



- + FOPS & ROPS Kabin
- + Rahat Operatör Kabini
- + Klima
- + Led Çalışma Işıkları
- + Dijital Ekran
- + Yüke Duyarlı Hidrolik Sistem
- + Kırıcı Hattı
- + Geri Görüş Kamerası
- + Dozer Bıçağı

MOTOR

Model	ISUZU 4JJ1X
Tip	Ad Blue Destekli Su Soğutmalı 4 Silindirli Motor
Emisyon	TIER V
Motor Gücü	78.5 kW / 1 900 rpm
Maksimum Tork	375 Nm / 1 800 rpm
Silindir Hacmi	2 999 ccm

DOLUM KAPASİTELERİ

Yakıt Tankı	210 l
Motor Soğutucu	23.6 l
Motor Yağı	15 l
Cer (Tek Yön)	1.8 l
Hidrolik Sistem	20 l
Hidrolik Yağ Tankı	110 l

PERFORMANS

Kule Dönüş Hızı	12.5 rpm
Maksimum Yürüyüş Hızı	Hızlı 5.3 km/s, Yavaş 3.1 km/s
Maksimum Yürüyüş Kuvveti	114 kN
Azami Meyil	35°
Kova Kapasitesi	0.6 m³
Zemin Basıncı	0.41 kg/cm²
Kova Koparma Kuvveti	103 kN
Kol Koparma Kuvveti	67 kN

ÇALIŞMA AĞIRLIĞI

SY155U	16 000 kg
--------	-----------

HİDROLİK SİSTEM

Ana Pompa	Değişken Debili Pistonlu Tip Pompa
Maksimum Debi	2 x 110 l/dk
Yürüyüş Motoru	Değişken Debili Pistonlu Tip Motor
Dönüş	Pistonlu Tip

ALT VE ÜST YAPI

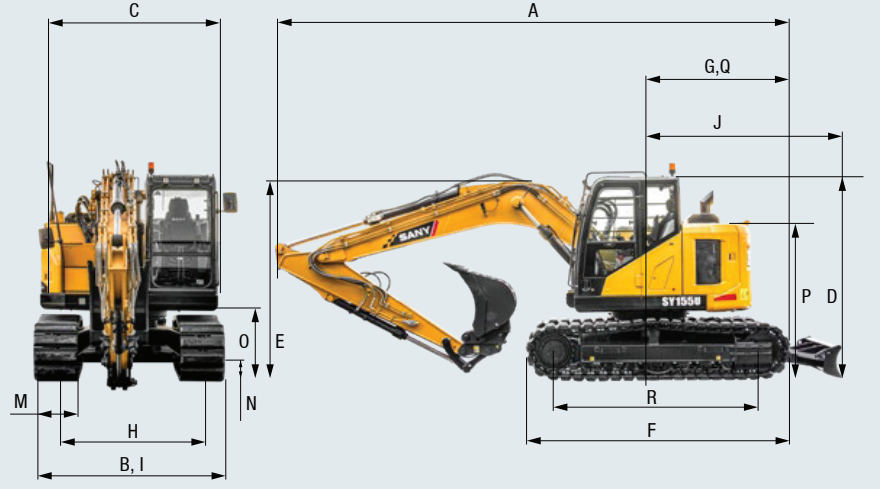
Bom Uzunluğu	4 600 mm
Kol Uzunluğu	2 500 mm
Alt Makaralar	7
Üst Makaralar	1
Dönüş	Eksenel Piston

KALDIRMA KAPASİTELERİ DOZER BİÇAĞI BASILI VE HAVADA

	Yükleme noktası yüksekliği		Açı								Erişim					
			2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		6,0 m		7,0 m		Maksimum	mm
																
