

Volvo Construction Equipment
Building Tomorrow



A60H

Volvo Mafsallı Taşıyıcılar 55 t 639 hp



Saf çalışma zamanı

Daima çalışmaya hazır bu daha büyük, dayanıklı ve üstün makine ile, kesintisiz üretim elde edin. Makinenin sağlam tasarımı, kolay servis erişimi ve üstün Volvo bayi ağı sayesinde en üst seviyede güvenilirliğe sahip olun. Saf çalışma zamanını garantileyin.

Dayanıklılık garantisi

Ağır hizmet tipi ön ve arka şasiler, bağlantılar ve ıslak disk frenler ile, çalışma zamanınızı artırın. Volvo'nun kanıtlanmış dayanıklılığı ve kapsamlı garanti seçenekleri ile sunduğu destek, işin üstesinden gelme konusunda hiçbir zaman endişelenmeyeceğiniz anlamına gelir. Güç ve dayanıklılık, Volvo körüklü taşıyıcıların ayrılmaz özellikleridir.



Elli yıllık güç

Elli yıl ve elli ton ile Volvo, dünyanın körüklü taşıyıcı üreticileri arasında lider konumdadır. Konsepti biz yarattık ve 50 yıldan beri bu makineleri geliştiriyor ve üretiyoruz; ilk 10 tonluk körüklü taşıyıcıdan bu yana, oldukça fazla yol kat ettik. Yıllar boyu kanıtlanan başarıları ile, makineler yenilikçi teknolojiyi ve ünlü Volvo motorlarını barındırır.



Servis erişimi

Sektör lideri erişim ile, makinenizin servis işlemleri hızla ve kolaylıkla tamamlanır. Ön ızgara aşağı doğru açılır ve kaymaz basamaklara sahip bir servis platformu işlevi görür. Elektrikli tavan, 90 derece açılarak motor bölmesine tam ve güvenli erişim sağlar.



Volvo bayi ağı

Ayrıcalıklı Volvo bayi ağı, ihtiyaç duyduğunuz an destek olmaya hazırdır. Volvo, CareTrack™ ve MATRIS™ telematik makine takip sistemlerinin yanı sıra üstün parça temin edilebilirliği dahil olmak üzere, çeşitli hizmetler, yerel bilgi ve küresel deneyim sunmaktadır.





ÇALIŞMA ZAMANI

Tamamen yeni A60H ile çalışmaya hazır olun. Ekstrem arazi çalışmalarında ağır taşıma işleri için tasarlanmış makinenin uzun kullanım ömrü, kalitesi, güvenilirliği ve dayanıklılığı, Volvo'dan beklediğiniz gibidir. Taşıma işleri daha kolay ve daha verimlidir.



KÂRLİLİK

Daha yüksek taşıma kapasitesiyle, ton başına maliyetinizi düşürün. En son teknoloji tasarım yakıt verimliliğini artırırken daha fazla kapasite sağlar, böylece daha az yakıt harcarken daha fazla taşırırsınız.

Daha fazla taşı, daha fazla kazan

Daha azıyla daha çok taşıyarak, işletmenizin kazancını artırın. Sektör lideri yakıt verimliliği, yenilikçi teknoloji ve önemli çalışma verisi araçları, üretimi optimize etmeye ve bakım maliyetlerinizi kontrol altında tutmaya yardımcı olarak, yatırımınızın dönüşünü maksimum seviyeye çıkarır.

Yakıt verimi garantisini

Dünyaca ünlü Volvo motoru tarafından güç verilen A60H, güç veya performanstan ödün vermeden mükemmel yakıt verimliliği sağlar. Yakıt verimliliği garantisıyla bu makine, kazancınızı ve yatırımınızın getirisini artıracak.



Yatırımınızı maksimum seviyeye çıkarın

A60H ile hedeflerinize daha hızlı ulaşın. Daha yüksek yük taşıma kapasitesi ve daha düşük maliyetle ton başına kazancınızı artırın.



Bakım maliyetlerinizi kontrol altında tutun

Müşteri Destek Anlaşmaları yelpazesi, koruyucu bakım, genel onarım ve çalışma zamanını korumaya yönelik çeşitli hizmetler sunar. Volvo, makinenin çalışmasını ve durumunu takip etmek için en son teknolojiyi kullanır ve kazancınızı artırma konusunda size tavsiyelerde bulunur. Müşteri Bakım Anlaşmaları (V.I.S.A) sayesinde servis maliyetlerinizi kendi kontrolünüze alabilirsiniz.



