



DX 530LC-7K

MOTOR

Model	DEVELON DC13 311A
Emisyon Sınıfı	Stage5
Silindir Adedi	6
Motor Gücü	294 kW / 394,2 HP @1800 rpm
Silindir Hacmi - cm^3	12,700
Maksimum Tork	189,8 kgf-m (1861 Nm) @900-1500 rpm
Çap*Strok - mm	130 x 160
Marş - V	24
Aküler - V/Ah	2 x 12 /200
Hava Filtresi	Çift elemanlı hava filtresi Ön-filtreli Cyclone Turbo toz seperatörü

HİDROLİK SİSTEM

e-EPOS (Elektronik Güç Optimizasyon Sistemi) operatöre tüm çalışma koşullarında maksimum çalışma etkinliği sağlar ve yakıt tüketimini minimum seviyelere indirir.

- Hidrolik sistem bağımsız ve bir arada çalışma olanakları sağlar.
- Yakıt tasarrufu için çapraz algılamalı pompa tipi
- Otomatik rölanli sistemi
- 4 Çalışma / 4 Güç modu
- Bilgisayar yardımlı pompa güç kontrolü

Ana Pompa	
Tip	2 adet değişken debili eksenel pistonlu tip pompa
Azami Debi - lt / dk	2 x 390
Pilot Pompa	
Tip	Dişli Tipi
Debi - lt / dk	24
Maksimum Sistem Basıncı	
Uygulama Modu - kgf/cm^2	387,5 (380 bar)
Yürüyüş Modu - kgf/cm^2	350 (343 bar)
Kule Dönüş - kgf/cm^2	300 (294 bar)

KULE DÖNÜŞ SİSTEMİ

Maks. Dönüş Hızı - rpm	9,2
Maks. Dönüş Torku - $kgf-m$	20,130

HİDROLİK SİLİNDİRLER

- Piston kolları ve silindir gövdeleri yüksek dirençli çelikten yapılmışlardır.
- Piston ömrünü uzatmak için bütün silindirlere bir darbe emme mekanizması takılmıştır.

Silindirler	Adet	Çap x Çubuk Çapı x Strok
Tek Parça Bom - mm	2	170 x 115 x 1650
Tek Parça Arm - mm	1	190 x 130 x 1980
Kova - mm	1	170 x 115 x 1341

ALT ŞAŞI

Pabuç Sayısı	53
Üst Makaralar	3 (değişken)
Alt Makaralar	9
Bağlantı Aralığı - mm	215,9

YÜRÜYÜŞ SİSTEMİ

- Her palet, bir planet redüksiyon dişlisi üzerinden bağımsız bir eksenel piston motoru ile tahrik edilir.

Yürüyüş Hızı (hızlı/yavaş) - km/h	3,2 - 5,6
Maksimum Çekiş Gücü - kgf	45,700
Maksimum Eğim	35° / %70

SERVİS DOLUM KAPASİTELERİ

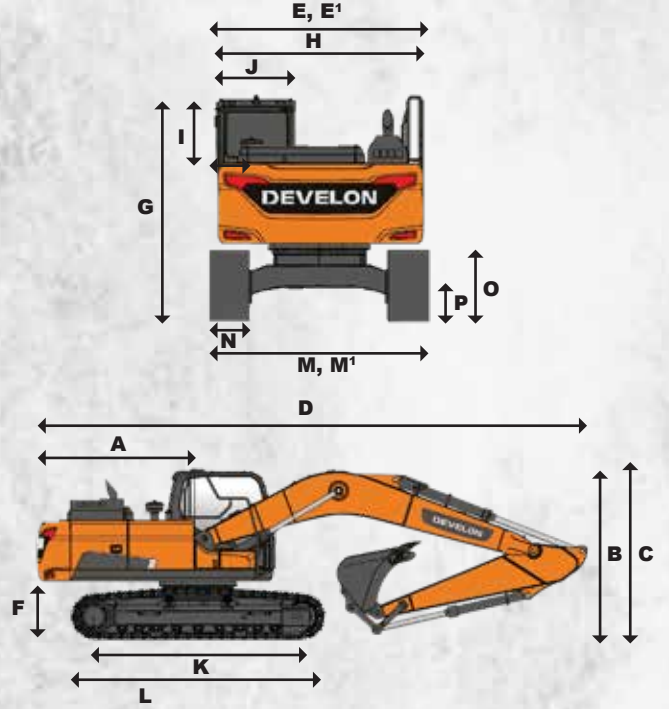
Yakıt Deposu - lt	626
Hidrolik Yağ Tankı - lt	390
Motor Yağı - lt	45
Motor Soğutma Sistemi - lt	52,5
Kule Şanzımanı - lt	2 x 5

