HELICO. HE370LC-9

شرکت صنعتی هلی خودرو (هلیکو) تولیدکننده ماشین آلات راهسازی ، عمرانی و معدنی

HE370LC-9

بیل مکانیکی چرخ زنجیری

مشخصات فنی

وزن دستگاه : ۳۶۸۰۰ کیلوگرم

ظرفیت بارگیری : ۱/۸ مترمکعب

موتور (EnginE) : CUMMINS/QSL9-224kw (285hp) (اورجینال)

سیستم هیدرولیک : پمپ پیستونی محوری با دور متغیر کاوازاکی (Kawasaki) اصل ژاپن

فشار کاری : ۴۶/۳ مگاپاسکال

کابین : مجهز به سیستم تهویه مطبوع ROPS, ROPS, A/C

سیستم نشانگرهای دیجیتالی و رنگی مطابق با استانداردهای اروپا

تجهیزات و امکانات

حداکثر ارتفاع حفاری : ۱۰۱۰ میلیمتر

حداکثر عمق حفاری : ۶۹۹۵ میلیمتر

حداکثر ارتفاع بارگیری : ۶۹۷۰ میلیمتر

حداکثر نیروی برشی : ۳۱۵ کیلونیوتن

حداکثر نیروی حفاری : ۱۷۴ کیلونیوتن

ابعاد : ۱۱۲۶۵ × ۳۲۹۰ (طول-عرض-ارتفاع)

دکل تقویت شده مناسب برای شرایط سخت کاری

مجهز به سیستم لوله کشی چکش های هیدرولیکی

دفترمرکزی فروش: تهران، خیابان پاسداران، بوستان پنجم (بعد از تقاطع پایدار فرد)، پلاک ۵۶، واحد ۱۱، تلفن : ۳-۲۲۷۷۸۲۰۲-۰۲۱ مستقیم :۳-۰۹۱۲۸۳۳۱۵۶۲

خدمات پس از فروش : تهران، بزرگراه آیت الله سعیدی (جاده ساوه)، نرسیده به پل شاطره، میدان مصلی، خیابان کاوه، پلاک ۸ ، تلفن : ۵-۵۵۲۶۷۸۵۴-۰۲۱

کارخانه: استان مازندران، سوادکوه شمالی، شهرک صنعتی بشل ، فاز ۲ تلفن: ۴۱۷۱-۰۱۱

www.helikhodro.com Helikhodro info@helikhodro.com

HE370LC-9

شرکت صنعتی هلی خودرو (هلیکو) تولیدکننده ماشین آلات راهسازی ، عمرانی و معدنی

Engine / موتور

Turbocharged, INTER COOLED high quality, top performance and high torque reserves		موتور توربو شارژ با کیفیت بالا مصرف سوخت پایین و عملکرد عالی و گشتاور بالا
Engine model	CUMMINS-(Orginal USA)-OSL9EUIII	مدل
Engine type	Four-stroke cycle, water-cooling, in line arrangement, direct injection, turbocharged چهارزمانه، آب خنک، خطی، پاشش مستقیم، توربوشارژ	نوع
Engine power	214 kw(285 hp)	قدرت موتور
Max Torque	1870 / 2100 r/min	حداکثر گشتاور
Fuel consumption per hour>	198 / gr/kw.h	مصرف سوخت در هر ساعت
Starting method	Electrical / الکتریکی	استارت

Specification / مشخصات

Operating weight	368000	kg	وزن کاری
Bucket capacity	1.8	m^3	حجم باکت
Ground pressure	68.3	kPa	فشار سیستم کاری
Gradeability	70	%	قابلیت شیب روی
Max digging depth	6995	mm	حداکثر عمق حفاری
Overall length	11265	mm	طول
Overall width	3200	mm	عرض
Ovdrall height	3290	mm	ارتفاع
Max dumping height	6970	mm	حداکثر ارتفاع بارگیری
Max digging distance	10840	mm	حداکثر مسافت حفاری
Max digging redius at Grand Level	10630	mm	حداکثر شعاع حفاری در حالت عمودی
Max digging force	254	Kn	حداکثر نیروی حفاری
Speed swing	0-10.5	r/min	سرعت گردش
Maxbrake force	315	Kn	حداکثر نیروی کندن

Hydraulics System / سیستم هیدرولیک

Variable piston pump		پمپ پیستونی با دور متغیر
Model	Kawasaki(JAPAN)	مدل
Rated flow	2 * 310 L/min	تعداد و دبی کاری
Travel Circuit	32.5 Mpa	فشار مدار حرکت
Swing Circuit	26.5 Mpa	فشار مدار جابجایی
Control Circuit	3.9 Mpa	فشار مدل کنترل
Vale and main Valve	Parker	شیر اصلی
Pilot Valve	Rexroth-Jeii	شیر پایلوت

Equipment / تجهیزات

Piping for brake hammer	مجهز به لوله کشی جهت چکش هیدرولیکی
Strengthen ARM for brake bammer	دکل تقویت شده جهت استفاده از چکش هیدرولیکی
Rock bucket	باکت تقویت شده

Under carriage / زیربندی

Travel shoes	2*49	تعداد کفشک ها
Support roller quantities	8*2	تعداد رولیک پایین
Carrier roller quantities	2*2	تعداد رولیک بالا

Travel system and brake / سیستم حرکت و ترمز

Variable axial piston motor	Nabtesco	مجهز به هیدروموتورهای پیستونی
Pressure release mechanical braking		مجهز به سیستم ترمز با کارکرد کاهش فشار

Service refill capacities / ظرفیت ها

Fuel tank	620	L	مخزن سوخت
Engine oil	2.8	L	روغن موتور
Hyd system	410	L	ظرفیت سیستم هیدرولیک
Hydraulic tank	300	L	مخزن روغن هیدرولیک
Cooling system	35	L	سیستم خنک کننده
Travel drive	18	L	ظرفیت روغن سیستم حرکتی
Swing drive	5.8	L	ظرفیت روغن سیستم جابجایی

Cabin equipment / تجهیزات استاندارد کابین

- Air conditioner - Convenient seat (armrest, headrest, seat belt) - AM/FM radio - USB player - Color monitoring	ROPS CABIN (Emmision CE standard)	- سیستم تهویه مطبوع (کولر و بخاری) - صندلی راحت و استاندارد - رادیو AM/FM پخش USB - مجهز به مانیتور و نشانگر دیجیتال - با قابلیت نصب GPS

مشخصات ممکن است بدون اطلاع قبلی تغییر کند.

Spesifications are subject to change without notice.