

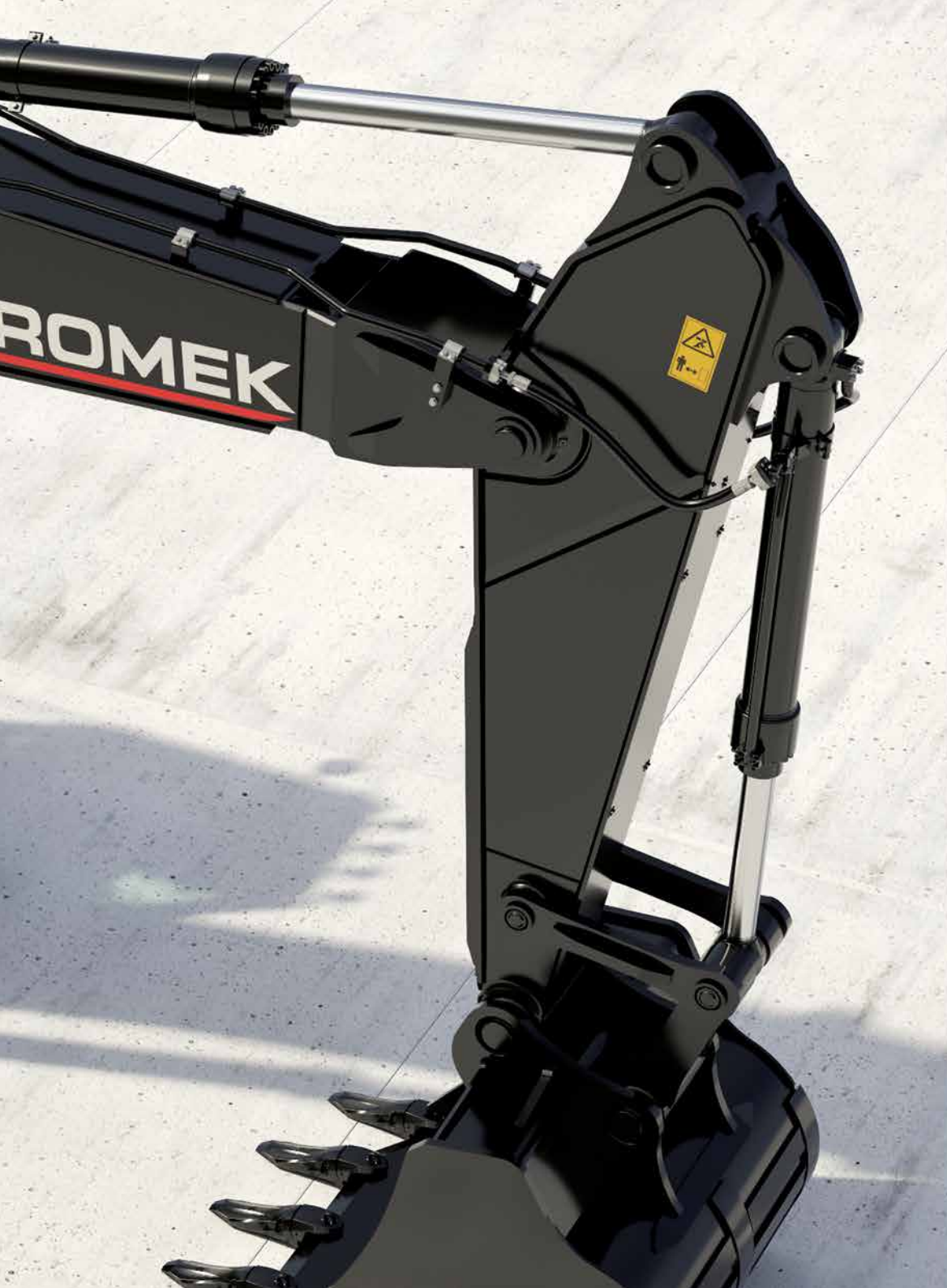
# H4 SERİSİ

## HMK 500 LC HD



**HIDROMEK**





# Yeni H4 Serisi

## Tecrübeden gelen yenilik

HİDROMEK'in geliştirilen hidrolik sistem tasarımı ile üretilen **yeni H4 Serisi** ekskavatörleri; daha hızlı, daha üretken ve daha verimli çalışarak **üstün performans sunar**. H4 Serisi ekskavatörler, **az yakıtla daha fazla iş üretir** ve bu sayede kullanıcıya her zamankinden **fazla kazanç sağlar**.

# H4

## SERIES

Performans.....	6-7
Dayanıklılık.....	8-11
Güvenlik.....	12-13
Teknoloji.....	14-15
Konfor.....	16-17
HİDROMEK Smartlink - Servis Kolaylığı.....	18-19
Teknik Özellikler.....	20-25

Bu broşürdeki bilgi ve görüntüler, sunulan ekipmanlar versiyonlara göre standart ya da opsiyoneldir. HİDROMEK bu katalogta verilen değerleri ve gösterilen tasarımları haber vermeksizin değiştirme hakkına sahiptir.



**ATTENTION**  
AVANT D'UTILISER LE MATÉRIEL METTEZ  
LE ROBINET À VOS BRAS À LA POSITION "ARRÊTÉ"  
SI NON, LE MATÉRIEL PEUT ÊTRE ENDOMMAGÉ


# Güçlü. Dayanıklı. Dengeli.

HMK 500 LC HD paletli ekskavatör, H4 Serisinde ağır hizmet tipi yapısının güçlendirilmesi ve geliştirilen teknolojisi sayesinde daha fazla dayanıklılık, maksimum performans, operatör konforu ve kullanım kolaylığı sunar. Sağlam ve dengeli yapısı ile kullanıcısına zorlu iş koşullarında sorunsuz ve sürekli çalışma imkanı sağlar.

## Daha Sağlam

H4 Serisinde daha mukavim malzemeler kullanılarak güçlendirilmiş arm, bom yapısı, yürüyüş takımları ve ataşman grubunda yapılan geliştirmeler sayesinde daha dayanıklı bir yapıya sahip olan HMK 500 LC HD; mermer, maden ocakları ve büyük inşaat sahalarında ihtiyaç duyulan gücü ve sağlamlığı sağlayarak yüksek performanslı ve uzun ömürlü kullanım sunar.



