

H4 SERİSİ

HMK 140 W



HİDROMEK





Yeni H4 Serisi

Tecrübeden gelen yenilik

HİDROMEK'in geliştirilen hidrolik sistem tasarımı ile üretilen **yeni H4 Serisine** ait **HMK 140 W** lastikli ekskavatör yeni teknolojisi ile hızlı, üretken ve verimli çalışarak üstün **performans sunar**.

Farklı ataşmanlar ile çok yönlü kullanım sunan **HMK 140 W**; dayanıklı ve dengeli yapısı, kolay kullanımı, operatör konforu ve güvenliği ile şehir içinde ya da arazide, birçok farklı alanda keyifli ve sorunsuz çalışmanızı 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.







HMK 140 W

Çok Yönlü!

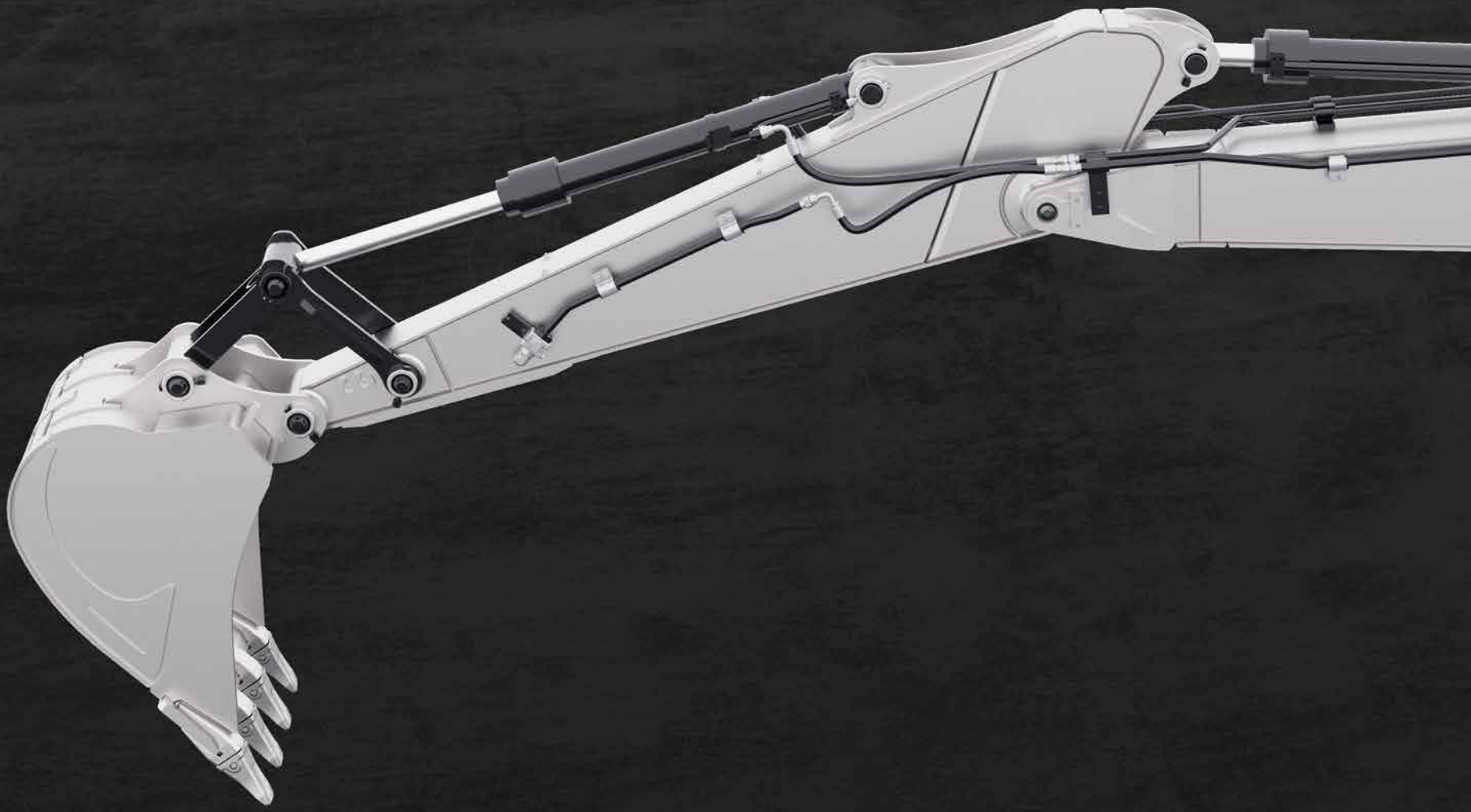
Farklı ataşmanlar ile çeşitli alanlarda çok amaçlı kullanım sunan HMK 140 W lastikli ekskavatör, sahip olduğu yüksek teknolojisi ve dayanıklı yapısı ile maksimum performans, kolay kullanım ve operatör konforu sunarak işleri kolaylaştırır.

