050-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	31,91
1-71050-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	33,25
1-71050-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL **Kilitli İspanyolet Güvenlikli 35*85**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71049-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	33,06
1-71049-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	34,39
1-71049-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	35,72
1-71050-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	31,91
1-71050-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	33,25
1-71050-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL **Kilitli İspanyolet WC 35*85**

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71049-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	34,39
1-71049-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	35,72
1-71049-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	37,15
1-71050-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 35*85/1600	1600-1800	10	33,25
1-71050-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 35*85/1800	1801-2000	10	34,58
1-71050-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 35*85/2000	2001-2200	10	36,10

KALE ARAL Kilitli İspanyolet 28*92

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71051-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*92/1600	1600-1800	10	33,06
1-71051-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*92/1800	1801-2000	10	34,39
1-71051-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*92/2000	2001-2200	10	35,72
1-71052-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*92/1600	1600-1800	10	31,91
1-71052-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*92/1800	1801-2000	10	33,25
1-71052-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*92/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL Kilitli İspanyolet Güvenlikli 28*92

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71051-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 28*92/1600	1600-1800	10	33,06
1-71051-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 28*92/1800	1801-2000	10	34,39
1-71051-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli Tırtılsız 28*92/2000	2001-2200	10	35,72
1-71052-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*92/1600	1600-1800	10	31,91
1-71052-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*92/1800	1801-2000	10	33,25
1-71052-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*92/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL Kilitli İspanyolet 35*92

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71057-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*92/1600	1600-1800	10	33,06
1-71057-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*92/1800	1801-2000	10	34,39
1-71057-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 35*92/2000	2001-2200	10	35,72
1-71058-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*92/1600	1600-1800	10	31,91
1-71058-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*92/1800	1801-2000	10	33,25
1-71058-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 35*92/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL Kilitli İspanyolet 28*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71053-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*85/1600	1600-1800	10	33,06
1-71053-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*85/1800	1801-2000	10	34,39
1-71053-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Tırtılsız 28*85/2000	2001-2200	10	35,72
1-71054-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*85/1600	1600-1800	10	31,91
1-71054-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*85/1800	1801-2000	10	33,25
1-71054-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız 28*85/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL Kilitli İspanyolet Güvenlikli 28*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71054-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*85/1600	1600-1800	10	31,91
1-71054-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*85/1800	1801-2000	10	33,25
1-71054-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli Tırtılsız 28*85/2000	2001-2200	10	34,58

KALE ARAL Kilitli İspanyolet WC 28*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71053-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 28*85/1600	1600-1800	10	34,39
1-71053-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 28*85/1800	1801-2000	10	35,72
1-71053-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC Tırtılsız 28*85/2000	2001-2200	10	37,15
1-71054-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 28*85/1600	1600-1800	10	33,25
1-71054-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 28*85/1800	1801-2000	10	34,58
1-71054-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC Tırtılsız 28*85/2000	2001-2200	10	36,10

Karşılıklar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-21001-00	Aral Kilitli İspanyolet Karşılığı Sürgülü	-	100	5,45
1-21003-00	Aral Kilitli İspanyolet Karşılığı Sürgüsüz	-	100	3,35

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet 35*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71019-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 35*85/1600	1600-1800	10	34,58
1-71019-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 35*85/1800	1801-2000	10	36,10
1-71019-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 35*85/2000	2001-2200	10	37,34
1-71020-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 35*85/1600	1600-1800	10	33,53
1-71020-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 35*85/1800	1801-2000	10	34,77
1-71020-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 35*85/2000	2001-2200	10	36,29

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Güvenlikli 35*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71019-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 35*85/1600	1600-1800	10	34,58
1-71019-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 35*85/1800	1801-2000	10	36,10
1-71019-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 35*85/2000	2001-2200	10	37,34
1-71020-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 35*85/1600	1600-1800	10	33,53
1-71020-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 35*85/1800	1801-2000	10	34,77
1-71020-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 35*85/2000	2001-2200	10	36,29

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet WC 35*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71019-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 35*85/1600	1600-1800	10	36,10
1-71019-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 35*85/1800	1801-2000	10	37,34
1-71019-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 35*85/2000	2001-2200	10	38,77
1-71020-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 35*85/1600	1600-1800	10	34,77
1-71020-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 35*85/1800	1801-2000	10	36,29
1-71020-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 35*85/2000	2001-2200	10	37,53

