

Lastikli Yükleyici

DL320-7

Maksimum Güç	271 hp
Çalışma Ağırlığı	19,7 t
Kova Kapasitesi	3,5 m ³





DEVELON DL320-7 LASTIKLİ YÜKLEYİCİLER :
**MÜKEMMEL KALİTE,
GÜVENİLİRLİK VE
DAYANIKLILIK**

DL320-7 DEVELON lastikli yükleyici kaliteyi, güvenilirliği ve dayanıklılığı artırarak çalışma zamanını en üst seviyeye çıkarmıştır. Aşırı derecede güçlü ve üst düzey performansa sahiptir.

DL320-7 lastikli yükleyici, verimli ve konforlu bir çalışma ortamında yüksek üretkenlik ve düşük yakıt tüketimi sağlar.

KARLILIĞINIZI, ÜRETKENLİĞİNİZİ VE YAKIT VERİMLİLİĞİNİZİ ARTIRIN

EN ZORLU İŞLERİN ÜSTESİNDEN GELİR

Develon lastikli yükleyiciler kepçeleme, taşıma ve yüklemenin bir adım ötesine geçer. Muazzam kaldırma yüksekliği ve kapasitesinin yanı sıra, en zorlu işlerin üstesinden gelmek için yeterli torka sahiptir. Etkileyici koparma kuvveti ve yüksek çekiş gücü yığına nüfuz etmeyi kolaylaştırır ve en sert malzemelerle başa çıkabilmenizi sağlar.

GELİŞMİŞ TEKNOLOJİ

- Sürüş kontrolü
- Yük İzolasyon Sistemi
- Kova otomatik seviyeleme fonksiyonu
- Optimize edilmiş vites değiştirme programı

MAKSİMUM GÜVENLİK

- Geri görüş kamerası
- 12 adede kadar LED çalışma ışığı mevcuttur
- Elektrikli dikiz aynaları ayarlama olanağı
- 3 noktalı emniyet kemeri

ÇOK YÖNLÜLÜK

- Özel olarak tasarlanmış ataşmanlar
- Geniş lastik seçenekleri

ÇALIŞMA SÜRENİZİ EN ÜST SEVİYEYE ÇIKARIN

- Geniş kanatlı radyatör ve ters çevrilebilir fan
- Otomatik yağlama sistemi
- DEVELON Filo Yönetimi Web

SINIFININ EN KONFORLU OPERATÖR ORTAMI

Daha fazla alan, daha iyi görüş, yüksek konforlu koltuk ve çok miktarda saklama alanı yorgunluk ve rahatsızlık duymadan saatlerce çalışmayı kolaylaştırır.

TÜM KONTROLLER ELİNİZİN ALTINDA

- Develon Akıllı Dokunmatik Ekran aracılığı ile tüm önemli fonksiyonlara kolayca erişebilirsiniz.
- Makine ayarları
- Geri görüş kamerası
- Radyo
- HVAC
- Tartı sistemi
- Develon Akıllı Rehberlik

DÜŞÜK YAKIT TÜKETİMİ

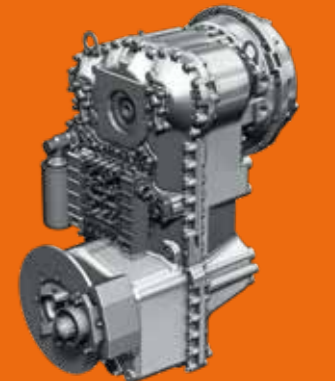
Mükemmel yakıt verimliliği, güvenilirlik ve uzun hizmet ömrü ile DEVELON DL08V motoru sıra dışı güç çıkışını düşük devirlerdeki yüksek tork ile birleştirir.

AKILLI ŞANZİMAN AYIRMA

Özellikle düşük vitesli çalışmalarda hafifçe fren pedalına basıldığında ilk etapta sistem şanzımanı devreden çıkarır ve ikinci aşamada fren devreye girmektedir. Şanzıman devreden çıktığından dolayı daha az fren gücüyle makineyi durdurabilirsiniz. Bundan ötürü fren balatalarının ömrü uzamaktadır. Ayrıca motorun makineyi yürütmek için ekstra güç sarfetmesine gerek kalmamaktadır. Motor tüm gücünü öndeki ataşman için kullanabilir.