Dinamik!

H4 Serisinde geliştirilen hidrolik sistem tasarımı ile hidrolik hareketlerin hızlandığı HMK 140 W; iş çevrim süreleri, çalışma ağırlığı ve ölçüleri sayesinde birçok alanda farklı işlerin düşük maliyetle kısa sürede tamamlanmasını sağlar.

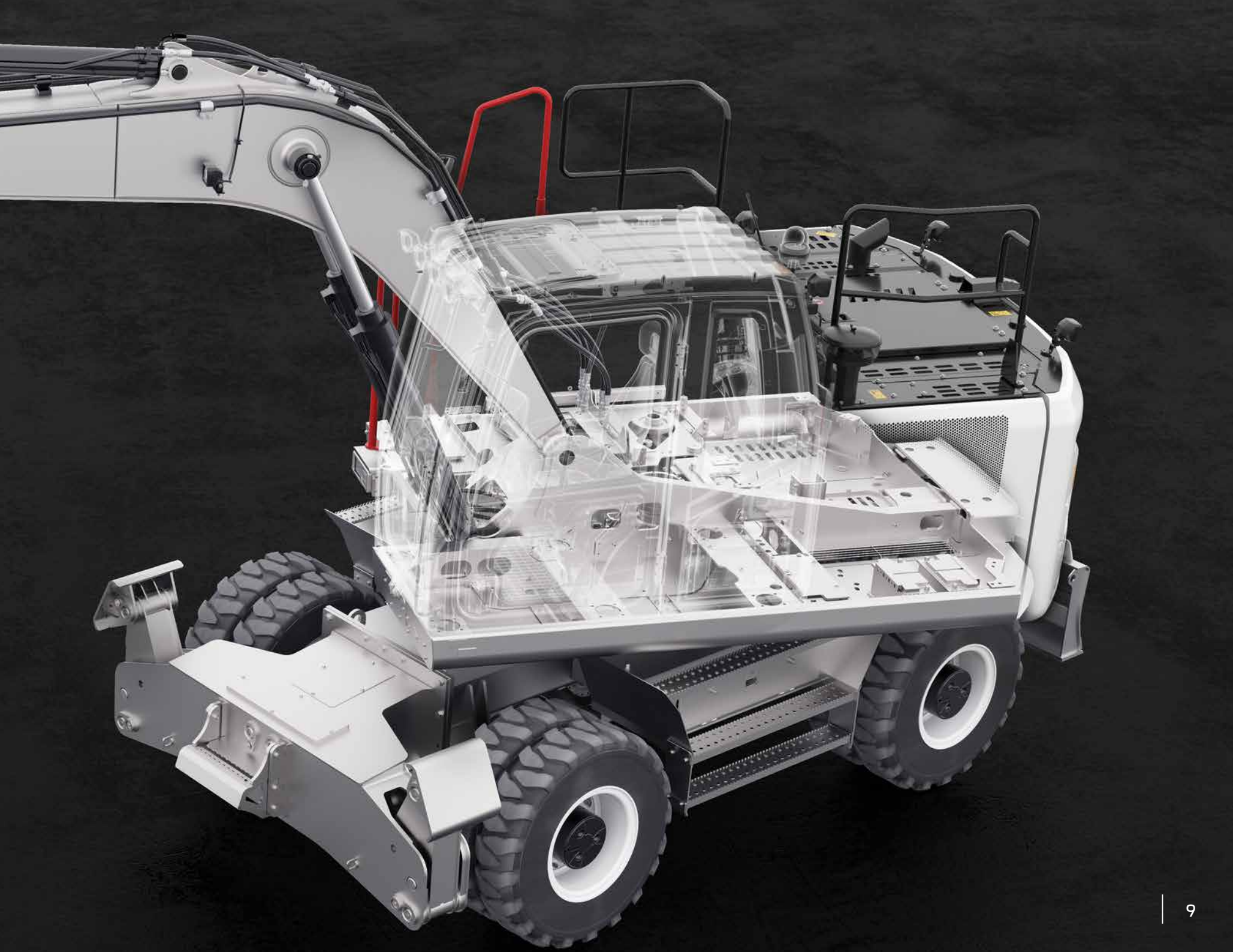
Ergonomik!

HMK 140 W lastikli ekskavatör üstün teknolojisi ve donanımları ile maksimum konfor sunarak kolay ve güvenli kullanım avantajları ile kullanıcısına sağlıklı ve ergonomik çalışma imkanı sağlar.



Daha dayanıklı

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



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 SERİSİ EKSKAVATÖRLER mükemmel dayanıklılığa sahiptir.

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 geciktirir.

