

**B** BİLGE  
ALÜMİNYUM

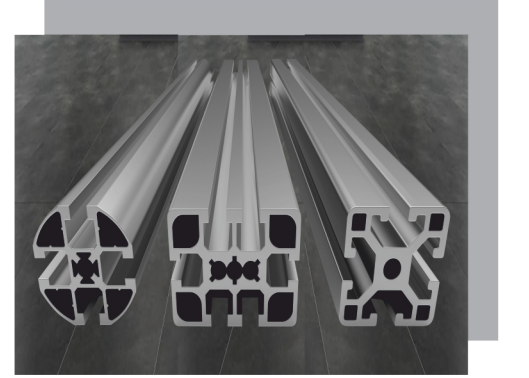
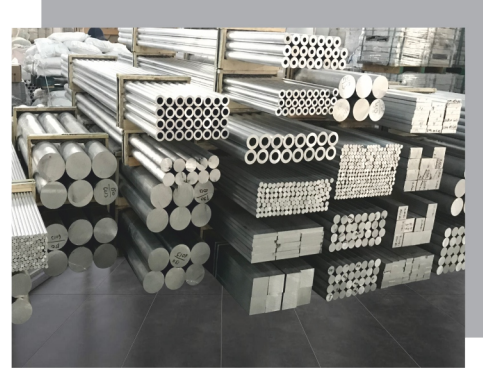
BİLGE PROFİL ALÜMİNYUM MAKİNA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.

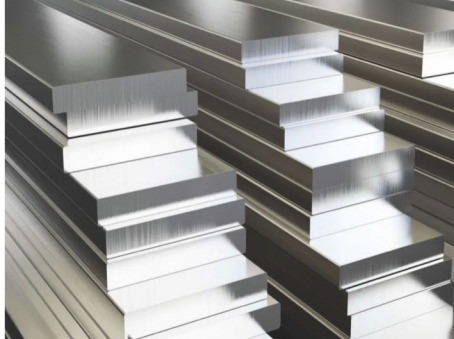
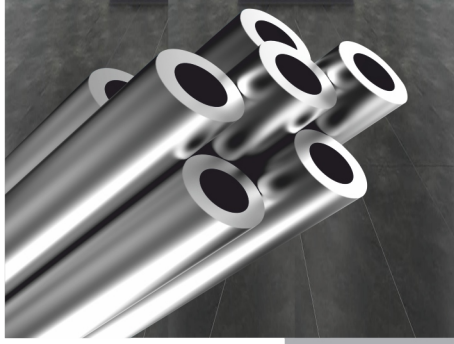
# HAKKIMIZDA

Bilge Profil Alüminyum olarak, müşterilerimizin Alaşımli ve Özel Alüminyum ihtiyaçlarını karşılamak için 2005 yılında İzmir'de kurulduk.

Alaşımli Alüminyuma ihtiyacı olan sanayicilerimize destek olup, istenilen özelliklerdeki malzemeyi tedarik ediyor ve taleplerine en hızlı şekilde destek oluyoruz.

Bünyemizde bulunan dökümhane ve ekstrüzyon preslerimizle istenilen alaşımı dökerek profil, lama ve çubuk haline getiriyor ve sanayicimizin alüminyum ihtiyaçlarını için en hızlı şekilde karşılıyoruz.





## Lama, Çubuk ve Levha

Bünyemizde 1000, 2000, 3000, 5000, 6000, 7000 serisi lama, çubuk, boru, levha ve profiller bulunmaktadır. İhtiyaca göre ÖZEL KALIP yaptırılarak firmaya özel üretim ve teknik destek hizmeti sağlamaktayız.

Tam plaka ve boy olarak vermenin yanı sıra müşterilerimizin taleplerine göre istenilen ölçü ve boyutlarda kesim yapmaktayız. İnce ve kalın levhalar olmak üzere 8 mm'den 200 mm'e kadar CNC kesim hizmeti sunmaktayız.

Kesimlerimiz ücretsiz olup, oluşan fireleri vermiyoruz.