TORK KONVENTÖR KİLİDİ

Tork konventör kilidi aktifleştirildiğinde motor direkt olarak şanzımana bağlanmaktadır. (Hız ve yük durumuna göre) Şanzıman tüm motor gücünü herhangi bir güç kaybı olmadan direkt olarak almaktadır. Bu fonksiyon sayesinde %10 yakıt tasarrufu sağlamaktadır.





ÜST DÜZEY PERFORMANS

ÜRETKENLİĞİ ARTIRAN GÜÇ

DL320-7 DEVELON DL08V Stage5 motora sahiptir. Yüksek basınçlı yakıt enjeksiyonu ve hassas zamanlama yüksek verimli yakıt yanması sağlar. Egzoz gazları Seçici Katalitik Azaltım (SCR) teknolojisi, Dizel Oksidasyon Katalizörleri (DOC) ve Dizel Partikül Filtresi (DPF) ile artırılır.

DİNAMİK GÜÇ YÖNETİMİ

3 farklı motor çalışma modu olan SAT, standart ve güç modlarından biri seçilerek, motor gücü ile şanzıman vites değiştirme aralıkları optimize edilir ve daha efektif bir çalışma sağlanır. SAT (Akıllı Güç Yönetimi) modu seçimi ile motor gücü çalışma şartlarına göre optimize edilir.

DEĞİŞKEN GEOMETRİLİ TURBOŞARJ

Geniş motor devri aralığında takviye basıncını optimize eder. Bu sayede makinanız daha yüksek tork üretir, daha hızlı tepki sağlar ve yakıt tüketimini azaltır.

VERİMLİ YAKIT YÖNETİMİ

- **Auto Idle (Otomatik Rölanti)** Standart olarak bulunan otomatik rölanti özelliği motor belirli bir süre rölantide olduğunda direksiyon simidi, vites kontrol kolu ve gaz pedalının hareketini otomatik olarak durdurur.
- **Auto Shutdown** Auto shutdown özelliği etkinleştirildiğinde, motor rölanti durumunda belirli bir süre otomatik olarak kapanır.

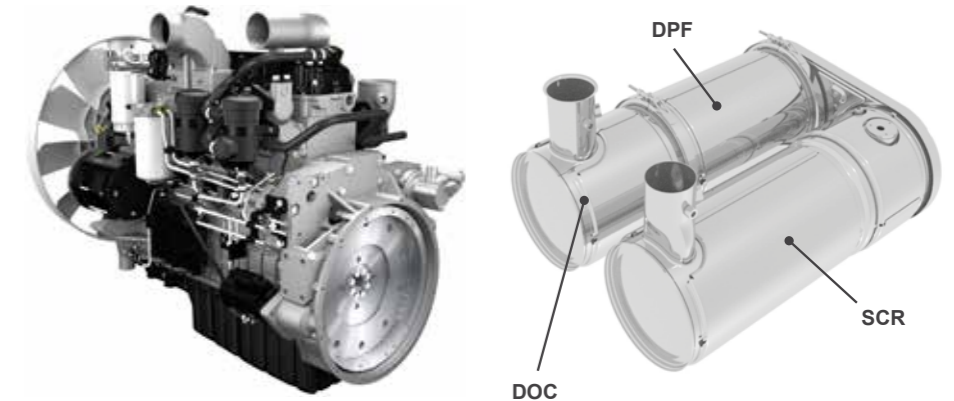
DL320-7 LASTİKLİ YÜKLEYİCİ KARLILIĞINIZI, ÜRETKENLİĞİNİZİ VE YAKIT VERİMLİLİĞİNİZİ ARTIRIR

Etkileyici koparma kuvveti ve yüksek çekiş gücü yığına nüfuz etmeyi kolaylaştırır ve en sert malzemelerle başa çıkabilmenizi sağlar.

- Güçlü hidrolik sistem işinizi daha hızlı ve verimli yapmanızı sağlar.

- DEVELON DL08V motoru Stage5 emisyon seviyesine uygun olup ihtiyacınız olan gücü sunar.

