

SG8022

مینی بیل مکانیکی



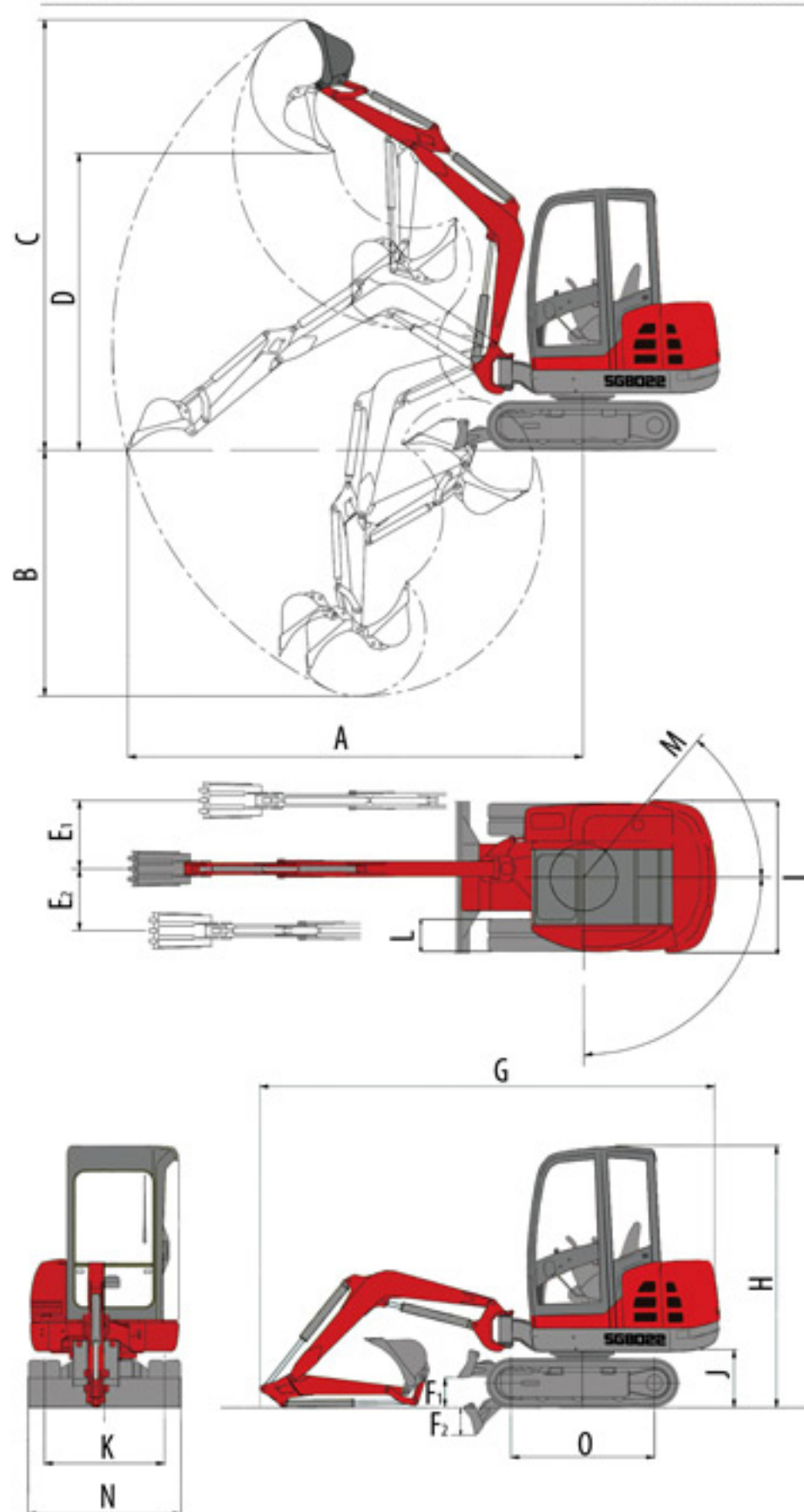
- موتور قدرتمند YANMAR ژاپنی با استاندارد آلایندگی Tier 4 و مصرف سوخت پایین
- دارای سیستم گردان بوم جدا از چرخش کابین
- هیدرو موتورهای EATON با سیستم حرکت دو سرعته
- دارای مدار چکش
- کابین فول ایرکاندیشن دارای استاندارد FOPS & ROPS
- طراحی شده بر اساس شرایط آب و هوایی مناطق مختلف ایران

مشخصات فنی

وزن عملیاتی	kg	2200
ظرفیت باکت	m ³	0.08
عرض باکت	mm	490
طول بوم اصلی	mm	2000
طول بوم جلو	mm	1000
حداکثر فشار اعمالی به زمین	kpa	34

موتور

برند	YANMAR ژاپن	
مدل	3TNV88	
توان موتور	hp	27
حداکثر گشتاور	N.m	107.8
حجم جابه جایی	L	1.642
تعداد سیلندر	عدد	3
قطر پیستون x کورس	mm x mm	90 x 88
سیستم خنک کاری	آب خنک	



سیستم هیدرولیک

پمپ اصلی	3 قلو	
فشار اصلی هیدرولیک	bar	210
فشار سیستم حرکت	bar	340
حداکثر دور	r/min	2500
حداکثر دبی پمپ	L/min	62.5

محدوده عملیاتی

A	حداکثر شعاع دسترسی	mm	4023
B	حداکثر عمق حفاری	mm	2150
C	حداکثر ارتفاع دسترسی	mm	3800
D	حداکثر ارتفاع تخلیه	mm	2660
E	أفست بوم (E ₂ /E ₁)	mm	490/640
F	میزان حرکت تیغه بلدوزر (بالا / پایین)	mm	218/174
	سرعت چرخش	rpm	10
	زاویه چرخش مجموعه بیل	°	360
	شیب مجاز	%	25
	ماکزیمم سرعت حرکت در مود آهسته	km/h	2.5
	ماکزیمم سرعت حرکت در مود سریع	km/h	4.5
	زاویه چرخش بوم به چپ و راست	°	70/50
	نیروی باکت در زمان حفاری	KN	18.2
	نیروی بازو در زمان حفاری	KN	10.5
	ماکزیمم نیروی برشی	KN	13.8

ابعاد کلی

G	حداکثر طول موقع جابه جایی	mm	4090
H	حداکثر ارتفاع موقع جابه جایی	mm	2310
I	عرض دستگاه	mm	1200
J	حداقل فاصله کابین تا زمین	mm	458
K	فاصله مرکز شنی ها	mm	950
L	عرض شنی لاستیکی	mm	230
M	شعاع چرخش عقب دستگاه	mm	1200
N	ابعاد تیغه بلدوزر	mm x mm	1200 x 210
O	فاصله محورها	mm	1250

ظرفیت ها

مخزن سوخت	Litr	40
مخزن روغن هیدرولیک	Litr	60

تجهیزات اختیاری

چکش هیدرولیکی	
چنگک هیدرولیکی	
بدون کابین و به صورت سایه بان	
باکت مخصوص در ابعاد	300 - 490 - 600 - 800 - 1000 mm
سیستم اتصال سریع باکت	
مته چاله کن	
برش زن	

www.ytpkco.com
info@ytpkco.com



©ytpkco 2017 8022_v1