Çalışma verileri

Sahadaki veriminizi artırmak ve maliyetleri düşürmek için, değerli veriler edinin. Volvo'nun MATRIS™, CareTrack™ ve Araç Üstü Tartma Sistemi gibi akıllı sistemleri sayesinde, üretiminizi optimize edebilir ve çalışma maliyetlerinizi en aza indirebilirsiniz.



Daha büyük ve cesur

A60H ile üstün üretkenlik elde edin. En iyi taşıyıcı olan bu makine, %100 arazi performansı ile, kendini kanıtlamış Volvo teknolojisiyle ve etkileyici yük kapasitesiyle, yıllar boyunca sürdürülebilir çalışmalara katkı sağlar.

Körüklü taşıyıcı konsepti

Diğerlerinin ulaşamadığı yere siz ulaşın. A60H, tam kaya kamyonu konseptini tüm şantiyeye erişebilmeniz ve daha dik eğimlerin üstesinden gelebilmeniz için aynı bünyede birleştirilerek eksiksiz bir çok yönlülük sağlar. Bu 60 tonluk makine için optimize edilmiş özel makine konfigürasyonları ve lastikler kullanarak her mevsim, arazi ve uygulamalarda çalışın.



En iyi mafsallı taşıyıcı

Çığır açan A60H, piyasadaki en iyi mafsallı taşıyıcı ve Volvo'nun en son yeniliğidir. %100 diferansiyel kilidi, arazi tipi boji, hidro-mekanik direksiyon ve aktif süspansiyon gibi eşleştirilmiş güç aktarma organları, otomatik tahrik kombinasyonları ile bu makine rakipsizdir.



Hızlı konfor

A60H, aktif hidrolik ön süspansiyon sistemine sahiptir ve zorlu koşullarda yüksek taşıma hızlarına ulaşabilir. Bu, sürüş sırasında operatör konforunu ve stabiliteyi en iyi duruma getirir. Eşsiz verimlilik için daha kısa sürede daha fazla malzeme taşıyın.



Yük optimizasyonu

Araç Üstü Tartma Sistemi, her iş döngüsünde en ideal yükü garantiler. Bu, her saha koşulunda ve çalışmada üretimi maksimum seviyeye çıkarır, yakıt verimliliğini geliştirir ve makinenin yıpranmasını geciktirir.





ÜRETKENLİK

A60H, saatte daha fazla ton yük taşıyabilir ve her koşulda %100 performans sergiler. Piyasadaki bu en büyük mafsallı taşıyıcı, uygulamanız için daha fazla taşıma kapasitesine sahiptir ve üretkenliğinizi %40'a varan oranda artırabilir.

En iyisi ve en büyüğü

Yatırımınızı maksimize edin

Hedeflerinize daha çabuk ulaşın. Daha yüksek taşıma kapasitesi ve ton başına daha fazla üretkenlik ile kazancınızı artırın.

KÂRLILIK

En son teknoloji tasarım yakıt verimliliğini artırırken daha fazla kapasite sağlar, böylece daha az yakıt harcarken daha fazla taşırsınız.

Elli yıllık güç

Elli yıl ve elli ton sonra Volvo, dünyanın lider konumdaki mafsallı taşıyıcı üreticisi olmuştur.

Dayanıklılık garantisi

Ağır hizmet tipi ön ve arka şasiler, mafsal ve ıslak disk frenler ile çalışma zamanınızı artırın.

En iyi körüklü taşıyıcı

Çığır açan A60H, piyasadaki en iyi kaya kamyonu ve Volvo'nun en son yeniliğidir.

ÜRETKENLİK

A60H, saatte daha fazla ton yük taşıyabilir ve her koşulda %100 performans sergiler.



Yük optimizasyonu

Araç Üstü Tartım Sistemi her çevrimde optimal yükü garanti eder.

OPERATÖRÜN SEÇİMİ

Kötü koşullarda dahi konforlu kabini ve kullanım kolaylığı, operatörleri bu makineyi seçmeye yönlendiriyor.

Yakıt verimliliği garantisi

Dünyaca ünlü Volvo motoruna sahip olan A60H, güçten veya performanstan taviz vermeden, mükemmel yakıt verimliliği sunar.

Servis erişimi

Sektör lideri erişim ile, makinenizin servis işlemlerini hızla ve kolaylıkla gerçekleştirin.

