



機械寸法

設置面積	1,054mm x 1,004mm
重量 (空タンク)	250 kg
高さ (閉カバー)	1,435 mm
高さ (開カバー)	1,854 mm
作動重量 (タンク入水時)	340 kg

機械寸法

X軸 - Y軸 加工域 ¹	304mm x 304mm
Z軸 ストローク ¹	25 mm
テーブル寸法	368mm x 393mm

標準仕様

材料最大支持荷重	244 kg/sq m
電氣的要件	単相 230-240 VAC 30A, 50/60Hz
速度	2,540 mm
位置決め精度	±0.127 mm
繰返し位置決め精度	±0.076 mm

ポンプ概要

ポンプ馬力	5 HP (3.7 KW)
最高到達圧力	30,000 psi (2,068 bar)
オリフィスサイズ / 流量 ²	0.2 mm / 0.95lpm

株式会社 JRD (ジェイアールデイ) / OMAX認定販売店

Web: <http://www.kkjrd.com> mail: jrd-1@tbz.t-com.ne.jp

TEL: 048 (971) 8305 FAX: 048 (971) 8315 担当: 竹田

株式会社ジェイアールデイは、高度な研磨剤ウォータージェットシステムのグローバルトータルソリューションプロバイダであるOMAXの販売代理店です。OMAX社の厳格な試験をパスし、認証を受けたサポートメンバーがシステムのご導入提案、搬入・立上からメンテナンス、オペレータートレーニングまでトータルサポートを行います。ProtoMAXがあなたの会社や学校でどのように機能するのか、お電話、メール、Webサイトからお問合せください。

システム要件 設置環境

ProtoMAX は室内での使用を目的としています。硬質で空洞のない、非多孔質、難燃性の表面に設置してください。

オペレーション、メンテナンス、およびユーティリティへのアクセスには、ProtoMAX のすべての側面で最小600mm程の経路幅が推奨されます。理想的な動作環境は、湿度95%以下、周囲温度10-32°Cです。

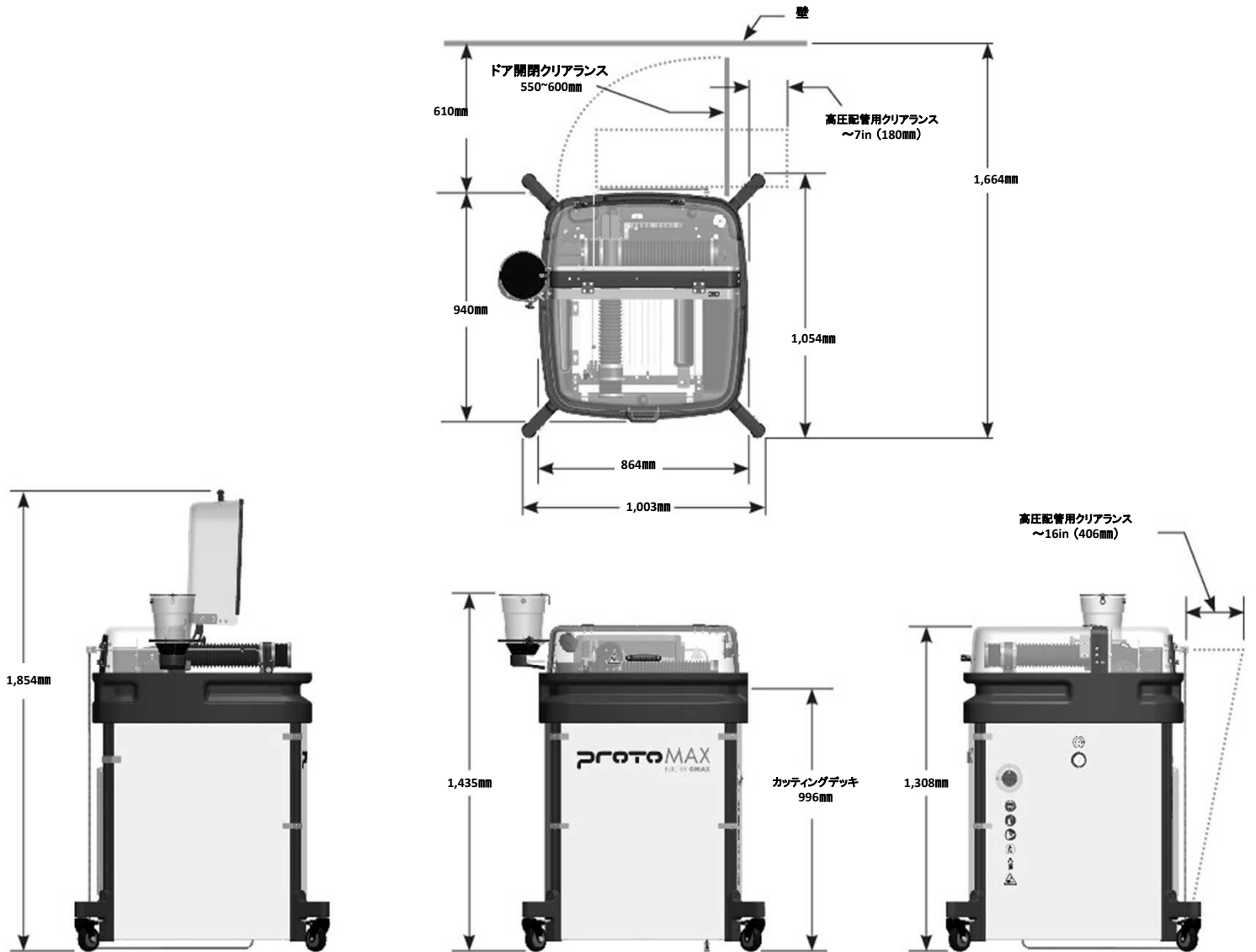


1. ProtoMAX は、きれいな水を使用しますので入口水接続の近くにフィルタが含まれています。入ってくる水が特に汚れている場合には、これらのフィルタの短時間での目詰まりを防ぐために、さらに水の濾過が必要となることがあります。ProtoMAX 推奨水質はサービスマンにお問合せください。

2. ウォータージェット切断中の排水量は少ないですが、ドレインの容量は4 GPM(15 LPM)を推奨します。そうすることによって、キャッチャータンク内の水の高さを調節することができ、排水量の制限なしでキャッチャータンクを空にすることもできます。また、オプションの排水フィルタータンクでも使用することができます。

3. ProtoMAX の入力電圧要件は、単相230~240 VAC、50/60 Hz、22.3~20.5 FLA、短絡電流定格(SCCR)は5kAです。また、正しく接地された専用の30A電源が必要になります。ProtoMAX には、L14-30プラグが一体化された10'電源コードアセンブリが付属しています。ご不明点はお気軽にお問合せください。

本体寸法 ※アクセサリオプションは含みません。



ProtoMAX 設置・セットアップ・トレーニングについて

ジェイアールデイではProtoMAXをはじめ、全てのOMAX社製ウォータージェットシステムの輸入・販売・アフターサービス全てサポートしています。設置、接続、立上、操作トレーニング、運用アドバイス、メンテナンスサポート、全てお任せください。OMAX社の特別な研修をクリアした認定サービスマンがスピーディに対応しますので、安心してOMAXウォータージェットを運用いただけます。