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet 28*92

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71021-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*92/1600	1600-1800	10	34,58
1-71021-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*92/1800	1801-2000	10	36,10
1-71021-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*92/2000	2001-2200	10	37,34
1-71022-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*92/1600	1600-1800	10	33,53
1-71022-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*92/1800	1801-2000	10	34,77
1-71022-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*92/2000	2001-2200	10	36,29

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Güvenlikli 28*92

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71021-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 28*92/1600	1600-1800	10	34,58
1-71021-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 28*92/1800	1801-2000	10	36,10
1-71021-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Güvenlikli 28*92/2000	2001-2200	10	37,34
1-71022-16 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 28*92/1600	1600-1800	10	33,53
1-71022-18 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 28*92/1800	1801-2000	10	34,77
1-71022-20 G	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Güvenlikli 28*92/2000	2001-2200	10	36,29

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet 28*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71023-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*85/1600	1600-1800	10	34,58
1-71023-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*85/1800	1801-2000	10	36,10
1-71023-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü 28*85/2000	2001-2200	10	37,34
1-71024-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*85/1600	1600-1800	10	33,53
1-71024-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*85/1800	1801-2000	10	34,77
1-71024-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 28*85/2000	2001-2200	10	36,29

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet WC 28*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71023-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 28*85/1600	1600-1800	10	36,10
1-71023-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 28*85/1800	1801-2000	10	37,34
1-71023-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü WC 28*85/2000	2001-2200	10	38,77
1-71024-16 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 28*85/1600	1600-1800	10	34,77
1-71024-18 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 28*85/1800	1801-2000	10	36,29
1-71024-20 WC	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz WC 28*85/2000	2001-2200	10	37,53

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet 25*85

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71037-16	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 25*85/1600	1600-1800	10	33,53
1-71037-18	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 25*85/1800	1801-2000	10	34,77
1-71037-20	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz 25*85/2000	2001-2200	10	36,29

Karşılıklar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-21001-00	Aral Kilitli İspanyolet Karşılığı Sürgülü	-	100	5,45
1-21003-00	Aral Kilitli İspanyolet Karşılığı Sürgüsüz	-	100	3,35

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Kancalı

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71032	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Kancalı 35*92/1600	1600-1800	10	152,99
1-71030	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Kancalı 35*85/1600	1600-1800	10	152,99
1-71034	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Kancalı 28*85/1600	1600-1800	10	152,99
1-71036	Aral Kilitli İspanyolet Sürgüsüz Kancalı 28*92/1600	1600-1800	10	152,99

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Kancalı

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71029	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Kancalı 35*85/1600	1600-1800	10	157,18
1-71031	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Kancalı 35*92/1600	1600-1800	10	157,18
1-71033	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Kancalı 28*85/1600	1600-1800	10	157,18
1-71035	Aral Kilitli İspanyolet Sürgülü Kancalı 28*92/1600	1600-1800	10	157,18

Karşılıklar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-21004-00	Aral Kancalı Kilit Karşılığı	-	10	5,45

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Zıt Çalışan

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71211-16	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgülü Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/1600	1600-1800	10	49,74
1-71211-18	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgülü Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/1800	1801-2000	10	52,23
1-71211-20	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgülü Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/2000	2001-2200	10	54,71

KALE ARAL

Kilitli İspanyolet Zıt Çalışan

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-71212-16	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/1600	1600-1800	10	47,25
1-71212-18	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/1800	1801-2000	10	49,74
1-71212-20	Aral Kilitli Kapı İspanyolet Sürgüsüz Tırtılsız Zıt Çalışan 35*85/2000	2001-2200	10	52,23

KALE MİSTRAL HAVALANDIRMA MAKASI

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-20002-13	Havalandırma Makası 130	-	100	6,68
1-20002-16	Havalandırma Makası 160	-	100	7,60