-Üst düzey hidrolik sistem ve motor kombinasyonu DEVELON lastikli yükleyicilere mükemmel nüfuz gücü vererek her döngüde optimum kova ağırlığı sağlar.



UZUN ÖMÜRLÜ, AĞIR HİZMET TİPİ PERFORMANS İÇİN TASARLANDI

ŞANZIMAN

DEVELON şanziman verimlilik ve performansı artırmak için 5 vitese sahiptir. Vites oranları sorunsuz ve hızlı vites geçişleri için optimize edilmiştir. Bu sayede en üst düzey operatör konforu sağlamaktadır. Her koşulda yüksek çalışma hızı sağlamak adına çekiş gücü maksimum seviyededir.

AKS

Yeni güçlendirilmiş akslar daha fazla yük taşımanıza olanak sağlar.

- Ön ve arkada otomatik olarak sınırlı kaymalı diferansiyeller sayesinde yumuşak ve çamurlu yollarda maksimum çekiş ve sürüş sağlarsınız.

- Maksimum çekiş gücü ve sürüş kolaylığı sağlamak için öndeki diferansiyel kilidi otomatik olarak devreye girer.

- Planet redüksiyon dişlilerindeki fren diskleri takviyelidir, bu sayede uzun çalışma saatleri ve kolay bakım erişimi sağlanmaktadır.

SAĞLAM VE GÜVENİLİR

Yapısal bileşenlerin tasarımı ve üretimine çok dikkat ediyoruz. Şasi, bağlantılar ve kaldırma kolu gibi ana yapılar için uzatılmış hizmet ömrü sağlamak üzere Sonlu Eleman Analizi kullanılmaktadır. Modellemenin ardından ağır şartlarda laboratuvar ve saha testlerine tabi tutulurlar. Sürekli olarak güvenilirliği artırmak için kesintisiz istatistiksel analiz kullanılır.

DAYANIKLI ÇELİK PARÇALAR

Arka parçalar - örneğin radyatör ızgarası, motor kaputu ve çamurluklar- dayanıklı çelikten imal edilir. Ayrıca kolay tamir için tasarlanmıştır. Böylece hasar görürlerse değiştirilme ihtiyacı azaltılır.

EGZOZ

İç egzoz borusu bir dış boru üzerinden motor bölümündeki havayı dışarı emer. Bu "baca" etkisi sürekli hava sirkülasyonu sağlar ve yanıcı materyalin sıcak yüzeyler üzerinde birikmesini önler.

HIZLI DÖNGÜ SÜRELERİ

Develon tekerlekli yükleyici serisinin tamamı mükemmel bir hız ve kontrol edilebilirlik dengesi için özenle tasarlanmıştır. Değişken deplasmanlı pistonlu pompalar Develon tekerlekli yükleyicilerin zorlu işlerde kaldırma arm'ı ve kovanın minimum yakıt tüketimi ile en iyi performansı sağlamasına olanak sağlar.

TAM ÇAMURLUKLAR

Camları temiz tutmak ve çamurun sıçramasını veya kaygan yükseltlerdeki kazaları önlemek için Develon lastikli yükleyicileri tam çamurluklarla ve çamur koruyucularla standart olarak donatılmıştır. Büyütülmüş ön çamurluklar ön camları korur ve maksimum operatör görünürlüğü sağlar.

SÜRÜŞE YARDIMCI ÖZELLİKLER

- Yumuşak vites geçişi otomatik şanziman
- Otomatik vites küçültme
- Otomatik Hidrolik Diferansiyel Kilidi (HDL)
- Otomatik Yük İzolasyon Sistemi (LIS)
- Kaldırma kolundaki otomatik silkeleme fonksiyonu
- Kazma konumuna otomatik dönüş
- Otomatik ters yönde dönen fan
- Tork konvertöründe otomatik kilitleme (5 vitesli otomatik vites ile mevcuttur)

DAYANIKLI VE UZUN ÖMÜRLÜ DEĞER KAYBETMEYEN YATIRIM

İşinizde güvenebileceğiniz ekipmanlara ihtiyaç duyarsınız. DEVELON iş makinalarımızı geliştirirken dayanıklılık ve güvenilirliğe özel önem veririz. Şasi, bağlantılar, bom ve arm gibi ana yapılar için uzatılmış hizmet ömrü sağlamak üzere ağır şartlarda laboratuvar ve saha testlerine tabi tutarız. Sürekli olarak sağlamlığı artırmak için kesintisiz olarak çalışmalar gerçekleştirilir.



