

# CrwMoT

C R O W N I N G M O T O R



Daha Hızlı\*

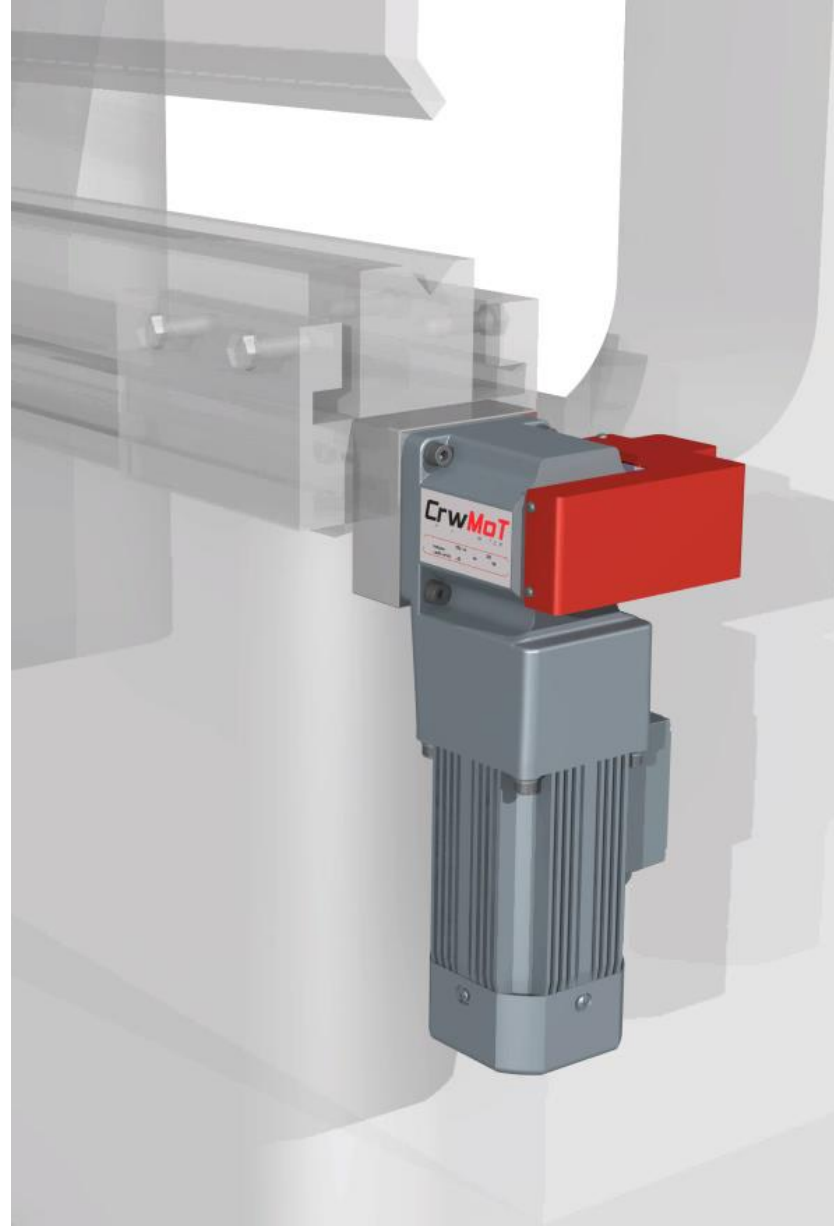
Daha Güçlü\*

Multi Voltaj

\*Rakipleriyle Karşılaştırıldığında

**KULLANIM  
KILAVUZU**

# NEDEN BOMBELEME GEREKLİ



Abkant pres üzerinde bir sac metali bükme sırasında, üst tablaya uygulanan aşağı kuvvet, alt tablada bir tepki kuvvetine sahip olacaktır.

Uygulanan kuvvet, her iki uçta maksimum seviyede olduğu için makinenin boyu arttıkça üst ve alt tablada içbükey şekil oluşacaktır.

Üst ve alt tabladaki bu sehim deformasyonu nedeniyle iş parçası üzerinde sabit bir eğilme açısı olmayacaktır.