Ürün videosu için

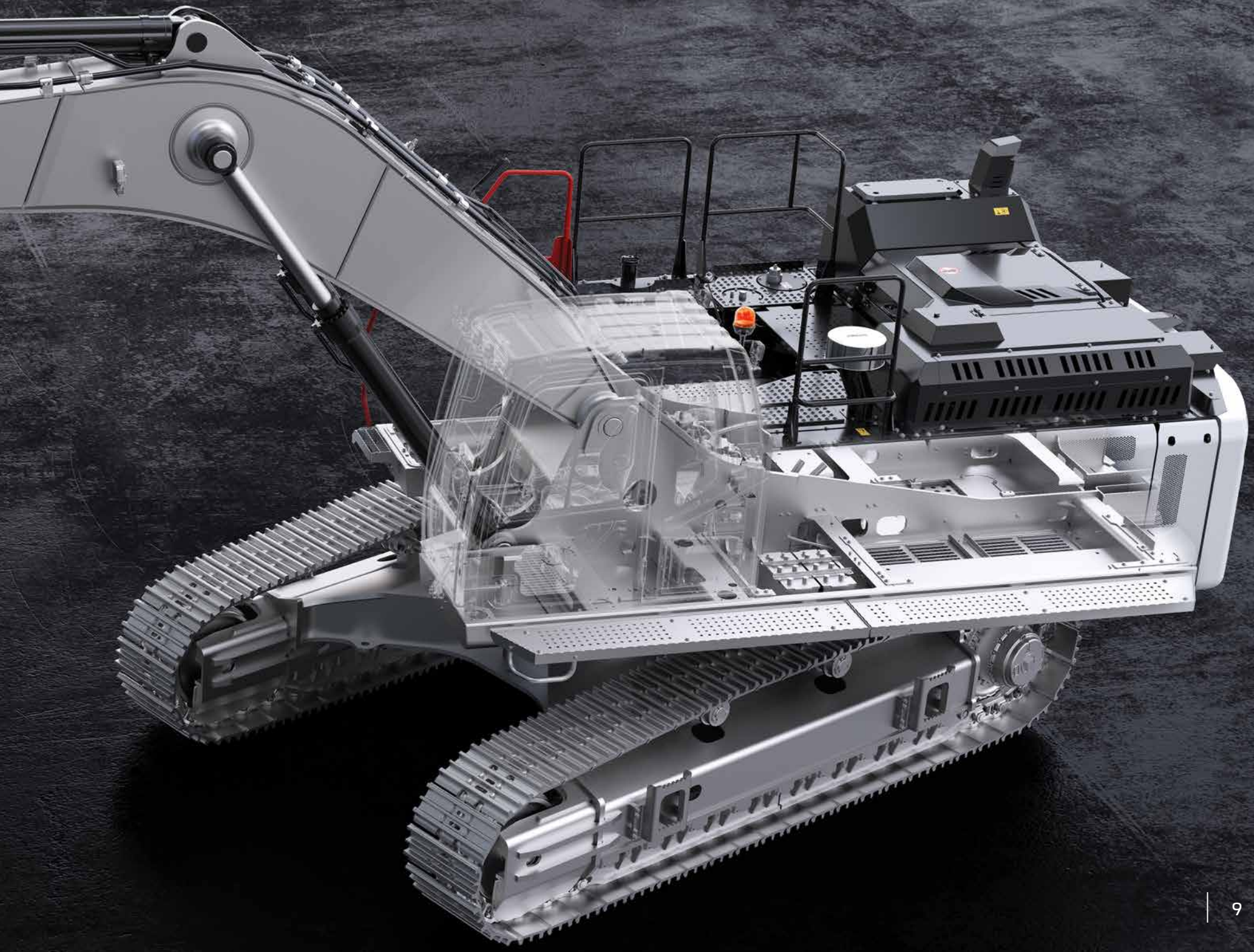




# Daha dayanıklı

Zorlu saha şartlarında maksimum performans, uzun ömür ve sorunsuz kullanım gözetilerek güçlendirilmiş ağır hizmet tipi konstrüksiyon ile üretilen HİDROMEK ekskavatörler, yeni H4 Serisinde, yapılan iyileştirmeler ile daha fazla dayanıklılık sağlar.

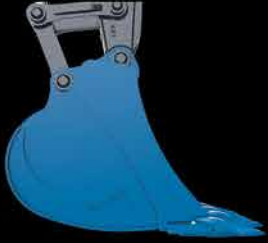






①

Daha uzun ömürlü aşınma plakaları  
(450 HB sertlik)



②

Optimize edilmiş kepçe formu



③

Güçlendirilmiş arm takviye parçaları



④

Güçlendirilmiş döküm uç



⑤

Ağır hizmet tipi arm



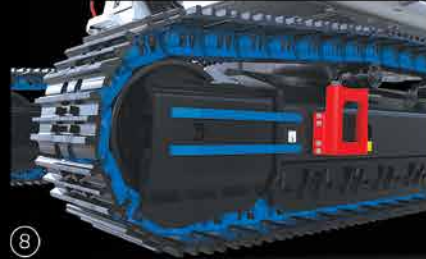
⑥

Güçlendirilmiş bom yapısı



⑦

Güçlendirilmiş döküm bom silindir yatağı



⑧

Güçlendirilmiş alt şasi yürüyüş

## Güçlendirilmiş ağır hizmet tipi konstrüksiyon

HİDROMEK'in modern üretim tesislerinde yüksek teknoloji ile üretilen ve hassas kalite kontrol aşamalarından geçen güçlendirilmiş ağır hizmet tipi konstrüksiyonu ile H4 Serisi ekskavatörler mükemmel dayanıklılığa sahiptir.

## Bronz-Grafit Burçlar



Bom-arm ve bom-şasi bağlantı noktalarında kullanılan bronz-grafit burçlar, yağ emme ve tutma kabiliyeti çok yüksek olan grafitin burcun iç yapısında gömülü olması sayesinde yağlama periyodunu artırır ve pimin aşınmasını büyük oranda engeller.



HIDROMEK

500

HMK 500 LC HD

# Güvenli bir çalışma ortamı

## FOPS kabin

FOPS (Düşen Nesnelere Karşı Koruyucu Yapı) standardına sahip H4 Serisi ekskavatörler maksimum güvenlik ve dayanıklılık sunar.

## Geniş çevre görüş kapasitesi

İş güvenliğine özel önem verilerek tasarlanan H4 Serisi, yan ve arka kameralarda kör noktayı en aza indirerek mükemmel görünürlük sağlar. Sayısı artan led farları ile gece görüşünü önemli ölçüde iyileştiren H4 Serisi makinelerde bulunan kırmızı tutamaklar ve uyarı etiketleri de operatör güvenliğini üst seviyeye taşır.