KALE SONORA SAC MENTEŞE

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-20001-00-005	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Siyah	-	200	3,94
1-20001-00-006	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Kahverengi	-	200	3,94
1-20001-00-008	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Beyaz	-	200	3,94
1-20001-00-00A	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Açık Kahverengi	-	200	3,94
1-20001-00-00J	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Maun	-	200	3,94
1-20001-00-00K	Sonora Merkezlemeli Sac Menteşe 73 Koyu Kahverengi	-	200	3,94
1-20004-00-005	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Siyah	-	200	3,94
1-20004-00-006	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Kahverengi	-	200	3,94
1-20004-00-008	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Beyaz	-	200	3,94
1-20004-00-00A	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Açık Kahverengi	-	200	3,94
1-20004-00-00J	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Maun	-	200	3,94
1-20004-00-00K	Sonora Merkezlemesiz Sac Menteşe 73 Koyu Kahverengi	-	200	3,94

Gümüş, bej ve özel renk boyalı menteşeler için beyaz boyalı menteşe fiyatına % 80 fiyat farkı uygulanır.

Özel renk siparişleriniz için termin bilgisi isteyiniz.

KALE SONORA ÇELİK MENTEŞE

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-22009-00-005	Sonora Çelik Menteşe 90 Siyah	-	200	6,81
1-22009-00-006	Sonora Çelik Menteşe 90 Kahverengi	-	200	6,81
1-22009-00-008	Sonora Çelik Menteşe 90 Beyaz	-	200	6,81
1-22009-00-00A	Sonora Çelik Menteşe 90 Açık Kahverengi	-	200	6,81
1-22009-00-00J	Sonora Çelik Menteşe 90 Maun	-	200	6,81
1-22009-00-00K	Sonora Çelik Menteşe 90 Koyu Kahverengi	-	200	6,81

KAPI ÇIT ÇITI

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-32848-09	Kapı Çıt Çiti 9	-	100	7,65
1-32848-13	Kapı Çıt Çiti 13	-	100	7,43

KALE AKSU KALDIRMALI SÜRME SİSTEM

300 Kg Taşıma Kapasiteli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

	1000 - 1300		1301 - 1800		1801 - 2300		2301 - 3000	
700 - 1025	1	570,78 TL	5	573,33 TL	9	579,71 TL	13	584,81 TL
1026 - 1625	2	587,50 TL	6	590,05 TL	10	596,43 TL	14	601,53 TL
1626 - 2025	3	592,63 TL	7	595,18 TL	11	601,55 TL	15	606,66 TL
2026 - 2400	4	597,73 TL	8	600,28 TL	12	606,66 TL	16	611,76 TL

Kaldırmalı Sürme Kol Grubu

Kaldır Sür İthal Kol Seti Naturel Gri	224,95 TL
Kaldır Sür İthal Silindir Delikli Kol Kapağı Naturel Gri	49,86 TL
Kaldır Sür İthal Havuz Kol Naturel Gri	49,86 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Deliksiz Naturel Gri	87,61 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	87,61 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Kısa Kasa Naturel Gri	77,30 TL
Aksu Kaldır Sür Çift Taraflı Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	170,07 TL
Aksu Kaldır Sür Mini Kol Naturel Gri	73,44 TL

- İspanyolet rengi gri eloksaldır.
- Araba takımı maksimum 300 kg taşıyabilmektedir.
- Kilit ve mikro havalandırma karşılığı fiyatlara dahildir.
- Fiyatlara kol dahil değildir.
- Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALE AKSU

Kaldırmalı Sürme Sistem 300 kg

İspanyoletler

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı Boy (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50001-10	Kaldır Sür İspanyolet 1025	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	700 - 1025	1	238,87
1-50001-16	Kaldır Sür İspanyolet 1625	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	1026 - 1625	1	252,78
1-50001-20	Kaldır Sür İspanyolet 2025	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	1626 - 2025	1	255,10
1-50001-24	Kaldır Sür İspanyolet 2425	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	2026 - 2400	1	260,20

Bağlantı Lamaları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı En (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50007-05	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	1000 - 1300	10	8,93
1-50007-10	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	1301 - 1800	10	11,48
1-50007-15	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	1801 - 2300	10	17,86
1-50007-22	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	2301 - 3000	10	22,96

Araba Takımı

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm/kg)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50002	Kaldır Sür Araba Takımı 300	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	***	1	308,44

