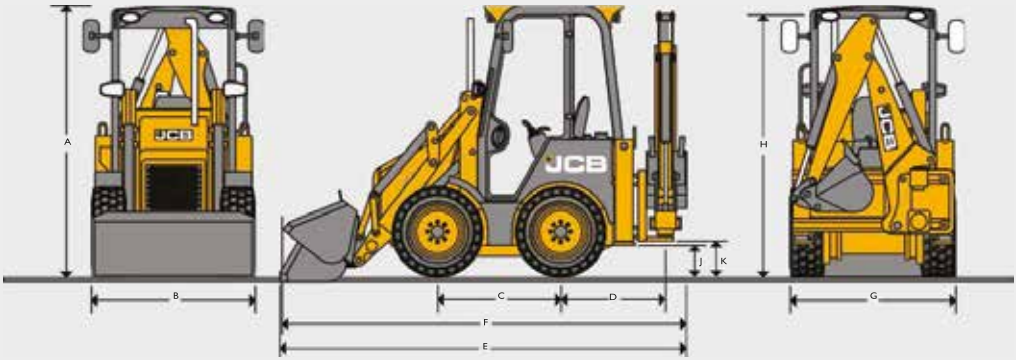


1CXW PLUS NOKTA DÖNÜŞLÜ KAZICI YÜKLEYİCİ

JCB

STATİK BOYUTLAR

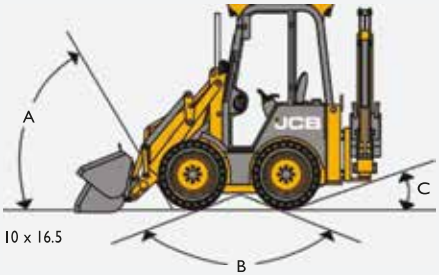


			10x16.5
A	Kabin Tavan Yüksekliği	m	2.25
A	Tavan yüksekliği (düşük kanopi)	m	2.10
B	Toplam genişlik (Kova Dışından)	m	1.58
C	Aks merkezleri arası mesafe	m	1.07
D	Kingpost merkezi arka dingil arası mesafe	m	0.87
E	Toplam yürüyüş uzunluğu (kısa /uzun kol)	m	3.40 / 3.50
F	Toplam nakliye uzunluğu (kısa/ uzun kol)	m	3.40 / 3.50
G	Arka çerçeve genişliği (Stabilize ayaklar üzerinden)	m	1.56
H	Toplam yükseklik (sabit kollu)	m	2.17
	Toplam yükseklik (uzar kollu)	m	2.17
J	Stabilize ayak yüksekliği	m	0.26
K	Kingpost yüksekliği	m	0.32

MOTOR

Emisyon Standartı		Stage V
Üretici		Perkins 404J-E22T
Havalandırma		Turboşarjlı
Deplasman		Common Rail - Direkt püskürtme
Silindir Sayısı		4
Maksimum motor gücünü veren devir	dev/dak	2800
Güç Değerleri		
Rated ISO 14396 (SAE J1995 Brüt)	kW(BG)	36.3 (49)
Maksimum tork @1600rpm	Nm	190
Yakıt Tipi		Dizel
Yakıt Filtresi		Değişebilir kartuşlu + Su ayıncı filtre
Hava Filtresi		Çift elemanlı
Yağ filtresi ve yağlama		500 saat bakım aralığı
Soğutma sistemi		Su, yüksek sıcaklığa uygun özellikli,1.0 bar basınçlı, fanlı sistem. Entegre doldurmalı, basınçlı tank

YER YAKLAŞMA AÇILARI



A	Yaklaşma açısı	derece	52
B	Yaklaşma açısırampa / yer düzlemi	derece	132
C	Yaklaşma açısı	derece	23
D	Yerden yükseklik	mm	180

YÜKLEYİCİ PERFORMANSI

		6-in-1 kova
Yükleyici kova koparma*	kgf	2350
Yükleyici kol koparma*	kgf	2400
Devrilme yükü*	kg	1160 - 1320
Çalışma yükü / Devrilme yükü oranı	%	50
Çalışma kapasitesi**	kg	580 ile 660 arasında

*Yükleyici koparma kuvveti standart yükleyici kolları için hesaplanmıştır.