ÇALIŞMA ZAMANI

Ekstrem arazi çalışmalarında ağır taşıma işleri için tasarlanmış makinenin uzun kullanım ömrü, kalitesi, güvenilirliği ve dayanıklılığı, Volvo'dan beklediğiniz gibidir.

Mafsallı taşıyıcı konsepti

Diğerlerinin gidemediği yerlere gidin. Makine, tam mafsallı taşıyıcı konseptinin simgesidir ve tam esneklik sunar.





OPERATÖRÜN SEÇİMİ

Sahada birçok makine bulunsa da, çoğu operatör Volvo'yu tercih ediyor. Kötü koşullarda dahi konforlu kabini ve kullanım kolaylığı, operatörleri bu makineyi seçmeye yönlendiriyor.

En üst düzey çalışma ortamı

A60H, sektör lideri ferah kabini ve konforlu çalışma ortamı sayesinde operatörlerin bir numaralı tercihidir. Üstün konforu, kumandaları, kullanım kolaylığı ve güvenliği, operatörleri cezbeder ve her gün ve tüm gün boyunca üretkenliği yüksek seviyede tutar.

Mutlak operatör kontrolü

Kontrolü daima elinizde tutun. Boşaltma destek sistemi, dinamik Volvo motor freni ve yükleme ve boşaltma freni, ekstra üretkenlik ve güvenlik için operatörün makineyi kontrol etmesine yardımcı olur.



Operatör konforu

A60H ile daha konforlu hissedin ve daha fazla çalışın. Ortada yer alan operatör koltuğu, üstün direksiyon hakimiyeti, mükemmel süspansiyon, düşük ses seviyesi, klima kontrol sistemi, ferah iç mekan ve geniş görüş alanı, operatörün yorulmasını geciktirerek daha verimli çalışmaların kapısını açar.



Kullanım kolaylığı

Ergonomik ve konforlu kumandalar, daha fazla kullanım kolaylığı için otomatik fonksiyonlarla iç içedir ve anlaşılabilirliği kolaydır ve her operatöre uygundur.



Güvenlik

Üstün görüş alanı ve verimli aydınlatma gibi çeşitli güvenlik özellikleri, operatörün ve makinenin çevresinde çalışan operatörler, eğitmenler, teknisyenler veya işçiler gibi diğer kişilerin en zorlu çalışma ortamlarında dahi güvende olmasına yardımcı olur.



Detaylarıyla A60H

Motor

V-ACT, 16 litre, sıralı 6 silindirli VGT (değişken türbin geometrilili turboşarj sistemi) dizel motor, silindir başına 4 supap, üstten eksantrik mili ve elektronik kontrollü ünite enjektörleri. Islak, değiştirilebilir silindir gömleklerine ve değiştirilebilir supap kılavuzlarına ve yuvalarına sahiptir. Motor, soğutmalı EGR (egzoz gazı sirkülasyonu) ve EAT (egzoz gazı art işleme) susturucu, DOC (dizel oksidasyon katalizörü), DPF (dizel partikül filtresi), SCR (seçici katalitik indirgeme) ve elektronik kontrollü UDS (üre dozaj sistemi) sistemlerine sahiptir. T4f/Stage IV art işleme sistemi, yedek olarak bir AHI (art işleme hidrokarbon enjeksiyonu) cihazı ile birlikte pasif DPF rejenerasyon fonksiyonuna sahiptir.

Motor modeli	Volvo	D16J
Maks. güç — SAE J1995 Brüt	kW	470
	hp	639
elde edildiği motor devri	d/dk	1 800
Volan gücü — ISO 9249, SAE J1349 Net	kW	467
	hp	635
elde edildiği motor devri	d/dk	1 800
Maks. tork — SAE J1995 Brüt	Nm	2 960
Maks. tork ISO 9249, SAE J1349 Net	Nm	2 942
elde edildiği motor devri	d/dk	1 050
Motor hacmi	l	16,1

Elektrik Sistemi

Tüm kablolar, soketler ve pimler tanımlıdır. Kablolar, plastik muhafazalar içindedir ve ana şasiye sabitlenmiştir. Halojen lambalar. Opsiyonel donanımlar için kablo hazırlığı. Konektörler, gerekli şekilde su geçirmezlik için IP67 standardını karşılar.