SINIFININ EN İYİ OPERATÖR ORTAMI

AYARLANABİLİR DİREKSİYON KOLONU

Tercih ettiğiniz konuma getirmek için direksiyon kolonunu ayarlayabilir ve teleskopik hareketlerini kolaylıkla ayarlayarak sürüş konforunuzu artırın ve yorulmadan çalışın.

DEVELON AKILLI DOKUNMATİK EKРАН

- Okuması ve kullanması kolay 8" (inç) dokunmatik ekran, makinenizin tüm işlevlerini kontrol etmenizi sağlar.
- Geri görüş kamerası, klima kontrolü ve multimedya dahil makinenizin tüm ayarları elinizin altında.
- Operatör kullanma kılavuzuna başvurmadan yardım işlevi ile makineyi hızlı ve kolay bir şekilde anlayabilir.

ELEKTRONİK JOYSTİCK

- Tamamen entegre elektronik joystick ile zaman kazanarak operasyon sürelerinizi azaltırsınız. Operatör konforu ve maksimum makine kontrolü için hassasiyet ayarları ve sarsıntısız kullanım özel olarak tasarlanmıştır. Joystick aracılığı ile sık tekrarlanan işlerde otomatik seviyelendirme fonksiyonu operatöre maksimum konfor sağlar.

Otomatik Kazıya Dönüş

- Kaldırma arm'ı ve kova bağlantısındaki sensörler aracılığı ile otomatik kazıya dönüş ayarınızı elektronik joystick aracılığı gerçekleştirilebilir.

Arm Kaldırma Yükselti Ayarı

- Yükseklik kısıtlaması olan alanlarda rahatça çalışmak için maksimum arm kaldırma yüksekliğini elektronik joystick aracılığı ile ayarlayabilirsiniz. Yükselti ayarını devre dışı bırakmak için kumanda kolunu basitçe geri çekmeniz yeterlidir.

ELEKTRONİK JOYSTİCK DİREKSİYONU (OPSİYON)

- Kolçak üzerine entegre edilmiş elektronik joystick ile tüm işleri rahatça kontrol edebilirsiniz. Özellikle tekrarlanan işlerde ve dar alanlarda kolayca kontrol sağlayabilirsiniz. Hassasiyet seviyesini düşükten yükseğe doğru özelleştirebilirsiniz. Makinenizi daha iyi kontrol edilebilmek için direksiyon hassasiyeti sürüş hızı ile değişmektedir.

YÜKSEK KONFORLU HAVALI SÜSPANSİYONLU KOLTUK

Dikey ve yatay süspansiyonlu yüksek konforlu koltuk, pnömomatik bel desteği ve standart koltuk ısıtma özellikleri ile evinizdeki konforu sağlar.



1. DEVELON Akıllı Dokunmatik Ekran
2. Sezgisel gösterge paneli
3. Ayarlanabilir direksiyon kolonu
4. Joystick ile entegre kolçak
5. Kontrol paneli
6. Bardak tutucu
7. Saklama bölmeleri
8. Birinci sınıf operatör koltuğu
9. Elektrikli joystick direksiyonu





GELİŞMİŞ TEKNOLOJİ VE KONFOR

DEVELON AKILLI ANAHTAR

İş makineleri sektörüne otomotiv standartlarını ve konforunu getiriyoruz.

- Arama fonksiyonu
- Eve geliş/evden çıkış ışık fonksiyonu
- Uzaktan kapı açma
- Anahtarsız motor çalıştırma

DEVELON AKILLI YÖNLENDİRME SİSTEMİ

Develon Akıllı Yönlendirme Sistemi performansınızı artırmak ve yakıt tüketimini azaltmak için size yardımcı olur. Makine otomatik olarak kullanım bilgilerinizi izler ve analiz eder. Bunun sonucunda verimlilik ve performansınızı artırmak için operatöre yardımcı olur.