7,0 m	kg					3353	3353							2536	2536	4,3
6,0 m	kg					3632	3632	3310	2687					2216	2216	5,4
5,0 m	kg					3594	3594	3944	2685	2590	2061			1994	1994	6,1
4,0 m	kg			4736	4736	4643	3487	4146	2628	3822	2048			1764	1764	6,3
3,0 m	kg			6858	4607	5314	3325	4484	2537	3967	2001			1625	1625	6,9
2,0 m	kg			8370	4238	6031	3140	4855	2432	4144	1941	2549	1574	1548	1548	7,1
1,0 m	kg			6651	3979	6547	2980	5144	2334	4278	1881	2748	1545	2183	1520	7,1
zemin	kg			6813	3868	6703	2876	5253	2260	4293	1834			2366	1539	6,9
-1,0 m	kg	4686	4686	8485	3839	6484	2826	5115	2218	4163	1854			2659	1612	6,6
-2,0 m	kg	7212	5997	7511	3854	5892	2819	4659	2209	3559	1813			3151	1763	6,2
-3,0 m	kg	7480	6088	6070	3909	4842	2853	3697	2242					3048	2050	5,5
-4,0 m	kg			3876	3876	2956	2948							2372	2372	4,4
	above		2,0 m		3,0 m		4,0 m		5,0 m		6,0 m		7,0 m		Maksimum	mm
																
7,0 m	kg					3353	3353							2536	2536	4,3
6,0 m	kg					4053	3632	3310	2687					2216	2216	5,4
5,0 m	kg					4203	3594	3592	2685	2590	2061			2073	1994	6,1
4,0 m	kg			4736	4736	4621	3487	3535	2628	2803	2048			2016	1764	6,3
3,0 m	kg			6118	4607	4459	3325	3444	2537	2756	2001			2019	1625	6,9
2,0 m	kg			5749	4238	4273	3140	3339	2432	2696	1941	2221	1574	2073	1548	7,1
1,0 m	kg			5490	3979	4114	2980	3241	2334	2637	1881	2192	1545	2160	1520	7,1
zemin	kg			5379	3868	4009	2876	3167	2260	2590	1834			2192	1539	6,9
-1,0 m	kg	4686	4686	5350	3839	3959	2826	3125	2218	2609	1854			2295	1612	6,6
-2,0 m	kg	7212	5997	5366	3854	3953	2819	3116	2209	2569	1813			2498	1763	6,2
-3,0 m	kg	7480	6088	5421	3909	3987	2853	3149	2242					2881	2050	5,5
-4,0 m	kg			3876	3876	2956	2948							2372	2372	4,4

ÖLÇÜLER

A	Nakliye Uzunluğu	7300 mm
B	Nakliye Geniřlięi	2590 mm
C	Kabin Geniřlięi	2490 mm
D	Kabin Yüksekliği	2820 mm
E	Bom Yüksekliği - Nakliye İçin	2755 mm
F	Palet Uzunluğu	3665 mm
G	Kuyruk Uzunluğu	1500 mm
H	Palet Açıklığı	1990 mm
I	Alt Takım Geniřlięi (Bıçaklı)	2590 mm
J	Gövdenin Bıçağa Yatay Uzaklığı	2650 mm
K	Bıçak Yüksekliği	480 mm
L	Palet Yüksekliği	815 mm
M	Palet Pabuç Geniřlięi	600 mm
N	Minimum Zemin Yüksekliği	425 mm
O	Arka Ağırlık Zeminden Yüksekliği	910 mm
P	Motor Kapaęına Yükseklik	1418 mm
Q	Arka Ağırlık Dönüş Yarı Çapı	1500 mm
R	Cer Merkezler Arası Mesafe	2930 mm



ÇALIşMA ALANI

A	Maksimum Kazma Eriřimi	8338 mm
B	Maksimum Kazma Derinlięi	5468 mm
C	Maksimum Kazma Yüksekliği	9218 mm
D	Maksimum Bořaltma Yüksekliği	6756 mm
E	Minimum Bořaltma Yüksekliği	2920 mm
F	Maksimum Dikey Kazma Derinlięi	3796 mm
G	Minimum Dönüş Açısında Kol Yüksekliği	6749 mm
H	Kolbaęı Mesafesi	2650 mm
I	Minimum Dönüş Açısı	2086 mm
J	Maksimum Zeminden Yüksekliği - Bıçak Havada	504 mm
K	Maksimum Bıçak İndirme Derinlięi	350 mm

