sigmateknik
ALÜMİNYUM PROFİL SİSTEMLERİ

SİGMA PROFİL SERİLERİ

Sigma Profile Series

Sürekli güncellenen kataloğumuza www.canaluminyum.com.tr'den ulaşabilirsiniz.
You may reach our regularly updated catalogue via www.canaluminyum.com.tr.

Bizi youtube kanalımızdan da takip edebilirsiniz.
You can also follow us on our youtube channel.

sigmateknik
ALÜMİNYUM PROFİL SİSTEMLERİ

8 KANAL PROFİLLER
GROOVE 8 PROFILES

Dar ölçüleri sayesinde sağladığı güçlü yapısı ve geniş aksesuar seçenekleri ile mühendislik tasarımlarının vazgeçilmez malzemesi.

Thanks to its strong structure provided by narrow dimensions and wide range of accessories, this series is the essential item of engineering designs.

10 KANAL PROFİLLER
GROOVE 10 PROFILES

Güçlü yapısı sayesinde yüksek yük taşıma performansı ve güvenilir gerginlik dayanımı.

Heavy-load carrying performance and remarkably reliable tension resistance thanks to its strong structure.

6 KANAL PROFİLLER
GROOVE 6 PROFILES

Az malzeme ile çok iş yapmak istiyorsanız; kendisi hafif, yükü ağır kompakt sistemler kurarken ihtiyacınız olan profil serisidir.

Do a lot of work with less material. This is the profile series you need when installing heavy compact systems with lightweight materials.

Tanım/ Definition	Kod/Code	Kesit/ Cross-Section	Kanal/Groove	Ağırlık/Weight (kg/m)	Alan/Area (mm2)	Ix	Iy	Wx	Wy
20x20	10848		6	0,387	142,71	0,600	0,600	0,600	0,600
20x40	10849		6	0,699	257,84	1,118	4,066	1,118	2,033
20x20xR	10847		6	0,380	140,17	0,368	0,646	0,368	0,646
25x25	7972		6	0,569	209,93	1,320	1,320	1,056	1,056
20x20	4468		8	0,421	155,42	0,640	0,640	0,640	0,640
20X40	7419		8	0,713	263,12	1,0817	4,3348	1,082	2,167
30x30 (H)	12839		8	0,729	268,94	2,522	2,522	1,681	1,681
30x30	6192		8	0,882	325,64	2,843	2,843	1,895	1,895
30x30x2K	12373		8	0,918	338,84	2,985	2,977	1,990	1,985
30x30x3K	10194		8	0,872	321,7	2,873	2,631	1,915	1,754
30x30xR	7317		8	0,693	255,75	2,361	1,576	1,574	1,051
30x60	7267		8	1,516	559,52	5,324	19,789	3,549	6,596
30x90	7318		8	2,145	791,47	7,772	61,018	5,181	13,559
30X120	11426		8	2,461	908,06	10,836	138,158	7,224	23,026
60x60	7268		8	2,413	890,26	35,934	35,938	11,978	11,979
35X35	7973		8	1,029	379,87	4,704	4,704	2,688	2,688
40x40 (H)	7974		8	1,135	419	6,678	6,678	3,339	3,339
40x40 (A)	1915		8	1,775	655,08	9,589	9,589	4,795	4,795
40x80 (H)	7975		8	1,877	692,55	11,887	46,484	5,943	11,621
40x80 (A)	2094		8	3,079	1136,27	17,390	70,933	8,695	17,733
80x80 (A)	5915		8	4,821	1778,79	123,558	123,558	30,890	30,890
40X40 (H)	10187		10	1,196	441,51	6,739	6,739	3,369	3,369
40x40 (A)	12930		10	1,650	608,9	9,883	9,883	4,941	4,941
40X40 2K	12372		10	1,258	464,36	7,188	7,188	3,594	3,594
40X80 (H)	10736		10	2,029	748,66	11,937	48,844	5,969	12,211
40x80 (A)	12929		10	2,760	1018,5	17,494	68,253	8,747	17,063
40x80 2K	12936		10	2,122	782,93	12,821	51,569	6,411	12,892
80x80 (A)	12974		10	4,885	1802,76	126,755	126,755	31,689	31,689
45x45 (UH)	10222		10	1,127	416,01	8,401	8,401	3,734	3,734
45x45 (H)	7269		10	1,379	508,98	9,624	9,624	4,277	4,277
45x45 (S)	6190		10	1,662	613,31	11,577	11,577	5,145	5,145
45x45 (A)	7321		10	2,004	739,47	15,194	15,194	6,753	6,753
45X45 2K	10246		10	1,403	517,61	10,040	10,041	4,462	4,463
45x45 3K	10195		10	1,144	422,15	8,418	8,149	3,741	3,622
45x45xR	7270		10	1,140	420,66	8,981	6,172	3,992	2,743
60x60	10775		10	2,509	925,94	29,747	29,747	9,916	9,916
45x90 (H)	7271		10	2,418	892,33	19,395	70,055	8,620	15,568
45x90 (S)	6191		10	2,792	1030,08	20,590	84,844	9,151	18,854
45x90 (A)	7322		10	3,287	1212,8	27,286	99,516	12,127	22,115
45x90 (UA)	3228		10	3,749	1383,51	29,920	112,962	13,298	25,103
45x135	7323		10	4,686	1729,08	40,242	308,107	17,885	45,646
45x180 (H)	7492		10	6,182	2281,05	52,979	698,163	23,546	77,574
90x90 (H)	7324		10	5,142	1897,29	179,849	179,849	39,966	39,966
90x90 (S)	6193		10	5,694	2101,22	205,238	205,238	45,608	45,608
90x90 (A)	7490		10	6,902	2546,76	223,306	223,306	49,623	49,623
90X135 (A)	11801		10	9,408	3471,55	317,307	657,173	70,513	97,359
90x180 (H)	7491		10	9,938	3667,11	347,930	1.220,705	77,318	135,634

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

10848 STOK ☑

20X20 6

Ağırlık / Weight	0.387 kg/m
Alan / Area	142.71 mm²
Atalet Momenti - Ix	0.600 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	0.600 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	0.600 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	0.600 cm³

20X20 SİGMA PROFİL

10848 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen pano, tabela, vitrin, 3B yazıcı vb. konstrüksiyonların üretiminde tercih edilir.

20X20 SIGMA PROFILE

10848 sigma profile is preferred in the constructions of panels, signboards, showcases, 3D printers etc. that do not require strength.

10849 STOK ☑

20X40 6

Ağırlık / Weight	0.699 kg/m
Alan / Area	257.84 mm²
Atalet Momenti - Ix	1.118 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	4.066 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.118 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	2.03 cm³

20X40 SİGMA PROFİL

10849 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen pano, tabela, vitrin, 3B yazıcı vb. konstrüksiyonların gövde üretiminde tercih edilir.

20X40 SIGMA PROFILE

10849 sigma profile is preferred in body construction of panels, signboards, showcases, 3D printers etc. that do not require strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

10847 STOK ☑

20X20 R

Ağırlık / Weight	0.380 kg/m
Alan / Area	140.17 mm²
Atalet Momenti - Ix	0.368 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	0.646 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	0.368 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	0.646 cm³

20X20 RADİUSLU SİGMA PROFİL

10847 sigma profilimiz radyüslü görünümü sayesinde estetik görünüm sağlamak amacı ile stant, pano, kabin vb. tasarımlarında tercih edilir.

20X20 RADIUS SIGMA PROFILE

10847 sigma profile is preferred in stands, panels, cabinets and similar designs in order to provide an aesthetic appearance thanks to its radius appearance.

7972 STOK ☑

25X25

Ağırlık / Weight	0.569 kg/m
Alan / Area	209.93 mm²
Atalet Momenti - Ix	1.320 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	1.320 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.056 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.056 cm³

25X25 SİGMA PROFİL

7972 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen pano, tabela, vitrin, vb. konstrüksiyonların üretiminde tercih edilir.

25X25 SIGMA PROFILE

7972 sigma profile is preferred to be used in applications that do not require load-carrying such as panels, signboards and showcases.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

4468 STOK ☑

20X20 [8]

Ağırlık / Weight	0.421 kg/m
Alan / Area	155.42 mm²
Atalet Momenti - Ix	0.640 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	0.640 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	0.640 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	0.640 cm³

20X20 SİGMA PROFİL

4468 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen pano, tabela, vitrin, 3B yazıcı vb. konstrüksiyonların üretiminde tercih edilir.

20X20 SIGMA PROFILE

4468 sigma profile is preferred in the production of constructions such as panels, signboards, showcases, 3D printers etc. that do not require strength.

7419 STOK ☑

20X40 [8]

Ağırlık / Weight	0.713 kg/m
Alan / Area	263.12 mm²
Atalet Momenti - Ix	1.0817 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	4.3348 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.082 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	2.167 cm³

20X40 SİGMA PROFİL

7419 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen pano, tabela, vitrin, 3B yazıcı vb. konstrüksiyonların gövde üretiminde tercih edilir.

20X40 SIGMA PROFILE

7419 sigma profile is preferred in body construction of panels, signboards, showcases, 3D printers etc. that do not require strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

12839 STOK ☑

30X30 H

Ağırlık / Weight	0.729 kg/m
Alan / Area	268.94 mm²
Atalet Momenti - Ix	2.522 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	2.522 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.681 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.681 cm³

30x30 HAFİF SİGMA PROFİL
12839 sigma profilimiz genellikle yük almayan makine kabini yapımında kullanılır. Aynı zamanda pano ve teşhir stantları yapımında da tercih edilir.

30x30 LIGHT SIGMA PROFILE
12839 sigma profile is generally used in the construction of non-load-bearing machine cabinets. It is also preferred in the construction of panels and exhibition stands.

6192 STOK ☑

30X30

Ağırlık / Weight	0.882 kg/m
Alan / Area	325.64 mm²
Atalet Momenti - Ix	2.843 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	2.843 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.895 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.895 cm³

30x30 SİGMA PROFİL
6192 sigma profilimiz genellikle az yük alan makine kabini yapımında kullanılır. Aynı zamanda pano ve teşhir stantları yapımında da tercih edilir.

30x30 SIGMA PROFILE
6192 sigma profile is generally used in the construction of low-load machine cabinets. It is also preferred in the construction of panels and exhibition stands.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

12373 STOK ☑

30X30 2K

Ağırlık / Weight	0.918 kg/m
Alan / Area	338.84 cm²
Atalet Momenti - Ix	2.985 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	2.977 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.990 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.985 cm³

30X30 KAPALI SİGMA PROFİL
12373 sigma profilimiz kabin uygulamalarında, yırtmalı yüzeyleri sayesinde hijyen ve estetik bir görünüm istenilen yerlerde tercih edilir.

30X30 CLOSED SIGMA PROFILE
12373 sigma profile is preferred in cabin applications, where a hygienic and aesthetic appearance is desired thanks to its tearable closed grooves.

10194 STOK ☑

30X30 3K

Ağırlık / Weight	0.872 kg/m
Alan / Area	321.7 mm²
Atalet Momenti - Ix	2.873 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	2.631 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.915 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.754 cm³

30X30 KAPALI SİGMA PROFİL
10194 sigma profilimiz kabin uygulamalarında, kapalı kanalı sayesinde estetik bir görünüm istenilen yerlerde tercih edilir.

