



**Middle East
Petromechanic**

DYNAJET



دستگاه واترجت صنعتی دایناجت 800me

دستگاه واترجت صنعتی دایناجت 800 یک دستگاه جمع جور از کلاس me می باشد که اولین مدل در کلاس 800 بار و بدون کابل کنترل همراه با " گان خشک " (DRY GUN) می باشد. در این واترجت جدید ترولی بهترین ارگونومی ممکن همراه با بیشترین قدرت با هم در آمیخته شده است تا بازده متمرکزی داشته باشد. این واترجت ساخته ی دایناجت سازگار با محیط زیست، کارآمد تر و ایمن تر است. این واترجت قابلیت ایجاد فشار تا 800 بار (11600 PSI) و دبی 20 لیتر بر دقیقه را دارد که برای کار های مختلف (اعم از رسوب زدایی مبدل ها، شستشوی تجهیزات و ...) قابل استفاده است. علاوه بر قابلیت های گفته شده این دستگاه با ابعاد کوچک خود (حدودا 1 متر×1 متر) جا به جایی راحتی را به همراه دارد.

مزایای این دستگاه و اترجت:

ساختار:

- 1- اسکلت محکم و با پوشش رنگ پودری (کوره ای) جهت حفاظت لازم از دستگاه و عمر طولانی مدت
- 2- پیچ های ضد خوردگی و ضد زنگ برای دوام بیشتر
- 3- حلقه مرکزی اتصال به چرثقیل یا بالابر برای حمل و نقل راحت
- 4- جعبه برق مقاوم در برابر نفوذ آب با استاندارد IP54 برای استفاده همه صورته و بدون مشکل
- 5- ساعت شمار کارکرد دستگاه به منظور بهینه سازی و تجزیه و تحلیل هزینه های دستگاه

محرک دستگاه:

- 1- استارتر انتخابی به صورت ستاره / مثلث برای حفاظت از منبع تغذیه
- 2- الکترو موتور جمع و جور و قوی برای عمر طولانی مدت و حداکثر ساعت کارکرد.
- 3- انتقال قدرت توسط تسمه برای کارکرد با صدای کم و بازه های نگهداری طولانی مدت
- 4- سوئیچ قطع ایمنی الکترو موتور برای مواقع اضطراری

تامین آب دستگاه:

- 1- کنترل فشار مکش برای محافظت از پمپ در مواردی که فشار آب ورودی کم می باشد.
- 2- فیلتر آب ضد زنگ و قابل شستشو برای حداکثر عمر مفید پمپ
- 3- پمپ میل لنگی صنعتی که نگهداری و تعمیرات کمی لازم دارد همچنین کارایی و عمر مفید بالای دارد.
- 4- تامین فشار آب ورودی به صورت مستقل با استفاده از بوستر پمپ و مخزن آب ضد زنگ
- 5- شیر ایمنی حرارتی برای حفاظت اضافی از پمپ
- 6- سوئیچ حفاظت یخ زدگی یکپارچه برای جلوگیری از آسیب دیدگی پمپ در برابر سرما
- 7- شیر ایمنی برای ایمنی اضافی در طول عملیات
- 8- استفاده از بای پس سایز بزرگ برای جلوگیری از افزایش فشار و افزایش دما
- 9- اولین دستگاه 1000 بار با "گان خشک" (DRY GUN)