Ön Araba Takozları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50009-19	Kaldır Sür Ön Araba Takoza 19	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-20	Kaldır Sür Ön Araba Takoza 20	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-21	Kaldır Sür Ön Araba Takoza 21	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-22	Kaldır Sür Ön Araba Takoza 22	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-30	Kaldır Sür Ön Araba Takoza 30	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50010	Kaldır Sür Ön Araba Tutucu	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	5,10

İspanyolet Takoza

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50006-19	Kaldır Sür İspanyolet Takoza 19	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-20	Kaldır Sür İspanyolet Takoza 20	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-21	Kaldır Sür İspanyolet Takoza 21	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-22	Kaldır Sür İspanyolet Takoza 22	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-30	Kaldır Sür İspanyolet Takoza 30	300 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40

Kol Grubu

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50003	Kaldır Sür İthal Kol Seti Naturel Gri	1	224,95
1-50004	Kaldır Sür İthal Silindir Delikli Kol Kapağı Naturel Gri	1	49,86
1-50005	Kaldır Sür İthal Havuz Kol Naturel Gri	1	49,86
1-50011-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Deliksiz Naturel Gri	20	87,61
1-50012-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	20	87,61
1-50013-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Kısa Kasa Naturel Gri	20	77,30
1-50014-00-00F	Aksu Kaldır Sür Çift Taraflı Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	1	170,07
1-50015-00-00F	Aksu Kaldır Sür Mini Kol Naturel Gri	20	73,44

KALE AKSU KALDIRMALI SÜRME SİSTEM

150 Kg Taşıma Kapasiteli

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

	1000 - 1300		1301 - 1800		1801 - 2300		2301 - 3000	
700 - 1025	1	488,68 TL	5	491,23 TL	9	497,61 TL	13	502,71 TL
1026 - 1625	2	503,32 TL	6	505,87 TL	10	512,25 TL	14	517,35 TL
1626 - 2025	3	508,09 TL	7	510,65 TL	11	517,02 TL	15	522,12 TL
2026 - 2400	4	512,43 TL	8	514,98 TL	12	521,36 TL	16	526,46 TL

Kaldırmalı Sürme Kol Grubu

Kaldır Sür İthal Kol Seti Naturel Gri	224,95 TL
Kaldır Sür İthal Silindir Delikli Kol Kapağı Naturel Gri	49,86 TL
Kaldır Sür İthal Havuz Kol Naturel Gri	49,86 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Deliksiz Naturel Gri	87,61 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	87,61 TL
Aksu Kaldır Sür Kol Kısa Kasa Naturel Gri	77,30 TL
Aksu Kaldır Sür Çift Taraflı Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	170,07 TL
Aksu Kaldır Sür Mini Kol Naturel Gri	73,44 TL

- 1) İspanyolet rengi gri eloksaldır.
- 2) Araba takımı maksimum 150 kg taşıyabilmektedir.
- 3) Kilit ve mikro havalandırma karşılığı fiyatlara dahildir.
- 4) Fiyatlara kol dahil değildir.
- 5) Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALE AKSU

Kaldırmalı Sürme Sistem 150 kg

İspanyoletler

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı Boy (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50018-10	Kaldır Sür Hafif Seri İspanyolet 1025	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	700 - 1025	1	203,04
1-50018-16	Kaldır Sür Hafif Seri İspanyolet 1625	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	1026 - 1625	1	214,87
1-50018-20	Kaldır Sür Hafif Seri İspanyolet 2025	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	1626 - 2025	1	216,84
1-50018-24	Kaldır Sür Hafif Seri İspanyolet 2425	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	2026 - 2400	1	221,17

Bağlantı Lamaları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı En (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50007-05	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama:	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	1000 - 1300	10	8,93
1-50007-10	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama:	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	1301 - 1800	10	11,48
1-50007-15	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama:	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	1801 - 2300	10	17,86
1-50007-22	Kaldır Sür Ön/Arka Araba Bağlantı Lama:	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	2301 - 3000	10	22,96

Araba Takımı

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm/kg)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50017	Kaldır Sür Hafif Seri Araba Takımı	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	***	1	262,18