30X30 SEALED SIGMA PROFILE
10194 sigma profile is preferred in cabinet applications where an aesthetic appearance is desired thanks to its closed grooves.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7317 STOK ☑

30X30xR

Ağırlık / Weight	0.693 kg/m
Alan / Area	255.75 mm²
Atalet Momenti - Ix	2.361 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	1.576 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	1.574 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	1.051 cm³

30x30 RADYÜSLÜ SİGMA PROFİL

7317 sigma profilimiz radyüslü görünümü sayesinde estetik görünüm tercih edilen yerlerde, stant, pano, kabin vb. tasarımlarında kullanılır.

30x30 RADIUS SIGMA PROFILE

7317 sigma profile -thanks to its radius design- can be used in areas such as stands, panels, cabinets, etc. where aesthetic appearance is preferred.

7267 STOK ☑

30X60

Ağırlık / Weight	1.516 kg/m
Alan / Area	559.52 mm²
Atalet Momenti - Ix	5.324 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	19.789 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.549 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	6.596 cm³

30X60 SİGMA PROFİL

7267 sigma profilimiz genellikle az yük alan makine kabini ana hatlarında kullanılır. Aynı zamanda test masaları, küçük konveyör ve otomasyon uygulamalarında kullanımı tercih edilir.

30X60 SIGMA PROFILE

7267 sigma profile is generally used in low-load bearing machine cabinet outlines. It is also preferred in test tables, small conveyors and automation applications.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7318 STOK ☑

30X90 8

Ağırlık / Weight	2.145 kg/m
Alan / Area	791.47 mm²
Atalet Momenti - Ix	7.772 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	61.018 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	5.181 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	13.559 cm³

30X90 SİGMA PROFİL

7318 sigma profilimiz geniş yüzeyi sayesinde makine ve konveyör şase gövdelerinde ana taşıyıcı profil olarak kullanımı tercih edilir.

30X90 SIGMA PROFILE

7318 sigma profile is preferred to be used as the main carrier profile in machine and conveyor chassis bodies thanks to its wide surface.

11426 STOK ☑

30X120 8

Ağırlık / Weight	2.461 kg/m
Alan / Area	908.06 mm²
Atalet Momenti - Ix	10.836 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	138.158 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	7.224 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	23.026 cm³

30X120 SİGMA PROFİL

11426 Sigma profilimiz montaj hatlarında seri üretim bantlarında yüksek mukavemet gereken alanlarda kullanımı tercih edilir.

30x120 SIGMA PROFILE

11426 Sigma profile is preferred to be used in assembly lines and mass production lines in areas where high strength is required.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7268 60X60 STOK ☑

60X60

Ağırlık / Weight	2.413 kg/m
Alan / Area	890.26 mm²
Atalet Momenti - Ix	35.934 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	35.938 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	11.978 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	11.979 cm³

60X60 SİGMA PROFİL ÇİFT KANALLI

7268 sigma profilimizin üretim hatları ve orta mukavemet gerektiren konstrüksiyonların ana gövdelerinde kullanımı tercih edilir.

60X60 DUAL GROOVE SIGMA PROFILE

7268 sigma profile is preferred to be used in production lines and main bodies of constructions requiring medium strength.

7973 STOK ☑

35X35

Ağırlık / Weight	1.029 kg/m
Alan / Area	379.87 mm²
Atalet Momenti - Ix	4.704 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	4.704 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	2.688 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	2.688 cm³

35X35 SİGMA PROFİL

7973 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen konveyör, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

35X35 SIGMA PROFILE

7973 sigma profile is preferred for the conveyor, work and assembly tables that do not require strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7974 STOK ☑

40X40 H

Ağırlık / Weight	1.135 kg/m
Alan / Area	419 mm²
Atalet Momenti - Ix	6.678 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	6.678 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.339 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	3.339 cm³

40X40 HAFİF SİGMA PROFİL

7974 sigma profilimiz çok mukavemet gerektirmeyen konveyör, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X40 LIGHT SIGMA PROFILE

7974 sigma profile is preferred for the conveyor, work and assembly tables that do not require much strength.

1915 STOK ☑

40X40 A

Ağırlık / Weight	1.775 kg/m
Alan / Area	655.08 mm²
Atalet Momenti - Ix	9.589 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	9.589 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	4.795 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	4.795 cm³

40X40 AĞIR SİGMA PROFİL

1915 sigma profilimiz güçlü kesit yapısı sayesinde mukavemet gerektiren konveyör, makine şaseleri, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X40 HEAVY SIGMA PROFILE

1915 sigma profile is preferred in the conveyors, machine chassis, working and assembly tables that require strength thanks to its strong cross-section structure.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7975 STOK ☑

40X80 H

Ağırlık / Weight	1.877 kg/m
Alan / Area	692.55 mm²
Atalet Momenti - Ix	11.887 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	46.484 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	5.943 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	11.621 cm³

40X40 HAFİF SİGMA PROFİL

7975 sigma profilimiz çok mukavemet gerektirmeyen konveyör, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X40 LIGHT SIGMA PROFILE

7975 sigma profile is preferred for the use of conveyor, working and assembly tables that do not require much strength.

2094 STOK ☑

40X80 A

Ağırlık / Weight	3.079 kg/m
Alan / Area	1136.27 mm²
Atalet Momenti - Ix	17.390 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	70.933 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	8.695 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	17.733 cm³

40X80 AĞIR SİGMA PROFİL

2094 sigma profilimiz güçlü kesit yapısı sayesinde mukavemet gerektiren konveyör, makine şaseleri, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X80 HEAVY SIGMA PROFILE

2094 sigma profile is preferred in the use of conveyors, machine chassis, working and assembly tables that require strength thanks to its strong cross-section structure.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

5915 STOK ☑

80X80 A

Ağırlık / Weight	4.821 kg/m
Alan / Area	1778.79 mm^2
Atalet Momenti - Ix	123.558 cm^4
Atalet Momenti - Iy	123.558 cm^4
Mukavemet Momenti - Wx	30.890 cm^3
Mukavemet Momenti - Wy	30.890 cm^3

80X80 AĞIR SİGMA PROFİL

5915 sigma profilimiz özel kesitli yapısı sayesinde yüksek mukavemet gerektiren makine şaselerinde kullanılır.

80X80 HEAVY SIGMA PROFILE

5915 sigma profile is used in machine chassis that require high strength thanks to its special structure design.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

10187 STOK ☑

40X40 H

Ağırlık / Weight	1.196 kg/m
Alan / Area	441.51 mm²
Atalet Momenti - Ix	6.739 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	6.739 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.369 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	3.369 cm³

40X40 HAFİF SİGMA PROFİL

10187 sigma profilimiz çok mukavemet gerektirmeyen konveyör, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X40 LIGHT SIGMA PROFILE

10187 sigma profile is preferred for the conveyors, working and assembly tables that do not require much strength.

12930 STOK ☑

40X40 A

Ağırlık / Weight	1.650 kg/m
Alan / Area	608.9 mm²
Atalet Momenti - Ix	9.883 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	9.883 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	4.941 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	4.941 cm³

40X40 AĞIR SİGMA PROFİL

12930 sigma profilimiz mukavemet gerektiren konveyör, makine şaseleri, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X40 HEAVY SIGMA PROFILE

12930 sigma profile is preferred for the conveyors, machine chassis, work and assembly tables that require strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

12372 STOK ☑

40X40 2K

Ağırlık / Weight	1.258 kg/m
Alan / Area	464.36 mm²
Atalet Momenti - Ix	7.188 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	7.188 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.594 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	3.594 cm³

40X40 KAPALI SİGMA PROFİL

12372 sigma profilimiz kabin uygulamalarında, yırtmalı yüzeyleri sayesinde hijyen ve estetik bir görünüm istenilen yerlerde tercih edilir.

40X40 SEALED SIGMA PROFILE

12372 sigma profile is preferred in cabin applications, where a hygienic and aesthetic appearance is desired thanks to its tearable closed grooves.

10736 STOK ☑

40X80 H

Ağırlık / Weight	2.029 kg/m
Alan / Area	748.66 mm²
Atalet Momenti - Ix	11.937 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	48.844 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	5.969 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	12.211 cm³

40X80 HAFİF SİGMA PROFİL

10736 sigma profilimiz çok mukavemet gerektirmeyen konveyör, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X80 LIGHT SIGMA PROFILE

10736 sigma profile is preferred for the use of conveyor, working and assembly tables that do not require much strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

12929 STOK ☑

40X80 A

Ağırlık / Weight	2.760 kg/m
Alan / Area	1018.5 mm²
Atalet Momenti - Ix	17.494 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	68.253 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	8.747 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	17.063 cm³

40X80 AĞIR SİGMA PROFİL

12929 sigma profilimiz mukavemet gerektiren konveyör, makine şaseleri, çalışma ve montaj masalarında kullanımı tercih edilir.

40X80 HEAVY SIGMA PROFILE

12929 sigma profile is preferred in the use of conveyors, machine chassis, working and assembly tables that require strength.

12936 STOK ☑

40X80 2K

Ağırlık / Weight	2.122 kg/m
Alan / Area	782.93 mm²
Atalet Momenti - Ix	12.821 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	51.569 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	6.411 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	12.892 cm³

40X80 KAPALI SİGMA PROFİL

12936 sigma profilimiz kabin uygulamalarında, yırtmalı yüzeyleri sayesinde hijyen ve estetik bir görünüm istenilen yerlerde tercih edilir.

40X80 CLOSED SIGMA PROFILE

12936 sigma profile is preferred in cabin applications, where a hygienic and aesthetic appearance is desired, thanks to its tearable closed grooves.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

12974 STOK ☑

80X80 A

Ağırlık / Weight	4.885 kg/m
Alan / Area	1802.76 mm²
Atalet Momenti - Ix	126.755 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	126.755 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	31.689 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	31.689 cm³

80X80 AĞIR SİGMA PROFİL
12974 sigma profilimiz yüksek mukavemet gerektiren makine şaselerinde kullanılır.

80X80 HEAVY SIGMA PROFILE
12974 sigma profile is used in machine chassis that require high strength..

10222 STOK ☑

45X45 UH

Ağırlık / Weight	1.127 kg/m
Alan / Area	416.01 mm²
Atalet Momenti - Ix	8.401 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	8.401 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.734 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	3.734 cm³

45X45 ULTRA HAFİF SİGMA PROFİL
10222 sigma profilimiz genellikle yük almayan makine kabini yapımında kullanılır. Aynı zamanda pano ve teşhir stantları yapımında da tercih edilir.

45X45 ULTRA LIGHT SIGMA PROFILE
10222 sigma profile is generally used in the construction of non-load-bearing machine cabinets. It is also preferred in the construction of panels and exhibition stands.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7269 STOK ☑

45X45 H

Ağırlık / Weight	1.379 kg/m
Alan / Area	508.98 mm²
Atalet Momenti - Ix	9.624 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	9.624 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	4.277 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	4.277 cm³

45X45 HAFİF SİGMA PROFİL

7269 sigma profilimiz mukavemet gerektirmeyen makine şaseleri, kabin, montaj ve test masalarının yapımında kullanımı tercih edilir.

45X45 LIGHT SIGMA PROFILE

7269 sigma profile is preferred to be used in the construction of machine chassis, cabins, assembly and test tables that do not require strength.

6190 STOK ☑

45X45 S

Ağırlık / Weight	1.662 kg/m
Alan / Area	613.31 mm²
Atalet Momenti - Ix	11.577 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	11.577 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	5.145 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	5.145 cm³

45X45 SİGMA PROFİL

6190 sigma profilimiz hafif mukavemet gerektiren makine şaseleri, kabin, montaj ve test masalarının yapımında kullanımı tercih edilir.