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

Standart Makina Çalışma Ağırlığı - kg 53,400

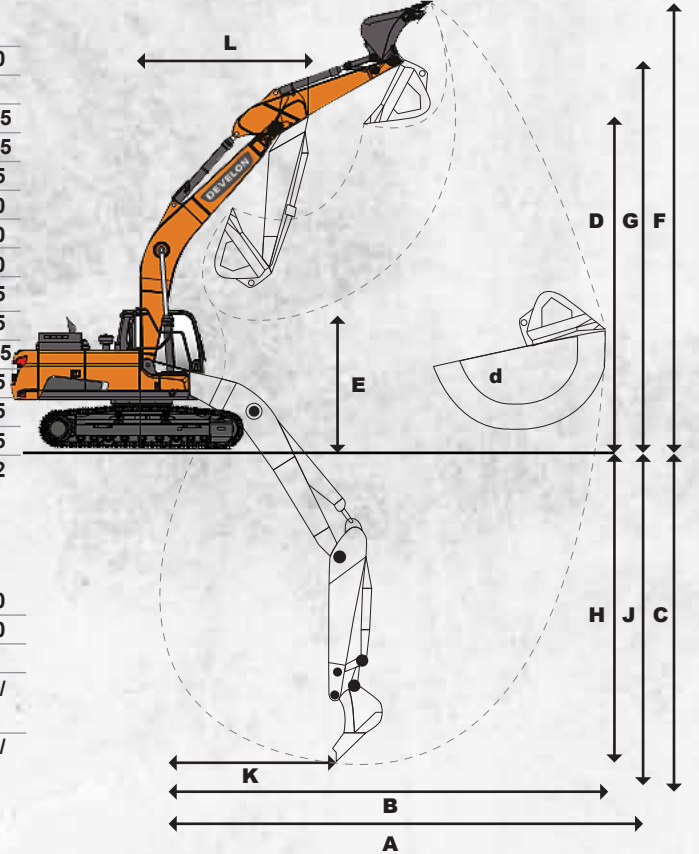
GENEL ÖLÇÜLER

Bom Ölçüsü - mm	7,100	7,100 _{HD}	6,300			
Arm Ölçüsü - mm	2,900	3,350	3,980	3,350 _{HD}	2,400	2,900
Kova Kapasitesi m ³	2,39	2,14	1,80	1,71	3,28	2,91
A Kuyruk Dönüş Yarıçapı - mm	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800	3,800
B Nakliye Yüksekliği (Bom) - mm	3,800	3,580	3,815	3,580	4,010	4,125
C Nakliye Yüksekliği (Hortum)- mm	3,895	3,705	3,910	3,705	4,060	4,165
D Nakliye Uzunluğu - mm	12,330	12,230	12,310	12,230	11,720	11,530
E Nakliye Genişliği (Standart) - mm	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340	3,340
E' Nakliye Genişliği (Dar) - mm	2,990	2,990	2,990	2,990	2,990	2,990
F Arka Ağırlık Açıklığı - mm	1,430	1,430	1,430	1,430	1,430	1,430
G Kabin Üstü Yüksekliği - mm	3,350	3,350	3,350	3,350	3,350	3,350
H Mahfaza Genişliği - mm	2,990	2,990	2,990	2,990	2,990	2,990
I Mahfaza Üstü Kabin Yüks. - mm	845	845	84	845	845	845
J Kabin Genişliği - mm	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010	1,010
K Aks Mesafesi - mm	4,475	4,475	4,475	4,475	4,475	4,475
L Palet Uzunluğu - mm	5,455	5,455	5,455	5,455	5,455	5,455
M Yürüyüş Tk.Genişliği (Standart)-mm	3340	3340	3340	3340	3340	3340
M' Yürüyüş Tk. Genişliği (Dar) - mm	2990	2990	2990	2990	2990	2990
N Palet Pabucu Genişliği - mm	600	600	600	600	600	600
O Palet Yüksekliği - mm	1180	1180	1180	1180	1180	1180
P Zemin Boşluğu - mm	730	730	730	730	730	730