Ön Araba Takozları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50009-19	Kaldır Sür Ön Araba Takoğu 19	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-20	Kaldır Sür Ön Araba Takoğu 20	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-21	Kaldır Sür Ön Araba Takoğu 21	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-22	Kaldır Sür Ön Araba Takoğu 22	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50009-30	Kaldır Sür Ön Araba Takoğu 30	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	8,93
1-50010	Kaldır Sür Ön Araba Tutucu	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	10	5,10

İspanyolet Takoğu

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50006-19	Kaldır Sür İspanyolet Takoğu 19	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-20	Kaldır Sür İspanyolet Takoğu 20	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-21	Kaldır Sür İspanyolet Takoğu 21	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-22	Kaldır Sür İspanyolet Takoğu 22	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40
1-50006-30	Kaldır Sür İspanyolet Takoğu 30	150 Kg - 3.000 mm Genişlik	-	40	1,40

Kol Grubu

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Ambalaj Adeti	Birim Fiyat (TL)
1-50003	Kaldır Sür İthal Kol Seti Naturel Gri	1	224,95
1-50004	Kaldır Sür İthal Silindir Delikli Kol Kapağı Naturel Gri	1	49,86
1-50005	Kaldır Sür İthal Havuz Kol Naturel Gri	1	49,86
1-50011-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Deliksiz Naturel Gri	20	87,61
1-50012-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	20	87,61
1-50013-00-00F	Aksu Kaldır Sür Kol Kısa Kasa Naturel Gri	20	77,30
1-50014-00-00F	Aksu Kaldır Sür Çift Taraflı Kol Uzun Kasa/Silindir Delikli Naturel Gri	1	170,07
1-50015-00-00F	Aksu Kaldır Sür Mini Kol Naturel Gri	20	73,44

KALE AKSU DEVRİLMELİ SÜRME SİSTEM

Yarı Otomatik 130 kg

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	665 - 900		901 - 1180		1181 - 1500	
900 - 1300	1	143,78 TL	6	149,32 TL	11	155,46 TL
1201 - 1600	2	152,09 TL	7	157,63 TL	12	163,77 TL
1601 - 2000	3	165,23 TL	8	170,77 TL	13	176,91 TL
1801 - 2200	4	170,68 TL	9	176,22 TL	14	182,36 TL
2001 - 2400	5	172,97 TL	10	178,51 TL	15	184,65 TL

Manuel 130 kg

Genişlik (mm)

Yükseklik (mm)

<u>15 mm.</u> KYO	665 - 900		901 - 1300		1201 - 1500	
900 - 1300	1	93,10 TL	6	99,21 TL	11	105,38 TL
1201 - 1600	2	101,41 TL	7	107,52 TL	12	113,69 TL
1601 - 2000	3	114,55 TL	8	120,66 TL	13	126,83 TL
1801 - 2200	4	120,01 TL	9	126,11 TL	14	132,28 TL
2001 - 2400	5	122,30 TL	10	128,40 TL	15	134,57 TL

2000 mm Devrilmeli Sürme Sistem Ray - Araba Takımı **791 TL**

2400 mm Devrilmeli Sürme Sistem Ray - Araba Takımı **836 TL**

2800 mm Devrilmeli Sürme Sistem Ray - Araba Takımı **911 TL**

3200 mm Devrilmeli Sürme Sistem Ray - Araba Takımı **987 TL**

1) Araba ve ray takımı renkleri beyaz,siyah,koyukahverengi, kahverengi ve antrasit gridir.

2) Renkler arasında fiyat farkı yoktur.

3) Araba takımı max. 130 Kg olup sağ ve sol fiyat farkı yoktur.

4) Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

5) Fiyatlara kol ve kilit dili karşılıkları dahil değildir.