Orta kısımdaki sehim deformasyonunu telafi etmek için bombeleme sistemine ihtiyaç vardır.

Bombeleme sistemi ile, sabit bir bükme açısı ile iş parçasının tüm uzunluğu boyunca mükemmel bir bükme doğruluğu elde edilebilir.

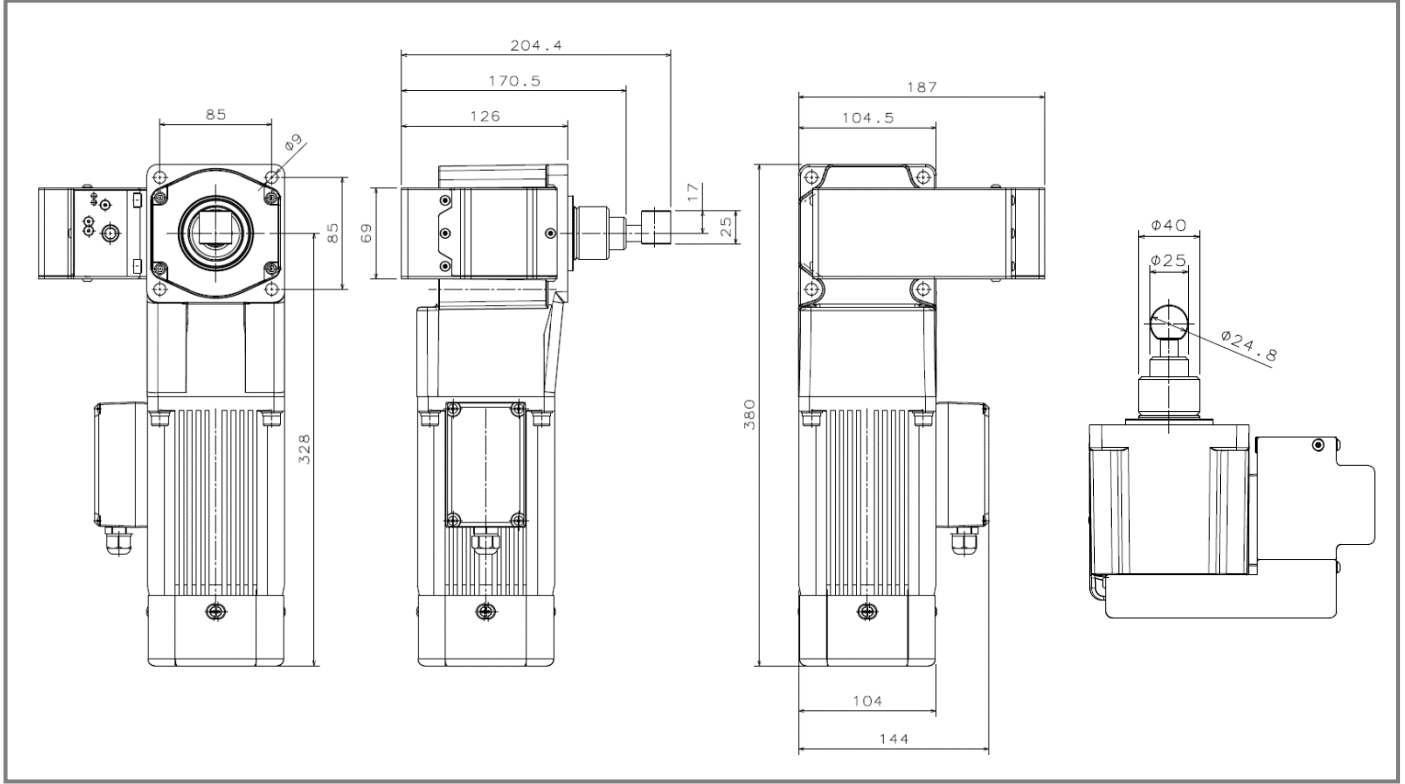
**CrwMOT Bombeleme Motorları**, otomatik bombeleme sistemleriniz için **ilk tercihiniz olacaktır, çünkü:**

- ✓ Daha Hızlı çalışma kapasitesi
- ✓ Daha Güçlü tasarım
- ✓ Trafo Olmadan kullanım imkanı sunar..