## Sesli uyarı sistemleri

H4 Serisi ekskavatörlerde bulunan otomatik açılış kornası, kule dönüş uyarı sistemi ve yürüyüş uyarı sistemi çalışma ortamının daha güvenli olmasını sağlar.

## Alev tutucu sistem

Kıvılcımın dahi tehlike oluşturduğu yerlerde kabinden rejenerasyon engelleme özelliği aktif edilerek geçici süre ile egzozdan alev çıkması engellenir.





# Teknoloji ile şekillendi

H4 Serisi ekskavatörlerin elektronik sistemi; makinede yakıt tasarrufu ve üstün performans sağlarken motor ve hidrolik komponentleri koruyacak şekilde tasarlanmıştır.

## Otomatik stop sistemi

Yeni seride standart olarak sunulan otomatik stop sistemi; ayarlanabilir rölanti ve stop süreleri ile makine rölantiye geçtikten sonra motoru otomatik durdurarak yakıt tasarrufu sağlar. Otomatik stop sistemi ile işletme maliyetlerinin minimuma inmesine yardımcı olan H4 Serisinde aynı zamanda çevre korunmasına da katkı sağlanır.

## Emniyetli tip yakıt transfer pompası

H4 Serisinde eklenen "emniyetli tip yakıt transfer pompası" depo dolduğunda ya da pompa 30 saniye boşa çalıştığında devreye girerek pompanın otomatik durmasını sağlar.

## Power boost teknolojisi

Power boost teknolojisi, H4 Serisinde makinenin ek güce ihtiyacı olduğu koşullarda otomatik olarak devreye girer ve makinenin işe uygun performans göstermesini sağlar.

## 8" Dokunmatik kumanda paneli

8 inç büyüklüğündeki dokunmatik kumanda paneli ergonomik olarak operatörün kolay ulaşabileceği bir noktaya konumlandırılmıştır. Yüksek kalitede donanımına sahip geniş ekranlı dokunmatik kumanda paneli, makine özelliklerinin kolayca kontrol edilmesine ve makine bilgilerine kolayca ulaşılmasına olanak sağlar.

Dokunmatik kumanda paneli özellikleri:

- Çoklu dil seçeneği sunar.
- 8" dokunmatik kumanda paneline müzik sistemi entegre edilmiştir.
- Operatörün kabinden ayrılmadan ataşman için gereken debiyi kullanıcı ekranından ayarlayabilmesine ve bu bilgileri 20 farklı ataşman için kaydedebilmesine olanak sağlar.
- Yürüş esnasında otomatik devreye alınabilen, görüntü kalitesi artırılmış geri görüş ve yan görüş kamerası kontrol edilebilir.
- Ortalama ve anlık yakıt tüketim bilgilerine ulaşılabilir.
- Atmosfer basıncı, turboşarj basıncı, yakıt basıncı, hidrolik pompa basınçları gibi durum bilgilerine ulaşılabilir.
- Kullanıcı, çalışma, ataşman ve yürüyüş gibi birçok çalışma saati bilgilerine ulaşabilir.
- Bakım kayıtlarına ulaşılabilir ve bakım zamanı yaklaştığında kullanıcı uyarılır.
- Arıza kodlarına ve kayıtlarına ulaşılabilir.
- Sesli uyarı sistemlerinin yönetimi yapılabilir.



## Sahanın rehberi OPERA

Operatörün makineyi kolaylıkla kullanabilmesi amacıyla Opera (HİDROMEK Operatör Ara Yüzü) ile donatılmış H4 Serisi ekskavatörler, operatörün kendisini ofis ortamındaki gibi konforlu ve rahat hissetmesini sağlar.

### Opera ile kontrol edilebilen fonksiyonlar;

- Motor devir ayarı
- Kumanda paneli menü erişimi
- Aydınlatma, silecek ve geri görüş kamerası fonksiyonları
- Müzik sistemi kontrolü
- Bekleme zamanlarında yakıt ekonomisi için motor start-stop kontrolü
- H4 Serisi makinelerde, motor ve hidrolik sistemleri korumak amacıyla bulunan ön ısıtma sistemi Opera üzerinden kontrol edilebilir.

# Gücün estetik tasarımı

H4 Serisinde sunulan, ergonomik, hava süspansiyonlu ve 35 derece yatırılabilir koltuk, operatörün uzun saatler boyunca yorulmadan ve konforlu bir şekilde çalışabilmesini sağlar.

Oransal kontrollü pedal ve joystick'ler, motor hızı kontrol tuşu, dokunmatik operatör ekranı, tavan lambası, bardak tutucu, sıcak-soğuk dolabı gibi birçok özelliğe\* sahip H4 Serisi, kullanıcı konforunu ön plana çıkarır.

HİDROMEK

\* H4 Serisinin kullanıcı konforu için sahip olduğu diğer özellikler sayfa 21' de yer almaktadır.



# İş makinesinde ofis konforu

## Otomatik klima sistemi

H4 Serisinde yeniden tasarlanan kabin içerisindeki hava menfezleri ve ortam sıcaklığına göre kendisini ayarlayabilen otomatik klima sistemi, %30 iyileştirme ile sınıfında en yüksek soğutma performansı sağlar.

## Geniş çevre görüşü

Yeni seride konforlu bir çalışma ortamı yaratmak için tasarlanan yeni iki parça ön cam silecek sistemi geniş çevre görüşü sağlayarak kullanıcının çalışma verimliliğini artırır.

## Gece görüş için led farlar

H4 Serisinde gece görüş kapasitesini önemli ölçüde iyileştiren led farlar, kullanıcının güvenli ve rahat çalışmasını sağlar.

## Viskoz takozları

H4 Serisi ekskavatörlerde 6 adet silikon viskoz takozu sayesinde her türlü çalışma koşulunda gürültü, şok ve titreşim sönmülenererek kabine iletilmeleri engellenir.



# HİDROMEK **SmartLink** ile kontrol sizde!

Telematik sistem HİDROMEK Smartlink, kullanıcının bilgisayar ve cep telefonu aracılığı ile makine konumuna ve teknik bilgilerine kolayca ulaşmasını sağlar.

**HİDROMEK Smartlink ile makinenizin kullanım sürelerini ve konumunu takip edin!**  
GPS takip sistemi ile makinenin nerede ve günün hangi saat aralıklarında çalıştığı takip edilebilir.

**HİDROMEK Smartlink ile yakıt tüketim analizi sağlayın!**  
Makinenin çalıştığı koşullara ve günlük yakıt değerlerine göre yakıt tüketim analizi yapılabilir.