45X45 SIGMA PROFILE

6190 sigma profile is preferred to be used in the construction of machine chassis, cabins, assembly and test tables that require light strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7321 STOK ☑

45X45 A

Ağırlık / Weight	2.004 kg/m
Alan /Area	739.47 mm²
Atalet Momenti - Ix	15.194 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	15.194 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	6.753 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	6.753 cm³

45X45 AĞIR SİGMA PROFİL

7321 sigma profilimiz güçlü kesit yapısı sayesinde mukavemet gerektiren makine şaselerinde ve otomasyon uygulamalarında kullanımı tercih edilir.

45X45 HEAVY SIGMA PROFILE

7321 sigma profile is preferred to be used in machine chassis and automation applications that require strength thanks to its strong cross-section structure.

10246 STOK ☑

45X45 2K

Ağırlık / Weight	1.403 kg/m
Alan / Area	517.61 mm²
Atalet Momenti - Ix	10.040 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	10.040 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	4.462 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	4.463 cm³

45X45 KAPALI SİGMA PROFİL

10246 sigma profilimiz kabin uygulamalarında, yırtmalı yüzeyleri sayesinde hijyen ve estetik bir görünüm istenilen yerlerde tercih edilir.

45X45 SELAED SIGMA PROFILE

10246 sigma profile is preferred in cabin applications, where a hygienic and aesthetic appearance is desired thanks to its tearable closed grooves.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

10195 STOK ☑

45X45 3K

Ağırlık / Weight	1.144 kg/m
Alan / Area	422.15 mm²
Atalet Momenti - Ix	8.418 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	8.149 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.741 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	3.622 cm³

45X45 KAPALI SİGMA PROFİL

10195 sigma profilimiz kapalı kanalı sayesinde estetik bir görünüm sağlar.

45X45 SEALED SIGMA PROFILE

10195 sigma profile provides an aesthetic appearance thanks to its sealed groove.

7270 STOK ☑

45X45 R

Ağırlık / Weight	1.140 kg/m
Alan / Area	420.66 mm²
Atalet Momenti - Ix	8.981 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	6.172 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	3.992 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	2.743 cm³

45X45 RADYÜSLÜ SİGMA PROFİL

7270 sigma profilimiz radyüslü görünümü sayesinde estetik görünüm tercih edilen yerlerde, stant, pano, kabin vb. tasarımlarında kullanımı tercih edilir.

45X45 RADIUS SIGMA PROFILE

7270 sigma profile is preferred to be used in places where aesthetic appearance is priority, such as stands, panels, cabinets, etc. Thanks to its radius appearance.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

10775 STOK ☑

60X60

Ağırlık / Weight	2.509 kg/m
Alan / Area	925.94 mm²
Atalet Momenti - Ix	29.747 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	29.747 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	9.916 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	9.916 cm³

60X60 SİGMA PROFİL

10775 sigma profilimiz üretim hatları ve orta mukavemet gerektiren konstrüksiyonların ana gövdelerinde kullanımı tercih edilir.

60X60 SIGMA PROFILE

10775 sigma profile is preferred to be used in production lines and main bodies of constructions requiring medium strength.

7271 STOK ☑

45X90 H

Ağırlık / Weight	2.418 kg/m
Alan / Area	892.93 mm²
Atalet Momenti - Ix	19.395 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	70.055 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	8.620 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	15.568 cm³

45X90 HAFİF SİGMA PROFİL

7271 sigma profilimiz hafif mukavemet gerektiren makine şaseleri ve kapatma kabinlerinde kullanımı tercih edilir.

45X90 LIGHT SIGMA PROFILE

7271 sigma profile is preferred to be used in machine chassis and covering cabinets that require low strength.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

6191 STOK ☑

45X90 S

Ağırlık / Weight	2.792 kg/m
Alan / Area	1030.08 mm²
Atalet Momenti - Ix	20.590 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	84.844 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	9.151 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	18.854 cm³

45X90 SİGMA PROFİL

6191 sigma profilimiz mukavemet gerektiren makine şaseleri ve kapatma kabinlerinde kullanımı tercih edilir.

45X90 SIGMA PROFILE

6191 sigma profile is preferred to be used in machine chassis and covering cabinets that require strength.

7322 STOK ☑

45X90 A

Ağırlık / Weight	3.287 kg/m
Alan / Area	1212.8 mm²
Atalet Momenti - Ix	27.286 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	99.516 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	12.127 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	22.115 cm³

45X90 AĞIR SİGMA PROFİL

7322 sigma profilimiz güçlü kesit yapısı sayesinde mukavemet gerektiren makine şaselerinde ve otomasyon uygulamalarında kullanımı tercih edilir.

45X90 HEAVY SIGMA PROFILE

7322 sigma profile is preferred to be used in machine chassis and automation applications that require strength thanks to its strong design structure.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

3228 STOK ☑

45X90 UA

Ağırlık / Weight	3.749 kg/m
Alan / Area	1383.51 mm²
Atalet Momenti - Ix	29.920 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	112.962 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	13.298 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	25.103 cm³

45X90 ULTRA AĞIR SİGMA PROFİL

3228 sigma profilimiz özel kesit yapısı sayesinde yüksek mukavemet gerektiren makine şaselerinde, otomasyon uygulamalarında ve ağır yük taşıyan uygulamalarda kullanımı tercih edilir.

45X90 ULTRA HEAVY SIGMA PROFILE

3228 sigma profile is preferred to be used in machine chassis requiring high strength, automation applications and heavy load bearing applications thanks to its special design structure.

7323 STOK ☑

45X135

Ağırlık / Weight	4.686 kg/m
Alan / Area	1729.08 mm²
Atalet Momenti - Ix	40.242 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	308.107 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	17.885 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	45.646 cm³

45X135 SİGMA PROFİL

7323 sigma profilimiz geniş yüzeyi sayesinde mukavemet gerektiren makinelerin yan şaseleri ve otomasyon uygulamalarında yataklama olarak kullanımı tercih edilir.

45X135 SIGMA PROFILE

7323 sigma profile is preferred to be used as a base for side frames and automation applications of machines that require strength due to its large surface.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7492 STOK ☑

45X180 H

Ağırlık / Weight	6.182 kg/m
Alan / Area	2281.05 mm²
Atalet Momenti - Ix	52.979 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	698.163 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	23.546 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	77.574 cm³

45X180 HAFİF SİGMA PROFİL

7492 sigma profilimiz geniş yüzeyi sayesinde mukavemet gerektiren makinelerin yan şaseleri ve otomasyon uygulamalarında yatak olarak kullanımı tercih edilir.

45X180 LIGHT SIGMA PROFILE

7492 sigma profile is preferred to be used as a base for side chassis and automation applications of machines that require strength due to its wide surface.

7324 STOK ☑

90X90 H

Ağırlık / Weight	5.142 kg/m
Alan / Area	1897.29 mm²
Atalet Momenti - Ix	179.849 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	179.849 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	39.966 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	39.966 cm³

90X90 HAFİF SİGMA PROFİL

7324 sigma profilimiz orta makine şaseleri ve ayaklarında kullanımı tercih edilir.

90X90 LIGHT SIGMA PROFILE

7324 sigma profile is preferred to be used in medium machine chassis and legs.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

6193 STOK ☑

90X90 S

Ağırlık / Weight	5.694 kg/m
Alan / Area	2101.22 mm²
Atalet Momenti - Ix	205.238 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	205.238 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	45.608 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	45.608 cm³

90X90 AĞIR SİGMA PROFİL
6193 sigma profilimiz orta makine şaseleri ve konstrüksiyonlarda taşıyıcı profil olarak kullanımı tercih edilir.

90X90 HEAVY SIGMA PROFILE
6193 sigma profile is preferred to be used as a carrier profile in medium machine chassis and constructions.

7490 STOK ☑

90X90 A

Ağırlık / Weight	6.902 kg/m
Alan / Area	2546.76 mm²
Atalet Momenti - Ix	223.306 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	223.306 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	49.623 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	49.623 cm³

90X90 AĞIR SİGMA PROFİL
7490 sigma profilimiz büyük makine şaseleri ve konstrüksiyonlarda taşıyıcı profil olarak kullanımı tercih edilir.

90X90 HEAVY SIGMA PROFILE
7490 sigma profile is preferred to be used as a carrier profile in large machine chassis and constructions.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

11801 STOK ☑

90X135 A

Ağırlık / Weight	9.408 kg/m
Alan / Area	3471.55 mm²
Atalet Momenti - Ix	317.307 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	657.173 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	70.513 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	97.359 cm³

90X135 AĞIR SİGMA PROFİL

11801 sigma profilimiz büyük makine şaseleri ve üretim hatlarında taşıyıcı olarak kullanılır. Aynı zamanda geniş yüzeyi sayesinde yataklama olarak da kullanımı tercih edilir.

90X135 HEAVY SIGMA PROFILE

11801 sigma profile is used as a carrier in large machine chassis and production lines. At the same time, it is preferred to be used as a base due to its large surface.

7491 STOK ☑

90X180 H

Ağırlık / Weight	9.938 kg/m
Alan / Area	3667.11 mm²
Atalet Momenti - Ix	347.930 cm⁴
Atalet Momenti - Iy	1.220,705 cm⁴
Mukavemet Momenti - Wx	77.318 cm³
Mukavemet Momenti - Wy	135.634 cm³

90X180 HAFİF SİGMA PROFİL

7491 sigma profilimiz büyük makine şaseleri ve üretim hatlarında taşıyıcı olarak kullanılır. Aynı zamanda geniş yüzeyi sayesinde otomasyon uygulamalarında yataklama olarakda kullanımı tercih edilir.

90X180 LIGHT SIGMA PROFILE

7491 sigma profile is used as a carrier in large machine frames and production lines. At the same time, it is preferred to be used as a base in automation applications due to its large surface.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

sigmateknik
ALÜMİNYUM PROFİL SİSTEMLERİ

SİGMA AKSESUARLARI

Sigma Accessories

Sürekli güncellenen kataloğumuza www.canaluminyum.com.tr'den ulaşabilirsiniz.
You may reach our regularly updated catalogue via www.canaluminyum.com.tr.

Bizi youtube kanalımızdan da takip edebilirsiniz.
You can also follow us on our youtube channel.

DAR KÖŞE BAĞLANTI — STOK ☑

NARROW JOINT 8 10

DAR KÖŞE BAĞLANTI
30 ve 40 serisi profil birleştirmeleri için uygundur. Alüminyum döküm köşebentler iki profilin 90 derece açı ile birbirine bağlanmasında hem tek başına hem de takviye olarak çok sağlam birleştirme sağlar. Raf sistemlerinde taşıyıcı takoz olarak kullanılır.

NARROW JOINT
Suitable for 30 and 40 series profile joints. Aluminum cast brackets provide very strong joining both individually and as support by connecting the two profiles at an angle of 90 degrees. It is used as a carrier wedge in rack systems.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00327-001702-001	Sigmateknik 8K Dar Köşe Bağlantı	7,8	6,5	58	24
AS00327-001703-001	Sigmateknik 10K Dar Köşe Bağlantı	9,8	8,5	58	24

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Dar köşe aksesuarı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. The narrow joint accesorry is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Alüminyum Dar Köşe Aksesuarı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

GENİŞ KÖŞE BAĞLANTI — STOK ☑

LARGE JOINT 8 10

GENİŞ KÖŞE BAĞLANTI

Alüminyum döküm köşebentler iki profilin 90° açıyla birbirine bağlanmasında hem tek başına hem de takviye olarak çok sağlam birleştirme sağlar. Raf sistemlerinde taşıyıcı takoz olarak da kullanılır. İki profilin kanalına yerleştirilmiş birer somunla kullanılır.

