

XG836FL

بیل مکانیکی چرخ زنجیری

مدل: XG836FL

توان مجاز موتور (288 hp) 212 kW

وزن عملیاتی: 35000 kg

حجم باکت: 1.6 m³



نیروی حفاری باکت و بازو

6.47 m Boom / 2.8 m Arm

231 KN	نیروی حفاری باکت بر اساس ISO
196 KN	نیروی حفاری بازو بر اساس ISO

ظرفیت ها

640 L	تانک سوخت
32 L	مایع خنک کننده موتور
30.6 L	روغن موتور
10.5 L	تجهیزات گردان
8 L	تجهیزات حرکت (هر طرف)
390 L	سیستم هیدرولیک
250 L	تانک هیدرولیک

تجهیزات استاندارد

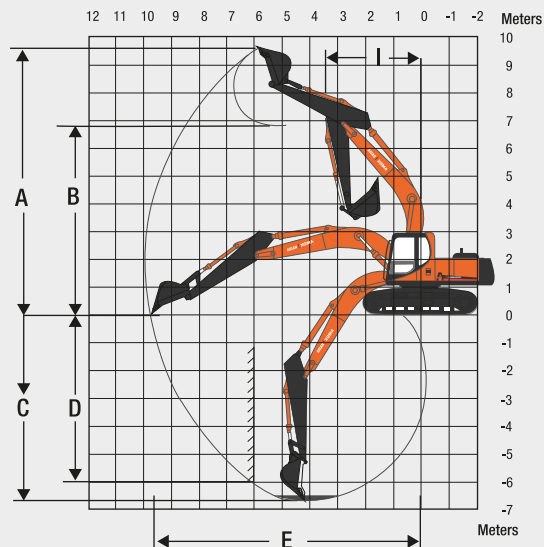
Kawasaki – Japan	پمپ های هیدرولیک و شیر کنترل
Kawasaki – Japan	هیدروموتور و گیربکس گردان
	شاسی، بوم و بازو تقویت شده
	باکت سخت کاری شده
	سیستم لوله کشی جهت نصب چکش هیدرولیکی
	مانیتور دیجیتال رنگی 7 اینچ با 3 حالت کاری S-L-H و حالت B مخصوص چکش
	صندلی ارگونومیک متحرک و قابل تنظیم
	کابین مجهز به FOPS/ROPS
	رادیو AM/FM، سیستم تهویه هوای مطبوع و عایق صدا و گرد و غبار

اوزان و فشار زمینی XG836FL

مجهز به بوم 6.47 متر، بازو 2.8 متر و باکت 1.6 متر مکعب

نوع کفشک	عرض کفشک	وزن	فشار
Triple Grouser	600 mm	35000 kg	62.8 kPa

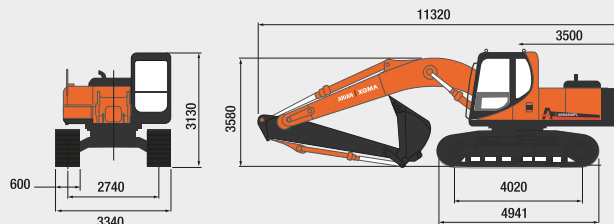
محدوده کاری



Arm length 2800 mm

Max. digging height	A	9840 mm
Max. unloading height	B	6810 mm
Max. digging depth	C	6980 mm
Max. vertical digging depth	D	5860 mm
Max. digging radius	E	10700 mm
Min. front-end swing radius	I	4390 mm

Boom length 6470 mm



اندازه ها به میلیمتر می باشد.

موتور

ISUZU 6HK1X	مدل
آب خنک، چهارزمانه، خطی، سیستم سوخت رسانی ریل مشترک	نوع
توربو شارژر و اینتر کولر	تنفس
2000 (rpm) در (288 hp) 212 kW	قدرت مجاز
6	تعداد سیلندر
7.79 L	حجم موتور

سیستم هیدرولیک

هیدرو پمپ ها

2 عدد پمپ پیستونی با دبی (جابجایی) متغیر	پمپ اصلی
2 x 280 (L/min)	بیشترین جریان روغن
یک عدد پمپ دنده ای	پمپ پایلوت

هیدرو موتورها

2 عدد موتور پیستونی مجهز به ترمز پارک	حرکت
1 عدد موتور پیستونی	گردان

تنظیمات فشار کاری

34.3 MPa	مدار تجهیزات کاری
26 MPa	مدار گردان
34.3 MPa	مدار حرکت
37.3 MPa	افزایش قدرت

سازه فوقانی

8.5 (rpm)	سرعت گردش
-----------	-----------

سازه تحتانی

کمتر از 3 km/h: 5.3 km/h	سرعت حرکت
267 kN	حداکثر نیروی کشش
در حالت بیشینه 35° - 70%	قابلیت حرکت در شیب