**HİDROMEK Smartlink ile makinenizin hangi işlerde çalıştığını kontrol edin!**  
Çalışma modu bilgisi ile makinenin kazı, tesviye, kırıcı ve diğer opsiyonel ataşman modlarında günlük ve toplam çalışma saatleri, güç modu bilgisi ile de makinenin hangi devir aralıklarında çalıştığı görülebilir.

**HİDROMEK Smartlink ile makinenizin bakımlarını takip edin!**  
Uyarılar sekmesinde makinenin yaklaşan bakım uyarıları kontrol edilebilir ve en yakın yetkili servis bilgilerine ulaşarak iletişime geçilebilir.

**HİDROMEK Smartlink ile makinenize en yakın yetkili servis ya da bölge servisi ile iletişime geçin!**  
HİDROMEK'in Satış Sonrası Hizmetler bölge ve yetkili servis bilgileri ile en yakın yol tariflerine uygulamadan kolayca ulaşılabilir.

**HİDROMEK Smartlink ile seçtiğiniz tarih aralığında makinelerinizin performans raporlarını alın!**  
Belirlenebilen tarih aralığına göre makinenin günlük yakıt tüketimi, ortalama yakıt tüketimi, güç ve çalışma modları bilgisi, günlük çalışma saat aralıkları ve hangi konumlarda çalıştığı bilgileri rapor olarak elde edilebilir.



Smartlink uygulamasını indirmek için



## Güvenli ve kolay erişim ile H4 Serisinde hızlı bakım ve servis kolaylığı

Hidrolik ve motor ekipmanlarına hızlı erişim gözetilerek tasarlanan H4 Serisi ekskavatörler kolay servis ve bakım imkanı sunar. Birçok bakımın zemin seviyesinden kolayca erişilerek yapılabilmesi servis sürelerini kısaltarak, makinenin işte kalma süresini artırır.

Otomatik yağlama sistemi makinenin tüm aksamalarının tek bir merkezden yağlanabilmesini sağlar.

### Yağın ve hızlı HİDROMEK servis ağı

Türkiye’de 60’ın üzerinde, yurtdışında ise 100’ü aşkın servis noktasına sahip HİDROMEK; %97 günlük yedek parça karşılama oranı, %99 yedek parça bulunabilirliği ile satış sonrası hizmetlerde işinizi kolaylaştırır.



## MOTOR

Marka Model	ISUZU-6UZ1X
Tip	Su soğutmalı, 4 zamanlı, 6 silindirli, sıralı, direkt enjeksiyon, Turbo şarj ve intercooler destekli dizel motor
Güç Brüt	362 HP (270 kW) @2000 rpm / SAE J1995
Maks. Brüt Tork	1650 Nm @1300 rpm
Deplasman	9839 cc
Çap x Strok	ø 120 mm x 145 mm
Emisyon Sınıfı	EU: Stage V

## HİDROLİK SİSTEM

### ANA POMPA

Tip	2 adet değişken deplasmanlı, eğik plakalı, aksenal pistonlu pompa
Maks Debi	2 x 366 L/min
Pilot Pompa	Dişli tip, 28,5 L/min

### ÇALIŞMA BASINÇLARI

Silindirler	330 kgf/cm <sup>2</sup>
Ek Güç	355 kgf/cm <sup>2</sup>
Yürüyüş	330 kgf/cm <sup>2</sup>
Kule Dönüş	330 kgf/cm <sup>2</sup>
Pilot	40 kgf/cm <sup>2</sup>

### SİLİNDİRLER

Bom	2 x ø 170 x ø 115 x 1.650 mm
Arm	1 x ø 190 x ø 130 x 1.870 mm
Kepçe	1 x ø 170 x ø 120 x 1.335 mm

## DÖNÜŞ SİSTEMİ

Dönüş Motoru	Sabit deplasmanlı, eğik plakalı, aksenal pistonlu motor
Redüksiyon	2 kademeli planet tip
Dönüş Freni	Hidrolik, disk tipi, otomatik uyarılı
Dönüş Hızı	8,3 rpm

## ALT ŞASI

Konstrüksiyon	Göbek kısmı "X" tipi, yan şasi beşgen, kutu tip
Pabuç	3 tırnaklı
Pabuç Sayısı	2 x 50 adet
Yürüyüş Makara Sayısı	2 x 9 adet
Taşıyıcı Makara Sayısı	2 x 2 adet
Palet Muhafaza	Tam Koruma
Palet Gerdirme	Hidrolik tip ve yay yastıklamalı

## ELEKTRİK SİSTEMİ

Voltaaj	24 V
Akü	2 x 12 V / 165 Ah
Alternatör	24 V / 50 A
Marş Motoru	24 V / 5,5 kW

## YÜRÜYÜŞ VE FRENLER

Yürüyüş	Tamamen hidrostatik
Yürüyüş Motoru	2 hız kademeli, eğik plakalı, aksenal pistonlu motor
Redüksiyon	3 kademeli, planet tip
Yürüyüş Hızı	Yüksek 4,70 km/h Düşük 2,85 km/h
Maks. Çekiş Kuvveti	35.250 kgf
Tırmanabilirlik	35° (%70)
Park Freni	Hidrolik, disk tipi, otomatik uyarılı
Zemin Basıncı (600 mm Pabuç ile)	0,90kgf/cm <sup>2</sup>

## DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt tankı	655 L	Motor Soğutma Sistemi	65 L
Hidrolik Tank	370 L	Motor Yağı	36,5 L
Hidrolik Sistem	615 L	Üre Tank	70 L

## ÇALIŞMA AĞIRLIĞI (kg)

HMK 500 LC HD	51.900
---------------	--------

## DONANIMLAR

## HMK 500 LC HD

Motor	Standart	Opsiyonel
Su soğutmalı, turboşarjlı ve intercoolerli dizel motor	●	
Motor ön ısıtma imkanı	●	
Otomatik rölantiye dönüş sistemi	●	
Tek dokunuşla rölantiye düşürme	●	
Otomatik stop özelliği	●	
Çift elemanlı ön hava filtresi	●	
Hava filtresi tıkanıklık uyarısı	●	
Düşük motor basıncı uyarı sistemi	●	
Hararet göstergesi	●	
Ayarlanabilir güç modları	●	
Yüksek rakım çalışma fonksiyonu	●	
Elektronik motor kontrol	●	

Hidrolik Sistem	Standart	Opsiyonel
Bom ve arm rejenerasyon valfi	●	
Otomatik power boost	●	
Ana hidrolik filtresi	●	
Yedek portlar (valf)	●	
Silindir yastıklama ve kontaminasyon contaları	●	
Tek etkili hidrolik tesisatı, kırıcı		0
Çift etkili hidrolik tesisatı, makas		0
İlave hat tesisatı		0
Çabuk sök tak tesisatı		0
Operatör ekranından ataşman debisi ayarlama imkanı		0

