



Asan Mashin Alamto

مینی بیل مکانیکی کارتر CT18- 9DP

آسان ماشین آلامتو

نماینده انحصاری ماشین آلات کارتر در ایران
www.alamto.co

دارنده گواهینامه CE.

موتور وارداتی پرکینز (perkins) انگلستان

با توان موتور 14.7kw

سر و صدای کم، مصرف سوخت پایین، نیروی گشتاور بزرگ

مجهز به پمپ اصلی، سوپاپ، موتور گردشی و موتور حرکتی پارکر

و اتون آمریکا با کیفیت قابل اعتماد

همکاری سیستم قدرت و سیستم هیدرولیک، قدرت حفاری را 10٪ بهبود بخشیده است

شیار اضافی اختیاری برای بهبود بخشیدن ثبات.

پیچش بوم مناسب برای مقابله با شرایط کار محدود.

تکان سریع چکش هیدرولیک، شکافنده و مته به صورت اختیاری

طراحی منحصر به فرد و ساختار بدنه با عرض متغیر شاسی،

مناسب برای کار در فضای باریک.

دارای کابین لوکس و عایق بندی شده





مینی بیل مکانیکی کارتر CT18-9DP



سیستم هیدرولیک



CASAPPA, Italy	پمپ
Axial-piston pump + gear	نوع پمپ
دنده ای	نوع کنترل پمپ
Hydro control, Italy	لوله های کنترل

حداکثر فشار تخلیه



21 MPa	بوم، بازو و باکت
12 MPa	دور حرکتی
9 MPa	دور چرخشی
3.9 MPa	دور کنترولی

گنجایش سوخت و روغن



۲۸ لیتر	مخزن سوخت
۸ لیتر	رادیاتور
۴/۴ لیتر	روغن موتور
۱۸ لیتر	مخزن
۲۶ لیتر	هیدرولیک

سیستم چرخش



Eaton, USA	نوع
Axial-piston motor	ظرفیت خالص
ندارد	باکت
ندارد	میدان گنجایش
8.8 r/min	باکت

سیستم حرکت



EATON, USA	موتورهای حرکتی
2.7/5.0(km/h)	سرعت حرکت
11.7 KN	فشار وارد بر زمین

باکت



باکت بکهو	نوع
۰/۰۴ متر مکعب	ظرفیت خالص
۰/۰۲۸ - ۰/۰۹۵ متر مکعب	باکت
۴ عدد	میدان گنجایش
۴۵۰ میلیمتر	باکت

موتور



PERKINS-403D-11, UK	مدل
انژکتوری، آب خنک	نوع
14.7kw/2200rpm	توان
65N.m/2000rpm	گشتاور
3	تعداد سیلندر

نیروی حفاری (ISO6015)



12.7 KN	نیروی حفاری
10.9 KN	باکت

ابعاد سیلندر بوم ، بازو و باکت

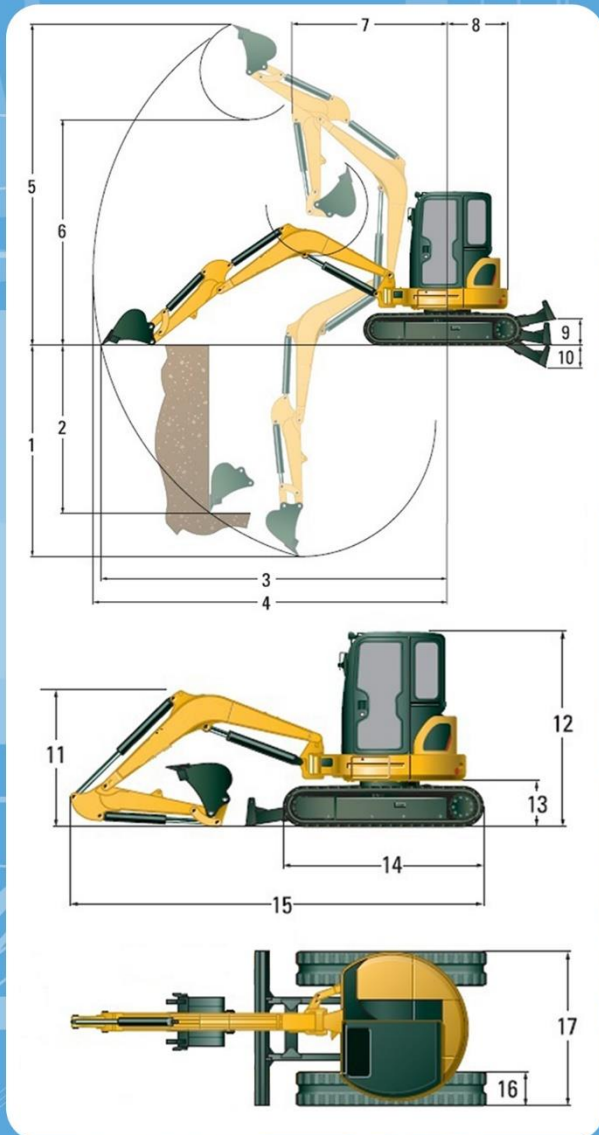


Φ60×Φ35×S440-L770	سیلندر بوم
Φ60×Φ35×S330-L600	سیلندر بازو
Φ55×Φ30×S300-L560	سیلندر باکت

وزن



۱۸۰۰ کیلوگرم	با سایبان
۱۹۰۰ کیلوگرم	با کابین
28 Kpa	فشار وارد بر زمین



مشخصات حفاری و ابعاد دستگاه

mm 2073	حداکثر عمق حفاری	۱
mm 1643	عمق حفاری عمودی	۲
mm 3835	حداکثر شعاع حفاری در سطح زمین	۳
mm 3891	حداکثر فاصله دسترسی	۴
mm 3243	حداکثر ارتفاع دسترسی	۵
mm 2355	حداکثر ارتفاع تخلیه	۶
mm 1530	فاصله دسترسی بازو	۷
mm 1072	شعاع چرخش دم	۸
mm 228	حداکثر ارتفاع تیغه	۹
mm 220	حداکثر عمق تیغه	۱۰
mm 1778	ارتفاع بوم (در وضعیت حمل و نقل)	۱۱
mm 2360	ارتفاع دستگاه (تا سقف کابین)	۱۲
mm 452	ارتفاع یاتاقان چرخشی	۱۳
mm 1588	طول دستگاه (بدون بوم و تیغه)	۱۴
mm 3867	طول دستگاه (در وضعیت حمل و نقل)	۱۵
mm 230	عرض کفشک زنجیر	۱۶
mm 1000	عرض دستگاه	۱۷

آسان ماشین آلامتو

۰۷۶۳۲۵۶۸۶۰۱

www.ALAMTO.co