LARGE JOINT

Aluminum cast brackets provide very strong joining both individually and as reinforcement in the connection of two profiles at an angle of 90°. It is also used as a carrier wedge in rack systems. It is used with a nut placed in the groove of two profiles.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00327-001601-001	Sigmateknik 20*20 Geniş Köşe Bağlantı	17,5	5	20	20
AS00327-001602-002	Sigmateknik 30*30 Geniş Köşe Bağlantı	28	6,5	28	28
AS00327-001602-004	Sigmateknik 40*40 Geniş Köşe Bağlantı	38	8,8	37	37
AS00327-001602-001	Sigmateknik 45*45 Geniş Köşe Bağlantı	43	8,5	40	40
AS00327-001800-001	Sigmateknik 60*60 Geniş Köşe Bağlantı	57	6,5	57	57
AS00327-001608-001	Sigmateknik 80*80 Geniş Köşe Bağlantı	78	9,5	75	75
AS00327-001602-003	Sigmateknik 90*90 Geniş Köşe Bağlantı	89	9,5	89	89

1.ADIM

Somunlar kanallara yerleştirilir. Geniş köşe aksesuarı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. The large joint accessory is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM

Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are screwed to the nuts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Geniş Köşe Bağlantı **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

L KÖŞE BAĞLANTI — STOK ☑

L JOINT — 8 10

L KÖŞE BAĞLANTI
Daha hafif, mukavemet gerektiren uygulamalarda kullanılabilir. Pano, çerçeve ve basit şase uygulamaları kullanım alanlarından bazılarıdır. Uygulanışı basittir, profilin dönmesini engelleyerek kolayca 90° köşe birleşmeler sağlanabilir.

L JOINT
It can be used in applications that require lighter strength. Panel, frame and simple chassis applications are some of its usage areas. Its application is simple, 90° corner joints can be easily achieved by preventing the profile from turning.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00327-001800-004	Sigmateknik 30X30 L Köşe Bağlantı	28	M6	39	39
AS00327-001800-005	Sigmateknik 45X45 L Köşe Bağlantı	42	M8	39	39

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. L köşe aksesuarı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. L joint Positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightered to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** L Köşe Bağlantıları **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

DKP KÖŞEBENT

STOK ☑

ANGULAR JOINT

8 10

DKP KÖŞEBENT
Köşe birleşiminin moment dayanımını arttırma amaçlı olarak DKP köşebentler geniş ve yüksek yapıların köşe birleşimlerinde ve dinamik ağır yüklere maruz kalan yapılarda tercih edilir.

ANGULAR JOINT
In order to increase the moment strength of the corner joint, DKP brackets are preferred in corner joints of wide and high structures and in structures exposed to dynamic heavy loads.

KOD	EBAT	ÜRÜN ADI
AS00327-002100-005	45X45	Sigmateknik DKP Köşebent 45'lik

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. DKP köşebent aksesuarı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. Joint is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** DKP Köşebent **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

KARE KÖŞE BAĞLANTI

STOK ☑

CUBE JOINT

6 8 10

KARE KÖŞE BAĞLANTI

Sigma 20'lik seri için özel üretilmiş kare köşe birleştirme aparatıdır. Delik delme işlemini ortadan kaldırarak kolay montaj imkanı oluşturur. Dış yüzeyine takılan plastik kapakları ile estetik görünüm elde etmek mümkündür.

CUBE JOINT

It is a cube corner joining apparatus specially produced for Sigma 20 series. It creates easy installation by eliminating the drilling process. It is possible to obtain an aesthetic appearance with the plastic covers attached to the outer surface.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B
AS00327-002000-001	Sigmateknik 20*20 Kare Köşe Bağlantı	20	12
AS00327-002000-002	Sigmateknik 30*30 Kare Köşe Bağlantı	30	18
AS00327-002000-003	Sigmateknik 40*40 Kare Köşe Bağlantı	40	24
AS00327-002000-004	Sigmateknik 45*45 Kare Köşe Bağlantı	45	24

1.ADIM

Profillere diş açılır. Kare köşe bağlantı profillere konumlandırılır.

STEP 1: *The profiles get threaded. Cube joint is positioned on the profiles.*

2.ADIM

Civatalar ile kare köşe bağlantı profile sıkıştırılır.

STEP 2: *Cube joint is tightened to profiles by bolts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Alyan **b-** Civata **c-** Kare Köşe Bağlantı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

RADYUSLU KÖŞE BAĞLANTI STOK ☑

RADIUS JOINT 8 10

RADYUSLU KÖŞE BAĞLANTI
Radyuslu profillerin köşe birleştirmelerinde kullanılır. Masa, raf, stant ve pano uygulamalarında estetik görünüm sağlamak için tercih edilir. Plastik kapak ile çalışması durumunda pano, raf, masa, stant gibi uygulamalarda estetik görünüm sağlar.

RADIUS JOINT
Used for corner joints of radius profiles. They are preferred to provide an aesthetic appearance in table, shelf, stand and panel applications. In case of working with plastic cover, it provides an aesthetic appearance in applications such as panel, shelf, table, stand.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00327-001900-001	Sigmateknik 45*45 Radyuslu Köşe Bağlantı
AS00327-001900-002	Sigmateknik 30*30 Radyuslu Köşe Bağlantı

45 KÖŞE BAĞLANTI STOK ☑

JOINT ANGLE 45° 8 10

45° KÖŞE BAĞLANTI
Montaj uygulamalarında açılı kesim yapmaya gerek kalmadan 45 dereceli bağlantı oluşturma imkanı sağlar. Profil kanallarına dışarıdan bağlantısı mümkündür. 40 serisi profil birleştirmeleri için uygundur. İki profili birbirine 45 derece köşeli ve sağlam bir şekilde bağlar. En büyük avantajı profili 45 derece kesmeye ihtiyaç bırakmamasıdır.

JOINT ANGLE 45°
It provides the opportunity to create 45 degree connections without the need for an angle cut in assembly applications. External connection to profile grooves is possible. Suitable for 40 series profile joints. It connects the two profiles to each other in a 45 degree corner and solidly. Its biggest advantage is that it does not need to cut the profile at 45 degrees.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00327-002300-001	Sigmateknik 45° Köşe Bağlantı 40x40
AS00327-002300-003	Sigmateknik 45° Köşe Bağlantı 45x45

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

ÇEKTİRME BAĞLANTI — STOK ☑

PAWL CLAMP 8 10

ÇEKTİRME BAĞLANTI

Sabit birleştirme deliği gerektirmediğinden istenilen yere atkı bağlama imkânı verir. Yer değiştirmek için setskur gevşetilerek atkının sürekli kaydırılmasını sağlar.

PAWL CLAMP

Since it does not require a fixed connection hole, it allows the weft to be attached to the desired location. In order to change the place, the setscrew is loosened and provides continuous sliding of the weft.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00329-002900-002	Sigmateknik Çektirme Bağlantı 30*30 8K
AS00329-002900-003	Sigmateknik Çektirme Bağlantı 40*40 8K
AS00329-003100-003	Sigmateknik Çektirme Bağlantı 40x40 10K
AS00329-003000-001	Sigmateknik Çektirme Bağlantı 45*45 10K

1.ADIM
Profile orantılı şekilde yuva açılır.

STEP 1: *Open slot on the profile proportionally.*

2.ADIM
Pipo açılan yuvaya yerleştirilir.

STEP 2: *The pipe is placed onto slot.*

3.ADIM
Çektirme bağlantı aparatı profilin ana merkezinden geçirilip pipo ile birleştirilir.

STEP 3: *Pawl clamp apparatus is combined with the pipe through main center of the profile.*

4.ADIM
Çektirme bağlantı diğer profil kanalına 90° sürülür ve setskur profile açılan yuvaya yerleştirilir.

STEP 4: *The pawl clamp is slided 90° to the profiles groove.*

5.ADIM
Setskur alyan ile sıkıştırıp montaj gerçekleştirilmiş olur.

STEP 5: *Setscrew is tightened by allenkey and assembly is completed.*

a- Pipo **b-** Setskur **c-** Çektirme Bağlantı Aparatı **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

KÖŞE BAĞLANTI APARATI — STOK ☑

ANGULAR JOINT PLATE 6 8 10

KÖŞE BAĞLANTI APARATI
Sigma profillerinin 90° ve 135° açıyla kesilerek birleştirme yerlerinin birbirine montajını kolaylaştırarak, estetik görünüm kazanmasına olanak sağlar. Kanal ölçüsü 8mm, 10mm olan açılı profillerin dışarıdan ve pratik bağlantılarında tercih edilir.

ANGULAR JOINT PLATE
By cutting sigma profiles at 90° and 135° angles, it simplifies the assembly point of the joints to each other and provides an aesthetic appearance. It is preferred for external and practical connections of angular profiles with groove 8mm and 10mm.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00327-002100-004	Sigmateknik 20x20 90 Derece Açılı Bağlantı	45	M4	9	9
AS00327-002100-001	Sigmateknik 30x30 90 Derece Açılı Bağlantı	45	M6	14	14
AS00327-002100-008	Sigmateknik 30X30 135 Derece Açılı Bağlantı	55	M6	14	14
AS00327-002100-009	Sigmateknik 40X40 90 Derece Açılı Bağlantı	55	M8	16	16
AS00327-002100-002	Sigmateknik 45x45 90 Derece Açılı Bağlantı	55	M8	19	19
AS00327-002100-003	Sigmateknik 45X45 135 Derece Açılı Bağlantı	55	M8	19	19

1.ADIM
Alüminyum köşe bağlantı aparatı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *The joint plate is positioned on Sigma intersection.*

2.ADIM
Setskur köşe bağlantı aparatına sıkıştırılır.

STEP 2: *Joint plate is tightened by the setscrew.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Alyan **b-** Setskur **c-** Köşe Bağlantı Aparatı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

İÇ DİRSEK BAĞLANTI STOK ☑

ORTHOGONAL JOINT 8 10

İÇ DİRSEK BAĞLANTI
İki profili birbirine 90° köşeli ve içten içe bağlar. Üst yüzeyde mukavemet gerektirmeyen uygulamalarda kullanılabilir. Bağlantı aparatı dıştan gözükmediği için hoş bir görüntü oluşturur. Pano, tabela vb. yerlerde kullanılabilir. Genellikle çerçeve ve pano gibi mukavemet gerektirmeyen pratik uygulamaların montajında kullanılır.

ORTHOGONAL JOINT
It connects two profiles to each other with 90° angles and inside to inside. It can be used in applications that do not require strength on the upper surface. Since the connection apparatus is not visible from the outside, it creates a pleasant appearance. Board, signboard, etc. can be used in places. It is generally used in the assembly of practical applications that do not require strength such as frames and panels.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00327-002202-001	Sigmateknik 8K Düz İç Dirsek Bağlantı
AS00327-002202-002	Sigmateknik 8K Ters İç Dirsek Bağlantı
AS00327-002203-001	Sigmateknik 10K Düz İç Dirsek Bağlantı
AS00327-002203-002	Sigmateknik 10K Ters İç Dirsek Bağlantı

1.ADIM
İç dirsek bağlantı profile konumlandırılır.