KALE AKSU DEVRİLMELİ SÜRME SİSTEM

Araba ve Ray Takımları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (Kg - mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-30010-00-L08	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Sol	Yarı Otomatik - Manuel	Max. 130 Kg	1	577,37
1-30010-00-R08	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Sağ	Yarı Otomatik - Manuel	Max. 130 Kg	1	577,37
1-30011-20-008	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Gr.20	Yarı Otomatik - Manuel	2000 mm	1	213,18
1-30011-24-008	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Gr.24	Yarı Otomatik - Manuel	2400 mm	1	258,39
1-30011-28-008	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Gr.28	Yarı Otomatik - Manuel	2800 mm	1	334,13
1-30011-32-008	Devirmeli Sürme Sistem Beyaz Gr.32	Yarı Otomatik - Manuel	3200 mm	1	409,86

İspanyoletler 15 mm

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11115-09	Çift Açılım İspanyolet 15/980	Yarı Otomatik - Manuel	900-1300	20	13,21
1-11115-12	Çift Açılım İspanyolet 15/1280	Yarı Otomatik - Manuel	1201-1600	20	18,43
1-11115-16	Çift Açılım İspanyolet 15/1680	Yarı Otomatik - Manuel	1601-2000	20	23,30
1-11115-18	Çift Açılım İspanyolet 15/1880	Yarı Otomatik - Manuel	1800-2200	20	25,03
1-11115-20	Çift Açılım İspanyolet 15/2080	Yarı Otomatik - Manuel	2001-2400	20	25,65

Ara Bağlantı Elemanları

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11251-04	Ara Bağlantı Elemanı 400	Yarı Otomatik - Manuel	665-900	20	8,31
1-11251-05	Ara Bağlantı Elemanı 580	Yarı Otomatik - Manuel	600-900	20	10,80
1-11251-09	Ara Bağlantı Elemanı 980	Yarı Otomatik - Manuel	900-1300	20	13,85
1-11251-12	Ara Bağlantı Elemanı 1280	Yarı Otomatik - Manuel	1201-1600	20	16,94
1-11251-16	Ara Bağlantı Elemanı 1680	Yarı Otomatik - Manuel	1601-2000	20	25,21
1-11251-18	Ara Bağlantı Elemanı 1880	Yarı Otomatik - Manuel	1801-2200	20	28,93
1-11251-20	Ara Bağlantı Elemanı 2080	Yarı Otomatik - Manuel	2001-2400	20	30,61

Köşe Hareket İletimler

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-11371-16	Köşe Hareket İletim	Yarı Otomatik - Manuel	-	100	8,38
1-11375-16	Güvenlikli Köşe Hareket İletim	Manuel	-	100	10,92
1-30003-09-R	Devrilmeli Sürme Köşe Hareket İletim Takımı Sağ 9	Yarı Otomatik	-	1	80,85
1-30004-09-L	Devrilmeli Sürme Köşe Hareket İletim Takımı Sol 9	Yarı Otomatik	-	1	80,85
1-30003-13-R	Devrilmeli Sürme Köşe Hareket İletim Takımı Sağ 13	Yarı Otomatik	-	1	80,85
1-30004-13-L	Devrilmeli Sürme Köşe Hareket İletim Takımı Sol 13	Yarı Otomatik	-	1	80,85

Güvenlikli Karşılıklar

Ürün Kodu	Malzeme Adı	Sistem	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Şekli	Birim Fiyat (TL)
1-32819-09	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 9	Manuel	-	100	2,92
1-32819-13	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Tek Tırnak 13	Manuel	-	100	2,92
1-32823-09	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 9	Manuel	-	100	2,92
1-32823-13	Güvenlikli Alt Kilit Dili Karşılığı Çift Tırnak 13	Manuel	-	100	2,92

KALE LUNA ALÜMİNYUM ÇİFT AÇILIM

Çift Açılım Takımlar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07030-03	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Ham	Ham	390 - 522	1	129,12
1-07030-03-008	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Beyaz	Beyaz	390 - 522	1	139,05
1-07030-03-00F	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Naturel Gri	N.Gri	390 - 522	1	139,05
1-07030-03-005	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Siyah	Siyah	390 - 522	1	139,05
1-07030-03-00C	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Özel Renk	Özel Renk	390 - 522	1	166,86
1-07030-04	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Ham	Ham	522 - 1700	1	139,05
1-07030-04-008	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Beyaz	Beyaz	522 - 1700	1	148,99
1-07030-04-00F	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Naturel Gri	N.Gri	522 - 1700	1	148,99
1-07030-04-005	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Siyah	Siyah	522 - 1700	1	148,98
1-07030-04-00C	Luna Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Özel Renk	Özel Renk	522 - 1700	1	178,78

Özel renk boyalı takımlar için, naturel renk boyalı takım fiyatına % 20 fiyat farkı uygulanmaktadır.