## CrwMOT ÖZELLİKLERİ

- » Yüksek Tork Kapasitesi
- » Güçlü Dizayn
- » Kolay Kurulum
- » Entegre Yağlı Sistem
- » Manuel Limit – Switch Ayarı
- » Hafif Gövde
- » Yüksek Hızlı Çalışma Kapasitesi
- » Ekstra Trafo Gereksinimi Duyulmaz
- » Bombeleme Mil ve Burcu Dahildir.

# TEKNİK ÖZELLİKLER & ELEKTRİK BALANTILARI

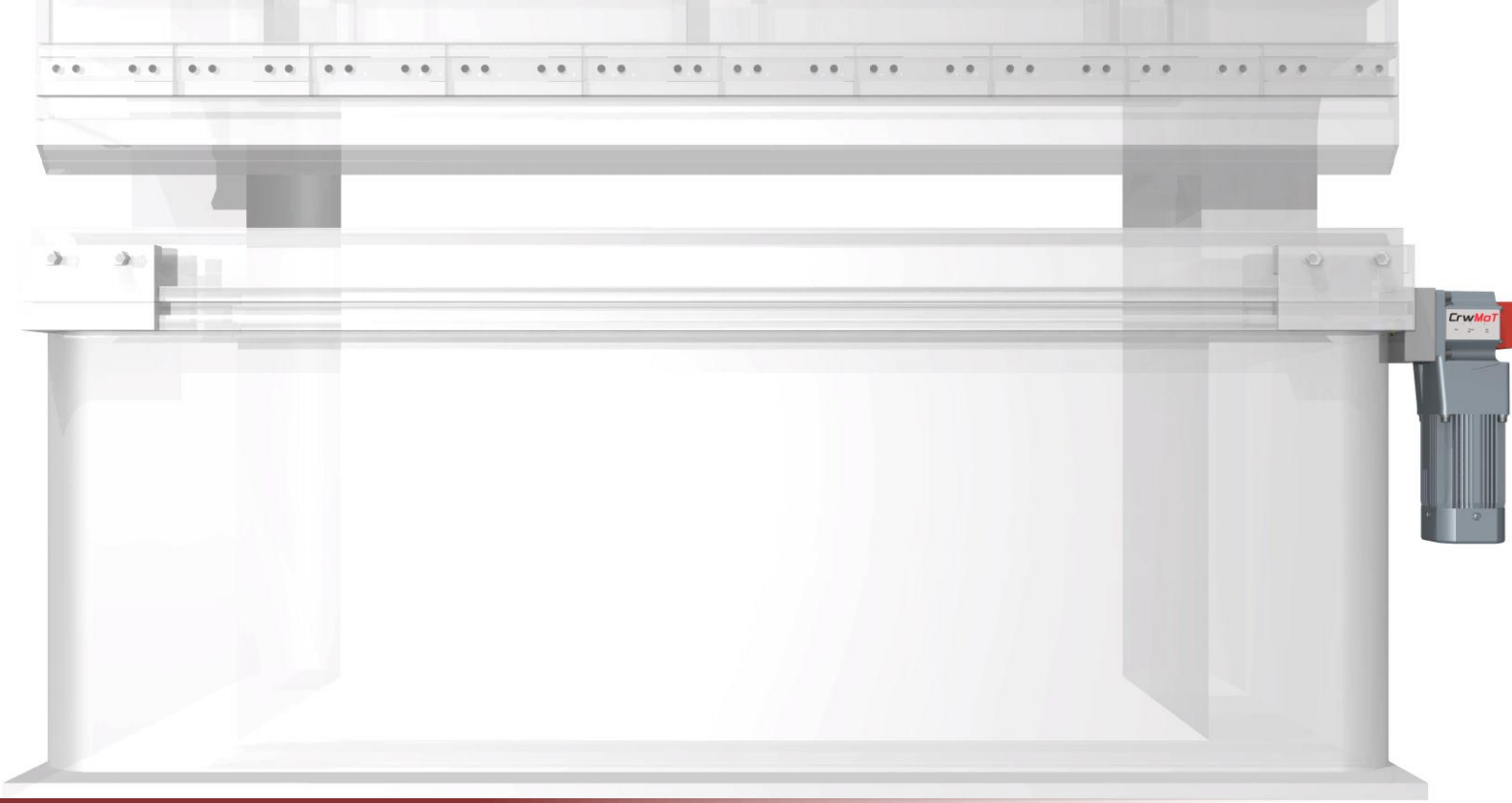


CrwMOT Genel Ölçüler

<table border="1"><thead><tr><th>0 V</th><th>COM</th><th>+10 V</th><th>U</th><th>V</th><th>W</th></tr></thead><tbody><tr><td style="background-color: #00aaff;"></td><td style="background-color: #ffff00;"></td><td style="background-color: #a52a2a;"></td><td style="background-color: #000000;"></td><td style="background-color: #000000;"></td><td style="background-color: #000000;"></td></tr></tbody></table>	0 V	COM	+10 V	U	V	W							Motor Hızı	1350 rpm
0 V	COM	+10 V	U	V	W									
<p>△</p> <p>208 V 220 V 230 V 240 V</p>	Redüksiyon Oranı	1 : 30												
<p>λ</p> <p>380 V 400 V 415 V 460 V</p>	Motor Gücü	0,37 KW												
	Motor Ağırlığı	13 Kg												
	Yüklü Akım	0,8 A (Δ)												
		1,3 A (λ)												

CrwMOT Kablolama Diyagramları

CrwMOT Teknik Spesifikasyonlar



## GENEL & GUVENLIK & GARANTI BILGILENDIRMLERI

» CrwMOT un taşınması & montajı ve çalıştırılması esnasında, operatörler güvenlik koruyucu ekipmanlar ile donatılmalıdır:



- » Elektrik bağlantıları ve mekanik bağlantılar kalifiye operatörler tarafından yapılmalıdır.
- » Elektrik bağlantıları yapılırken, makinede enerji olmadığından emin olunuz.