①

Daha uzun ömürlü aşınma plakası
(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 bom silindir yatağı

⑧

Güçlendirilmiş bom silindir yatağı

⑧

⑤

④

①



Güvenli bir çalışma ortamı

ROPS & FOPS kabin

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

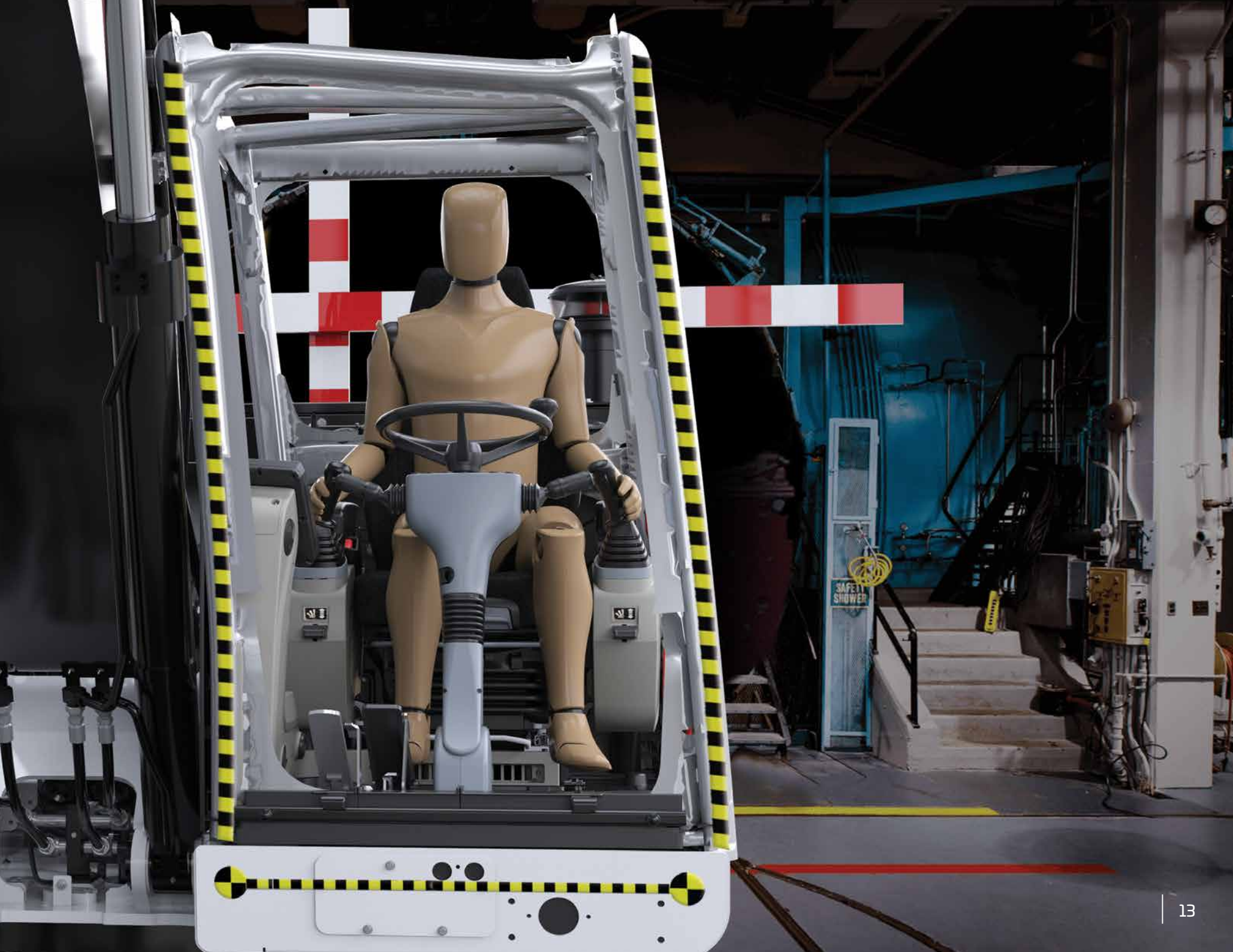
Geniş çevre görüş kapasitesi

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.





Teknoloji ile şekillendi

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 pompayı otomatik olarak durdurur ve bu özellik pompa 30 saniye boşta çalıştığında da devreye girerek pompanın otomatik stop etmesini sağlar. Bu sayede pompada yaşanabilecek muhtemel arızalar engellenir.

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.

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'yı başlıca, kolay okunabilen bilgi ekranı, ergonomik olarak operatörün kolay ulaşabileceği bir noktaya konumlandırılmış operatör konsolu ve elektronik kontrol üniteleri oluşturur.
- Opera kontrol paneli, operatörün makineyi tek tuş ile çalıştırıp, durdurabilmesini veya motorun devir hızını (rpm) ayarlayabilmesini sağlar.
- Radyo entegre edilmiş ve çoklu dil seçeneği sunan 8" display ünite, kullanıcı panelinden görülebilir ve kontrol edilebilir.
- Görüntü kalitesi artırılmış geri görüş kamerası, makine aydınlatmaları ve silecekler de bu panel üzerinden kumanda edilebilir.
- Operatörün kabinden ayrılmadan, 20 farklı ataşman için gereken debiyi kullanıcı paneli ekranından ayarlanabilmesine olanak sağlar.
- Çift veya tek etkili hat seçimi de kullanıcı panelinden 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, ısıtmalı, 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 sönümlenerek kabine iletilmeleri engellenir.