Voltaj	V	24
Akü	V	2x12
Akü kapasitesi	Ah	2x225
Alternatör	kW/A	2 264/80
Marş motoru	kW	9

Güç Aktarma Organları

Entegre kilitleme fonksiyonuna sahip tork konvertörü.
Şanzıman: Tam otomatik Allison planet şanzıman, 6 ileri ve 2 geri vites. Tork konvertöründe iç burulma sönmüleyici.
Ara şanzıman: Volvo tarafından geliştirilmiş, yüksek zemin boşluğuna ve %100 boylamasına "çeneli kavrama" tip diferansiyel kilidine sahip tasarım.
Akslar: Ağır hizmet tipi, amaca uygun üretilmiş Volvo tasarımı, tamamen yüzer aks milleri, planet tip poyra küçültmeleri ve %100 çeneli kavrama tip diferansiyel kilidi.
Otomatik Çekiş Kontrol Sistemi (ATC).

Tork konvertörü		1,85:1
Şanzıman	Volvo	6630 ORS
Açılır kutu	Volvo	IL3 ATC
Akslar	Volvo	AHW80

Süspansiyon

Ön süspansiyon: Eşsiz, tamamen hidrolik, otomatik seviye dengeleme ve stabilizör.
Arka süspansiyon: %100 bakım gerektirmez. İki tarafı destekli monte edilmiş boji kirişi 3 noktalı montaj sistemi ile bağımsız tekerlek hareketi.
Hidrolik silindirliler (saplamalar), ön/arka 2/0
Akümülatörler, yağ-nitrojen, yüksek basınç, ön 2
Seviyeleme sensörleri 2

Fren sistemi

Tamamen hidrolik, ıslak çok diskli fren, tüm tekerleklerde kapalı, cebri hava soğutmalı, çok diskli. İki devreli fren sistemi. Toplam makine ağırlığında ISO 3450 ile uyumlu.
Devre paylaşımı: Ön aks için bir devre, boji akslar için bir devre.
Park freni: Makineyi %18 eğime kadar sabit tutmak için tasarlanmış, mardan milinde yaylı disk fren. Park freni uygulandığında, boylamasına diferansiyel kilitletlenir.
Retarder: Servis freni retarder fonksiyonu ve Volvo Motor Freni (VEB).

Direksiyon Sistemi

Hidromekanik körüklü direksiyon, kendinden telafili tasarım.
Çift yönlü direksiyon silindirlileri.
Direksiyon açısı: Kilit noktasından kilit noktasına 3,4 çevirme turu, ±45°.
Direksiyon sistemi, ISO 5010 uyumlu ikincil direksiyon dahil.

Şasi

Şasi çerçeveleri: kutu tipi, ağır hizmet tipi. Yüksek mukavemetli çelik, robot kaynaklı.
Döner bağlantı: %100 bakım gerektirmez, tamamen sızdırmaz, kalıcı greslenmiş konik rulmanlı.

Kabin

Lastik pabuçlar üzerinde. Ergonomik tasarım. Kolay giriş ve çıkış. Geniş açılı ileri görüş.
Ön aks üzerinde merkezi konumda yer alan operatör koltuğu. Ayarlanabilir operatör koltuğu ve toplanabilir emniyet kemeri.
Eğilebilir/teleskopik direksiyon. Ergonomik kumanda yerleşimi. Hava filtreleme. Opsiyonel klima kontrol sistemi.
Operatör iletişim sistemi: Contronics.
Büyük renkli ekran, kullanıcı dostu ve kolay anlaşılır bilgiler, tüm önemli makine fonksiyonlarını sürekli takip edebilme.
Emniyet kemeri sahibi eğitmen koltuğu.
Güvenlik: ISO3471, SAE J1040/ISO3449, SAE J231 doğrultusunda onaylı ROPS/FOPS standartları.

Kabin içi ses seviyesi (ISO 6396) — LpA	dB(A)	72
Dış ses seviyesi (ISO 6395) — LwA	dB(A)	113
Ses kiti ile iç ses seviyesi: 70 dB(A)		
Ses kiti ile dış ses seviyesi: 111 dB(A)		

Hidrolik sistemi

Pompalar: Volan kuyruk mili (PTO) tarafından tahrik edilen beş adet değişken deplasmanlı pistonlu pompa
Ayrılabilir kasa üzerindeki direksiyon için bir adet zemine bağlı pistonlu pompa.
Yağın etkili bir şekilde filtrelenmesi için, iki adet manyetik çekirdekli dönüş yağ filtresi.