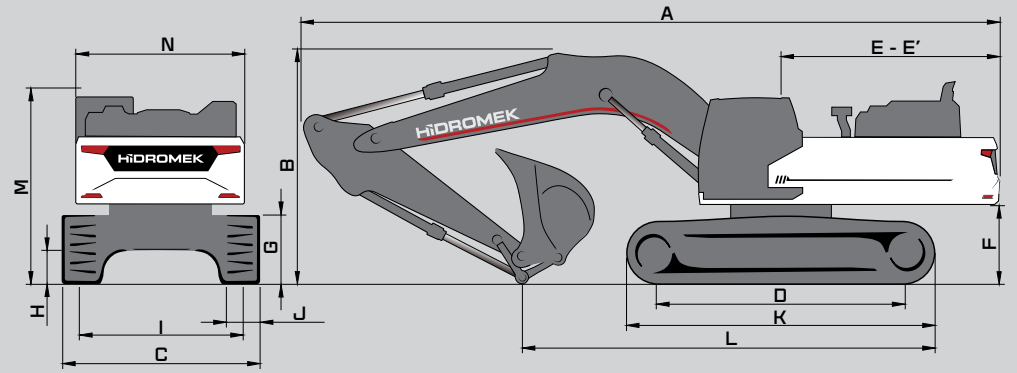
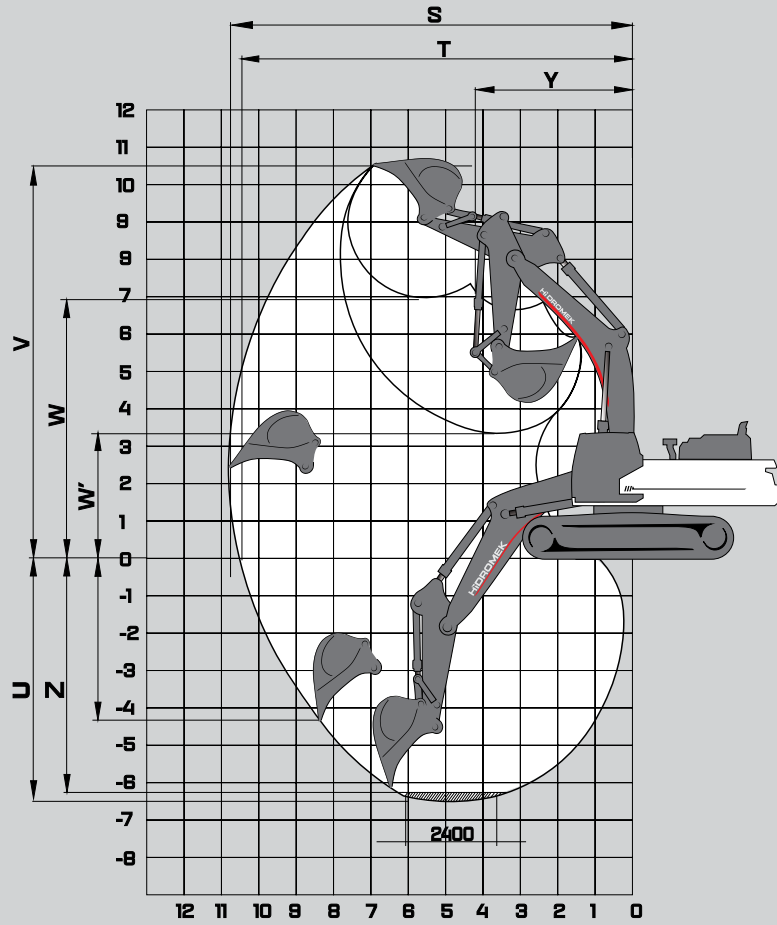
Kabin	Standart	Opsiyonel
Basıncılı ve ses yalıtımlı kabin	●	
Klima	●	
Hava süspansiyonlu koltuk	●	
Isıtmalı koltuk		0
Dokunmatik kumanda paneli	●	
Opera kontrol sistemi	●	
Motor hızı kontrol tuşu	●	
Otomatik yürüyüş hızı (yavaş-hızlı)	●	
3 farklı çalışma modu	●	
Sürgülü tip ön cam ve çıkarılabilir alt ön cam	●	
Açılabilir sol kapı penceresi	●	
Üst ve alt ön cam sileceği	●	
Kumanda kolları ve pedallar	●	
Yürüyüş pedalları ve kumanda levheleri	●	
Elektrikli korna	●	
Tavan lambası	●	
Bardak tutucu	●	
Çoklu saklama bölmesi	●	
Depolama alanı (malzeme çantası yeri)	●	
Sıcak & Soğuk dolabı	●	
Kolay temizlenebilir zemin	●	
12V güç soketi	●	
Bilgisayar bağlantı portu	●	
Radio / Mp3 / Usb / Aux	●	
Sökülebilir Yürüyüş Levheleri		0

Alt Şasi	Standart	Opsiyonel
Palet seçenekleri 600 HD / 750		0
Yağlanmış ve mühürlü palet komponentleri	●	
Nakliye bağlantı noktaları	●	

Güvenlik	Standart	Opsiyonel
FOPS (Düşen Nesnelere Karşı Korumucu Yapı)	●	
Gerri görüş kamerası	●	
Yan görüş kamerası		0
Sağ ve sol geri görüş aynaları	●	
Çalışma lambaları	●	
LED çalışma lambaları		0
Dönerli tepe lambası		0
Dönüş ve yürüyüş alarmı		0
Acil motor durdurma anahtarı	●	
Otomatik hidrolik uygulamalı yaylı kule dönüş freni	●	
Bom ve arm silindiri güvenlik valfi		0
Aşırı yük uyarı sistemi		0
Akü kesme anahtarı	●	
Üst yapı ve basamaklarda korkuluklar	●	
Delikli metal kaymaz plakalar	●	
Hidrolik emniyet kilidi kolu	●	
Güvenlik camı	●	
Acil kaçış için çekiş	●	
Kilitlenebilir yakıt kapağı	●	
Ön cam üst ve alt korumaları		0
Kabin tavan koruma		0
Yakıt Güvenlik Sistemi		0