HİDROMEK **SmartLink** ile kontrol sizde!

Kullanıcı makinenin konumunu, teknik verilerini bilgisayar ve cep telefonu aracılığı ile istediği an görebildiği **telematik sistem HİDROMEK Smartlink**, kullanıcı tarafından 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 ekipmanlara 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.

Yaygın 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 AI-4JJ1X
Tip	Su soğutmalı, 4 zamanlı, 4 silindirli, sıralı tip, direkt enjeksiyon, turbo şarjlı, intercooler destekli, elektronik dizel motor
Güç	Brüt 123 HP (92 kW) @2200 rpm / SAE J1995 Net 113 HP (84,7 kW) @2200 rpm / SAE J1349
Maks. Tork	Brüt 420 Nm @1800 rpm Net 393 Nm @1800 rpm
Deplasman	2999 cc
Çap x Strok	Ø 95,4 x 104,9 mm
Emisyon Sınıfı	Stage IIIA / Tier 3 (EU/EPA)

HİDROLİK SİSTEM

ANA POMPA

Tip	2 adet değişken deplasmanlı, eğik plakalı, eksenel pistonlu pompa
Maks Debi	2 x 160 L/min
Pilot Pompa	Dişli tip 22 L/min

ÇALIŞMA BASINÇLARI

Ataşman	330 kgf/cm ²
Ek Güç	360 kgf/cm ²
Yürüyüş	360 kgf/cm ²
Kule Dönüş	260 kgf/cm ²
Pilot	40 kgf/cm ²

SİLİNDİRLER

Bom	2x Ø110 x Ø75 x 1080 mm
Arm	1x Ø115 x Ø80 x 1225 mm
Kepçe	1x Ø100 x Ø70 x 910 mm

DÖNÜŞ SİSTEMİ

Dönüş Motoru	Sabit deplasmanlı, eğik plakalı eksenel pistonlu motor, süper şok emici valf ile entegre
Redüksiyon	2 kademeli planet tip
Dönüş Freni	Hidrolik, disk tipi, otomatik uyarılı
Dönüş Hızı	12,5 rpm

ALT ŞASI

Şasi	Kutu kesitli, güçlendirilmiş alt şasi, ön dozer bıçağı ve arka destek ayakları standart
Tip	Ön aks alt şasiye osilasyon için pimle bağlıdır. Çalışma konumunda kilitleme silindirleri ile sabitlenir. Arka aks alt şasiye sabit bağlıdır.
Lastikler	10,00-20 & 7,5-20

ELEKTRİK SİSTEMİ

Voltaaj	24 V
Akü	2 x 12 V / 100 Ah
Alternatör	24 V / 50 A
Marş Motoru	24 V / 4 kW

YÜRÜYÜŞ VE FRENLER

Yürüyüş	Tamamen hidrostatik
Yürüyüş Motoru	Değişken deplasmanlı, pistonlu motor otomatik değişmeli
Redüksiyon	2 kademeli
Yürüyüş Hızı	Yüksek 34 km/h Düşük 9,5 km/h
Maks. Çekiş Kuvveti	7417 kgf
Tırmanabilirlik	27° (%51)
Park Freni	Hidrolik, disk tipi, şanzıman entegreli
Servis Freni	Birbirinden bağımsız ön ve arka aks için ayrı ayrı tamamen hidrolik frenleme gücü. Yay geri dönüşlü, disk tipi fren

DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt tankı	280 L	Motor Soğutma Sistemi	20 L
Hidrolik Tank	120 L	Motor Yağı	16 L
Hidrolik Sistem	235 L		

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI (kg)