STEP 1: *The orthogonal joint is positioned on profile.*

2.ADIM
Setskurlar ile iç dirsek bağlantı profile sıkıştırılır.

STEP 2: *The orthogonal joint is tightened on profile by setscrew..*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Setskur **b-** İç Dirsek Bağlantı Düz Ters

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

DEĞİŞKEN AÇILI ÇEKTİRME BAĞL. STOK ☑

INTERNAL ARTICULATED JOINT 8 10

DEĞİŞKEN AÇILI ÇEKTİRME BAĞLANTI
Açılı kesilmiş iki profilin birbirine uç uca çektirme yöntemi ile bağlamak için kullanılır. 90 ile 180 derece arasında açılı bağlantılarda kullanılır.

INTERNAL ARTICULATED JOINT
It is used to connect two angled cut profiles to each other by pulling method. It is used in connections between 90 and 180 degrees.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00329-002900-001	Sigmateknik Değişken Açılı Çektirme 8K
AS00329-003000-002	Sigmateknik Değişken Açılı Çektirme 10K

SAC AYAK GENİŞ STOK ☑

LARGE FOOT MOUNTING PLATE 10

SAÇ AYAK GENİŞ
45*45 profil için büyük kare tabanlı tespit sacıdır. Daha sağlam olması istenen yapılarda tercih edilir. Bölme panelleri veya çit gibi pano direklerinin yere sabitlenmesinde kullanılan sac ayaklardır.

LARGE FOOT MOUNTING PLATE
*It is a large square base fixing sheet for 45*45 profiles. It is preferred in structures that are desired to be more robust. They are sheet metal feet used for fixing panel posts such as partition panels or fences to the floor.*

KOD	ÜRÜN ADI
AS00318-004100-001	Sigmateknik Sac Ayak Geniş

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

2 3 4 YÖNLÜ BAĞLANTI SACI STOK ☑

2/3/4 WAYS CLAMPING PLATES 8 10

2/3/4 YÖNLÜ BAĞLANTI SACI

Sac bağlantı aparatı sayesinde birden fazla profili bağlayarak makine ayaklarında kullanılabilir. Uygulanışı oldukça basittir, profillere hiç bir işlem yapılmadan civata ile montaj tamamlanabilir. Bağlantı sacları ile 2 profil, 3 profil, 4 profil birbirine emniyetli bir şekilde bağlanabilir.

2/3/4 WAYS CLAMPING PLATES

It can be used on machine feet by connecting more than one profile thanks to the sheet connection apparatus. Its application is very simple, bolt assembly can be completed without any action on the profiles. 2 profiles, 3 profiles, 4 profiles can be securely connected to each other with clamping plates.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-003421-001	Sigmateknik Bağlantı Sacı 2 Yönlü (30'luk)
AS00317-003421-002	Sigmateknik Bağlantı Sacı 3 Yönlü (30'luk)
AS00317-003421-003	Sigmateknik Bağlantı Sacı 4 Yönlü (30'luk)
AS00317-003422-001	Sigmateknik Bağlantı Sacı 3 Yönlü (45'lik)
AS00317-003422-002	Sigmateknik Bağlantı Sacı 4 Yönlü (45'lik)
AS00317-003422-003	Sigmateknik Bağlantı Sacı 2 Yönlü (45'lik)

1.ADIM

Somunlar kanallara yerleştirilir. 4 yönlü bağlantı sacı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are placed in grooves. The multi direction connector plate is positioned on the sigma joining area.*

2.ADIM

Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** 2 3 4 Yönlü Bağlantı Sacı **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

MAFSAL BAĞLANTI — STOK ☑

ARTICULATED LINK 8 10

MAFSAL BAĞLANTI

İki ayrı yapıya birbirinden bağımsız hareket olanağı sağlar. Askılı sistemlerde kullanılması yaygındır. Hareketli bağlantı özelliği ile profillerin 90° den 270° ye kadar açılı bağlantısına olanak verir. Toplam 180° hareket alanı vardır. Kilitli sıkma kolu sayesinde istenilen derecede sabitlenebilir.

ARTICULATED LINK

It allows two separate structures to move independently from each other. It is widely used in suspender systems. With its movable connection feature, it allows the angular connection of the profiles from 90° to 270°. It has a total movement area of 180°. Thanks to the locked clamping arm, it can be fixed at the desired degree.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00331-003600-003	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kolsuz 30x30
AS00331-003500-002	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kollu 30x30
AS00331-003500-004	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kolsuz 40x40
AS00331-003500-003	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kollu 40x40
AS00331-003600-001	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kolsuz 45x45
AS00331-003500-001	Sigmateknik Mafsal Bağlantı Kollu 45x45

1.ADIM

Profillere diş açılır. Mafsal bağlantı profillere konumlandırılır.

STEP 1: *The profile is got threaded. The articulated link is positioned on profiles.*

2.ADIM

Civatalar ile mafsal bağlantı profile sıkılır.

STEP 2: *The articulated link is tightened to the profile by bolts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Matkap **b-** Civata **c-** Mafsal Bağlantı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

AÇILI RAF BAĞLANTI

STOK ☑

ANGULAR SHELF JOINT

6 8 10

AÇILI RAF BAĞLANTI
Profilin kenarına eğimli raflar bağlamak için çok uygundur. Eğimin kontrolü, raf hizasının ve raf konumunun ayarlanması değişken açılı bağlantı ile kolayca gerçekleştirilir.

ANGULAR SHELF JOINT
Well suited for attaching inclined to the side of profile. Angle of incline, allignment of the shelf and adjustment of the shelf and adjustment of the shelf position are easily performed with angular shelf joint.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-003400-001	Sigmateknik Açılı Raf Bağlantı Aparatı 8K-10K

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Açılı raf bağlantı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. Angular shelf joint is positioned on the sigma joining area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Açılı Raf Bağlantı Aparatı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

TEKERLEK — STOK ☑

WHEEL 8 10

TEKERLEK
Sabit olması istenmeyen ünitelerin, çeşitli çapta tekerlekler kullanılarak hareket etmesi sağlanabilir. Kilit tertibatı sayesinde istenildiği yerde sabitlemek mümkündür. Servis masaları, taşıma arabaları, konveyör ayakları bazı kullanım alanlarındandır.

WHEEL
Units that are not required to be fixed, can be moved by using wheels of various diameters. Thanks to the lock mechanism, it is possible to stop it wherever desired. Service tables, transport trolleys, conveyor legs are some of its usage areas.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00332-003700-001	Sigmateknik Ø50 Avare Frenli Tekerlek
AS00332-003700-004	Sigmateknik Ø50 Avare Frenli Çiftli Tekerlek
AS00332-003800-001	Sigmateknik Ø50 Avare Frensiz Tekerlek
AS00332-003800-004	Sigmateknik Ø50 Avare Frensiz Çiftli Tekerlek
AS00332-003800-006	Sigmateknik Ø50 Sabit Tekerlek
AS00332-003700-002	Sigmateknik Ø75 Avare Frenli Tekerlek
AS00332-003700-005	Sigmateknik Ø75 Avare Frenli Çiftli Tekerlek
AS00332-003800-002	Sigmateknik Ø75 Avare Frensiz Tekerlek
AS00332-003800-005	Sigmateknik Ø75 Avare Frensiz Çiftli Tekerlek
AS00332-003800-007	Sigmateknik Ø75 Sabit Tekerlek
AS00332-003700-003	Sigmateknik Ø100 Avare Frenli Tekerlek
AS00332-003800-003	Sigmateknik Ø100 Avare Frensiz Tekerlek
AS00332-003800-008	Sigmateknik Ø100 Sabit Tekerlek

1.ADIM
Profile diş açılır.

STEP 1: *The profile is got threaded.*

2.ADIM
Tekerlek profile dönerek monte edilir.

STEP 2: *The wheel is mounted by turning onto profile.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Matkap **b-** Tekerlek

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

MAFSALLI AYAK STOK ☑

ARTICULATED FOOT 8 10

MAFSALLI AYAK
Yapının teraziye alınmasını sağlar. İstenilen yükseklik ayarı verilebilir. Şase masaları, konveyör ayakları kullanım alanlarıdır.

ARTICULATED FOOT
It allows the construction to be leveled. The height may be adjusted as desired. Some areas of usage are chassis plank and conveyor's feet.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00318-004000-002	Sigmateknik Krom Ayak Çap 40 M10*50
AS00318-000800-003	Sigmateknik Mafsallı Ayak Çap 50 M8*45
AS00318-000800-002	Sigmateknik Mafsallı Ayak Çap 50 M10*50
AS00318-000800-001	Sigmateknik Mafsallı Ayak Çap 50 M12*50
AS00318-004000-001	Sigmateknik Krom Ayak Çap 60 M10*50
AS00318-004000-003	Sigmateknik Krom Ayak Çap 80 M12*70
AS00318-000800-004	Sigmateknik Mafsallı Ayak Çap 80 M16*60
AS00318-004000-004	Sigmateknik Krom Ayak Çap 120 M12*90

1.ADIM
Profile diş açılır.

STEP 1: *The profile is got threaded.*

2.ADIM
Profil döndürülerek mafsallı ayak sıkıştırılır.

STEP 2: *The wheel is mounted by turning onto profile.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Bolts are screwed in nuts.*

a- Matkap **b-** Tekerlek **c-** Mafsallı Ayak

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

AYAK ADAPTÖRÜ STOK ☑

FOOT CLAMPING FLANGE

AYAK ADAPTÖRÜ
Profillerde iç deliklere sabitlenen adaptörle kesit merkezine ayak monte etmeyi sağlar. Mafsallı ayakların ve tekerleklerin konstrüksiyona sağlam montajlanmasına imkan sağlar.

FOOT CLAMPING FLANGE
It allows to install the foot on adaptors fixed on internal holes and section point. The articulated foot and wheels can be installed on construction securely.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00318-003900-009	Sigmateknik 30*60 Ayak Adaptörü M8
AS00318-003900-004	Sigmateknik 40x80 Ayak Adaptörü M10
AS00318-003900-001	Sigmateknik 45x90 Ayak Adaptörü M10
AS00318-003900-003	Sigmateknik 45x90 Ayak Adaptörü M12
AS00318-003900-006	Sigmateknik 45x90 Ayak Adaptörü M16
AS00318-003900-010	Sigmateknik 60x60 Ayak Adaptörü M10
AS00318-003900-005	Sigmateknik 80x80 Ayak Adaptörü M12
AS00318-003900-007	Sigmateknik 80x80 Ayak Adaptörü M16
AS00318-003900-002	Sigmateknik 90x90 Ayak Adaptörü M12
AS00318-003900-008	Sigmateknik 90x90 Ayak Adaptörü M16

1.ADIM
Profile diş açılır.

STEP 1: *The profile is got threaded.*

2.ADIM
Civatalar ayak adaptörüne sıkıştırılır.

STEP 2: *Feet clamping flange tightened by bolts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Alyan **c-** Ayak Adaptörü **d-** Tekerlek

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

DKP AYAK BAĞLANTI

STOK ☑

FEET MOUNTING BRACKET

8 10

DKP AYAK BAĞLANTI
Sadece yere sabitlenen yapıların daha sağlam basması için bir kenarından direkt profile, bir kenarından yere tutturulan sallanma engelleyicidir.

