

تیراژه ماشین TIRAGE MACHINE CO.



بیل چرخ زنجیری ۵۰ تن

TME500 (GDM6490F)

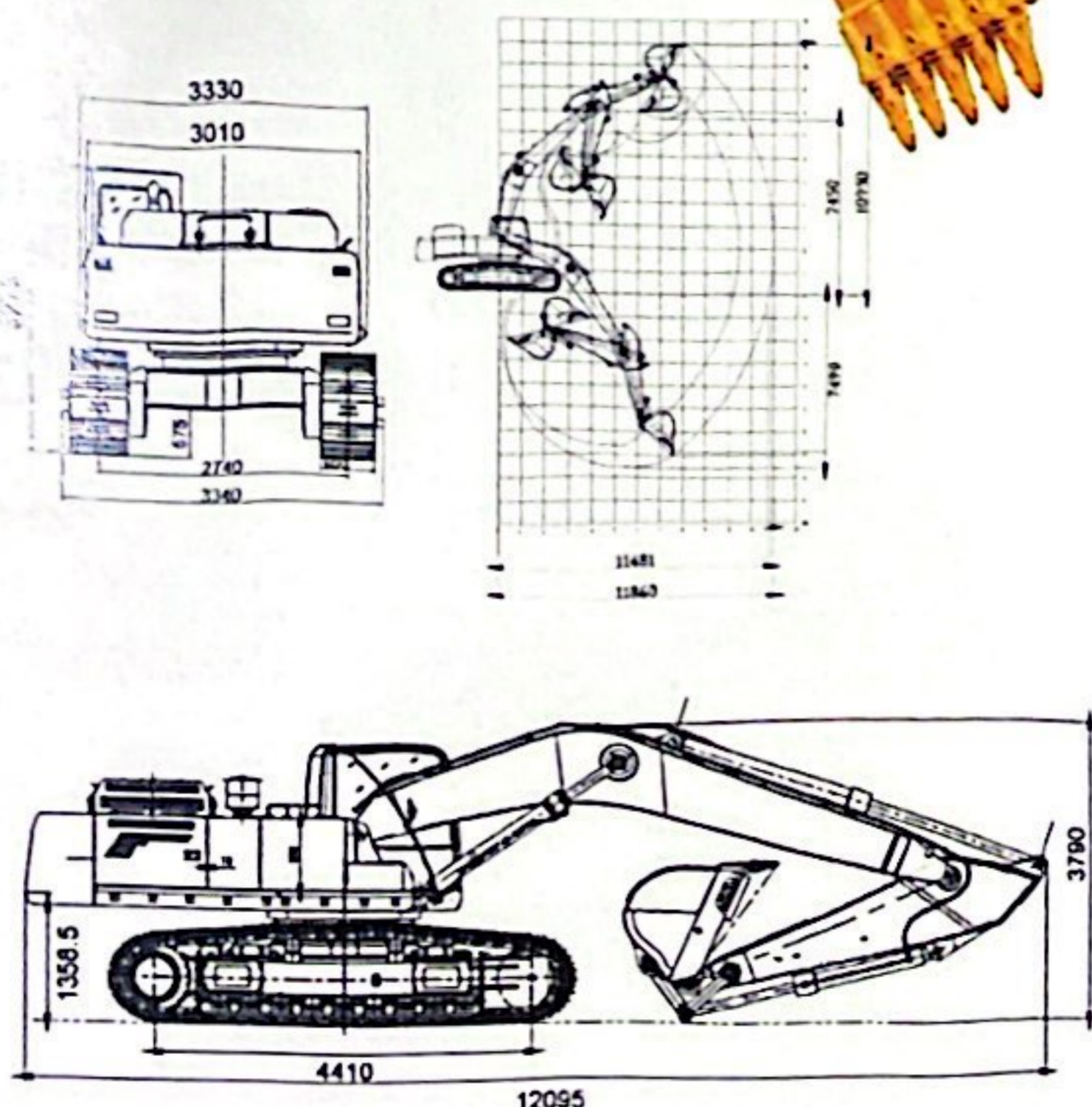
HYDRAULIC EXCAVATOR

Excellent Computer Monitoring System
ISUZU Strong Engine,
Positive Flow Control
Independent Cooling System
Easy Maintenance

ویژگیها

بیل چرخ زنجیری ۵۰ تنی مدل TME500 با استفاده از تکنولوژی پیشرفته دنیا طراحی و طی گذراندن مراحل تست گوناگون ساخته شده است به طوری که کلیه محاسبات مربوط به مقاومت به ضربه و کشش در طراحی اجزاء سیستم اعمال گردیده است.