	Tek Parça Bom	İki Parça Bom
HMK 140 W	16.200	16.600

DONANIMLAR

HMK 140 W

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	●	

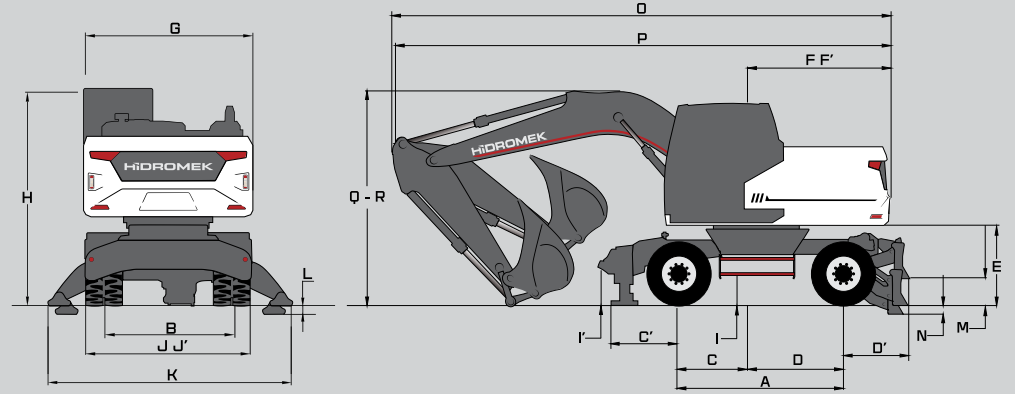
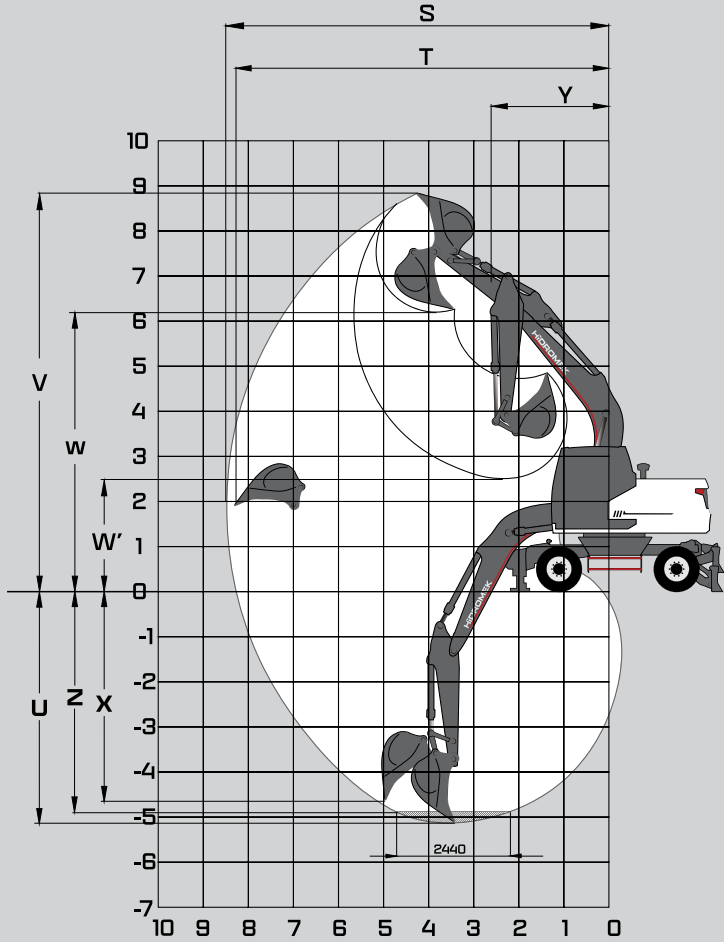
Hidrolik Sistem		
Bom ve arm rejenerasyon valfi	●	
Otomatik power boost	●	
Ana hidrolik filtresi	●	
Yedek portlar (valf)	●	
Silindiri yastıklama ve kontaminasyon contaları	●	
Tek etkili hidrolik tesisatı, kırıcı		0
Çift etkili hidrolik tesisatı, makas		0
İlave hat tesisatı		0
Çabuk sök tak tesisatı	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

Kabin		
Basıncı ve ses yalıtımlı kabin	●	
Klima	●	
Hava süspansiyonlu koltuk	●	
Isıtmalı koltuk		0
Dokunmatik kumanda paneli	●	
Opera kontrol sistemi	●	
Motor hızı kontrol tuşu	●	
4 farklı çalışma modu	●	
Sürgülü tip ön cam ve çıkarılabilir alt ön cam	●	
Açılabilir sol kapı penceresi	●	
Üst ve alt ön cam şileceği	●	
Kumanda kolları ve pedallar	●	
Oransal kontrollü joystickler		0
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	●	

Güvenlik		
ROPS (Devrilmeye Karşı Korumucu Yapı)	●	
FOPS (Düşen Nesnelere Karşı Korumucu Yapı)	●	
Geri görüş kamerası	●	
Yan görüş kamerası		0
Sağ ve sol geri görüş aynaları	●	
Çalışma lambaları	●	
LED çalışma lambaları		0
Dönerli tepe lambası	●	
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 çekiç	●	
Kilitlenebilir yakıt kapağı	●	
Ön cam üst ve alt korumaları		0
Kabin tavan koruma		0

Diğer		
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 içerisinde tek-çift etkili seçimi		0
Opsiyonel hatların kullanım metodu seçimi		0
Bom silindiri tesisatı koruması		0
Kepçe silindiri rod koruması		0
Uyarı kornası	●	
Arka ağırlıklar		0

