



DIAMOND SERİSİ

**DMD 30 - 300**

**VİDALI HAVA KOMPRESÖRÜ**

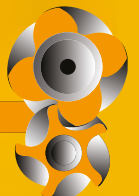
**2,2 kW - 22 kW**



**DAHA** Güvenilir  
Verimli...



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



# KONTROL MODÜLÜ



## YAZILIM ÖZELLİKLERİ

- Boşa geçme ve yüke girme basınç değeri
- Boşta bekleme, hava tahliye ve durma süresi
- Basınç ve sıcaklık gösterilme birimi
- Otomatik tekrar çalışma
- 5 Farklı servis saati
- 2 Farklı çalışma saati: Toplam ve Yükle
- Uzaktan çalıştırma / durdurma fonksiyonu
- Uzaktan yük / boş fonksiyonu
- Yüksek basınç ve yüksek ısı alarm ve durdurma fonksiyonu

1992 yılında İstanbul'da kurulan Ekomak firması, çalışanlarının kompresör pazarındaki tecrübeleri ile müşteri beklentilerinin birleşimi her zaman ürünlerimizin gelişimine kaynak olmuştur. Bunun sonucunda talepleri tam anlamıyla karşılayan, müşterilerimizin aramış olduğu nitelikleri tammanasıyla kapsayan ürün yelpazemiz ortaya çıkmıştır.

Bununla birlikte Dünya çapında hizmet ağımız ile 7/24 servis verebilme yetkinliğimiz bulunduğumuz noktayı perçinlemektedir.

Yeni dizaynımız küçük alan kaplaması ve düşük ses seviyesi ile ne kadar yenilikçi ve kullanıcı dostu olduğunu kanıtlamakta ve yer konusu, sessizlik, "süreklili" ve ağır çalışma koşulları talepleri olanların dikkatini üzerine çekecek özellikleri üzerinde barındırmaktadır.

## DIAMOND SERİSİ

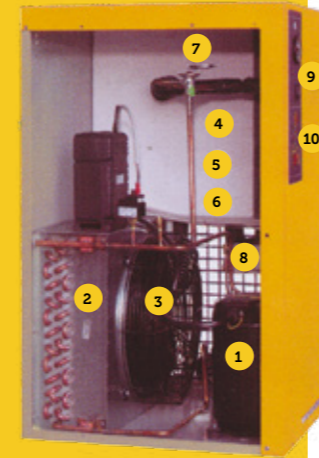
# DMD 30 - 300 VİDALI HAVA KOMPRESÖRÜ 2,2 kW - 22 kW

## DIAMOND SERİSİ

# DMD 30 - 300 VİDALI HAVA KOMPRESÖRÜ 2,2 kW - 22 kW



## ENTEĞRE KURUTUCU ÖZELLİKLERİ:



Entegre kurutucu ile basınçlı havanın sıcaklığını "+3 C çığlenme noktasına" kadar düşürüyor. Bu sayede basınçlı havanın %95'ini kurutuyor

- Soğutma Kompresörü**  
Elektrik tahrikli motor, aşırı akım ve sıcaklık korumalı.
- Soğutucu Kondenser**  
Hava soğutmalı, yüksek ısılar için tasarlanmış geniş yüzey.
- IP S4 Korumalı Fan Motoru**  
Kondens hava soğutması için
- Hava Gaz Evaporatörü**  
Düşük basınç kaybı ve yüksek ısı transferi
- Kondens Seperatör**  
Yüksek verimlilik
- Hava-Hava Eşanjörü**  
Yüksek ısı transferi sağlayan geniş yüzey
- Sıcak Gaz Bypass Valfi**  
Düşük yükte donmayı engelleyici gaz ayar valfi
- Elektronik Seviye Kontrollü Otomatik Tahliye**  
Sadece kondens su tahliyesi yaparak enerji tasarrufu sağlar
- 9 - 10 Kontrol paneli**



| MODEL                               | Kapasite (m <sup>3</sup> /min) |       |        |        | Motor Gücü (Kw/HP) | Motor Sınıfı | Bağlantı Çapı | Tank Hacmi (lt) | Ebatlar en x boy x yükseklik (mm)     | Ağırlık (kg)      |
|-------------------------------------|--------------------------------|-------|--------|--------|--------------------|--------------|---------------|-----------------|---------------------------------------|-------------------|
|                                     | 7 Bar                          | 8 Bar | 10 Bar | 13 Bar |                    |              |               |                 |                                       |                   |
| DMD 30C<br>DMD 30CR<br>DMD 30CRD    | 0,35                           | 0,33  | 0,29   |        | 3/2,2              | IE3          | G 1/2"        | 270             | 753 x 506 x 725<br>1570 x 753 x 1520  | 127<br>170<br>200 |
| DMD 40C<br>DMD 40CR<br>DMD 40CRD    | 0,45                           | 0,42  | 0,38   |        | 4/3                | IE3          | G 1/2"        | 270             | 753 x 506 x 725<br>1570 x 753 x 1520  | 134<br>177<br>208 |
| DMD 55C<br>DMD 55CR<br>DMD 55CRD    | 0,59                           | 0,56  | 0,49   |        | 5,5/4              | IE3          | G 1/2"        | 270             | 753 x 506 x 725<br>1570 x 753 x 1520  | 145<br>188<br>228 |
| DMD 75C<br>DMD 75CR<br>DMD 75CRD    | 0,80                           | 0,76  | 0,66   |        | 7,5/5,5            | IE3          | G 1/2"        | 270             | 753 x 506 x 725<br>1570 x 753 x 1520  | 155<br>198<br>238 |
| DMD 100C<br>DMD 100CR<br>DMD 100CRD | 1,15                           | 1,10  | 0,95   | 0,75   | 10/7,5             | IE3          | G 3/4"        | 500             | 888 x 696 x 895<br>1800 x 690 x 1600  | 240<br>440<br>462 |
| DMD 150C<br>DMD 150CR<br>DMD 150CRD | 1,75                           | 1,65  | 1,40   | 1,15   | 15/11              | IE3          | G 3/4"        | 500             | 888 x 696 x 895<br>1800 x 690 x 1600  | 250<br>450<br>496 |
| DMD 200C<br>DMD 200CR<br>DMD 200CRD | 2,65                           | 2,50  | 2,05   | 1,70   | 20/15              | IE3          | G 1"          | 500             | 940 x 790 x 1140<br>1840 x 790 x 1780 | 250<br>450<br>496 |
| DMD 250C<br>DMD 250CR<br>DMD 250CRD | 3,20                           | 3,00  | 2,60   | 2,10   | 25/18,5"           | IE3          | G 1"          | 500             | 940 x 790 x 1140<br>1840 x 790 x 1780 | 400<br>545<br>590 |
| DMD 300C<br>DMD 300CR<br>DMD 300CRD | 3,90                           | 3,55  | 3,00   | 2,60   | 30/22              | IE3          | G 1"          | 500             | 940 x 790 x 1140<br>1840 x 790 x 1780 | 430<br>575<br>625 |

\* Kapasiteler ISO 1217:1996 EK-C'ye göre ölçülmüş ve verilmiştir. | C Kompresör | CR Kompresör + Hava Tankı | CRD Kompresör + Hava Tankı + Kurutucu



**Merkez**  
Turgut Özal Bulvarı No:168  
Şerifali 34775 Ümraniye  
İSTANBUL

**Fabrika**  
Edirne OSB. 1. Cadde No:18  
Domurcalı Suloğlu  
EDİRNE

**İletişim**  
P: +90 216 540 11 33  
F: +90 216 415 41 39  
info@ekomak.com.tr

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

