



شرکت تولید تجهیزات سنگین - هپکو
Heavy Equipment Production Co.



SKID STEER LOADER HSL350-1

اسکید لوادر

Engine Power:	54.6 kw/2600 rpm
Bucket Capacity:	0.5 m ³
Operating Weight:	3450 kg

۵۴/۶ کیلووات / ۲۶۰۰ دور بر دقیقه	توان خالص موتور :
۵ مترمکعب	حجم باکت :
۳۴۵۰ کیلوگرم	وزن کاری :

Website : www.hepcoir.com

Email : sales@hepcoir.com

مدل نشان داده شده ممکن است شامل تجهیزات سفارشی باشد. مشخصات و رنگ محصول ممکن است تغییر نماید لطفا جهت اطلاعات بیشتر با ما تماس بگیرید.

The model shown may include custom equipment. Product specification and color may change. For more information please contact us.

Performance

Rated Operating Capacity	1100 kg
Tipping load	2200 Kg
Bucket Capacity	0.5 m ³
Breachout Force Lift(Kg)	2430 Kg
Breachout Force Curl(Kg)	2480 Kg
Travel Speed	12.6 km/h

عملکرد

ظرفیت نامی کاری	۱۱۰۰ کیلوگرم
بار کله کردن	۲۲۰۰ کیلوگرم
ظرفیت باکت	۰/۵ متر مکعب
نیروی برشی عمودی	۲۴۳۰ کیلوگرم
نیروی برشی چرخشی	۲۴۸۰ کیلوگرم
سرعت انتقالی دستگاه	۱۲/۶ کیلومتر بر ساعت

Engine

Brand	KUBOTA V3307-DI-T
Type	4-Cylinder, Water -Coold, Diesel - Engine
Emmission Level	EU-Stage III
Power	54.6 kW/2600 rpm
Peak Torque	265 Nm/ 1600 rpm

موتور

نام تجاری	کوبوتا V3307-DI-T
نوع	موتور دیزل ۴ سیلندر آب خنک
سطح آلاینده‌گی	EU-Stage III
قدرت موتور	۵۴/۶ کیلووات در دور ۲۶۰۰ بر دقیقه
حداکثر گشتاور	۲۶۵ نیوتن متر در دور ۱۶۰۰ بر دقیقه

Transmission System

Type	Hydrostatic Closed Circuit
Pump	Variable Displasment Piston Pump
Motor	Radial piston Variable Motor *2

سیستم انتقال قدرت

نوع	مدار بسته هیدرواستاتیکی
پمپ	پمپ پیستونی جابجایی متغیر
موتور	دو موتور پیستونی جابجایی متغیر شعاعی

Hydraulic System

Type	Throting System
Pump	Gear Pump
High Hydraulic Flow	125 (L/min)
Standard Hydraulic Flow	84 (L/min)
Max. Pressure	210 bar
Control Valve	Tree joint Multi-Way Valve
Control Mode	ISO Model Of Pilot Control

Equipped to meet the demands of more large-discharge accessories for multi-functions (high flow)

سیستم هیدرولیک

نوع	سیستم دریچه گاز
پمپ	دنده ای
دبی حداکثر پمپ هیدرولیک	۱۲۵ لیتر بر دقیقه
دبی استاندارد پمپ هیدرولیک	۸۴ لیتر بر دقیقه
حداکثر فشار	۲۱۰ بار
شیر کنترل	شیر چند راهه سه مفصلی
حالت کنترلی	مدل ایزو کنترل خلبانی

تجهیز شده به منظور برآورده ساختن نیاز دبی جریان بیشتر برای وسایل جانبی برای کاربردهای چندگانه (دبی بالا)



Heavy Equipment Production Co.(HEPCO)

WHEEL LOADER

HSL350-1

Electrical System

سیستم الکتریکی

Starter Motor	12 V / 3 kW	۱۲ ولت ۳ کیلووات	استارت
Alternator Rating	12 V / 80 A	۱۲ ولت، ۸۰ آمپر	آلترناتور
Battery	120 Ah	۱۲۰ آمپرساعت	باتری

Refill Capacitis

گنجایش

Fuel Tank	110 Lit	۱۱۰ لیتر	تانک سوخت
Fuel/hyd. Oil capacity	33 Lit	۳۳ لیتر	ظرفیت تانک (هیدرولیک)

Traveling System

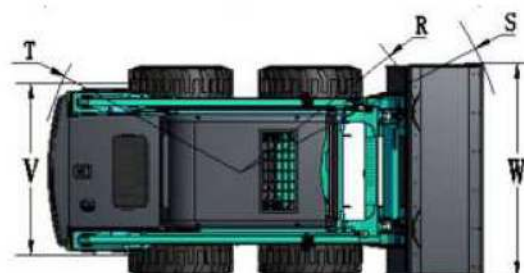
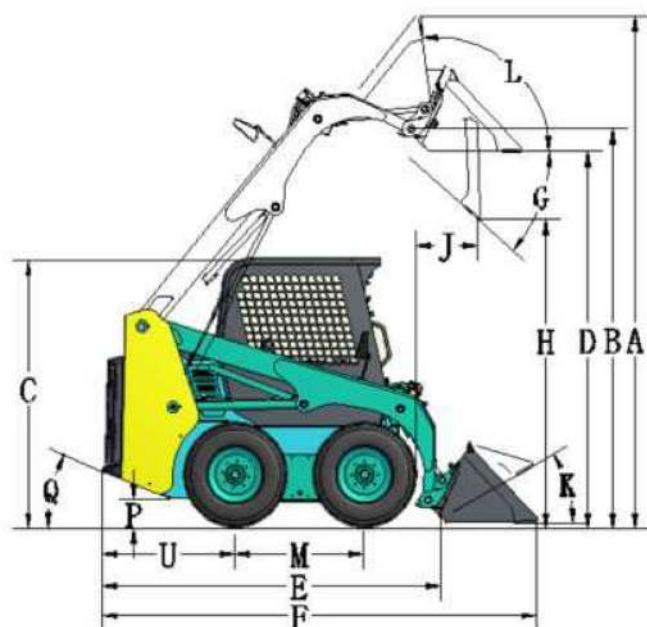
سیستم حرکت