● STANDART ○ OPSİYONEL



GENEL ÖLÇÜLER / ÇALIŞMA ARALIKLARI

		Tek Parça Bom			İki Parça Bom	
BOM (m)		4,60			5,09	
ARM (m)		*2,30	2,00	2,60	2,30	2,60
GENEL ÖLÇÜLER (mm)	A) Aks Mesafesi	2.600				
	B) İz Geniřlięi	1945				
	C) Dönme Eksen - Ön Aks Mesafesi	1.500				
	C') Ön aks-dozer mesafesi (civatalı tip)	1.055				
	D) Dönme Eksen - Arka Aks Mesafesi	1.100				
	D') Arka aks-ayak mesafesi (civatalı tip)	1.075				
	E) Üst Şasi Zemin Bořluęu	1.280				
	F) Arka Ağırlık Mesafesi	2.250				
	F') Arka Ağırlık Dönüş Yarı Çapı	2.310				
	G) Üst Şasi Geniřlięi	2.500				
	H) Kabin Yüksekliği	3.185				
	I) Minimum Zemin Bořluęu, Destek Ayaęı	355				
	I') Minimum zemin boşluęu	335				
	J) Bıçak geniřlięi	2.500				
	J') Ayak kapalı genişlik	2.500				
	K) Zeminde Ayak Geniřlięi	3.650				
	L) Ayak Dalma Derinlięi	116				
	M) Dozer Bıçağı Zemin Bořluęu	450				
	N) Dozer Bıçağı Dalma Derinlięi	119				
	O) Toplam Uzunluk / Yürüme	7.580	7.850	7.770	6.325	7.425
	P) Toplam Uzunluk / Nakliye	7.780	7.890	7.660	8.315	8.265
ÇALIŞMA ARALIKLARI (mm)	Q) Bom Yüksekliği / Yürüme	3.445	3.200	3.955	3.975	3.835
	R) Bom Yüksekliği / Nakliye	3.400	3.130	3.750	2.835	2.985
	S) Maksimum Ulaşma Mesafesi	8.220	7.940	8.520	8.790	9.100
	T) Zeminde Maksimum Ulaşma Mesafesi	7.990	7.700	8.310	8.580	8.900
	U) Maksimum Kazma Derinlięi	5.020	4.720	5.320	5.260	5.560
	V) Maksimum Kazma Yüksekliği	8.780	8.600	9.020	9.500	9.770
	W) Maksimum Bořaltma Yüksekliği	6.260	6.080	6.490	6.940	7.200
	W') Minimum Bořaltma Yüksekliği	2.600	2.860	2.270	3.080	2.790
	X) Maksimum Dikey Kazma Derinlięi	4.540	4.250	4.840	4.560	4.900
	Y) Minimum Dönüş Yarı Çapı	2.620	2.580	2.670	3.030	3.120
	Z) 2440 mm'de Yatay Kazma Derinlięi	4.800	4.470	5.120	5.150	5.460

* Standart

KUVVETLER

		Tek Parça Bom			İki Parça Bom	
	BOM (m)	4,60			5,09	
	ARM (m)	*2,30	2,00	2,60	2,30	2,60
SAE	Kepçe Kazma Kuvveti	8.500				
	Kepçe Kazma Kuvveti (Ek Güç)	9.300				
	Arm Koparma Kuvveti	6.900	7.500	6.300	6.900	6.300
	Arm Koparma Kuvveti (Ek Güç)	7.500	8.200	6.900	7.500	6.900
ISO	Kepçe Kazma Kuvveti	9.900				
	Kepçe Kazma Kuvveti (Ek Güç)	10.800				
	Arm Koparma Kuvveti	7.100	7.800	6.500	7.100	6.500
	Arm Koparma Kuvveti (Ek Güç)	7.800	8.600	7.100	7.800	7.100

* Standart

STANDART KEPÇE



	Genişlik	1.000 mm
	Kapasite (SAE)	*0,6 m ³
	Ağırlık	525 kg
	Tırnak Sayısı	4
ARM	*2,30 m	B
	2,60 m	C

* Standart

OPSİYONEL KEPÇE SEÇİM ŞEMASI



600 mm	810 mm	890 mm	1130 mm
0,30 m ³	0,45 m ³	0,50 m ³	0,70 m ³
350 kg	450 kg	490 kg	560 kg
3	3	4	5
A	A	A	A
A	A	A	A