Sistemin maksimum çalışma basıncı	MPa	28
-----------------------------------	-----	----

Boşaltma sistemi

Patentli Yükleme ve Boşaltma Freni		
Boşaltma Silindirlileri: iki adet tek kademeli çift yönlü silindir.		
Boşaltma açısı	°	70
Yüklü boşaltma süresi	s	13
İndirme süresi	s	10

Gövde

Plaka kalınlığı		
Ön	mm	8
Yanlar	mm	14
Alt	mm	16
Boşaltma kanalı	mm	16
Malzeme		HB400 çelik
Akma mukavemeti	N/mm ²	1 000
Gerilme mukavemeti	N/mm ²	1 250

Yük Kapasitesi

Standart Gövde		
Yük kapasitesi	kg	55 000
Gövde, silme	m ³	25,8
Gövde, yığma 2:1	m ³	33,6
Üst uzantılı arka kapak ile		
Gövde, silme	m ³	26,5
Gövde, yığma 2:1	m ³	35,1

Teknik özellikler

DOLUM KAPASİTELERİ

Karter	l	55
Yakıt deposu	l	750
Soğutma sistemi	l	75
Fren soğutma sistemi	l	131
Şanzıman	l	58
Açılır kutu	l	12
Akslar, ön/boji	l	74/147
Hidrolik deposu	l	198
DEF/AdBlue®	l	60

® Verband der Automobilindustrie e.V. (VDA) tescilli ticari markası

YÜKSÜZ ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Lastikler		33.25R29
Ön	kg	22 750
Arka	kg	21 000
Toplam	kg	43 750
Taşıma kapasitesi	kg	55 000

Tüm sıvılar ve operatör çalışma ağırlığı

TOPLAM AĞIRLIK

Lastikler		33.25R29
Ön	kg	28 900
Arka	kg	69 850
Toplam	kg	98 750

ZEMİN BASINCI

Lastikler		33.25R29
Yüksüz		
Ön	kPa	125
Arka	kPa	58
Yüklü		
Ön	kPa	159
Arka	kPa	193

HIZ

İleri		
1	km/h	6,5
2	km/h	9,7
3	km/h	12,9
4	km/h	19,2
5	km/h	25,9
6	km/h	54,9
Geri		
1	km/h	5
2	km/h	7,5

Tekerlekli yükleyici GEÇİŞ EŞLEŞTİRME

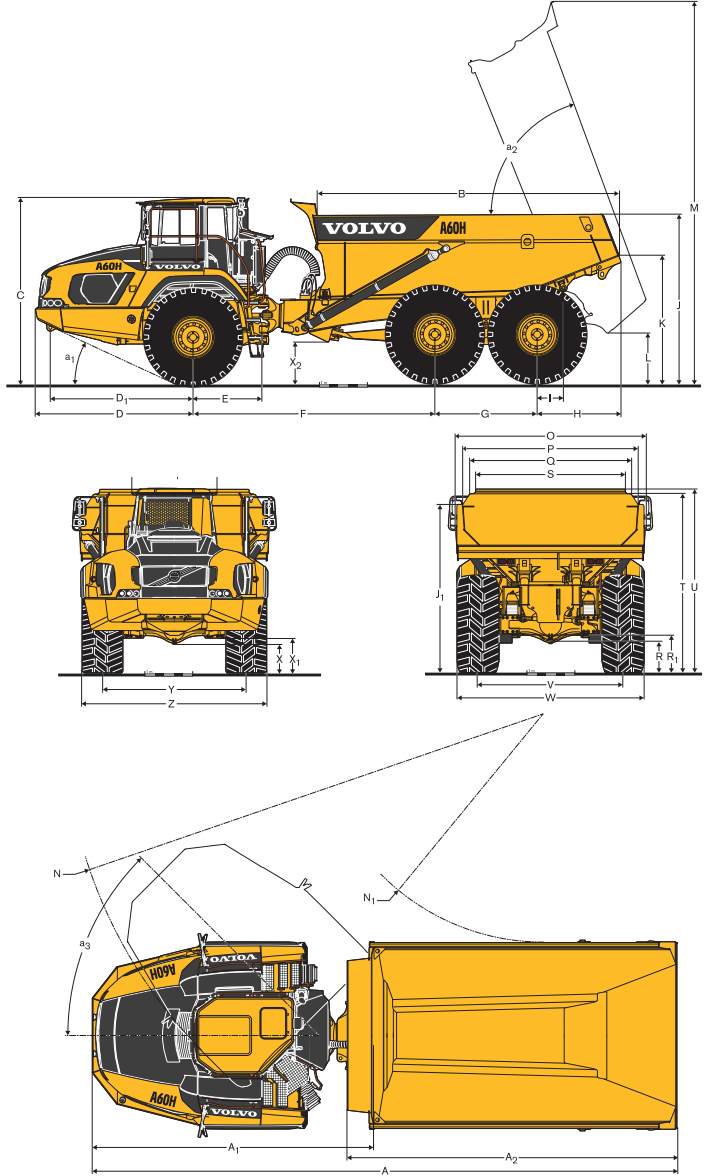
	L220	L250	L350
	Geçiş sayısı		
A60H	6	5	4