# İnce Levhalar

Düz levha, çetalı levha, gofrajlı veya düz rulo olarak çeşitlerimiz bulunmaktadır. Talebe göre lazer kesim, büküm ve boya işçiliği hizmeti de sunmaktayız.

1050	7075 (AlZn5MgCu1,5)
3003 (AlMnCu)	5754 (AlMg3)
5005 (AlMg0,8)	6082 (AlMgSi1)
6061 (AlMgSiCu)	5083 (AlMg4,5)





## Mühendislik Hizmetlerimiz

- Proje bazlı üretim yapmak,
- Alüminyum krom ve kaynak yapmak,
- CNC tezgahlarda istenilen ürünleri mamül haline getirmek,
- Lazer kesim, büküm ve boya işleri yapmak.

# CNS ROUTER

Alüminyum ve Plastik malzemeler için kesim işlemlerinizi CNC router ile hizmetinize sunuyoruz.



ULUSLARARASI ALÜMİNYUM STANDARTLARI								KİMYASAL KOMPOZİSYON TABLOSU											
ABD (AA)	ETİBANK	TSE	ALMANYA(DIN)	FRANSA (NF)	İNGİLTERE (BS)	İTALYA (UNI)	ISO	Fe	Si	Cu	Mn	Mg	Zn	Ti	Pb	Bi	Cr	Herbiri Toplam	
2007			AlCuMgPb				AlCu4PbMg	0,8	0,8	3,3-4,6	0,5-1,0	0,4-1,8	0,8	0,2	0,8-1,5	0,2	0,1	0,05	0,15
2011	ETİAL-20	AlCuBiPb	AlCuBiPb	A-U5PbBi	FCI	P-AlCu5,5Pb	AlCu6BiPb	0,7	0,4	5,00 - 6,00	0,05	0,05	0,3	0,05	0,2-0,6	0,2-0,6	0,05	0,05	0,15
2014	ETİAL-21	AlCuSiMn	AlCuSiMn	A-U4 SG	H15	P-AlCu4,SiMnMg	AlCu4SiMg	0,7	0,50-1,00	3,90-5,00	0,40-1,20	0,20-0,80	0,25	0,15			0,1	0,05	0,15
2017	ETİAL-22	AlCuSiMg1	AlCuMg1	A-U4 G	-	P-AlCu4MgMn	AlCu4MgSi	0,7	0,20-0,80	3,50-4,50	0,40-1,20	0,40-0,80	0,25	0,15			0,1	0,05	0,15
2024	ETİAL-24	AlCuMg2	AlCuMg2	A-U4G1	L97	P-AlCu4,5MgMn	AlCu4Mg1	0,5	0,5	3,80-4,90	0,30-0,90	1,20-1,80	0,25	0,15			0,1	0,05	0,15
2030								0,7	0,8	3,3-4,5	0,2-1	0,5-1,3	0,5	0,2	0,8-1,5	0,2	0,1	0,1	0,3
3003	ETİAL-30	AlMnCu	AlMnCu	A-M1	-	P-AlMn1,2Cu	AlMn1Cu	0,7	0,6	0,05-0,20	1,00-1,50	0,1	0,1	0,05			0,05	0,05	0,15
3004	ETİAL-31	AlMn1Mg1	AlMn1Mg1	A-M1G	-	P-AlMn1,2Mg	AlMn1Mg1	0,7	0,3	0,25	1,00-1,50	0,80-1,30	0,25	0,05			0,05	0,05	0,15
3103	ETİAL-33	AlMn1	AlMn	A-M	N 3	3568	AlMn1	0,7	0,5	0,1	0,9-1,5	0,3	0,2	0,1			0,1	0,05	0,15
3105	ETİAL-35	AlMn0,5Mg0,5	AlMn0,5Mg0,5	-	N 31	-	AlMn0,5Mg0,5	0,7	0,6	0,3	0,3-0,8	0,2-0,8	0,4	0,1			0,2	0,05	0,15
5005	ETİAL-50	AlMg0,8	AlMg1	A-G0,6	N 41	P-AlMg0,8	AlMg1	0,7	0,3	0,2	0,20-0,70	0,50-1,10	0,25	0,05			0,1	0,05	0,15