**Çalışma kapasitesi ISO14397: 2007 standardına göre hesaplanmıştır (speclere göre değişebilir).

ELEKTRİK VE ENSTRÜMAN PANELİ

Göstergeler	Yakıt seviyesi / Çalışma saati
Uyarı Sistemi	Sesli ve görsel sistem, Autostop, emniyet kemeri uyarısı HEST/Regenerasyon, ateşleme, çalışma lambaları, park freni, alternatör, uzun farlar, motor yağ basıncı, su sıcaklığı
Akü	72A/saat
Ön kablolama	Tepe lambası
Korna	Ön ve arkadan kontrol edilebilir
Alternatör	85 Amper (Stage V için standart)
Ön Çalışma Lambaları	2 ayarlanabilir 2000 Lumen LED
Arka Çalışma Lambaları	2 ayarlanabilir 2000 Lumen LED

HİDROLİK SİSTEM

Açık merkezli sistemler (dişli pompa)@2800 dev/dak debi l/min		45
Sistem güvenlik basıncı	bar	220

ŞANZIMAN

Üretici	Danfoss / Rexroth
Tip	Hidrostatik
Yürüyüş hızları	0-11km/h ileri ve geri

ÇALIŞMA AĞIRLIKLARI

		1CXW PLUS (sabit dipper, standart kanopi, 6 in 1 kova ve dolu yakıt tankı)	1CXW PLUS (uzatmalı dipper, kabin, 6 in 1 kova ve dolu yakıt tankı)
	kg	3240	3455

1CXW PLUS NOKTA DÖNÜŞLÜ KAZICI-YÜKLEYİCİ

KAZICI ÖZELLİKLERİ

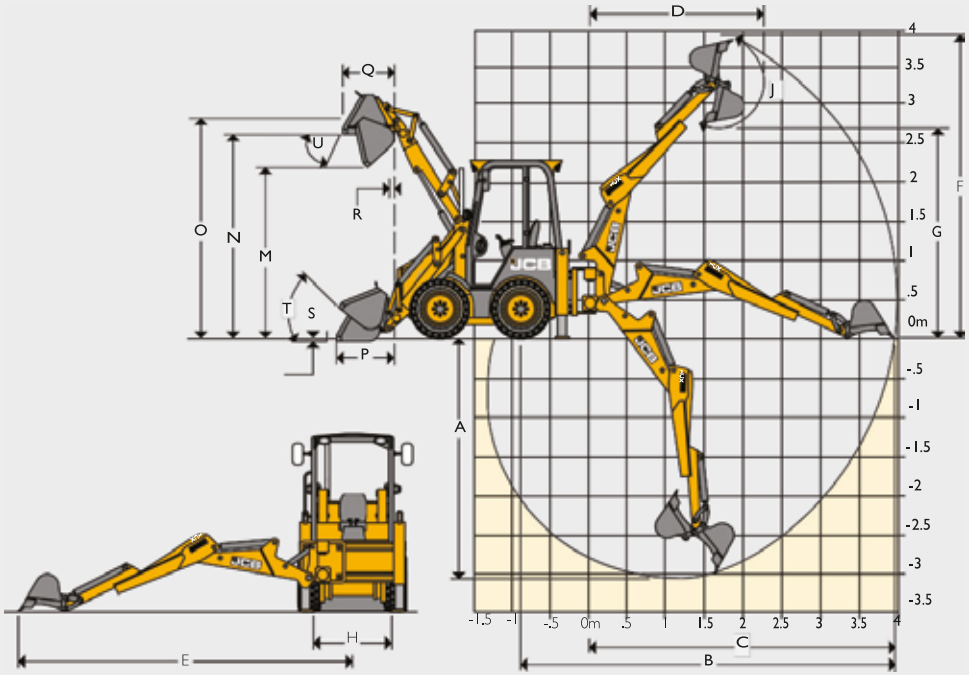
			Sabit Dipper	Uzar Dipper
A	SAE Maksimum kazı derinliği	m	2.54	3.07
	SAE maksimum kazı derinliği 2ft düz	m	2.50	3.05
	ISO 8812 Maksimum kazı derinliği 2,5 mm düz dip	m	1.99	2.67
B	Erişim yer seviyesinden arka tekerlek eksenine	m	4.30	4.81
C	Erişim yer seviyesinden kingpost dönüş eksenine	m	3.36	3.88
D	Erişim Tam yükseklikte, dönüş eksenine	m	1.77	2.10
E	Yan erişim makina merkezine	m	3.87	4.36
F	SAE çalışma yüksekliği	m	3.50	3.86
G	Maksimum devirme yüksekliği	m	2.31	2.72
H	Toplam kingpost yürüyüşü	m	0.99	0.99
J	Kova dönüşü	derece	202	184
	Kova koparma	kgf	2201	2201
	Kol koparma	kgf	1488	1488