İyi uyumlu, 2-4 kepçe.
Kapasite altında yükleyici, 5 veya daha fazla kepçe.
Yükleyici ideal uyum için küçük, erim sorun olabilir.

Ekspozatör GEÇİŞ EŞLEŞTİRME

	EC480	EC750
	Geçiş sayısı	
A60H	11	7

İyi uyumlu, 4-6 kepçe.
Kapasite altında ekspozatör, 7 veya daha fazla kepçe.
Ekspozatör ideal uyum için küçük.



BOYUTLAR

Pos	Birim	A60H
A	mm	12 225
A1	mm	5 872
A2	mm	6 900
B	mm	6 310
C	mm	3 852
C1	mm	1 772
D	mm	3 293
D1	mm	2 986
E	mm	1 440
F	mm	5 050
G	mm	2 140
H	mm	1 743
I	mm	541
J	mm	3 510
K	mm	2 658
L	mm	1 030
M	mm	7 960
N	mm	10 014

BOYUTLAR

Pos	Birim	A60H
N1	mm	4 761
O	mm	3 989
P	mm	3 673
Q	mm	3 370
R	mm	677
R1	mm	778
S	mm	3 126
T	mm	3 734
U	mm	3 833
V	mm	3 010
W	mm	3 884
X	mm	601
X1	mm	727
X2	mm	845
Y	mm	3 010
Z	mm	3 884
a1	°	24,9
a2	°	70
a3	°	45

A60H: 33.25R29 lastiklerle yüksüz makine.

Donanım

STANDART DONANIMLAR

Motor

- Doğrudan enjeksiyonlu, elektronik kontrollü, turboşarjlı, ara soğutmalı
- Yağ değişiminde kolaylık için gruplanmış yağ filtreleri
- Soğuk çalıştırmayı kolaylaştırmak için ön ısıtıcı
- VEB (egzoz retarderi EPG + kompresyon freni)

Lastikler

- 33.25R29
- 800/80R29

Güç aktarma organları

- 6x4 ve 6x6 otomatik kavramalı sürüş modları
- Tüm akslarda çeneli kavrama tip %100 diferansiyel kilitleri
- Tam otomatik şanzıman
- Boylamasına diferansiyel kilidine sahip iki kademeli ayrılabilir kasa
- Otomatik kilitlemeli tork konvertörü

Elektrik sistemi

- 80 A alternatör
- Akü ayırma anahtarı
- Buzdolabı için ekstra 24 V soket
- Lambalar:
 - Geri vites lambası
 - Fren lambaları
 - Kabin aydınlatması
 - Sinyal lambaları
 - Farlar
 - Gösterge aydınlatması
 - Park lambaları
 - Arka lambalar

Fren Sistemi

- Yokuş desteği
- Yükleme ve Boşaltma Freni
- Retarder pedali
- Kardan milinde park freni
- Tüm akslarda iki devreli, tamamen hidrolik, ıslak diskler

Gövde

- Egzoz ısıtma ve opsiyonel donanımlara hazır gövde
- On board weighing (OBW)

Güvenlik

- Kaymaz basamaklar ve platformlar
- Kasa gövde kilidi
- Basamaklarda ve platformlarda tırabzanlar
- Uyarı lambaları
- Korna
- Kabin arka camı için koruyucu ızgara
- Arka görüş aynaları
- Toplanabilir 3 inç emniyet kemeri
- ROPS/FOPS korumalı Care Cab
- İkincil direksiyon
- Direksiyon mafsalı kilidi
- Ön cam yıkayıcıları
- Fasıla fonksiyonuna sahip ön cam silecekleri
- Boşaltma destek sistemi