GENİŞ KABİN

Yeniden tasarlanan kabin tasarımı önceki serilere göre çok daha büyük, daha sessiz ve daha güvenilirdir. Konforlu operatör ortamı, operatörün yüksek konsantrasyonla çalışmasına yardımcı olur. Yeniden tasarlanan gaz pedalı ve fren ile artırılmış bacak mesafesi ve pedal pozisyonu operatörün konforunu artırmak için tasarlanmıştır. Genişletilmiş saklama alanı ve soğutma kutusu, geliştirilmiş klima sistemi, optimize edilmiş hava sirkülasyonu ile keyifli bir çalışma sağlar.

GENİŞ GÖRÜŞ AÇISI

Gelişmiş kabin tasarımı, operatör konforu ve güvenliğini maksimum düzeyde sağlamaktadır. Genişletilmiş ön cam daha iyi ön görüş açısı sağlarken, daha büyük aynalar operatörün görüş alanını yanlara ve arkaya doğru genişletir.

KONFORLU OTOMATİK ARM KALDIRMA

"Arm kaldırma yükselti ayarı" ve "otomatik kazıya dönüş" sistemi ile zaman kazanın ve operasyon sayısını azaltın. Bu fonksiyonlar kabinin içinden elektronik joystick yardımıyla çalıştırılabilir.

OTOMATİK KLİMA

Gece ve gündüz, mevsim ne olursa olsun en iyi çalışma koşulları için tercih ettiğiniz sıcaklığı ayarlayın. Tam otomatik iklim kontrol sistemi ideal iklim ayarını korumak için hava sıcaklığını ve fan hızını ayarlar.

İDEAL ÇALIŞMA ORTAMI

Ergonomik kumandalar ve yüksek çözünürlüğe sahip DEVELON Akıllı Dokunmatik Ekran sayesinde makinanızın tüm kontrolü tamamen elinizin altında.





MAKSİMUM ÇALIŞMA SÜRESİ İÇİN KOLAY BAKIM

SOĞUTMA SİSTEMİ

Ters çevrilebilir fan ile birleşen geniş aralıklı kanatlı radyatörler makinenin en iyi şekilde soğutma sistemi sağlamasına olanak tanır. Operatör, Develon Akıllı Ekran üzerinden fanın ter yönde dönüşü için standart zaman aralıklarını kolayca ayarlayabilir. Performans, düşük yakıt tüketimi ve kısa ısınma süreleri için ayarlanır.

HAVA FİLTRESİ

Bakım gerektirmeyen siklon hava ön filtresi 20 mikron ve daha büyük boyuttaki partiküllerin %99'dan fazlasını ayırır. Temizleme ve kartuş değiştirilmesi yalnızca uzun aralıklarla gereklidir. Ön filtreleme hava filtresinin ömrünü uzatmanın yanı sıra, ayrıca daha iyi yanma ve daha uzun motor ömrü sağlar.

OTOMATİK YAĞLAMA SİSTEMİ

DL320-7 lastikli yükleyicide standart olarak fabrikada takılmış bir otomatik yağlama sistemi, makinenizin uzun süreli kullanımı için pim ve burç merkez noktalarından greslenmiştir.

MÜKEMMEL SERVİS ERİŞEBİLİRLİĞİ

Uzun zaman aralıklarındaki kısa bakım işleri sayesinde, ihtiyaç duyulduğunda makinenizin iş sahasında hazır olacağından emin olabilirsiniz. Çalışma zamanı, üretkenlik ve makinenin kalan değeri en üst seviyeye çıkartılarak DEVELON lastikli yükleyicilerin ekonomik bir seçim olması sağlanmıştır.

GÜVENLİ ERİŞİM

Makineye erişimi ve makine üzerindeki hareketi kolaylaştırmak için, çoklu platformlar ve korkuluklar operatörün her zaman sıkıca tutunabileceği sağlam bir destek sunar.