İthal Çift Açılım Kolları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat Euro
1-07019-00-00F	Aqua Kol Tek Dilli Naturel Gri	N.Gri	-	20	9,52
1-07019-00-005	Aqua Kol Tek Dilli Mat Siyah	Mat Siyah	-	20	9,52

Çift Açılım Kolları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07014-00	Turkuaz Kol Ham	Ham	-	25	38,13
1-07014-00-008	Turkuaz Kol Beyaz	Beyaz	-	25	42,37
1-07014-00-00F	Turkuaz Kol Naturel Gri	N.Gri	-	25	42,37
1-07014-00-005	Turkuaz Kol Siyah	Siyah	-	25	42,37
1-07014-00-00C	Turkuaz Kol Özel Renk	Özel Renk	-	25	50,84

Özel renk boyalı kollar için, naturel renk boyalı kol fiyatına % 20 fiyat farkı uygulanmaktadır.

Aksesuarlar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07002-00	Alüminyum Çift Açılım Köşe Hareket İletim	-	-	100	22,84
1-07004-00	Alüminyum Çift Açılım Arka Köşe Hareket İletim	-	-	1	21,85
1-07004-10	Alüminyum Çift Açılım Arka Köşe Hareket İletim	-	-	100	19,86
1-07013-00	Eksantrik Kilitleme Pimi	-	-	500	1,44
1-37024-00	Alüminyum Kilitleme Karşılığı	-	-	500	2,36

KALE TOROS ALÜMİNYUM KİLİTLİ KAPI

Ürün Kodu	Ürün Adı	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-71025-00	Toros Alüminyum Kapı Kilidi 28*92	-	1	51,99
1-71026-00	Toros Alüminyum Kapı Kilidi 35*85	-	1	51,99
1-71065-00	Toros Al.Kapı Kilidi 28*92 Krşkslz+Pimsz	-	1	44,02
1-71066-00	Toros Al.Kapı Kilidi 35*85 Krşkslz+Pimsz	-	1	44,02

KALE LUNA ÖNCE DEVİR SONRA AÇ ALÜMİNYUM ÇİFT AÇILIM

Çift Açılım Takımlar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07031-03	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Ham	Ham	390 - 522	1	158,92
1-07031-03-00F	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Naturel Gri	N.Gri	390 - 522	1	171,56
1-07031-03-008	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Beyaz	Beyaz	390 - 522	1	171,56
1-07031-03-005	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Siyah	Siyah	390 - 522	1	171,56
1-07031-03-00C	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 300 Makas Özel Renk	Özel Renk	390 - 522	1	205,87
1-07031-04	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Ham	Ham	522 - 1700	1	175,17
1-07031-04-00F	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Naturel Gri	N.Gri	522 - 1700	1	187,81
1-07031-04-008	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Beyaz	Beyaz	522 - 1700	1	187,81
1-07031-04-005	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Siyah	Siyah	522 - 1700	1	187,81
1-07031-04-00C	Luna Önce Devir Sonra Aç Alüminyum Çift Açılım Sistem 435 Makas Özel Renk	Özel Renk	522 - 1700	1	225,38

Özel renk boyalı takımlar için, naturel renk boyalı takım fiyatına % 20 fiyat farkı uygulanmaktadır.

Önce Devir Sonra Aç Kollar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07028-00-008	TBT Kol Beyaz	Beyaz	-	1	92,73
1-07028-00-00F	TBT Kol Naturel Gri	N.Gri	-	1	92,73

Çift Açılım Kolları

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07014-00	Turkuaz Kol Ham	Ham	-	25	38,13
1-07014-00-008	Turkuaz Kol Beyaz	Beyaz	-	25	42,37
1-07014-00-00F	Turkuaz Kol Naturel Gri	N.Gri	-	25	42,37
1-07014-00-005	Turkuaz Kol Siyah	Siyah	-	25	42,37
1-07014-00-00C	Turkuaz Kol Özel Renk	Özel Renk	-	25	50,84

Özel renk boyalı kollar için, naturel renk boyalı kol fiyatına % 20 fiyat farkı uygulanmaktadır.