Diğer	Standart	Opsiyonel
Telematik sistem (HIDROMEK Smartlink)	●	
GEO sistem		0
Otomatik stop özellikli yakıt transfer pompası	●	
Yakıt ön filtresinde su sensörü	●	
Bio oil B7	●	
Alternatör	●	
Akü şarj uyarısı	●	
Otomatik yağlama sistemi		0
Çalışma lambaları koruyucusu		0
Kırıcı geri dönüş filtresi		0
Çift pompa birleşim özelliği		0
Kabin içerisinden tek-çift etkili seçimi		0
Opsiyonel hatların kullanım metodu seçimi		0
Bom silindiri tesisatı koruması		0
Keçce silindiri rod koruması		0
Uyarı kornası	●	
Arka ağırlıklar		0

● STANDART ○ OPSİYONEL



### GENEL ÖLÇÜLER / ÇALIŞMA ARALIKLARI

		LC HD			
		*6,30		6,90	
BOM (m)		*2,60		2,90	
ARM (m)		*2,60		2,90	
GENEL ÖLÇÜLER (mm)	A) Toplam Uzunluk	11.840	11.850	12.450	12.440
	B) Bom Yüksekliği	3.860	3.990	3.950	4.160
	C) Toplam Genişlik	3.500			
	D) Zeminde Palet Uzunluğu	4.400			
	E) Arka Ağırlık Mesafesi	3.985			
	E') Arka Ağırlık Dönüş Yarı Çapı	4.005			
	F) Üst Şasi Zemin Boşluğu	1.385			
	G) Palet Yüksekliği	1.230			
	H) Minimum Zemin Boşluğu	600			
	I) Palet Eksenleri Arası Mesafe	2.900			
	J) Pabuç Genişliği	600			
	K) Palet Uzunluğu	5.500			
	L) Zemindeki Uzunluk	6.910	6.740	7.500	7.310
	M) Kabin Yüksekliği	3.360			
N) Üst Şasi Genişliği	2.990				
ÇALIŞMA ARALIKLARI (mm)	S) Maksimum Ulaşma Mesafesi	10.770	11.040	11.680	12.040
	T) Zeminde Maksimum Ulaşma Mesafesi	10.490	10.770	11.430	11.800
	U) Maksimum Kazma Derinliği	6.480	6.780	7.180	7.580
	V) Maksimum Kazma Yüksekliği	10.510	10.630	11.340	11.530
	W) Maksimum Boşaltma Yüksekliği	6.940	7.060	7.710	7.880
	W') Minimum Boşaltma Yüksekliği	3.330	3.040	3.590	3.190
	X) Maksimum Dikey Kazma Derinliği	4.470	4.740	5.280	5.740
	Y) Minimum Dönüş Yarı Çapı	4.320	4.380	4.660	4.750
	Z) Maksimum Kazma Derinliği (2440 mm'de)	6.300	6.610	7.020	7.430

\* Standart

## KUVVETLER (ISO 10567)

		LC HD			
BOM (m)		*6,30		6,90	
ARM (m)		*2,60	2,90	2,90	3,30
SAE	Kepçe Kazma Kuvveti	21.700			
	Kepçe Kazma Kuvveti (Ek Güç)	23.700			
	Arm Koparma Kuvveti	23.600	22.100	22.100	20.500
	Arm Koparma Kuvveti (Ek Güç)	25.700	24.200	24.200	22.400
ISO	Kepçe Kazma Kuvveti	26.500			
	Kepçe Kazma Kuvveti (Ek Güç)	28.500			
	Arm Koparma Kuvveti	25.600	23.400	23.400	21.600
	Arm Koparma Kuvveti (Ek Güç)	27.600	25.600	25.600	23.600

A- Malzeme yoğunluğu 2.000 kg/m<sup>3</sup> 'ten az  
 B- Malzeme yoğunluğu 1.800 kg/m<sup>3</sup> 'ten az  
 C- Malzeme yoğunluğu 1.500 kg/m<sup>3</sup> 'ten az  
 D- Malzeme yoğunluğu 1.200 kg/m<sup>3</sup> 'ten az

\* Standart

## STANDART KEPÇE



Genişlik	1980 mm		
Kapasite (SAE)	*3,2 m <sup>3</sup>		
Ağırlık	3.080 kg		
Tırnak Sayısı	5		
ARM	6.3 BOM	6.9 BOM	
	*2,60 m	B	D
	2,90 m	C	D

## OPSİYONEL KEPÇE SEÇİM ŞEMASI

Dual Radius Kepçe



Kaya Kepçesi



1900 mm		1.800 mm		1.800 mm		1.800 mm		1.950 mm		1.900 mm	
3,0 m <sup>3</sup>		2,70 m <sup>3</sup>		2,70 m <sup>3</sup>		2,70 m <sup>3</sup>		3,0 m <sup>3</sup>		3,0 m <sup>3</sup>	
2.810 kg		2.700 kg		2.720 kg		2.780 kg		2.850 kg		2.950 kg	
5		5		4		5		4		5	
6.3 BOM	6.9 BOM	6.3 BOM	6.9 BOM	6.3 BOM	6.9 BOM	6.3 BOM	6.9 BOM	6.3 BOM	6.9 BOM	6.3 BOM	6.9 BOM
A	B	A	B	A	B	A	B	B	C	B	C
B	C	A	C	A	C	A	C	B	D	B	D

\* Standart

AĞIR HİZMET TİPİ

## ÇABUK SÖK TAK



## KAYA KOVASI



## RİPER



## GENEL MAKSATLI KEPÇE



ATAŞMANLAR

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)												HMK500 LC HD			
A, m	Bom: 6,3 m		Arm: 2,6 m		Kepçesiz		SBT, 600 mm		D.A: 8300 kg				Ön	Yan	R, m
	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0			Maksimum Erişim	
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	
9,0													*13800	*13800	5,54
7,5							*13150	*13150					*13000	*12900	7,00
6,0							*14100	*14100	*12950	11350			*12800	10400	7,90
4,5					*20750	*20750	*15900	15450	*13650	11000			*12900	9100	8,44
3,0							*17950	14550	*14650	10550			*13050	8500	8,69
1,5							*19500	13900	*15450	10200			12900	8350	8,66
0 (Yer)					*27000	20850	*20000	13500	*15700	10000			13450	8650	8,36
-1,5			*25350	*25350	*25350	21000	*19300	13550	*14950	10000			*14250	9600	7,76
-3,0			*28500	*28500	*22100	21400	*16900	13850					*14450	11750	6,77

