

# DURAL MACHINERY

Tube Processing Machines

Product Catalogue



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



- Tube Bending Machines
- Double Head Tube Bending Machines
- Tube Chamfering Machines
- Pipe End Deburring Machines
- Tube Notching Machines



Where Technology Turns Into Realty

## About us / Hakkımızda

As Dural Machine we have experience on machine industry since 1991. With the help of our experience and with large expert staff team, we give the best service to our valued customers for 26 years.

All production steps of our machines are made under the our roof with our innovatice chasis, automation and metal working department with the newest technology, which are the main points of our competition power.

Our product range can be described as bending machines, deburring machines, tube end chamfering machines, notching machines.

Since our establishment, we succeed to be one of the leading and preferred company in our rapidly changing industry. Some of the main factors are which make us preferred supplier, adding plus values to our employees and customers , aiming to be at the fore on product range and product development according to need of industry with patent products.

Our core working principle is, analyzing to our customers need and introducing to our machines with maximum benefit for our customers and without giving any tolerance from our quality level. Dural Machine will keep stay on same line and will be grown and expanded with sound step and without a break.

Dural Makine olarak 1991'den bu yana deneyimimiz, uzman ve geniş kadromuz ile siz değerli müşterilerimize hizmet vermekteyiz.

Üretimimizin bütün adımlarını kendi çatımız altında gerçekleştirmekteyiz, kendi bünyemizde bulunan yenilikçi gövde atölyemiz, otomasyon bölümümüz ve en güncel teknolojileri kullandığımız metal işleme bölümümüz, Dural Makine olarak rekabet gücümüzün temel sebepleridir. Ürün gamımızı boru bükme, boru boy tamamlama boru çapak alma ve boru uç form makinaları olarak tanımlayabiliriz. Kuruluşumuzdan bugüne gelişen ve hızla değişen sektörümüzde tercih edilen önder firmalardan birisi olmayı başardık.

Tercih edilmemizde en önemli etkenlerden bazılarını müşterilerimize ve çalışanlarımıza artı değerler katmamız, ürün çeşitliliğinde öncü olma hedefimiz, sektörün ihtiyaçlarına yönelik yeni fikirlerle patentli ürünler geliştirmemiz olarak sıralayabiliriz.

Ana çalışma prensibimiz müşterilerimizin ihtiyaçlarını iyi analiz ederek, sizlerin ihtiyaçlarına uygun ve üretimimize maksimum fayda sağlayacak makineleri kaliteden ödün vermeden üretip sizlere sunabilmektir. Dural Makine bu doğrultuda hız kesmeden ve sağlam adımlarla büyümeye ve gelişmeye devam edecektir.



## TEL FIRÇA ÇAPAK ALMA MAKİNESİ TUBE BRUSH DEBURRING MACHINE

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TECHNICAL DETAILS	DM-TL-250
Motor Gücü (kw)	Motor Power (kw)	2.2
Tel Firça Devir (devir / dak.)	Speed (cycle / min.)	1500
Tel Firça Çapı (mm)	Dia. to Deburr (mm)	Ø 250 x 100
Boru-Profil Ölçüsü (mm)	Tube Diameter (mm)	6-90
Makine Ölçüleri (mm)	Macihnes Sizes (mm)	450x430x350 (h)
Makine Ağırlığı (kg)	Weight (kg)	35

### GENEL ÖZELLİKLERİ

"Endüstriyel seri çapak alma işlemleri için son derece etkin çapak alma makinesi"

Tel fırça ile boru-profil iç ve dış hızlı ve kolay çapak alma

Yuvarlak, Kare, Elips vb. farklı tip boruların çapak alması

Paslanmaz, çelik, alüminyum vb. malzemelerin çapak alma işlemi

Boru bükme, testere vb. makineler ile eş çalışabilme

Düşük çapak alma maliyeti ve yüksek verimlilik

Zaman, enerji ve takımdan tasarruf

Harici toz emme için bağlantı olanağı

### GENERAL DETAILS

"Highly effective deburring machine for manual trades and for small series"

Quick and easy deburring inside-outside of tube

Round tube, square, rectangular, ellipse etc.

Steel, stainless steel, non-ferrous materials

Operate and connect with saw blade machine

Lower deburring costs, high productivity

Saving from time, electricity and tools

Connection for extraction option available



## ÇAPAK ALMA MAKİNELERİ TUBE DEBURRING MACHINES

TEKNİK ÖZELLİKLERİ	TECHNICAL DETAILS	DCA-48	DCA-60
Boru Çapı Aralığı (mm)	Tube Diameter Range (mm)	8-48	20-60
Motor Gücü (kw)	Engine Power (kw)	0,18	0,37
Makine Ölçüleri (mm)	Machines Sizes (mm)	470 x 300 x 200 (h)	530 x 320 x 240 (h)
İş Mili Devri (min <sup>-1</sup> )	Rotation Speed of the Tooling (min <sup>-1</sup> )	140	140
Makine Ağırlığı (kg)	Weight (kg)	20	30

### GENEL ÖZELLİKLERİ

Özel dizayn ve rijit tablası ile boru iç ve dış çapak alma-pah kırma

Taşınabilir ve kolay kullanılabilir

Özel çapak alma takımları ile yüksek hızlarda üretim ve düşük maliyet

Talaş toplama haznesi

### GENERAL DETAILS

Compact and rugged table-top machine for internal and external deburring of pipe ends

mobile and flexible to use

special deburring tools made of high-speed steel for long service life

integrated collecting box for the metal chips provides for cleanliness at the workplace

## DURAL MAKİNA

Adres: Merkez Efendi Mh. Gümüşsuyu Caddesi  
Karaaslan İş Merkezi No:5/36 ZEYTİNBURNU/İSTANBUL

E-posta: info@dural.com.tr

Telefon: +90 212 482 41 07

Telefon: +90 212 483 18 05

Faks : +90 212 482 41 23

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



NOTES.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

# NOTES.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....