

# HKM

## DIKEY TAMBUR KESİCİLER

**HKM Dikey Tambur Kesiciler**, dar kanallar açmadan beton kolon başı düzeltmelerinde ve seviyeye getirme işlerinde, oluk ve kanal profillemeye kadar geniş bir uygulama yelpazesinde hassas ve düşük titreşimli kesim performansı sunmak üzere tasarlanmıştır. Tek eksenli konumlanan dikey tambur yapısı, özellikle dar alanlarda ve düşey kesimlerde üstün kontrol ve temiz yüzey kalitesi sağlar.

Dört modelden oluşan **AC05 - AC30** ürün gamımız, yüksek torklu hidrolik motor, optimize edilmiş uç yerleşimi ve dayanıklı redüktör dişli grubu ile hızlı malzeme uzaklaştırma, kısa çevrim süresi ve zorlu şantiye koşullarında uzun hizmet ömrü sağlar.

**Kolay montaj, pratik uç değişimi ve düşük ses seviyesinde sorunsuz çalışma** imkanı sağlayan HKM Dikey Tambur Kesiciler ile dar alandaki hassas işlerin üstesinden kendinizden emin bir şekilde gelebilirsiniz.



**TEKNİK ÖZELLİKLER**

	<b>AC05</b>	<b>AC10</b>	<b>AC20</b>	<b>AC30</b>
Taşıyıcı Ağırlığı (ton)	2,5-6	8-15	18-30	30-50
Çalışma Ağırlığı (kg)	210	360	950	1484
Çalışma Basıncı Max. (bar)	205	270	300	300
Yağ Debisi (l/dk)	40-100	100-140	120-200	200-320
Gerekli Çalışma Gücü (kW)	34	63	100	160
Tork @320 Bar (Nm)	3100	6220	8760	20440
Devir Hızı @40 L/m	105	97	110	71
Çıkış Torku @320 Bar (Nm)	6440	8455	17840	21155
Uç Adedi	32	40	50	45
Tambur Çapı (mm)	370	440	470	570
Tambur Geniřliđi (mm)	400	480	500	600

**AC05****AC10****AC20****AC30**

## Öne Çıkan Özellikler

### Kompakt Gövde Tasarımı

Dar alanlarda kolay çalışma imkanı sağlar.

### Düşük Titreşim ve Gürültü

Operatör konforunu artırır; çevredeki yapılara gelebilecek yan etkileri azaltır.

### Hassas Tambur Kontrolü

Tek eksenli dikey tambur, dik yüzeylerde ve dar hendeklerde net profillemeye sunar.

### Yüksek Torklu Sürüş

Güçlü hidrolik motor ve dayanıklı redüktör, sert malzemede kararlı ilerleme sağlar.

### Bakım Dostu Tasarım

Sahada hızlı uç değişimi; korumalı hortum/kablo güzergâhı ile duruş süreleri azalır.

### Doğrudan Dolguya Hazır Malzeme

İnce ve homojen partiküller üretir ve bunlar sahada dolgu malzemesi olarak kullanılabilir.

## Kullanım Alanları

Altyapı ve dar kanal açma

Beton kolon başı temizleme

Bordür, oluk ve duvar profillemeye

Beton ve asfalt yüzeylerin hassas tesviyesi

Tünel girişlerinde dik yüzey işlemleri

Seçici yıkım ve onarım çalışmaları

# HKM

# Avantajlar

## Artan Verimlilik

Tek tamburlu dūşey düzen güç yoğunluęunu kesim eksenine toplar; çevrim süreleri kısalır.

## Düşük İşletme Maliyeti

Malzemeyi küçülterek nakliye ve ek kırıcı ihtiyacını azaltır; dolguya hazır agrega üretir.

## Operatör Konforu

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

## Çok Yönlü Kesim

Dikey yüzeyler, dar kanallar ve profil verme işleri tek makineyle yönetilir.

## Uzun Süreli Çalışma

Saęlam gövde, aşınma plakaları ve kaliteli yataklar sayesinde uzun hizmet ömrü.

## Çevre Dostu İşletim

Daha az darbe ve düşük gürültü; şehir içi şantiyelerde çevresel etkiler azalır.

## Yüzey Koruması

Hassas kazı ve tesviyede istenmeyen çatlak ve kopmaları en aza indirir.

## Hassas Profilleme

Tek eksenli tambur, hedef formu koruyarak düzgün hatlar oluşturur.

# 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.

# 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