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)												HMK500 LC HD			
A, m	Bom: 6,3 m		Arm: 2,9 m		Kepçesiz		SBT, 600 mm		D.A: 8300 kg				Ön	Yan	R, m
	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0			Maksimum Erişim	
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	
9,0													*12900	*12900	5,96
7,5													*12300	12000	7,33
6,0							*13450	*13450	*12400	11400			*12200	9800	8,20
4,5					*19700	*19700	*15300	*15300	*13200	11050			*12350	8650	8,72
3,0					*24300	22350	*17500	14650	*14250	10600			12450	8100	8,95
1,5					*26900	21200	*19150	13950	*15200	10200			12300	7950	8,93
0 (Yer)					*27150	20800	*19900	13550	*15600	9950			12750	8200	8,64
-1,5			*24250	*24250	*25850	20850	*19450	13450	*15150	9900			*13750	9000	8,06
-3,0			*30550	*30550	*22950	21200	*17500	13650					*14050	10850	7,11
-4,5					*17350	*17350							*13650	*13650	5,61



## KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)

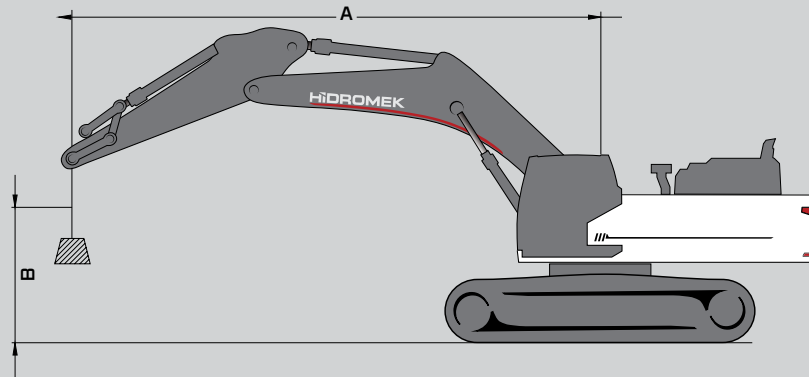
## HMK500 LC HD

A, m	Bom: 6,9 m		Arm: 2,9 m		Kepçesiz		SBT, 600 mm		D.A: 8300 kg				Ön : Yan		R, m
	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Maksimum Erişim		
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	
9,0							*12450	*12450					*12450	*12450	6,52
7,5							*12550	*12550	*11850	*11450			*11850	10700	7,79
6,0					*17100	*17100	*13850	*13850	*12250	11150			*11700	8900	8,61
4,5							*15850	14900	*13150	10700	*11800	8050	*11750	7900	9,10
3,0							*17850	13950	*14200	10200	*12100	7800	11450	7400	9,33
1,5							*19150	13300	*15000	9800	11900	7600	11300	7250	9,31
0 (Yer)							*19400	13000	*15250	9550	11800	7500	11700	7500	9,03
-1,5					*24000	20300	*18700	13000	*14800	9550			*12650	8150	8,48
-3,0			*29850	*29850	*21250	20650	*16850	13250	*12950	9800			*12700	9650	7,58
-4,5					*16550	*16550	*12700	*12700					*12100	*12100	6,20

## KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)

## HMK500 LC HD

A, m	Bom: 6,9 m		Arm: 3,3 m		Kepçesiz		SBT, 600 mm		D.A: 8300 kg				Ön : Yan		R, m
	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		9,0		Maksimum Erişim		
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	
9,0													*10850	*10850	7,40
7,5									*10600	*10600			*10550	9250	8,53
6,0							*12500	*12500	*11200	*11200	*10550	8300	*10600	7850	9,29
4,5					*19250	*19250	*14550	*14550	*12250	10800	*10950	8100	*10600	7050	9,75
3,0							*16750	14150	*13400	10250	*11550	7800	10300	6650	9,96
1,5							*18400	13350	*14400	9750	11800	7500	10150	6500	9,94
0 (Yer)					*21800	19850	*19150	12900	*14950	9450	11600	7350	10450	6650	9,68
-1,5			*16400	*16400	*25150	19850	*18950	12800	*14900	9350	11550	73050	11300	7150	9,17
-3,0			*27550	*27550	*22950	20150	*17700	12900	*13850	94600			*11900	8200	8,35
-4,5			*24750	*24750	*19200	*19200	*14850	13300					*11800	10500	7,12



- A Yük Yarı Çapı  
B Yük Noktası Yüksekliği  
C Kaldırma Kapasitesi

1. Kaldırma kapasiteleri, SAE J1097 ve ISO 10567'ye göre dir.
2. Yük noktası arm ucundan verilmektedir.
3. Kaldırma kapasitesi, devrilme kapasitesinin %75'ini veya hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.
4. (\*) İşaretili olanlar hidrolik kapasiteyle sınırlıdır.

## GENEL MÜDÜRLÜK

**Adres:** Ahi Evran OSB Mahallesi,  
Osmanlı Caddesi, No:1, 06935  
Sincan/ANKARA

**Tel :** 0312 267 12 60

**Faks :** 0312 267 12 39

## ANKARA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Ahi Evran OSB Mahallesi, Osmanlı Caddesi,  
No:1, Sincan/ANKARA

**Tel :** 0312 267 12 60

**Faks :** 0312 267 12 18

## ANTALYA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Şafak Mahallesi, Akdeniz Sanayi Sitesi,  
5008. Sokak, No: 57, Kepez/ANTALYA

**Tel :** 0242 221 54 94-95

**Faks :** 0242 221 54 96

## BURSA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Görükle Dumlupınar Mahallesi,  
Laleli Caddesi, Erciyas Plaza, No: 7/C,  
Nilüfer/BURSA

**Tel :** 0224 483 33 64

**Faks :** 0224 453 54 06

## DİYARBAKIR BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Fabrika Mahallesi, Mahabad Bulvarı,  
Birtane Gold Ofis, Kat: 12, No: 35  
Yenişehir/DİYARBAKIR

**Tel :** 0412 238 25 25

**Faks :** 0412 238 25 28

## ELAZIĞ BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Elazığ-Malatya Karayolu, 17. Km,  
Hankendi/ELAZIĞ

**Tel :** 0424 281 32 32

**Faks :** 0424 281 20 90

## SATIŞ SONRASI HİZMETLER MÜDÜRLÜĞÜ

**Adres:** İstanbul Yolu 17. Km,  
Şehit Osman Avcı Mahallesi,  
No: 479, Etimesgut/ANKARA

**Tel :** 0312 280 87 40

**Faks :** 0312 280 87 48

## ERZURUM BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Şükürpaşa Mahallesi, Simge Sokak  
Aziziye Otoban Sanayi Sitesi Blok  
No: 16/C Yakutiye/ERZURUM