FEET MOUNTING BRACKET
It is an antishake bracket that is attached to the profile directly from one side and to the floor from one side in order to make the structures fixed to the ground more firmly.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00318-004100-002	Sigmateknik DKP Yer Ayak Bağlantı-Tekli

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. DKP ayak bağlantı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are placed into grooves. Feet mounting bracket is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** DKP Ayak Bağlantı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

SAC AYAK DAR

STOK ☑

NARROW FEET MOUNTING PLATE

8 10

SAÇ AYAK DAR
45x45 profil için dikdörtgen tabanlı tespit sacıdır. Bölme panelleri veya çift gibi pano direklerinin yere sabitlenmesinde kullanılan sac ayaklardır.

NARROW FEET MOUNTING PLATE
*It is a rectangular base determination sheet for 45*45 profiles. Also it is a plate feet installing of partition panels or panel poles the floor.*

KOD	ÜRÜN ADI
AS00318-004100-001	Sigmateknik Sac Ayak Dar

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Sac ayak dar sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are placed into grooves. Narrow Feet Mounting Plate narrow leg is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Sac Ayak Dar

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

YAYLI SOMUN

STOK ☑

SPRING NUT

6 8 10

YAYLI SOMUN

Sigma profiller için özel olarak geliştirilmişlerdir. Kanala montaj öncesi veya sonrası ön yüzeyden takılabilir ve kanal boyunca hareket ettirilebilir.

SPRING NUT

They have been specially developed for Sigma profiles. It can be inserted in to the groove and slide along before or after machining.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00328-002717-003	Sigmateknik Yaylı Somun M4 8K	20	M4	12	5,5
AS00328-002717-004	Sigmateknik Yaylı Somun M5 8K	20	M5	12	5,5
AS00328-002717-002	Sigmateknik Yaylı Somun M6 8K	20	M6	12	5,5
AS00328-002717-001	Sigmateknik Yaylı Somun M8 8K	20	M8	12	5,5
AS00328-002511-005	Sigmateknik Yaylı Somun 40/M5 10K	20	M5	14	5,3
AS00328-002511-006	Sigmateknik Yaylı Somun 40/M6 10K	20	M6	14	5,3
AS00328-002511-007	Sigmateknik Yaylı Somun 40/M8 10K	20	M8	14	5,3
AS00328-002611-004	Sigmateknik Yaylı Somun 45/M4 10K	20	M4	15	7,5
AS00328-002611-002	Sigmateknik Yaylı Somun 45/M5 10K	20	M5	15	7,5
AS00328-002611-003	Sigmateknik Yaylı Somun 45/M6 10K	20	M6	15	7,5
AS00328-002611-001	Sigmateknik Yaylı Somun 45/M8 10K	20	M8	15	7,5

1.ADIM

Yaylı somun profile üstten veya yandan sürülür.

STEP 1: *Spring nut is rolled or slided into the groove of the profile.*

2.ADIM

Yaylı somun doğru yere konumlandırılır.

STEP 2: *Spring nut is positioned properly.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Profil **b-** Yaylı Somun

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

TIRTIKLI SOMUN

STOK ☑

HAMMER NUT

6 8 10

TIRTIKLI SOMUN

Montaj bittikten sonra kanala yerleştirilebilir. Bu sayede ilave parça eklenebilir. Somun üstündeki tırtıklar sıkma esnasında profile batarak daha mukavim bir yapı oluşturur.

HAMMER NUT

It can be added to the groove after the assembly is completed. In this way, additional parts can be added. The notches on the nut create a stronger structure by pressing into the profile during tightening.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00328-002409-001	Sigmateknik Tırtıklı Somun M4 6K	11	M4	5,9	4
AS00328-002409-002	Sigmateknik Tırtıklı Somun M5 6K	11	M5	5,9	4
AS00328-002509-004	Sigmateknik Tırtıklı Somun M4 8K	16	M4	7,9	5-0.5
AS00328-002509-005	Sigmateknik Tırtıklı Somun M5 8K	16	M5	7,9	5-0.5
AS00328-002509-006	Sigmateknik Tırtıklı Somun M6 8K	16	M6	7,9	5-0.5
AS00328-002609-004	Sigmateknik Tırtıklı Somun M4 10K	19	M4	9,9	5,8
AS00328-002609-005	Sigmateknik Tırtıklı Somun M5 10K	19	M5	9,9	5,8
AS00328-002609-003	Sigmateknik Tırtıklı Somun M6 10K	19	M6	9,9	5,8
AS00328-002509-002	Sigmateknik Tırtıklı Somun M8 10K	19	M8	9,9	5,8

1.ADIM

Tırtıklı somun profile üstten ve yandan sürülür.

STEP 1: *Hammer nut is roller or slided into the groove of the profile.*

2.ADIM

Tırtıklı somun doğru yere konumlandırılır.

STEP 2: *Hammer nut is positioned properly.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Profil **b-** Tırtıklı Somun

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

T SOMUN — STOK ☑

T-NUT — 6 8 10

T SOMUN
Güçlü bağlantı gerektiren yerlerde T somunlar kullanılır. Geniş alandaki oturma yüzeyi ve kanala tam oturmasıyla mukavemetli bir bağlantı sağlar.

T-NUT
T nuts are used where strong joinings are required. It provides the strong connection by fitting the surface and rest perfectly.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00328-002410-001	Sigmateknik T Somun M4 6K	10	M4	5	6
AS00328-002410-002	Sigmateknik T Somun M5 6K	10	M5	5	6
AS00328-002510-001	Sigmateknik T Somun M4 8K	16	M4	6	8
AS00328-002510-002	Sigmateknik T Somun M5 8K	16	M5	6	8
AS00328-002510-003	Sigmateknik T Somun M6 8K	16	M6	6	8
AS00328-002510-004	Sigmateknik T Somun M8 8K	16	M8	6	8
AS00328-002610-001	Sigmateknik T Somun M5 10K	19,5	M5	10	10
AS00328-002610-002	Sigmateknik T Somun M4 10K	19,5	M4	10	10
AS00328-002610-003	Sigmateknik T Somun M6 10K	19,5	M6	10	10
AS00328-002610-004	Sigmateknik T Somun M8 10K	19,5	M8	10	10

1.ADIM
T somun profile kanaldan sürülür.

STEP 1: *T nut is slided into the profile from the groove.*

2.ADIM
T somun doğru yere konumlandırılır.

STEP 2: *T nut is positioned properly.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Profil **b-** T Somun

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

SAPLAMALI SOMUNLAR

STOK ☑

HAMMER BOLT

8 10

SAPLAMALI SOMUN

Montaj bittikten sonra kanala yerleştirilebilir. Bu sayede ilave parça eklenebilir. Somun üstündeki tırtıklar sıkma esnasında profile batarak daha mukavim bir yapı oluşturur. Bağlantı parçasının yüksekliğine göre değişken boylarda saplamalar tercih edilir.

HAMMER BOLT

It can be added to the groove after the assembly is completed. In this way, additional parts can be added. The notches on the nut create a stronger structure by pressing into the profile during tightening. Studs of varying length are preferred according to the height of the connection piece.

KOD	ÜRÜN ADI	A	B	C	D
AS00328-002513-003	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*20 8K	16	M6	7,9	20
AS00328-002513-006	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*20 8K	16	M8	7,9	20
AS00328-002513-001	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*25 8K	16	M6	7,9	25
AS00328-002513-002	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*25 8K	16	M8	7,9	25
AS00328-002513-004	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*30 8K	16	M6	7,9	30
AS00328-002513-007	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*30 8K	16	M8	7,9	30
AS00328-002513-007	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*40 8K	16	M6	7,9	40
AS00328-002613-003	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*20 10K	19	M6	9,9	20
AS00328-002613-002	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*20 10K	19	M8	9,9	20
AS00328-002613-004	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*25 10K	19	M6	9,9	25
AS00328-002613-001	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*25 10K	19	M8	9,9	25
AS00328-002613-005	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*30 10K	19	M6	9,9	30
AS00328-002613-007	Sigmateknik Saplamalı Somun M8*30 10K	19	M8	9,9	30
AS00328-002613-006	Sigmateknik Saplamalı Somun M6*40 10K	19	M6	9,9	40

1.ADIM

Saplamalı somun profile üstten veya yandan sürülür.

STEP 1: *Hammer bolt is rolled or slided into the groove of the profile.*

2.ADIM

Saplamalı somun pul ile somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Hammer bolt is positioned properly.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Profil **b-** Saplamalı Somunlar

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

KARE/ DİKDÖRTGEN SOMUN — STOK ☑

SQUARE / RECTANGULAR NUT 8 10

KARE / DİKDÖRTGEN SOMUN
T somuna göre daha az mukavemet gerektiren bağlantılarda uygulanabilir.

SQUARE / RECTANGULAR NUT
It can be applied in connections that require less strength than T-nut.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00328-002512-001	Sigmateknik Dikdörtgen Somun M8 8K
AS00328-002512-003	Sigmateknik Dikdörtgen Somun M6 8K
AS00328-002512-002	Sigmateknik Dikdörtgen Somun M5 8K
AS00328-002512-004	Sigmateknik Dikdörtgen Somun M4 8K
AS00328-002615-001	Sigmateknik Kare Somun M8 10K
AS00328-002615-002	Sigmateknik Kare Somun M6 10K
AS00328-002615-003	Sigmateknik Kare Somun M5 10K
AS00328-002615-004	Sigmateknik Kare Somun M4 10K

SAPLAMA BAĞLANTI — STOK ☑

BOLT 8 10

SAPLAMA BAĞLANTI
Sigma profiller için özel olarak geliştirilmişlerdir. 30, 40, 45'lik seri için uygundur.

BOLT
They have been specially developed for Sigma profiles. Suitable for 30, 40, 45 series.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00330-003200-001	Sigmateknik Saplama Bağlantı M6*20
AS00330-003200-004	Sigmateknik Saplama Bağlantı M8*25
AS00330-003200-005	Sigmateknik Saplama Bağlantı M8*40
AS00330-003200-002	Sigmateknik Saplama Bağlantı M10
AS00330-003200-003	Sigmateknik Saplama Bağlantı M12

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

ALIN BAĞLANTI SOMUNLARI STOK ☑

LINEAR JOINT 8 10

ALIN BAĞLANTI SOMUNLARI
Ucuca eklenecek iki profilin kanallarına setskurlarla uygulanan bu aparat, profillerin boy uzunluğunun yetmediği durumlarda ve konveyör yapılarında ideal bir birleştirme sağlar.

LINEAR JOINT
This apparatus, which is applied with setscrews to the grooves of two profiles to be attached to the link, provides an ideal connection in cases where the length of the profiles is not enough and in conveyor structures.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00328-002514-001	Sigmateknik T Alın Bağlantı Somunu 8K
AS00328-002614-001	Sigmateknik T Alın Bağlantı Somunu 10K
AS00328-002714-001	Sigmateknik T Alın Bağlantı Somunu 30*30 Özel Seri

1.ADIM
Alın bağlantı somunu profile kanaldan sürülür.

STEP 1: *Linear joint is slided into profile from groove.*

2.ADIM
Alın bağlantı somunu setskur ile profile sıkıştırılır.

STEP 2: *Linear joint is screwed onto profile by setscrew.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Setskur **c-** Alın Bağlantı Somunları **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

PLASTİK KULP — STOK ☑

PLASTIC HANDLE — 8 10

PLASTİK KULP
Profillere kanaldan somunla bağlamaya elverişlidir. Gerektiğinde ahşap, pleksi veya diğer yüzey malzemelerinde de şık biçimde kullanılır.