- موتور قدرتمند ۴۰۰ اسب بخاری ایسوزو با سطح آلایندگی یورو ۳
- مجهز به سیستم کنترل الکترونیکی و سیستم ردیابی کامپیوتری
- سرعت حرکت تا ۵/۳ کیلومتر بر ساعت
- ظرفیت باکت ۲/۶ مترمکعب
- وزن کاری ۵۰۵۰۰ کیلوگرم
- سیستم کنترل جریان مثبت
- سیستم خنک کننده مجزا
- سرویس و نگهداری آسان



OPERATING WEIGHT: 50500kg
ENGINE POWER: 300kW/1800rpm(Euro IIIA)
BUCKET CAPACITY: 2.6m³
TRAVEL SPEED: 3.4/5.3km/h

شرکت فولاد ماشین سپاهان (برادران گزی)

نماینده شرکت تیراژه ماشین در استان اصفهان
اصفهان - شاهپور جدید - خیابان مشیرالدوله شرقی - خیابان فولاد

دفتر فروش: ۰۳۱-۳۳۸۵۳۲۲۳ - ۰۹۱۳۰۶۰۱۰۰۵

دفتر خدمات: ۰۳۱-۳۳۸۵۳۱۱۳ - ۰۹۱۳۰۶۰۱۰۰۴

www.poladmachine.ir pms_110

Specifications		مشخصات
Operating Weight(kg)	50500	وزن عملیاتی (کیلو گرم)
Standard Bucket Capacity (m ³)	2.6	حجم باکت استاندارد (مترمکعب)
Performance		راندمان دستگاه
Travel speed (Low/High)(km/h)	3.4/5.3	سرعت حرکت (خرگوشی/لاک پشتی)
Swing speed (rpm)	8	سرعت گردون (دور بر دقیقه)
Ground Pressure (kPa)	87.1	فشار روی زمین (کیلو پاسکال)
Gradeability(°)	(70%)35	حداکثر شیب (درجه)
Maximum Arm Digging Force(kN)	245	حداکثر نیروی کندن استیک (کیلو نیوتن)
Maximum Bucket Digging Force(kN)	287	حداکثر نیروی کندن باکت (کیلو نیوتن)
Max. Traction (kN)	396	حداکثر فشار نیروی هل دادن (کیلو نیوتن)
Maximum Digging Hight(mm)	10950	حداکثر عمق حفاری در ارتفاع (دیواره)
Maximum Dumping Hight (mm)	7450	حداکثر ارتفاع تخلیه بار (میلیمتر)
Maximum Digging Depth (mm)	6782	حداکثر عمق حفاری (میلیمتر)
Maximum Digging Radius (mm)	11860	حداکثر شعاع حفاری (میلیمتر)
Minimum Ground Clearance (mm)	575	حداقل فاصله از زمین (میلیمتر)
Equipments		تجهیزات
Engine Model	ISUZU - 6WG1-XDHAG-03-C3	مدل موتور
Displacement (L)	15.68	حجم موتور (لیتر)
Engine Power (kW/rpm)	300/1800	قدرت موتور (کیلو وات / دور بر دقیقه)
Max. Torque (N.M/ rpm)	949/1500	حداکثر گشتاور موتور (نیوتن متر / دور در دقیقه)
Control valve brand	K5V212-Kawasaki	شیر کنترل
Main pump	KMX32NA-Kawasaki	پمپ اصلی - پیستونی - محوری (بی متغیر)
Max. Flow of system (L/min)	M5X250CHB-Kawasaki	موتور گردان - پیستونی به همراه سوپاپ ایمنی و ترمز مدار بسته
Max. Pressure of implement (Mpa)	GFT110 Rexroth	پمپ حرکتی - پیستونی به همراه سوپاپ ایمنی و ترمز مدار بسته
Max. Flow of system (L/min)	2x360	حداکثر دبی جریان سیستم (لیتر بر دقیقه)
Max. Pressure of implement (Mpa)	34.3	حداکثر فشار کاری (مگاپاسکال)
Max. Pilot pressure (Mpa)	3.9	حداکثر فشار پیلوت (مگاپاسکال)
Standard track shoes width (mm)	600	عرض کفشک های زنجیر استاندارد (میلیمتر)
No. of track shoes	49	تعداد کفشک های زنجیر برای هر سمت
No. Of carrier roller	2	تعداد رولیک بالای هر سمت
No. Of track roller	9	تعداد رولیک پایین هر سمت
Refill Capacity		مواد مصرفی
Fuel (Diesel)(L)	680	گازوئیل (لیتر)
Hydraulic Oil	480	روغن هیدرولیک (لیتر)
Battery Capacity	2 x 12V , 120Ah	باتری
System Voltage (V)	24	ولتاژ سیستم (ولت)