STANDART DONANIMLAR

Konfor

- Klima sistemi (ACC) kumanda paneli
- Küllük
- Hava filtreleme ve buz çözücü ile kabin ısıtıcı
- İçecek tutucu/saklama tepsi
- Çakmak
- Emniyet kemerine sahip eğitmen koltuğu
- Radio için tavan konsolu
- Sürgülü cam
- Buzdolabı yeri
- Saklama kutusu
- Güneşlik
- Eğilebilir/teleskopik direksiyon
- Karartılmış cam

Operatör bilgi arayüzü

- Göstergeler:
 - Fren basıncı
 - Yakıt
 - Hız göstergesi
 - Devir göstergesi
 - Islak fren diski soğutma yağı sıcaklığı

Gruplanmış ve kolay anlaşılır uyarı lambaları

- Tüm önemli fonksiyonlar için merkezi uyarı (3 seviye)

Merkezi bilgi göstergesi

- Otomatik çalıştırma öncesi kontroller
- Saat
- Süre sayacı
- Çalışma bilgileri, kolay kullanılabilir menü
- Sorun giderme teşhisi

Dış

- Ön çamurluk genişletmeleri ve arka çamurluklar

Servis ve Bakım

- Elektrikli motor kaputu ve göbek plakası
- Tahliye hortumu
- Makine Takip Bilgi Sistemi MATRIS
- Ön ızgaraya entegre servis platformu
- Alet kutusu

OPSIYONEL DONANIMLAR

Motor

- Hava filtresi, ağır hizmet, EON
- Motor ısıtıcı, 240 V
- Motor ısıtıcı, dizel (Eberspächer)
- Otomatik motor durdurma
- Motor durdurma zamanlayıcı
- Harici acil durum motor durdurma
- Yüksek motor rölanti devri

OPSİYONEL DONANIMLAR

Elektrik sistemi

- Farlar, LED
- Uyarı flaşörü, LED
- Çalışma ışıkları, LED
- Giriş aydınlatması
- Emniyet kemeri göstergesi, dış
- Hırsızlık önleme sistemi (pin kodu)
- Arka görüş kamerası
- Geri vites alarmı
- CAN-BUS arayüzü, ekstra

Kabin

- Gürültü azaltma kiti (2000/14/EC uyumlu)
- Bağlantı, operatör kılavuzu
- Kabin ısıtma/havalandırma zamanlayıcı
- Kabin ısıtıcı için kablo seti
- HEPA kabin hava filtresi
- Bluetooth radyo kiti
- Arka görüş aynaları, ayarlanabilir, elektrikle ısıtılmalı
- XXL emniyet kemeri, toplanamaz
- Perdeler, yan camlar
- Üniversal anahtar
- Hava süspansiyonlu, ısıtılmalı, tamamen ayarlanabilir koltuk
- Operatör koltuğu için kolçak
- Operatör koltuğu için başlık
- Hava tabancası

OPSİYONEL DONANIMLAR

Gövde

- Gövde egzoz ısıtma
- Ön sıçrama muhafazası, ekstra
- Yan uzatma, hafif malzeme
- Arka kapak, üst uzantılı, tel ile çalıştırma
- Aşınma plakaları

Güvenlik

- Yangın söndürme sistemi
- Üçgen reflektör
- İlk yardım seti ve yangın söndürücü
- Yangın söndürücü
- Tekerlek takozları

Servis ve Bakım

- Yağlama sistemi, standart makine
- Alet kiti

Diğerleri

- Sibirya kiti -40°C
- Soğuk iklim yağ kiti
- CareTrack
- Hızlı yakıt doldurma sistemi
- Takviye ile çalıştırma konektörü, NATO tipi