PLASTIC HANDLE
It is suitable for attaching to the profiles from the groove with a nut. It can also be used elegantly with wood, plexi or other surface materials when necessary.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-000700-005	Sigmateknik Tutamak Kol

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Plastik kulp sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed into grooves. Plastic handle is positioned on attachment area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Plastik Kulp

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

MENTEŞE — STOK ☑

HINGE — 8 10

MENTEŞE
Kapak, kapı ve paravan türü yapıların hareketli birleştirme yerlerinde dönme hareketi oluşturarak bağlantı sağlar. Menteşe deliklerine geçen vida kanal içindeki somunla sıkılır. Plastik malzemeden üretilmiştir.

HINGE
The hinge provides a connection by creating a rotational movement in the moving joints of door and screen type structures. The screw that goes into the hinge holes is tightened with the nut in the channel. It is made of plastic material.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-004500-001	Sigmateknik Menteşe 45/M8
AS00317-004500-002	Sigmateknik Döküm Menteşe 30x30
AS00317-004500-004	Sigmateknik Menteşe 40/M8

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Menteşe sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed into grooves. Hinge is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Menteşe **d-** Alyan

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

BİLYALI KİLİT

STOK ☑

BALL LOCK

8 10

BİLYALI KİLİT

Özellikle vibrasyonu yüksek olan makine kabinlerinde kapağın kendiliğinden açılmasını önleyici görevi vardır.

BALL LOCK

Especially in machine cabinets with high vibration, it prevents the door from opening freely.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-000700-001	Sigmateknik Bilyalı Kilit

1.ADIM

Somunlar kanallara yerleştirilir. Bilyalı kilit sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in to grooves. Lock is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM

Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightered the nuts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Bilyalı kilit

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

KOZALI MENTEŞE

STOK ☑

CACOON HINGE

8 10

KOZALI MENTEŞE

Kapak, kapı ve paravan türü yapıların hareketli birleştirme yerlerinde dönme hareketi oluşturarak bağlantı sağlar. Kozalı menteşe, eksen kaydırma kozaları olduğu için iki kanadına birbirinden değişik profillere uygulanabilir ve montajda seçenek sağlar. Menteşe deliklerine geçirilen vida kanal içindeki somuna sıkılır.

CACOON HINGE

It provides a connection by creating a rotational movement in the moving joints of the door, door and screen type structures. Since the cocoon hinge has axis shift cocoons, it can be applied to different profiles on its two wings and provides an option in assembly. The screw inserted into the hinge holes is tightened to the nut in the groove.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-004500-003	Sigmateknik Kozalı Menteşe

1.ADIM

Somunlar kanallara yerleştirilir. Menteşe kozalı sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in grooves. Hinge is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM

Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened to the nuts.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Menteşe Kozalı

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

MIKNATISLI KİLİT

STOK ☑

MAGNETIC LOCK

8 10

MIKNATISLI KİLİT
Makine veya kabinlerde kullanılan kabinlerin kapaklarının sabit kalmasını ve kendiliğinden açılmasını önleyici görevi vardır.

MAGNETIC LOCK
It prevents the doors of cabinets or the doors of the machine cages open freely, by fixing them.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-000700-002	Sigmateknik Mıknatıs

1.ADIM
Somunlar kanallara yerleştirilir. Mıknatıslı kilit sigma bağlantı alanına konumlandırılır.

STEP 1: *Nuts are installed in to grooves. Magnetic lock is positioned on the sigma connection area.*

2.ADIM
Civatalar somuna sıkıştırılır.

STEP 2: *Bolts are tightened.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Somun **b-** Civata **c-** Mıknatıslı Kilit

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

TIRNAKLI PANEL TUTUCU

STOK ☑

CLIP-ON PANEL HOLDER

8 10

TIRNAKLI PANEL TUTUCU
Makine veya kabinlerde kullanılan pleksiglass'ın montajına imkan sağlar. Profil kanalının içine takılmamasının gerektiği durumlarda tercih edilir. Uygulaması oldukça basittir. Gerektiğinde kısmi demontaja imkan tanır.

CLIP-ON PANEL HOLDER
It allows the installation of plexiglass used in machines or cabinets. It is preferred in cases where it should not be attached to the profile grooves. Its application is very simple. It allows partial disassembly when required.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-000700-004	Sigmateknik Panel Tutucu (45'lik)
AS00317-000700-006	Sigmateknik Panel Tutucu (30'luk)

1.ADIM
Panel tutucu profile kanaldan sürülüp döndürülür. Cam veya pleksi panel tutucuya konumlandırılır.

STEP 1: *Panel holder is driven into the groove and twisted. Glass or plexi panel is positioned on the holder.*

2.ADIM
Panel tutucuyu sıkıştırma aparatı ile sıkıştırılır.

STEP 2: *The panel holder is clamped by screwing tool.*

3.ADIM
Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Tırnak **b-** Panel Tutucu **c-** Cam

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

KABLO TUTUCU

STOK ☑

CABLE HOLDER

8 10

KABLO TUTUCU

Özellikle otomasyon makinelerinde kullanılmak üzere elektrik kablolarının kullanıldığı bir çok durumda tercih edilir. Uygulaması basittir; kendinden kapaklı olması sebebiyle kelepçe ve benzeri sabitleyicilere gerek kalmaz.

CABLE HOLDER

It is preferred in many areas where electric cables are used, especially in automation machines. It is simple to install. There is no need for fasteners or clamps due to its self-capping feature.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00317-000700-003	Sigmateknik Kablo Kanalı

1.ADIM

Kablo tutucu profile kanaldan sürülüp döndürülür.

STEP 1: *Cable holder is driven fom the canal and rotated.*

2.ADIM

Kablo tutucu üst kapağı açılır kablolar boşluğa konumlandırılır ve kapak kapatılır.

STEP 2: *The cable holder top cover is opened, the cables are positioned in the gap and the cover is closed.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Kablo **b-** Profil **c-** Kablo Tutucu

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

PLASTİK KAPAK — STOK ☑

PLASTIC CAP — 6 8 10

PLASTİK KAPAK
Profillerin kesit yüzeylerini kapatmak amacı ile kullanılır. Bu sayede dekoratif bir görünüm oluşturarak açık olan kirlenmeyi engeller.

PLASTIC CAP
It is used to cover the cross-sectional surfaces of the profiles. In this way, it prevents unclean view by creating a decorative appearance.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00316-000400-014	Sigmateknik Pls Kapak 20*20
AS00316-000400-001	Sigmateknik Pls Kapak 20*40
AS00316-000400-002	Sigmateknik Pls Kapak 30*30
AS00316-000400-015	Sigmateknik Pls Kapak Radüslü 30*30
AS00316-000400-007	Sigmateknik Pls Kapak 30*60
AS00316-000400-017	Sigmateknik Pls Kapak 30*90
AS00312-000200-003	Sigmateknik Pls Kapak 30*120
AS00312-000200-005	Sigmateknik Pls Kapak 35*35
AS00316-000400-012	Sigmateknik Pls Kapak 40*40 K8
AS00312-000300-001	Sigmateknik Pls Kapak 40*40 K10
AS00316-000400-023	Sigmateknik Pls Kapak 40*80 8K
AS00312-000300-002	Sigmateknik Pls Kapak 40*80 K10
AS00316-000400-003	Sigmateknik Pls Kapak 45*45
AS00316-000400-013	Sigmateknik Pls Kapak Radüslü 45*45
AS00316-000400-004	Sigmateknik Pls Kapak 45*90
AS00316-000400-021	Sigmateknik Pls Kapak 45*135
AS00316-000400-022	Sigmateknik Pls Kapak 45*180
AS00312-000200-004	Sigmateknik Pls Kapak 60*60 K8
AS00312-000300-006	Sigmateknik Pls Kapak 60*60 K10
AS00316-000400-024	Sigmateknik Pls Kapak 80*80 K8
AS00312-000300-003	Sigmateknik Pls Kapak 80*80 K10
AS00316-000400-005	Sigmateknik Pls Kapak 90*90
AS00312-000300-004	Sigmateknik Pls Kapak 90*135
AS00312-000300-005	Sigmateknik Pls Kapak 90*180

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

SIKIŞTIRMA FİTİLİ

STOK ☑

RUBBER PANEL INFILL

8 10

SIKIŞTIRMA FİTİLİ

Profil kanallarına geçirilmek suretiyle giydirme malzemesi olarak kullanılabilen cam, ahşap, sac ve levha gibi malzemelerin boşluksuz olarak sıkı oturabilmesi için kenarlar boyunca tatbik edilen kauçuk fitilidir. İki tiptir. 8 mm'lik kanala 4 mm ve 1 mm'lik malzeme sıkıştırılmak için kullanılabilir.

RUBBER PANEL INFILL

It is a rubber gasket applied along the edges so that materials such as glass, wood, sheet metal and plate that can be used as lining material by being passed through profile grooves can sit tightly without gaps. It has two types. It can be used to clamp 4 mm and 1 mm material to 8 mm duct.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00209-000000-001	Sigmateknik Sıkıştırma Fitili 8/4-10/6
AS00209-000000-002	Sigmateknik Sıkıştırma Fitili 10/4
AS00209-000308-001	Sigmateknik Sıkıştırma Fitili 10/4

1.ADIM

Cam veya pleksi profil kanalına konumlandırılır.

STEP 1: *Glass or plexi is positioned on the profile groove..*

2.ADIM

Camın üzerinden profil kanalına sıkıştırma fitili üstten ittirilerek cam profile sabitlenir.

STEP 2: *The rubber panel infill is pushed from the top and the glass is fixed to the groove of profile.*

3.ADIM

Ürün kullanıma hazır hale gelmiştir.

STEP 3: *Ready for use.*

a- Profil **b-** Cam **c-** Sıkıştırma Fitili

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

SIKIŞTIRMA ÇITASI — STOK ☑

RIGIT PANEL STRIP — 8 10

SIKIŞTIRMA ÇITASI
Montaj yapılmak istenen pleksiglass, kompozit vb. malzemelerin kanal içerisine sabitlenmesini sağlar.

RIGIT PANEL STRIP
Ensures that the materials such as plexiglass, composite etc. are fixed in the groove.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00209-000308-002	Sigmateknik Sıkıştırma Çıtası 10/4-10/3
AS00209-000308-003	Sigmateknik Sıkıştırma Çıtası 8/4 - 8/3

KANAL KAPAMA ÇITASI — STOK ☑

RIGIT GROOVE COVER STRIP — 8 10

KANAL KAPAMA ÇITASI
Açık kanallar kapatılarak estetik bir görünüm olanağı sağlar.

RIGIT GROOVE COVER STRIP
It provides an aesthetic appearance by closing open grooves.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00208-000200-005	Sigmateknik Kanal Kapama Çıtası 8k Siyah
AS00208-000200-006	Sigmateknik Kanal Kapama Çıtası 8k Gri
AS00208-000300-006	Sigmateknik Kanal Kapama Çıtası 10k Siyah
AS00208-000300-007	Sigmateknik Kanal Kapama Çıtası 10k Siyah

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

RENKLİ KANAL KAPAMA FİTİLİ STOK ☑

COLORED GROOVE COVER STRIP 8 10

RENKLİ KANAL KAPAMA FİTİLİ
Profil kanallarındaki kirli görüntüyü kapatmak üzere, şık görünümlü renkli fitiller uygulanarak bütünlük sağlanır.

COLORED GROOVE COVER STRIP
Integrity is achieved by applying stylish looking colored wicks to cover the unclean view in the profile channels.