Tire	12-16.5	۱۲-۱۶/۵	تایر
------	---------	---------	------

Dimension

ابعاد

Boundary dimension (L-W-H)		3736x1830x2068 (mm)		
A	Maximum Overall Height	4020 (mm)	۴۰۲۰ میلیمتر	A حداکثر ارتفاع کلی
B	Height to hinge pin	3123 (mm)	۳۱۲۳ میلیمتر	B ارتفاع تا پین باکت
C	Height to top Of cab	2068 (mm)	۲۰۶۸ میلیمتر	C ارتفاع تا بالای کابین
D	Height to bottom of level bucket	2948 (mm)	۲۹۴۸ میلیمتر	D ارتفاع تا کف باکت در حالت افقی باکت
E	length without standard bucket	2967 (mm)	۲۹۶۷ میلیمتر	E طول کلی بدون باکت استاندارد
F	length with bucket	3736 (mm)	۳۷۳۶ میلیمتر	F طول کلی با باکت
G	Maximum dump angle	43 (°)	۴۳ درجه	G بیشترین زاویه تخلیه بار
H	Dump height	2395 (mm)	۲۳۹۵ میلیمتر	H ارتفاع تخلیه بار
J	Dump reach	625 (mm)	۶۲۵ میلیمتر	J فاصله تخلیه
K	Rollback angle (Bucket on ground)	30 (°)	۳۰ درجه	K زاویه جمع شدن باکت بر روی زمین
L	Rollback angle at max height	93 (°)	۹۳ درجه	L زاویه جمع شدن باکت در حالت حداکثر ارتفاع
M	Wheelbase (track gauge)	1148 (mm)	۱۱۴۸ میلیمتر	M فاصله مرکز تا مرکز چرخها
P	Ground	205 (mm)	۲۰۵ میلیمتر	P فاصله کف شاسی تا زمین
Q	Departure angle	26 (°)	۲۶ درجه	Q زاویه انتهای دستگاه
R	Turning radius from center (coupler)	1344 (mm)	۱۳۴۴ میلیمتر	R شعاع گردش از جلوی دستگاه بدون باکت
S	Tuning radius from center (Bucket)	2201 (mm)	۲۲۰۱ میلیمتر	S شعاع گردش از جلوی دستگاه با باکت
T	Tuning radius from center (Machine rear)	1747 (mm)	۱۷۴۷ میلیمتر	T شعاع گردش از گوشه عقب دستگاه
U	Bumper overhang behind rear axle	1159 (mm)	۱۱۵۹ میلیمتر	U فاصله عقب دستگاه تا مرکز چرخ عقب
V	Width over tire (crawler base)	1475 (mm)	۱۴۷۵ میلیمتر	V عرض دستگاه بدون لاستیکها
W	Bucket width	1830 (mm)	۱۸۳۰ میلیمتر	W عرض کلی دستگاه



اداره فروش مرکزی: تهران، خیابان سمیه بعد از تقاطع دکتر مفتاح - شماره ۱۰۲ فکس: ۰۲۱-۸۸۳۰۶۰۷۹ : تلفن: ۰۲۱-۸۸۸۹۶۰۹۹۱-۵
 کارخانه: اراک، میدان صنعت، بلوار شهید بختیاری، مجتمع تولیدی هپکو : ۰۸۶۳۳۶۹۰۸۹۷-۸
 خدمات پس از فروش مرکزی: اراک، میدان صنعت بلوار شهید بختیاری، بعد از پل شرکت هسکو، خدمات پس از فروش شرکت هپکو
 کدپستی: ۳۸۱۸۸۸۰۰۰۱ : تلفن: ۰۸۶-۳۳۴۱۵
 خدمات پس از فروش (دفتر تهران): خیابان قزوین، بعد از سه راه آذری، جنب پارکینگ ثامن، پلاک ۱۴۵۲، مجتمع خدمات پس از فروش هپکو
 کد پستی: ۱۳۸۱۹۸۳۳۵۱ : تلفن: ۰۲۱-۶۶۶۸۲۸۱۱

Head Office: No. 102, after the intersection of Dr. Mofatteh, Somayeh St, Tehran, Iran

fax : +9821 88306079

Tel: +9821 88860991-5

Factory : Hepco production complex, Shahid Bakhtiari Boulevard ,Sanat Square, Arak, Iran 00988633690897-8

After sales service of Hepco ,After the bridge of Hesco Company ,Shahid Bakhtiari Blvd , Sanat Square ,Arak

Postal Code: 3818880001

Tel: +9886 33415

Hepco after-sales service complex, No.1452 ,Next to Samen Parking , after the Azeri Three ways ,Qazvin Street ,Tehran

Postal code: 1381983351

Tel : +9821 66682811