TEKNİK ÖZELLİKLER

STANDART VE OPSİYONEL ÖZELLİKLER

• Standart • Opsiyonel

MOTOR

Model	Develon DL08V
Silindir sayısı	6
Maksimum güç (SAE J1995)	202 kW/271 hp @ 1800 rpm
Maksimum tork (SAE J1995)	1275 N·m @ 1300 rpm
Motor hacmi	7640 cm ³
Çap x Strok	108 mm x 139 mm
Marş	24 V / 6 kW
Aküler - Alternatör	2 x 12 V - 24 V, 80 A
Hava Filtresi	Santrifüjlü ön temizleyici Top Spin™ Donaldson® 2 aşamalı kuru filtrelidir
Soğutma	Radyatör temizliğini kolaylaştırmak için otomatik ters dönen fanlı soğutma paketi. Sıcaklık koşullarına göre otomatik dönüş hızı ayarı
Radyatör	Geniş kanatlı radyatör - Intercooler/ Hidrolik yağ soğutucusu/Şanzıman yağ soğutucusu

AKSLAR

LSD kilit oranı	%30 (ön ve arka)
HDL kilit oranı	%100 (ön)
Osilasyon açısı	+/- 12°
Lastik ölçüleri - standart	23.5 R25

ŞANZİMAN

Tip	5 vitesli otomatik vites kilitlemeli
Tork Konventörü	Tek kademe / mono faz / sabit tekerlek statoru
"Vitesler-İleri 1/2/3/4/5"	6,1 / 11,5 / 17,6 / 27,4 / 40,0
"Vitesler-İleri 1/2/3"	6,5 / 12,1 / 28,8
Maksimum çekiş	18,7 ton
Maksimum tırmanma kabiliyeti	%51 (27°)

HİDROLİK SİLİNDİRLER

Silindirler	Adet	Çap x Piston kolu x Strok (mm)
Kaldırma	2	150 x 95 x 800
Kova	1	180 x 105 x 535

HİDROLİK SİSTEM

Tip	Yük algılamalı - kapalı merkez hidrolik sistem
Ana pompa	"Çift değişkenli deplasman aksel pistonlu pompalar"
Maksimum Debi	290 l/min
Maksimum Basınç	250 bar
Filtrasyon	Tanka yağ dönüşünde, fiberglas filtre, 10 mikronluk filtreleme özelliği sunar.

KALDIRMA KOLU

Yük Döngüsü	
Kaldırma kolu- yukarı	5,8 s
Kaldırma kolu - aşağı	2,9 s
Kova - boşaltma	1,6 s

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt deposu	291 l
AdBlue® (DEF) deposu	62 l
Soğutma sistemi (radyatör)	45 l
Motor yağı	35 l
Ön aks	35 l
Arka aks	35 l
Hidrolik sistem	173 l
Hidrolik tank	117 l
Şanzıman yağı	42 l

KABİN

Güvenlik standartları	ROPS ISO 3471:2008 FOPS ISO 3449
Gürültü emisyonları	DL320-7
Ağırlıklı emisyon sesi operatör konumunda (ISO 6396)	67 dB
Ağırlıklı emisyon sesi dış konumda (ISO 6395)	105 dB

Motor

- Egzoz son işlem (DOC+ DPF + SCR)
- Otomatik rölanı fonksiyonu
- Otomatik kapama fonksiyonu
- Değişken Geometrik Turboşarj
- Hava ön temizleyicisi
- Durum Farkındalık Teknolojisi
- Fan - tersine çevrilebilir, değişken hızlı, otomatik fonksiyonlu
- Geniş kanatlı radyatör

Güç Aktarma

- 5 vitesli powershift şanzıman
- Kilitli tork konventörü
- Şanzıman mod yönetimi
- Akıllı şanzıman ayırma (Intelligent Clutch Cut-Off)
- Aks diferansiyeli - Sınırlı Kaymalı Diferansiyel (LSD)
- Aks diferansiyeli - Hidrolik Diferansiyel Kilitli (HDL)

Hidrolik

- Yüke duyarlı hidrolik sistem, değişken deplasmanlı pompa
- EMCV (Elektrikli ana kontrol vanası)
- 3. valf dilimi
- MCV (Hidrolik pilot kontrolü)

