

OMAX が最先端のウォータージェット、OptiMAX を発表

ニューハンプシャー州ハノーバー 2022年3月1日—Hypertherm社の OMAX Corporation は、最先端のウォータージェット、OptiMAX を発表しました。OptiMAX の操作には、経験豊かなオペレーターを必要とすることなく、誰もがすばやく切断加工できるように設計された次世代ウォータージェットです。

OptiMAX は、30年にわたる OMAX エンジニアリングの専門知識と実際のオペレーターの経験の集大成であり、用途が広く使いやすい切断システムを必要とするメーカー向けに設計されています。最適化された切断能力とパワーを実現するため、直感的に操作できるソフトウェアと、稼働時間を最大化するための自動化の向上を提供します。企業は、より広範囲の作業をより効率的に完了し、加工品をより迅速に納品することができます。新機能と改善された機能は次のとおりです。

- IntelliMAX プレミアムソフトウェア。インストール後すぐに信じられないほどの使いやすさと操作性を実現するように設計されています。何十年にもわたる独自のウォータージェット切断モデルを組み込んでいます。他のシステムでは、これほど迅速または能力のある部品を一貫して生産することはできません。
- オペレーションを最適化し、システム監視を行って予期せぬダウンタイムを回避するための重要な指標を備えた IntelliVISOR コンソール。
- 正しい圧力を自動的に設定し、変動を最小限に抑えてコンポーネント寿命を改善しながら、市場で最も効率的なウォータージェットポンプ技術を提供する EnduroMAX ポンプ。
- システムの堅牢性と信頼性をさらに高める高度な動作コントロールを備えた IntelliTRAX ドライブシステム。従来のボールスクレイドライブやラックアンドピニオンドライブのシステムと比べ、実質的にメンテナンスは不要です。
- ダウンタイムをさらに最小限に抑える新しいガーネットデリバリーシステム。

新しい OptiMAX は、オプションの TiltJET 自動テーパ補正ヘッドと組み合わせることで、市場で最も正確なシステムとなります。さらに、水位コントロール、アンダーブリッジ照明、マシンステータスインジケータなど、オプションで高度なユーザビリティ機能を提供するほか、高速で正確かつ効率的な切断を実現します。

「OptiMAX はアブレスブウォータージェット切断の真骨頂と言えるでしょう」とウォータージェット製品マーケティングマネージャーの Arion Vandergon は話します。「これは、OMAX が過去 30 年間に学んだすべてに基づいており、今日利用できる最も高性能で効率的なウォータージェット切断システムを提供するため、お客様は最適な切断結果を簡単に達成できます。」

他の OMAX システムと同様に、すべての OptiMAX 製品には、総合的なアフターサービス、無制限の無料ソフトウェアアップグレード、トレーニングが含まれるほか、稼働時間を最大化し、お客様がスムーズに切断加工を続けられるための効率中心のリソースを数多くご用意しています。無料相談のご予約についての詳細は、<https://www.omax.com/OptiMAX-waterjet> をご覧ください。

Hypertherm のプラズマ製品と OMAX ウォータージェット製品は、船舶、航空機、鉄道車両の加工、鉄骨建造物の建築、重機の組立などで世界中の企業が使用するために設計および製造されています。工業用切断システム、CNC、ソフトウェアを含む当社の製品は、お客様から高い信頼をお寄せいただいております。何十万ものビジネスの生産性と収益性の向上に貢献してきました。1968年に設立され、ニューハンプシャー州に拠点を置く Hypertherm は、100% 社員持ち株制度で、世界各国の操業拠点や提携業務を含めて 1,800 人以上の社員が働いています。詳細は www.hypertherm.com および www.omax.com をご覧ください。お問い合わせ先: Michelle Avila 電話 603-643-3441 または pr@hypertherm.com