**Tel :** 0442 242 71 51

**Faks :** 0442 242 71 53

## GAZİANTEP ŞUBE

**Adres :** Sanayi Mahallesi, Anafartalar Bulvarı,  
No: 174/D, Şehitkamil/GAZİANTEP

**Tel :** 0342 235 30 27

**Faks :** 0342 235 30 28

## İSTANBUL ANADOLU BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Zümrütevler Mahallesi, Hanımeli Caddesi,  
No: 2, (Maltepe Metro İstasyonu Yanı)  
Maltepe/İSTANBUL

**Tel :** 0216 427 81 81

**Faks :** 0216 427 83 83

## İSTANBUL AVRUPA BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Osman Gazi Mahallesi, Hadımköy Yolu  
Caddesi, No: 36, Esenyurt/İSTANBUL

**Tel :** 0212 465 66 88

**Faks :** 0212 465 66 67

## İZMİR BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Kemalpaşa Org. San. Bölgesi  
Mahallesi, Ankara Asfaltı, No: 78,  
Kemalpaşa/İZMİR

**Tel :** 0232 382 80 00

**Faks :** 0232 382 27 36

## KAYSERİ BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Osman Kavuncu Mahallesi,  
Albaylı Sokak, No: 179/B,  
Melikgazi/KAYSERİ

**Tel :** 0352 332 12 31

**Faks :** 0352 331 03 69

## SAMSUN BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Toybelen Mahallesi, Anadolu Bulvarı,  
No: 202, Kat: 1, İlkadım/SAMSUN

**Tel :** 0362 266 58 23

**Faks :** 0362 266 58 26

## TARSUS BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Atalar Mahallesi, Cemaal Gürsel Bulvarı,  
No: 87, Yenice-Tarsus/MERSİN

**Tel :** 0324 651 48 20

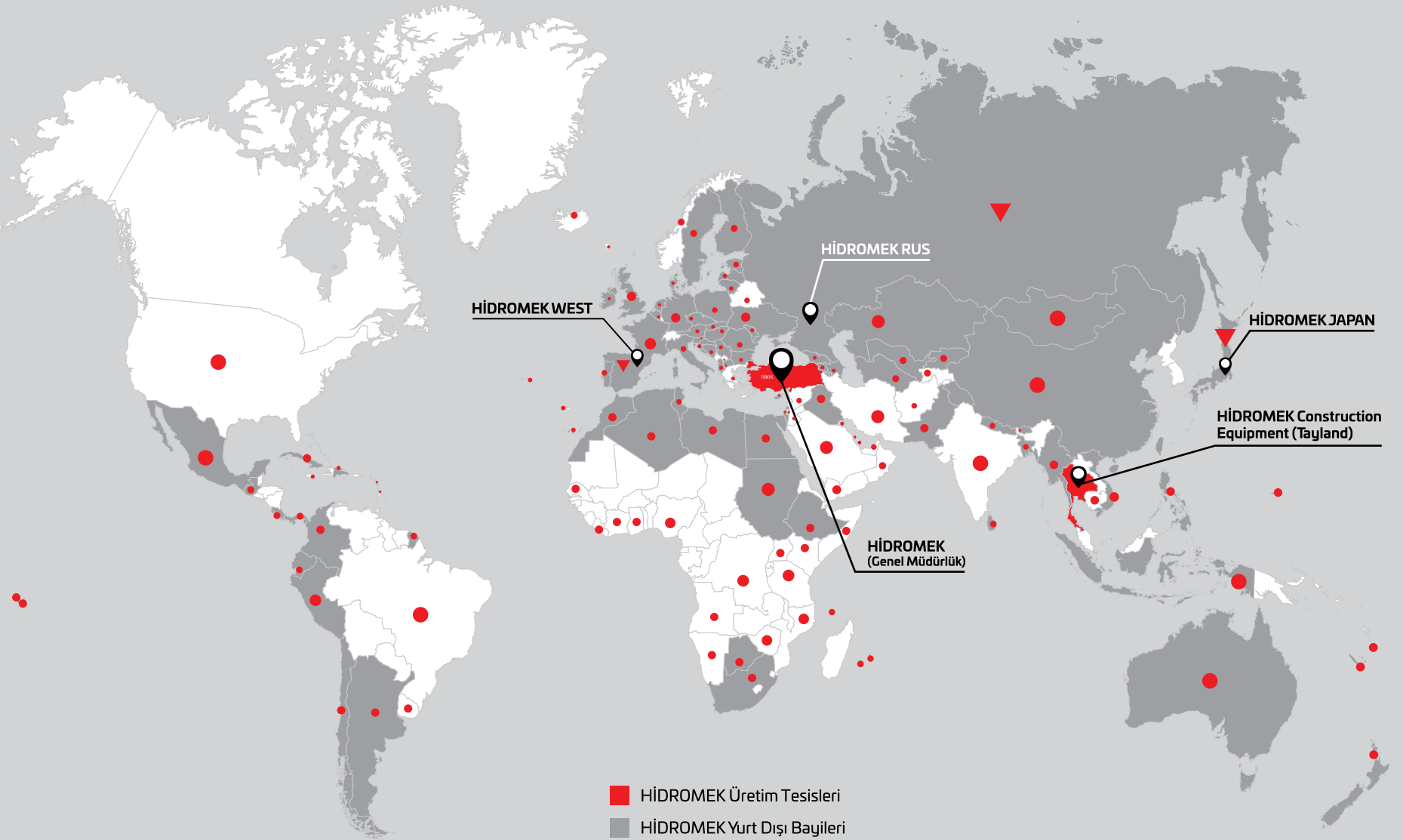
**Faks :** 0324 651 48 19

## TRABZON BÖLGE YÖNETİCİLİĞİ

**Adres :** Yeşilyalı Mahallesi, Vatan Yavuz Selim  
Caddesi, No: 58/A, Arsin/TRABZON

**Tel :** 0462 717 60 10

**Faks :** 0462 717 65 56



- HİDROMEK Üretim Tesisleri
- HİDROMEK Yurt Dışı Bayileri
- ▼ HİDROMEK Yurt Dışı Satış ve Satış Sonrası Hizmet Noktaları
- HİDROMEK Makinelerinin Çalıştığı Ülkeler

# HIDROMEK®

Birlikte Daha Güçlüyüz



Müşteri  
İletişim  
Hattı

444 6 465  
444 6 HMK



HIDROMEK Yanında  
0530 105 1 105  
— WhatsApp Hattı —

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

[hidromek.tr](https://www.facebook.com/hidromek.tr)

[Hidromek](https://twitter.com/Hidromek)

[hidromekofficial](https://www.instagram.com/hidromekofficial)

[HidromekTv](https://www.youtube.com/HidromekTv)

[company/hidromek](https://www.linkedin.com/company/hidromek)