Kaldırma Kolu

- Standart kaldırma kolu, Z-bar kinematik
- Hidrolik kaldırma kolu süspansiyonu - Yük İzolasyon Sistemi (LIS)
- Düzgün son konum kova ve arm (sadece EMCV ile)
- Pozisyon hafızaları
- Otomatik kova konumu "kazıya dönüş"
- Yüksek kaldırma arm'ı, Z-bar kinematik

Çalışma Araçları

- DEVELON quick coupler
- DEVELON kova
- DEVELON performans kovası

Kabin & Operatör konforu

- ROPS (ISO 3471:2008)/FOPS (ISO 3449) basınçlı kabin
- Dikey ve yatay düşük frekans süspansiyonlu gramer koltuğu, pnömatik bel desteği, ısıtma, 3 noktalı emniyet kemeri
- FNR anahtarlı mono kontrol kolu
- DEVELON akıllı anahtar
- Uzaktan kapı açma
- DEVELON Akıllı Dokunmatik Ekran
- DEVELON Akıllı Yönlendirme Sistemi
- Isıtılabilir dikiz aynalar
- DEVELON Telematik sistem
- 12V elektrik yuvası
- USB yuvası
- Sol kolçak üzerinde elektrikli joystick
- Parmak ucu kontrolü
- Elektrik ayarlı ısıtılabilir dikiz aynalar

Güvenlik

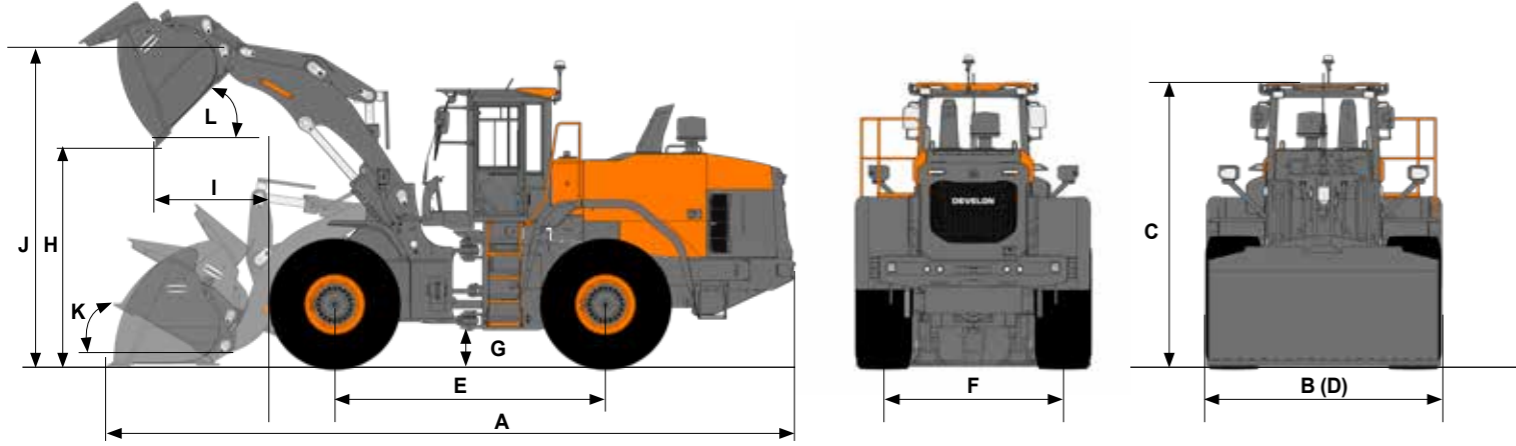
- Emniyet kemeri alarmı
- Geri görüş kamerası
- Tırabzanlar ve bakım platformları
- Geri vites lambası
- Kabinde LED çalışma lambaları (4 ön + 4 arka)
- Kabinde LED çalışma lambaları (6 ön + 6 arka)

Diğer

- Otomatik yağlama sistemi
- 23.5R25 (L3)
- 23.5R25 (L4)
- 23.5R25 (L5)
- Ek arka ağırlık
- DEVELON tartı sistemi