ÇALIŞMA ÖLÇÜLERİ

Bom Ölçüsü - mm	7,100	7,100 _{HD}	6,300			
Arm Ölçüsü - mm	2,900	3,350	3,980	3,350 _{HD}	2,400	2,900
Kova Kapasitesi - m ³	2,39	2,14	1,80	1,71	3,28	2,91
A Maks. Kazma Erişimi - mm	11,720	12,125	12,670	12,125	10,305	10,735
B Maks. Kazma Uzanma (Yer)- mm	11,445	11,865	12,425	11,865	10,000	10,445
C Maks. Kazma Derinliği - mm	7,340	7,790	8,405	7,790	6,260	6,755
D Maks. Yükleme Yüksekliği - mm	7,725	7,865	8,025	7,865	6,650	6,750
E Min. Yükleme Yüksekliği - mm	3,580	3,130	2,510	3,130	3,505	2,980
F Maks. Kazma Uzunluğu - mm	10,920	11,050	11,205	11,050	9,495	9,630
G Maks. Kova Pim Yüksekliği - mm	9,550	9,690	9,850	9,690	8,455	8,555
H Maks. Dikey Duvar Derin. - mm	4,045	4,370	4,930	4,370	590	1,155
I Maks. Dikey Yarıçapı - mm	9,710	9,970	10,235	9,970	9,845	10,095
J Maks. Kazma Derin. (8.seviye) -mm	7,165	7,635	8,265	7,635	6,020	6,535
K Min. Yarıçap (8.seviye) - mm	3,885	3,895	3,905	3,895	3,195	3,175
L Min. Kule Dönüş Yarıçapı - mm	5,235	5,210	5,185	5,120	4,740	4,715
d Kova Açısı (°)	181,2	189,1	180,9	189,1	184,5	186,2



KAZMA KUVVETİ (ISO)

Bom Ölçüsü - mm	7,100	7,100 _{HD}	6,300			
Arm Ölçüsü - mm	2,900	3,350	3,980	3,350 _{HD}	2,400	2,900
Kova Kapasitesi m ³	2,39	2,14	1,80	1,71	3,28	2,91
Kova Kazma Kuvveti	29,0/	29,0/	29,0	30,7/	28,4 /	28,4 /
(Normal / Ek Güç) - ton	30,8	30,8	30,8	32,6	30,1	30,1
Arm Koparma Kuvveti	24,4/	21,4/	19,1 /	21,4/	28,3 /	24,4 /
(Normal / Ek Güç) - ton	25,8	22,7	20,3	22,7	30,0	25,8

ASKO GLOB ALL MARKETİNG DİŞ TİCARET A.Ş. haber vermeden model değişimi, teknik özellikler, renk, donanım ve aksesuar gibi ürünler ve ürün özelliklerinde değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

ASKO GLOB ALL MARKETİNG DİŞ TİCARET A.Ş.

Hürriyet Mah. Yakacak D-100 Kuzey Yanyol

NO: 49/1 Kartal / İSTANBUL

T +90 216 453 04 00 - F +90 216 453 04 01