YÜKLEYİCİ ÖLÇÜLERİ - KOVA İLE

			Kısa Kol	Uzun kol
M	Boşaltma yüksekliği	m	2.10	2.16
N	Yükleme yüksekliği	m	2.50	2.58
O	Pivot pim yüksekliği	m	2.70	2.79
P	Zemin seviyesinde erişim (yatay kova ağız bıçağı)	m	0.80	0.86
Q	Maksimum erişme yüksekliği	m	0.71	0.75
R	Kova devirmede maksimum erişme yüksekliği	m	0.38	0.43
S	Kazı derinliği (ön bıçak yatay konumda) mesafesi	m	0.10	0.18
T	Yerdeki kapanma açısı	derece	39	39
U	SAE Devirme açısı	derece	41	42
	SAE Koparma kuvveti kova	kgf	2350	2350
	Maksimum yükseklikte hidrolik kaldırma kapasitesi SAE	kgf	1050	1000

YÜKLEYİCİ ÖLÇÜLERİ - ÇATAL İLE (OPSİYONEL DONANIM)

			Kısa Kol	Uzun Kol
W	Çatallar - çatal uzunluğu	m	1.05	1.05
	Çatallar - çatal genişliği	m	0.08	0.08
X	Çatalla yer seviyesinden erişim	m	1.4	1.56
Y	Maksimum erişme yüksekliği	m	1.31	1.35
Z	Çatal kaldırma yüksekliği -maksimum	m	2.61	2.65
	Minimum çatal aralığı	m	0.2	0.2
	Maksimum çatal aralığı	m	1.04	1.04
	SWL@500 mm yük merkezinde sabit dipper	kg	466	440
	SWL@500 mm yük merkezinde- uzatmalı dipper	kg	513	454
	Devrilme yükünün yüzdesi / taşıma kap. ISO 14397-1	%	50%	50%


D
Q
J
U
R
O
N
M
T
S
P
A
F
G
4
3.5
3
2.5
2
1.5
1
.5
0m
-.5
-1
-1.5
-2
-2.5
-3
-3.5
-1.5
-1
-.5
0m
.5
1
1.5
2
2.5
3
3.5
4
C
B
H
E


Y
z
w
x

1CXW PLUS NOKTA DÖNÜŞLÜ KAZICI-YÜKLEYİCİ

OPSİYONEL YÜKLEYİCİ ATAŞMANLARI - DİREKT BAĞLANTI

	GP kova	6-in-1 kova
	Kapasite SAE	Kapasite SAE
Genişlik mm	Rated m^3	Rated m^3
1580	0.32	0.31

SES VE TİTREŞİM SEVİYELERİ

İç	dB(A)	82
Dış	dB(A)	101

OPSİYONEL TESVİYE KOVALARI

	Kapasite SAE		Ağırlık
	Silme m^3	Tepeleme m^3	kg
Genişlik 1000 mm	0.12	0.10	52

OPSİYONEL KAZICI KISIM ATAŞMANLARI STANDART PROFİLLİ KOVA				
Genişlik	Kapasite SAE		Ağırlık (+Tırnaklar)	
mm	Silme m^3	Tepeleme m^3	kg	Tırnaklar
230	0.03	0.02	51	2
305	0.04	0.04	52	3
460	0.06	0.05	54	3
610	0.08	0.06	57	4

STANDART ÖZELLİKLER	
Kontroller	Servo
Makina özellikleri	Çalışma lambaları, yol lambaları, dış aynalar
Ataşmanlar	Ön tarafta standart Skid-steer loader tipli manuel çabuk bağlantı, ön 45 lt/dak yükleyici hidr.
Klima	Standart
Telematik	Livelink Lite

OPSİYONEL ÖZELLİKLER	
Lastikler	10x16.5 ölçülerinde
Kontroller	ISO+ desenli ekskavatör kontrolleri
Ek özellikler	Tepe lambası, geri yürüyüş alarmı, stabilize ayak pedleri, ön cam koruması
Ataşmanlar	Kazıcı taraf çabuk bağlantı, çift yönlü kırıcı tesisatı, ayna ve çatal



BİR FİRMA, 300 ÜZERİNDE MAKİNA.

Baskı ve tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir.
SİF İş Makinaları Paz. San. ve Tic. A.Ş. Ürün özelliklerinde bildirim yapmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

29460 en-GB 03/22 Issue 1

JCB