ÇALIŞMA DEĞERLERİ & ÖLÇÜLERİ



Pim açık	Birim	Performans kova				Ekonomik kova		Yük kaldırma
		Genel amaçlı		Malzeme taşıma		Genel amaçlı		
Yapılandırma		3,7 m³ Tırnak	3,8 m³ Kova bıçağı	3,7 m³ Tırnak	3,8 m³ Kova bıçağı	3,3 m³ Tırnak	3,5 m³ Kova bıçağı	
Yığıma kapasite ISO/SAE	m³	3,7	3,8	3,7	3,8	3,3	3,5	=
%110 dolulukta kapasite	m³	4,1	4,2	4,1	4,2	3,6	3,9	=
B Kova genişliği	mm	2910	2910	2910	2910	3000	3000	=
Koparma kuvveti	kN	143	137	151	145	170	157	-3
Statik devrilme yükü (düz konumda)	kg	15488	15397	15552	15461	15948	15813	-3690
Statik devrilme yükü (40°'de)	kg	13640	13549	13697	13605	14079	13943	-3258
H Boşaltma yüksekliği (45°'de tamamen yükseltilmiş konumda)	mm	2837	2933	2887	2983	2887	3039	+531
I Boşaltma mesafesi (45°'de tamamen yükseltilmiş konumda)	mm	1427	1341	1378	1292	1360	1227	+212
Kazma derinliği	mm	83	77	83	77	96	84	+143
J Kova mafsal noktasının yüksekliği	mm	4175	4175	4175	4175	4175	4175	+525
Tam kaldırılmış konumda maks. devrilme açısı	°	48	48	48	48	49	49	+2
Taşıma konumunda maks. devrilme açısı	°	57	57	57	57	57	57	-3
K Zemin üzerinde maks. devrilme açısı	°	43	43	43	43	44	44	-26
Tam ulaşma konumunda maks. devrilme açısı	°	58	58	58	58	58	58	-4
L Tam yükseklik konumunda maks. boşaltma açısı	°	83	83	83	83	83	83	+4
Maks. erişimde boşaltma açısı	°	79	78	78	78	78	77	+5
Maks. boşaltma açısı zeminde	°	45	45	45	45	45	45	=
Dış yarıçap - kova kenarı	mm	6009	6009	6009	6009	6009	6009	=
Kova köşesinin dış dönüş yarıçapı	mm	6741	6681	6709	6650	6748	6656	+307
E Aks mesafesi	mm	3300	3300	3300	3300	3300	3300	=
D Lastikten lastiğe genişlik	mm	2845	2845	2845	2845	2845	2845	=
F Lastik dişi	mm	2150	2150	2150	2150	2150	2150	=
G Yerden açıklık	mm	400	400	400	400	400	400	=
A Toplam uzunluk	mm	8602	8470	8532	8400	8530	8319	+635
C Toplam yükseklik	mm	3511	3511	3511	3511	3511	3511	=
Çalışma ağırlığı	kg	19774	19869	19774	19869	19493	19634	+796





DEVELON

Gücünü Yenilikten Alır

DAHA FAZLASINI
KEŞFET:
DL320-7



Bazı spesifikasyonlar, fiili ölçümler değil mühendislik hesaplamalarına dayanmaktadır. Spesifikasyonlar yalnızca karşılaştırma amaçlı verilmiştir ve herhangi bir bildirim yapmadan değiştirilebilirler. Develon ekipmanınız için spesifikasyonlar, tasarım, imalat, çalıştırma koşulları ve diğer faktörlerdeki normal varyasyonlara bağlı olarak değişiklik gösterecektir. Develon ürünlerinin resimleri standart ekipmandan farklı olabilir.

ASKO GLOB ALL MARKETİNG DİŞ TİCARET A.Ş.
Hürriyet Mah. Yakacık D-100 Kuzey Yanyol
NO: 49/1 Kartal / İSTANBUL
T +90 216 453 04 00 - F +90 216 453 04 01



[f/askogloball_develon](https://www.facebook.com/askogloball_develon) [@askogloball_develon](https://www.instagram.com/askogloball_develon) [in/askogloballismakinalari](https://www.linkedin.com/company/askogloballismakinalari)



bir **ASKO Holding** kuruluşudur.

info@askogloball.com
www.askogloball.com
www.asko.com.tr