A- Malzeme yoğunluğu 2.000 kg/m³'ten az

B- Malzeme yoğunluğu 1.800 kg/m³'ten az

C- Malzeme yoğunluğu 1.500 kg/m³'ten az

D- Malzeme yoğunluğu 1.200 kg/m³'ten az

ATAŞMANLAR

ÇABUK SÖK TAK



TEMİZLEME KEPÇESİ



TOMRUK YÜKLEME



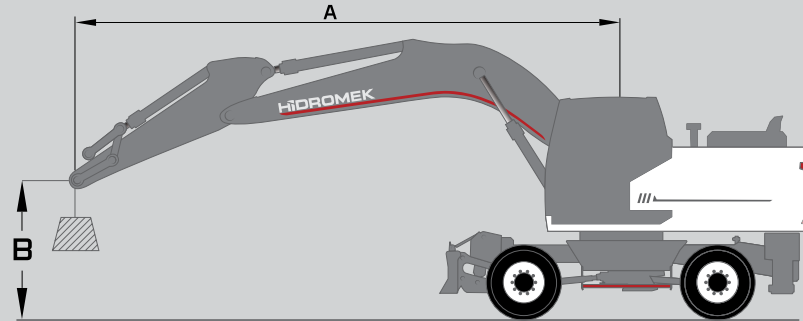
KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)											HMK 140 W		
	Bom: 4,6 m		Arm: 2,0 m		Kepçesiz		Ön Ayak; Arka Dozer		D.A: 2300 kg		 : Ön	 : Yan	
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maksimum Erişim		
B, m													R, m
6,0					*4600	*4600					*4000	*4000	5.15
4,5					*5000	*5000	*4350	3850			*3750	3750	6.09
3,0					*6100	5850	*5050	3750			*3800	*3250	6.55
1,5					*7200	5550	*5450	3650			*4100	3150	6.63
0 (Yer)			*7450	*7450	*7700	5400	*5650	3600			*4750	3300	6.36
-1,5	*7600	*7600	*10850	*10850	*7350	5400					*5500	3900	5.68
-3,0			*8400	*8400							*5550	*5550	4.38

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)											HMK 140 W		
	Bom: 4,6 m		Arm: 2,3 m		Kepçesiz		Ön Ayak; Arka Dozer		D.A: 2300 kg		 : Ön	 : Yan	
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maksimum Erişim		
B, m													R, m
7,5											*4100	*4100	3.88
6,0					*4200	*4200					*3400	*3400	5.52
4,5					*4700	*4700	*4450	3900			*3200	*3200	6.40
3,0			*8700	*8700	*5850	*5850	*4850	3750			*3250	3100	6.83
1,5					*7000	5600	*5350	3650			*3500	2950	6.91
0 (Yer)			*7700	*7700	*7650	5400	*5650	3550			*4000	3100	6.65
-1,5	*6900	*6900	*11200	10800	*7500	5400	*5150	3550			*5100	3550	6.00
-3,0			*9100	*9100	*6050	5500					*5400	5000	4.81

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)											HMK 140 W		
	Bom: 4,6 m		Arm: 2,6 m		Kepçesiz		Ön Ayak; Arka Dozer		D.A: 2300 kg		 : Ön	 : Yan	
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maksimum Erişim		
B, m													R, m
7,5											*3400	*3400	4.41
6,0											*2900	*2900	5.89
4,5					*4350	*4350	*4200	3900			*2750	*2750	6.72
3,0			*7900	*7900	*5500	*5500	*4650	3800			*2750	*2750	7.14
1,5			*7000	*7000	*6750	5600	*5200	3650			*2900	2800	7.22
0 (Yer)			*7650	*7650	*7550	5400	*5550	3550			*3300	2900	6.97
-1,5	*6150	*6150	*11450	10700	*7550	5350	*5450	3550			*4050	3250	6.35
-3,0	*11050	*11050	*9700	*9700	*6500	5450					*5200	4350	5.24

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)										HMK140 W 2P BOM		
	Bom: 5,09 m		Arm: 2,3 m		Kepçesiz		Ön Ayak; Arka Dozer		D.A: 2300 kg		Ön	Yan
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maksimum Erişim	
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan
7,5					*3750	*3750					*4000	*4000
6,0					*3550	*3550	*3800	*3800			*3400	*3400
4,5					*4250	*4250	*3900	3850			*3250	3000
3,0					*5500	*5500	*4400	3750			*3250	2700
1,5					*6700	5450	*5000	3600			*3400	2600
0 (Yer)					*7400	5300	*5400	3500			*3750	2700
-1,5			*8450	*8450	*7450	5250	*5450	3500			*4450	3050
-3,0					*6700	5350						

KALDIRMA KAPASİTESİ (kg)										HMK140 W 2P BOM		
	Bom: 5,09 m		Arm: 2,6 m		Kepçesiz		Ön Ayak; Arka Dozer		D.A: 2300 kg		Ön	Yan
A, m	1,5		3,0		4,5		6,0		7,5		Maksimum Erişim	
B, m	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan	Ön	Yan
7,5											*3350	*3350
6,0							*3450	*3450			*2900	*2900
4,5					*3950	*3950	*3650	*3650			*2750	*2750
3,0					*5200	*5200	*4200	3750	*3850	2650	*2750	2500
1,5					*6500	5450	*4850	3600	*4100	2600	*2850	2450
0 (Yer)					*7250	5250	*5300	3450	*3700	2550	*3100	2500
-1,5			*7750	*7750	*7450	5250	*5450	3450			*3650	2800
-3,0					*6900	5300						