Minimum sipariş miktarımız 1200 metredir. Lütfen siparişlerinizde RAL kodunu belirtiniz.
Minimum order quantiity is 1200 mt. Place specify RAL color code.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00208-000300-001	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 10K
AS00208-000300-002	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 10K Gri
AS00208-000300-003	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 10K RAL3020
AS00208-000300-004	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 10K RAL3020
AS00208-000300-005	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 10K RAL2000

KANAL KAPAMA FİTİLİ STOK ☑

RUBBER GROOVE COVER STRIP 8 10

KANAL KAPAMA FİTİLİ
Profil kanallarındaki kirli görüntüyü kapatmak üzere, şık görünümlü siyah ve kırmızı PVC fitiller uygulanarak bütünlük sağlanır.

RUBBER GROOVE COVER STRIP
In order to cover the unclean view in the profile channels, stylish looking black and red PVC wicks are applied to ensure integrity.

KOD	ÜRÜN ADI
AS00208-000200-001	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 30'luk Özel Seri
AS00208-000200-002	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 8K
AS00208-000200-003	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 8K Gri
AS00208-000200-004	Sigmateknik Kanal Kapama Fitili 30'luk Özel Seri Gri

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

sigmateknik
ALÜMİNYUM PROFİL SİSTEMLERİ

KONVEYÖR PROFİLLERİ

Conveyor Profiles

Sürekli güncellenen kataloğumuza www.canaluminyum.com.tr'den ulaşabilirsiniz.
You may reach our regularly updated catalogue via www.canaluminyum.com.tr.

Bizi youtube kanalımızdan da takip edebilirsiniz.
You can also follow us on our youtube channel.

4599 STOK ☑

127X23

Ağırlık / Weight	2.196 kg/m
Alan / Area	810.2 mm²

23X127 KONVEYÖR PROFİLİ

4599 Konveyör profilimiz bantlı ve rulolu orta yüklemeli konveyörlerin yan şase profili olarak tercih edilirler. Kendine has gergi ve tahrik plakaları ile uyumlu montaj özelliği sağlar.

23X127 CONVEYOR PROFILE

4599 Conveyor profile is preferred as the side frame profile of the belt and roller medium-loaded conveyors. It provides assembly feature compatible with its specific tension and drive plates.

7496 STOK ☑

23X129

Ağırlık / Weight	1.76 kg/m
Alan / Area	649.3 mm²

23X129 KONVEYÖR PROFİLİ

7496 Konveyör profilimiz bantlı ve rulolu orta yüklemeli konveyörlerin yan şase profili olarak tercih edilirler. Kendine has gergi ve tahrik plakaları ile uyumlu montaj özelliği sağlar.

23X129 CONVEYOR PROFILE

7496 Conveyor profile is preferred as the side chassis profile of the belt and roller medium-loaded conveyors. It provides assembly feature compatible with its specific tension and drive plates.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7498 STOK ☑

15X120 8

Ağırlık / Weight	2.212 kg/m
Alan / Area	816.14 mm²

15X120 YÜZEY KAPLAMA PROFİLİ

7498 Konveyör profilimiz diğer taban kaplama profillerine göre daha hafif, basit amaçlı yüzey kaplamalarında kullanılır. Yüzeye estetik bir görünüm sağlar. Mini CNC tablaları, test ve montaj masaları vb. yerler bazı kullanım alanlarıdır.

15X120 SURFACE COATING PROFILE

7498 conveyor profile is used for simple purpose surface coatings that are lighter than other floor covering profiles. It provides an aesthetic appearance to the surface. Mini CNC tables, test and assembly tables etc. places are some usage areas.

10291 STOK ☑

22.5X180 A 10

Ağırlık / Weight	4.13 kg/m
Alan / Area	1522.8 mm²

22,5X180 YÜZEY KAPLAMA PROFİLİ

10291 Konveyör profilimiz büyük ebatlı ve yüke maruz kalan makine gövdelerinde, güçlü yüzeylerin oluşturulması için tasarlanmış profildir. Kuvvetli et yapısı ve yüzey kanalları iş bağlantı parçalarının güvenilir montajına imkan tanır.

22,5X180 SURFACE COATING PROFILE

10291 Conveyor profile is a product designed to create strong surfaces in large-sized machine bodies exposed to loads. Strong wall structure and surface grooves allow reliable assembly of work fittings.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

7499 STOK ☑

30X17

Ağırlık / Weight	0.357 kg/m
Alan / Area	131.9 mm²

40'LIK YAN BARİYER KONVEYÖR PROFİLİ

7499 yan bariyer konveyör profilimiz üzerinde taşınan ürünlerin, bant üzerinde nizami ilerlemesine ve dışarıya taşmasını önlemek amaçlı kullanılır.

SIDE BARRIER CONVEYOR PROFILE 40

It is used to prevent products carried on our 7499 side barrier conveyor profile from progressing properly on the belt and spilling out.

4598

126.6X57.4

Ağırlık / Weight	3.095 kg/m
Alan / Area	1142.4 mm²

126X57 KONVEYÖR PROFİLİ

4598 Konveyör profilimiz her tip konveyör için özel olarak tasarlanan profiller sayesinde hızlı bir şekilde proje imalatı mümkündür. İstenilen ebatlara göre konveyör imalatına imkan sağlar.

126X57 CONVEYOR PROFILE

4598 Conveyor profile allows rapid project production thanks to the profiles specially designed for all types of conveyors. It allows the production of conveyors according to the desired dimensions.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

4597

172X99.4

Ağırlık / Weight	7.812 kg/m
Alan / Area	2282.85 mm²

172X100 KONVEYÖR PROFİLİ

4597 Konveyör profilimiz her tip konveyör için özel olarak tasarlanan profiller sayesinde hızlı bir şekilde proje imalatı mümkündür. İstenilen ebatlara göre konveyör imalatına imkan sağlar.

172X100 CONVEYOR PROFILE

4597 Conveyor profile allows rapid project production thanks to the profiles specially design for all types of conveyors. It allows the production of conveyors according to the desired dimensions.

4596

105X120

Ağırlık / Weight	4.369 kg/m
Alan / Area	1612.06 mm²

120X105 KONVEYÖR PROFİLİ

4596 Konveyör profilimiz her tip konveyör için özel olarak tasarlanan profiller sayesinde hızlı bir şekilde proje imalatı mümkündür. İstenilen ebatlara göre konveyör imalatına imkan sağlar.

120X105 CONVEYOR PROFILE

7496 conveyor profile is used to form the main body of conveyor belt and roller conveyors in production lines automation systems. It provides practical assembly opportunity with easily adaptable accessories.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

4595

118X50

Ağırlık / Weight	2.064 kg/m
Alan / Area	761.624 mm²

118X50 KONVEYÖR PROFİLİ

4595 Konveyör profilimiz her tip konveyör için özel olarak tasarlanan profiller sayesinde hızlı bir şekilde proje imalatı mümkündür. İstenilen ebatlara göre konveyör imalatına imkan sağlar.

118X50 CONVEYOR PROFILE

4595 Conveyor profile enables rapid project production thanks to the profiles specially designed for all types of conveyors. It allows the production of conveyors according to the desired dimensions.

4590

88X50

Ağırlık / Weight	1.449 kg/m
Alan / Area	534.687 mm²

88X50 KONVEYÖR PROFİLİ

4590 Konveyör profilimiz her tip konveyör için özel olarak tasarlanan profiller sayesinde hızlı bir şekilde proje imalatı mümkündür. İstenilen ebatlara göre konveyör imalatına imkan sağlar.

88X50 CONVEYOR PROFILE

4590 Conveyor profile allows rapid project production thanks to the profiles specially designed for all types of conveyors. It allows the production of conveyors according to the desired dimensions.

* Stokta bulunan ürünler ☑ işareti ile belirtilmektedir. The products always available in stock are indicated by ☑.
* Aksesuarlar profil içeriğine dahil değildir, lütfen ayrıca sipariş ediniz. Accessories are not included in the profile, please order separately.

Certificate of Approval

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

IATF 16949 - First Edition

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SAN. VE TİC. A.Ş.

HASANAĞA OSB MAH. 12.CADDE NO: 4
NİLÜFER, BURSA, TURKEY

ISO 9001:2015

FOREIGN TRADE, CUSTOM CLEARANCE, MANAGEMENT AND ADMINISTRATIVE ORGANISATION ACTIVITIES AND RELATED PROCESSES AND SERVICES PRESENTATION FOR ALUMINUM PROFILE MANUFACTURING, MACHINING, POWDER COATING, WINDOW AND DOOR SYSTEMS MANUFACTURING AND ANADISING PROCESSES

SERTİFİKA

CERTIFICATE

BİLGİ GÜVENLİĞİ YÖNETİM SİSTEMİ

INFORMATION SECURITY MANAGEMENT SYSTEM

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SAN. VE TİC. A.Ş.

ISO 27001: 2013

CERTIFICATE OF REGISTRATION

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

OHSAS 18001 : 2007

MANUFACTURING OF ALUMINUM PROFILE AND DESIGN OF FACADE, WINDOWS AND DOOR SYSTEMS
ALÜMİNYUM PROFİL ÜRETİMİ, DIŞ CEPHE, PENCERE VE KAPI SİSTEMLERİ TASARIMI

CERTIFICATE OF REGISTRATION

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

ISO 14001 : 2015

MANUFACTURING OF ALUMINUM PROFILE AND DESIGN OF FACADE, WINDOWS AND DOOR SYSTEMS
ALÜMİNYUM PROFİL ÜRETİMİ, DIŞ CEPHE, PENCERE VE KAPI SİSTEMLERİ TASARIMI

CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL

2344 – CPR – 0011

EN 15088

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Hasanağa Mah. Okyay Sok. No:6 Nilüfer - BURSA / TURKEY

EN 15088:2005

CERTIFICATE OF FACTORY PRODUCTION CONTROL
2344 – CPR – 0011
AOC-level 2+

CANSAN ALÜMİNYUM PROFİL SANAYİ VE TİCARET A.Ş.

Adress
Hasanağa Mah. Okyay Sok. No:6
Nilüfer – BURSA / TURKEY

Phone +90-(224)484-2330
Fax +90-(224)484-2345

- 2344 Bulk -

EN 15088

Authorization
to use the quality sign

Qualanod

This is to certify that
Cansan Aluminyum Profil Ins. Sanayi ve Tic. A.S.
HOASB 14. Cd.
TR – 16370 Nilufer - Bursa

Licence number: 1626

Date of issue of the licence: 12.11.2019
Period of validity of the licence: until 31.12.2021

Zurich, 20 November 2020

QUALANOD
Dr. Metin Yilmaz
President

CERTIFICATION BODY
Monica Gerber
General Secretary

CERTIFICATE

for a **COATING APPLICATOR**

QUALICOAT

hereby authorises

Cansan Aluminyum Profil Ins. Sanayi ve Tic. A.S.
HOASB 14. Cd.
16370 Nilufer - Bursa
Turkey

to use the quality label in conformity with the
QUALICOAT 2021 Specifications, applicable from 1 January 2021

Licence No.:	**1420**
Date of Granting:	**12.05.2011**
Valid until:	**31.12.2021**

Zurich, 1 January 2021

QUALICOAT

Mohammed C. Panam
President

Sue C. C. Paredi
Managing Director

QUALICOAT | Tödistrasse 48, 8002 Zurich, Switzerland | **www.qualicoat.net**