Aksesuarlar

Ürün Kodu	Ürün Adı	Renk	Kullanım Aralığı (mm)	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL
1-07002-00	Alüminyum Çift Açılım Köşe Hareket İletim	-	-	100	22,84
1-07004-00	Alüminyum Çift Açılım Arka Köşe Hareket İletim	-	-	1	21,85
1-07004-10	Alüminyum Çift Açılım Arka Köşe Hareket İletim	-	-	100	19,86
1-07013-00	Eksantrik Kilitleme Pimi	-	-	500	1,44
1-37024-00	Alüminyum Kilitleme Karşılığı	-	-	500	2,36

KALE ATLAS CEPHE MAKASLARI

Ağır Y¼k Makasları

¼r¼n Kodu	¼r¼n Adı	Makas Boyu	Açı	Max. Boy	Max. Y¼k (Kg)	Birim Fiyat
1-45346-HJ-12	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 12" 800mm - 50 kg	305 mm	30'	800 mm	50 kg	13,00 €
1-45341-HJ-14	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 14" 1000mm - 65 kg	355 mm	30'	1000 mm	65 kg	15,00 €
1-45333-HJ-16	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 16" 1200mm - 82 kg	406 mm	25'	1200 mm	82 kg	17,00 €
1-45334-HJ-18	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 18" 1400mm - 100 kg	457 mm	25'	1400 mm	100 kg	21,00 €
1-45342-HJ-20	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 20" 1600mm - 108 kg	508 mm	20'	1600 mm	108 kg	22,00 €
1-45340-HJ-22	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 22" 1800mm - 110 kg	560 mm	20'	1800 mm	110 kg	25,00 €
1-45335-HJ-24	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 24" 1800mm - 120 kg	610 mm	20'	1800 mm	120 kg	26,00 €
1-45343-HJ-26	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 26" 1900mm - 125 kg	660 mm	20'	1900 mm	125 kg	30,00 €
1-45336-HJ-28	Atlas Ağır Y¼k Makası 23FHJ 28" 2000mm - 130 kg	711 mm	20'	2000 mm	130 kg	32,00 €
1-45337-00	Atlas Ağır Y¼k Makası Açı Sınırlayıcı FCB200 10.5"	-	-	-	-	6,00 €
1-45338-00	Atlas Ağır Y¼k Makası Ayar Parçası	-	-	-	-	3,00 €

Paralel Cephe Makasları

¼r¼n Kodu	¼r¼n Adı	Makas Boyu	Açı	Max. Boy	Max. Y¼k (Kg)	Birim Fiyat
1-45344-20	Atlas Paralel Cephe Makası EZPH200 20' 1000mm - 50kg	508 mm	-	1000 mm	50 kg	25,52 €
1-45344-37	Atlas Paralel Cephe Makası EZPH200 37' 2000mm - 100kg	940 mm	-	2000 mm	100 kg	47,39 €

Al¼minyum İthal Çift Açılım Kolları

¼r¼n Kodu	¼r¼n Adı	Renk	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat Euro	
1-07019-01-00F	Aqua Kol Çift Dilli Naturel Gri	N.Gri	-	20,00	9,52 €
1-07019-01-005	Aqua Kol Çift Dilli Mat Siyah	Mat Siyah	-	20,00	9,52 €

Al¼minyum Cephe Kolları

¼r¼n Kodu	¼r¼n Adı	Renk	Ambalaj Adedi	Birim Fiyat TL	
1-07029-00-00F	Aqua Kol Cephe Naturel Gri	N.Gri	-	20,00	49,10
1-07014-50	Turkuaz Kol Uzun Çatal Ham	Ham	-	25,00	38,13
1-07014-50-008	Turkuaz Kol Uzun Çatal Beyaz	Beyaz	-	25,00	42,37
1-07014-50-00F	Turkuaz Kol Uzun Çatal Naturel Gri	N.Gri	-	25,00	42,37
1-07014-50-00C	Turkuaz Kol Uzun Çatal Özel Renk	Özel Renk	-	25,00	50,84

Özel renk boyalı kollar için, naturel renk boyalı kol fiyatına % 20 fiyat farkı uygulanmaktadır.

Faturalandırmada, sevkiyat tarihindeki TCMB efektif satışı kuru esas alınacaktır.