- » Motor, fabrikadan çıkmadan yağ ile doldurulduğu için tekrardan yağlama yapılmasına gerek yoktur.
- » Montaj işlemi ve limit-switch ayarları dikkatli bir şekilde yapılmalıdır.
- » Ürün, yağ sızıntısına karşı iyi bir şekilde sızdırmaz hale getirilmiştir. Operatör, ürünün montajı / demontajı sırasında sızdırmazlığa karşı dikkatli olmalıdır.
- » Aşırı ısınmaya karşı, daha iyi ısı dağılımı için motor yüzeyi temiz kalmalıdır, üzeri kaplanmamalıdır.
- » Motorun bakımı kalifiye bir operatör tarafından yapılmalıdır.
- » Motorda herhangi bir anormal çalışma durumu olması durumunda çalışma derhal durdurulmalı ve bakım operatörü tarafından motor kontrol edilmelidir.
- » Bombeleme mili ürüne dahildir. CrwMOT ile transformatör kullanımına gerek yoktur.
- » DORAY MAKİNA SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ, CrwMOT Bombeleme Motoru ve bileşenlerine, tasarım, imalatta kullanılan malzeme hatalarına karşı teslimat tarihinden itibaren 2 yıl garanti vermektedir. Arızanın yanlış çalıştırılma / montajlama kaynaklı olması halinde Doray Makina sorumlu olmayacaktır.



Seri numarası .....

Satış tarihi .../.../.....

## Şirket Kontak Detayları

DORAY MAKINA LIMITED SİRKETİ  
Adres: Alaaddinbey Mh. İzmir Yolu Uzeri  
Cengizhan İş Mrk. No:297/A K.2 D.37  
Nilüfer / Bursa – Türkiye  
VKN - 3101267584

Telefon: +90 224 413 21 82 / +90 555 624 37 27

Email: [info@doraymakina.com](mailto:info@doraymakina.com)

Web: <http://www.doraymakina.com>