

# HKM

## TAMBUR KESİCİLER

**HKM Tambur Kesiciler**, kanal kazma ve tünel açma işlerinden, yol profileme ve kaya kırmaya kadar geniş bir uygulama yelpazesinde hassas, düşük titreşimli kesim performansı sunmak üzere tasarlanmıştır.

Altı modellerden oluşan **DC05 - DC40** rn gamımız, **yüksek torklu hidrolik motoru, optimize edilmiş uç düzeni ve dayanıklı redüksiyon dişli grubu** ile hızlı malzeme uzaklaştırma, asgari duruş süresi ve en zorlu şartlarda bile uzun hizmet ömrü sağlar.

**Kolay montaj, pratik uç değişimi ve düşük ses seviyesinde sorunsuz çalışma** imkanı sağlayan HKM Tambur Kesiciler ile her için üstesinden kendinizden emin bir şekilde gelebilirsiniz.



<b>TEKNİK ÖZELLİKLER</b>	<b>DC05</b>	<b>DC10</b>	<b>DC15</b>	<b>DC20</b>	<b>DC30</b>	<b>DC40</b>
Taşıyıcı Ağırlığı (ton)	2,5-6	5-10	10-15	15-20	20-30	30-50
Çalışma Ağırlığı (kg)	210	350	720	1375	1780	2420
Çalışma Basıncı Max. (bar)	320	320	320	320	320	320
Yağ Debisi (l/dk)	40-60	60-100	60-140	140-220	200-250	300-400
Gerekli Çalışma Gücü (kW)	20	30	50	80	125	125
Tork @320 Bar (Nm)	3750	6000	8000	15000	23000	30000
Devir Hızı @40 L/m	80	80	81	78	70	65
Çıkış Torku @320 Bar (Nm)	3780	6440	8455	17840	21155	30300
Uç Adedi	56	64	68	80	64	72
Tambur Çapı (mm)	440	440	475	570	650	670
Tambur Genişliği (mm)	255	255	68	380	460	460

## Öne Çıkan Özellikler

### Kompakt Gövde Tasarımı

Dar alanlarda kolay çalışma imkanı sağlar.

### Düşük Titreşim ve Gürültü

Operatör konforunu artırır ve yorgunluğu azaltır.

### Hassas Tambur Kontrolü

Yapı konturlarını doğru ve net profillemeye imkan verir.

### 360° Tam Dönüş Kabiliyeti

Maksimum kesim esnekliği için tamburun her yöne dönmesini sağlar.

### Bakım Dostu Tasarım

Yağ veya azot takviyesi gerektirmez, ek makine bakımı ihtiyacı doğurmaz.

### Doğrudan Dolguya Hazır Malzeme

İnce ve homojen partiküller üreterek sahada dolgu malzemesi olarak kullanılabilir.

## Kullanım Alanları

Altyapı ve kanalizasyon hatlarının döşenmesi

Peyzaj düzenleme ve bordür profillemesi

Beton ve asfalt yüzeylerin hafif çaplı kazı ve temizliği

Tünel ve yol geçişlerinde duvar, tavan ve köşe profillemesi

Hasar görmüş yol kaplamalarının onarımı ve yeniden profillemesi

Su koruma yapıları ve belediye beton işlerinin temizlenmesi veya sökülmesi

# HKM



DC05



DC10



DC15



DC20



DC30



DC40

## Avantajlar

### Artan Verimlilik

Yüksek torklu motor ve optimize edilmiş uç düzeni, kaya ve betonu hızlı bir şekilde kırarak çevrim sürelerini kısaltır.

### Düşük İşletme Maliyeti

Sahada malzemeyi küçülterek kırıcıya nakliye ihtiyacını ortadan kaldırır ve dolguya hazır agrega sunar.

### Operatör Konforu

Düşük titreşim ve gürültü seviyesi operatör yorgunluğunu azaltır, iş hassasiyetini artırır.

### Çok Yönlü Kesim

360° dönebilen tambur ve ayarlanabilir dizilimi sayesinde kanal kazma, profil verme, yıkım ve kazı işlerini tek makineyle yapabilirsiniz.

### Uzun Süreli Çalışma

Sağlam gövde, sızdırmaz yataklar ve hızlı uç değişimi sayesinde bakım ve aksama süreleri en aza iner.

### Çevre Dostu İşletim

İnce ve homojen parçacıklar sahada geri dolgu olarak kullanılabilir; atıkları ve çevresel etkiyi azaltır.

### Yüzey Koruması

Değerli taş ve kritik beton temel uygulamalarında aşırı çatlamayı önler.

### Hassas Profilleme

Profil verme işlemlerinde gereksiz kırılmaları engelleyerek istenen formu korur.

## Opsiyonel Donanımlar

### Sualtı Uygulama Paketi (Underwater Kit)

Suyla temastaki ve yüksek nemli ortamlardaki güvenli kullanım için tasarlanmıştır:

- Elektrik ve hidrolik bağlantılar tamamen sızdırmaz yapıdadır.
- Korozyona dayanıklı alaşım bileşenler uzun kullanım ömrü sunar.
- Özel gres dolgulu salmastra sistemi bakım aralıklarını uzatır.

### Yüksek Aşınma Koruma Kiti

Aşındırıcı zemin koşulları (kumlu zemin, kuvarsit, silika) için geliştirilmiştir:

- Hardox™/AR400 çelik gövde astarları dayanımı artırır.
- Zirkonyum oksit kaplamalı uçlar ortalama kullanım ömrünü %50'ye kadar uzatır.
- Yüksek debili partikül filtre sistemi hidrolik devreyi korur.

### Uzatılmış Erişim Modülü

Derin kanal ve dik eğimli yüzey profilleme işleri için ekstra derinlik imkânı sunar:

- +500 mm uzatma borusu kesim mesafesini derinleştirir.
- Ayarlanabilir montaj braketleri farklı açılarda optimal güç aktarımı sağlar.
- Optimize edilmiş uç düzeni uzun mesafeli kesimlerde verimliliği korur.

# HKM

# GÜÇ ORTAĞINIZ

## Adres

Dudullu OSB Mahallesi, İmes Sanayi Sitesi C306 Sk. No:2, 34775 Ümraniye, İstanbul/Türkiye

+90 216 499 4585

satis@hkm.com.tr

@hkmbreakers in @hkmbreakers

[www.shop-hkm.com.tr](http://www.shop-hkm.com.tr)

# HKM