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

1. Kaldırma kapasiteleri, SAE J1097 ve ISO 10567'ye göre.
2. Yük noktası arm ucundan verilmektedir.
3. Kaldırma kapasitesi, devrilme kapasitesinin %75'ini veya hidrolik kapasitenin %87'sini geçemez.
4. (*) İşaretli 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 : Şükrüpaşa Mahallesi, Çevre Yolu Caddesi,
Aziziye Otoban Sanayi Sitesi, 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, Cema Gürsel Bulvarı,
No: 87, Yenice-Tarsus/MERSİN

Tel : 0324 651 48 20

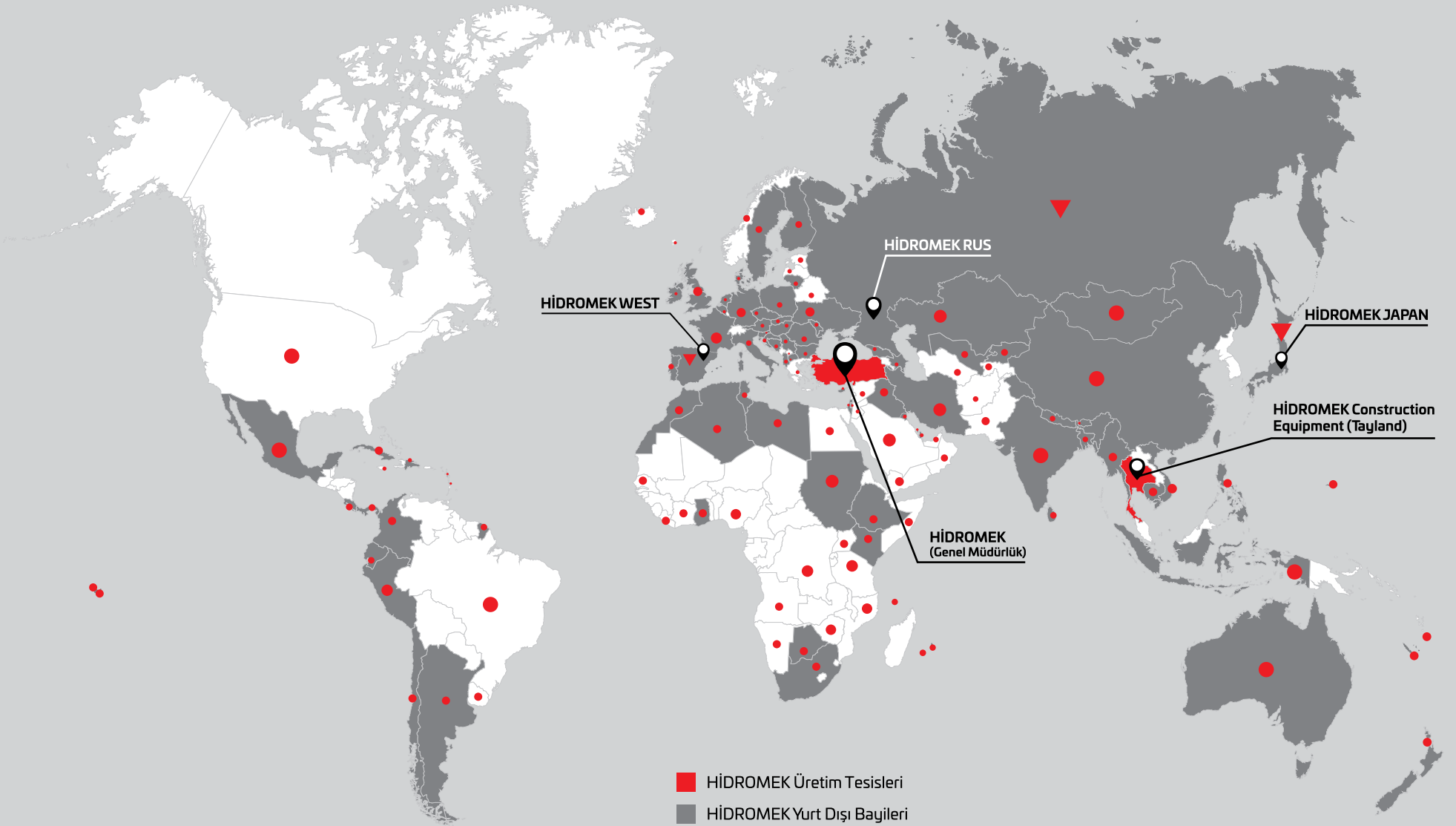
Faks : 0324 651 48 19

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

HİDROMEK®

Birlikte Daha Güçlüyüz



444 6 465
444 6 HMK



HİDROMEK Yanımda
0530 105 1 105
— WhatsApp Hattı —

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)