OPSİYONEL VOLVO EKİPMAN SEÇENEKLERİ

LED aydınlatma



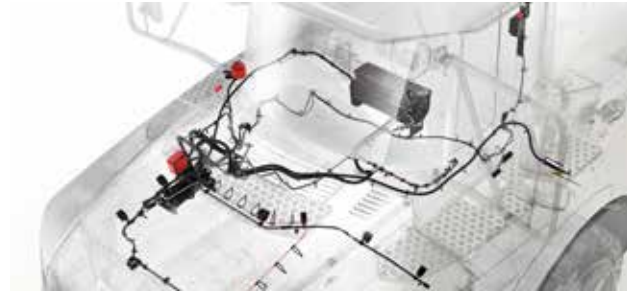
Arka kapak



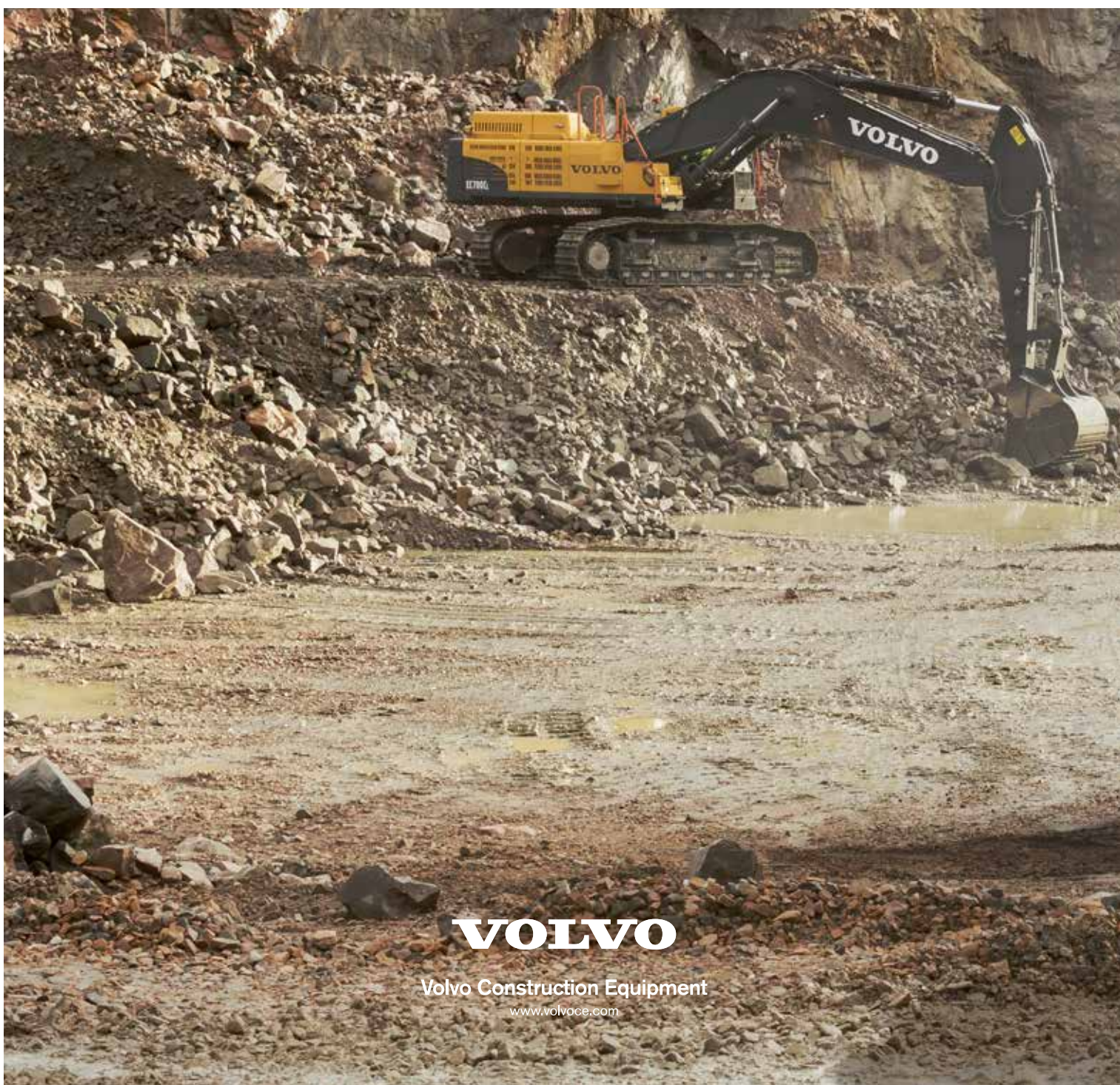
Hızlı yakıt doldurma



Volvo yangın söndürme sistemi



Her ürün, her pazarda sunulmamaktadır. Sürekli geliştirme politikamız çerçevesinde teknik özelliklerde ve tasarımda önceden haber vermeden değişiklik yapma hakkımız saklıdır. Resimler; standart makine versiyonunda yer almayan, opsiyonel özellikler içerebilir.



VOLVO

Volvo Construction Equipment

www.volvoce.com