



www.Atlasmachinepadir.com



Atlas Machine Padir

# اطلس ماشین پادیر

تولید کننده انواع ماشین آلات حفاری، اکتشافی و استخراجی و تجهیزات وابسته



☎ ۰۲۸-۳۲۸۴۸۶۴۳-۴

📷 Atlasmachinepadir

📍 قزوین، شهرک صنعتی کاسپین ۱

بلوار فناوری، خیابان رزوم شمالی، پلاک ۳۰۱

**موتور دیزل :**

برند Cummins شش سیلندر خطی توربو شارژ ، با حجم ۸/۹ لیتر، مدل 6LTAA 8/9-C360، با قدرت ۳۶۰ اسب بخار و توان ۲۶۸ کیلو وات، دارای استاندارد آلایندگی. دارای اینتر کولر و سازگار با سوخت ایران Tier II.

**فوی محرکه (چرخ زنجیری) :**

چرخ زنجیری (شنی) با سرعت حرکتی ۲/۳ کیلومتر بر ساعت .

**رادهدلر :**

دارای ابزار گیره فکی جهت اتصال خودکار لوله ها (رادهدلر) که توسط نیروی سیال هیدرولیک باز و بوسیله سیلندر گازی بسته میشود و با توان ۲۰ تن و قطر داخلی ۱۴۰ میلی متر.

**وینچ وایرلین :**

با قدرت کششی ۱۹ کیلو نیوتن و سرعت در حالت رفت ۸۰ متر بر دقیقه و در حالت برگشت ۳۲۰ متر بر دقیقه (مجهز به سیستم کابل جمع کن).

**دکل حفاری :**

دکل ایستاده با قابلیت افزایش طول به میزان بیشینه ۶/۱۰ متر با امکان زاویه گرفتن ۴۵ تا ۹۰ درجه، مجهز به سیستم هدایت لوله ها (راد الویتور) و سیستم حرکت فید با دو طول- فید حفاری با بیشینه طول ۳/۵ متر.

**روتیشن یونیت (واحد حفاری روی دکل) :**

دارای جعبه دنده ی چهار سرعته با بیشینه ی سرعت چرخشی ۱۳۰۰ دور بر دقیقه و بیشینه ی گشتاور ۶۲۵۰ کیلونیوتن، مجهز به نگه دارنده ی چوک خودکار با توان ۱۸ تن، با قابلیت حرکت جانبی و مدار انتقال قدرت دنده ای.

**سیستم هیدرولیک :**

تانک هیدرولیک استیل ضد زنگ با دو مجموعه فیلتر برگشت روغن و پمپ دستی جهت پر کردن تانک دارای پمپ سه طبقه (Kawasaki) به ظرفیت های ۱۴۰، ۸۰، ۴۵ سی سی. شیرها ، بلوک ها و تجهیزات مدار هیدرولیک همگی از برندهای اروپایی HAWE و WALVOIL می باشند.

**وینچ اصلی :**

با قدرت کششی ۱۸۰ کیلونیوتن و حداکثر سرعت ۶۰ متر بر دقیقه .

**ویژگی های فنی :**

دستگاه مجهز به سیستم فیلتراسیون اولیه و پمپ برقی جهت پر کردن مخزن سوخت است . دارای پنل ارگونومیک ، تانک های استیل ، راد هلدر و نشیمنگاه بوم با قابلیت تنظیم .

**پمپ گل (فلاشینگ پمپ) :**

برند ترکیه ای با سیلندر سرامیکی ضد سایش دارای ظرفیت ۲۸۰ لیتر بر دقیقه، که قابل تنظیم از طریق کنترل پنل، و با بیشینه فشار کاری ۷۰ بار بر دقیقه (مجهز به فلومتر و شیر اطمینان).

Capacities	
Drill rod size	Approx.drilling depth
B wireline	2750 m
N wireline	2400 m
H wireline	1550 m
P wireline	1050 m