5050	ETİAL-51	AlMg1,5	-	A-G1,5	-	P-AlMg1,5	AlMg1,5	0,7	0,4	0,2	0,1	1,10-1,80	0,25	0,05			0,1	0,05	0,15
5052	ETİAL-52	AlMg2,5	AlMg2,5Cr	A-G2,5C	N 4	P-AlMg2,5	AlMg2,5	0,3	0,2	0,1	0,1	2,20-2,80	0,1	0,05			0,15-0,35	0,05	0,15
5083	ETİAL-58							0,4	0,4	0,1	0,4-1,0	4,0-4,9	0,25	0,15			0,05-0,25	0,05	0,15
5251	ETİAL-54	AlMg2Mn0,3	AlMg2Mn	A-G2m	L 80	P-AlMg2Mn	AlMg2	0,5	0,4	0,15	0,10-0,50	1,70-2,40	0,15	0,15			0,15	0,05	0,15
5754	ETİAL-53	AlMg3	AlMg3	A-G3	N 5	P-AlMg3,5	AlMg3	0,4	0,3	0,05	0,20-0,60	2,70-3,70	0,2	0,2			0,3	0,05	0,15
6012								0,5	0,6-1,4	0,1	0,4-1,0	0,6-1,2	0,3	0,2			0,3	0,05	0,15
6013		Al Mg1Si0,8CuMn						0,5	0,6-1,0	0,6-1,1	0,2-0,8	0,8-1,2	0,25	0,1			0,1	0,05	0,15
6060								0,1-0,3	0,3-0,6	0,1	0,1	0,5-0,6	0,15	0,1			0,05	0,05	0,15
6061	ETİAL-65	AlMg1SiCu	AlMg1SiCu	6061	H-20	P-AlMg1SiCu	AlMg1SiCu	0,7	0,4-0,8	0,15-0,4	0,15	0,8-1,2	0,25	0,15			0,04-0,35	0,05	0,15
6063	ETİAL-60	AlMgSi0,5	AlMgSi0,5	A-GS	H 9	-	AlMg0,7Si	0,3	0,30-0,70	0,1	0,2	0,40-0,90	0,1	0,1			0,05	0,05	0,15
6082	ETİAL-62	AlMgSi 1	AlMgSi 1	A-SGM 0,7	H-30	P-Al Si 1 Mg Mn	Al Si Mg Mn	0,5	0,70-1,30	0,1	0,40-1,0	0,60-1,20	0,2	0,1			0,25	0,05	0,15
6351	ETİAL-61	AlMgSi 1	AlMgSi 1	A-SGM	H 30	P-AlSi1MgMn	AlSiMg0,5Mn	0,4	0,70-1,30	0,1	0,40-0,80	0,40-0,90	0,2	0,1			0,2	0,05	0,15
6463	ETİAL-64	-	E-AlMgSi	A-GS/L	91-E	P-AlSi0,5Mg	-	0,2	0,55-0,65	0,03	0,05	0,55-0,65	0,05	0,03			0,05	0,05	0,15
7075	ETİAL-44	AlZnMgCu1,5	AlZnMgCu1,5	A-Z5Gu	DDT5074A	P-AlZn5,5MgCu	AlZn5,5MgCu	0,5	0,4	1,20-2,00	0,3	2,10-2,90	5,10-6,10	0,2			0,18-0,35	0,05	0,15
8011	ETİAL-98	AlFeSi	AlFeSi	-	-	-	-	0,6-1,0	0,5-0,9	0,1	0,1	0,05	0,1	0,08			0,05	0,05	0,15

# B BİLGE ALÜMİNYUM

BİLGE PROFİL ALÜMİNYUM MAKİNA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.



[www.bilgealuminyum.com.tr](http://www.bilgealuminyum.com.tr)



0552 697 3542 - 0552 483 1249



E-mail: [bilge@bilgealuminyum.com.tr](mailto:bilge@bilgealuminyum.com.tr)

Çözüm ortağınız olmak adına **siz değerli müşterilerimizden** siparişlerinizi bekler,  
iyi çalışmalar dileriz.

