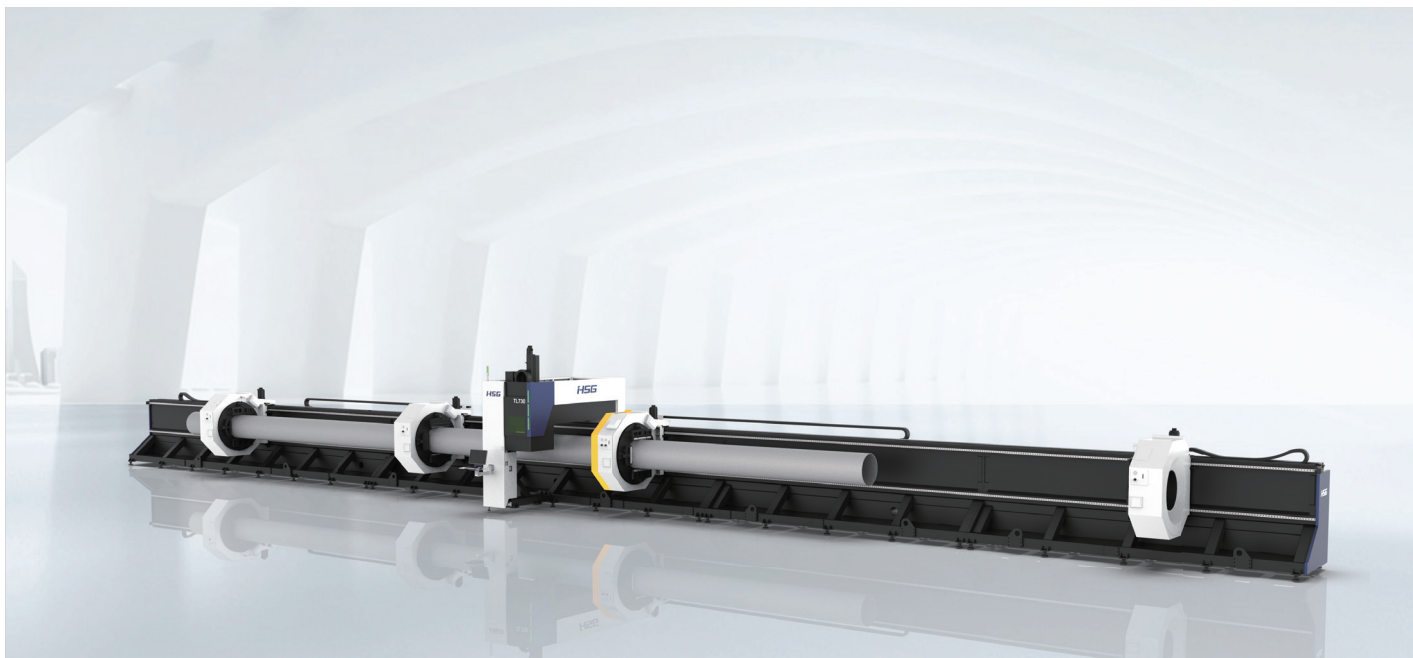


TL730S

4チャック超大口径パイプ切断機

超重量、超長尺パイプ切断機



カッティングヘッド

2D,開先

出力

6-20kW

最大パイプ径

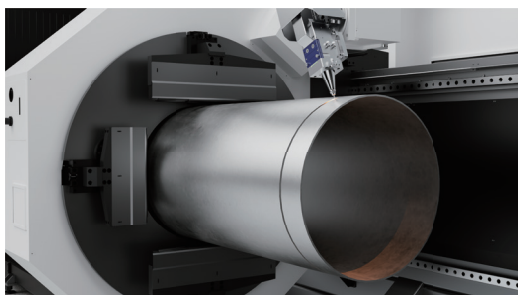
715mm

最大素材重量

4000kg

製品概要

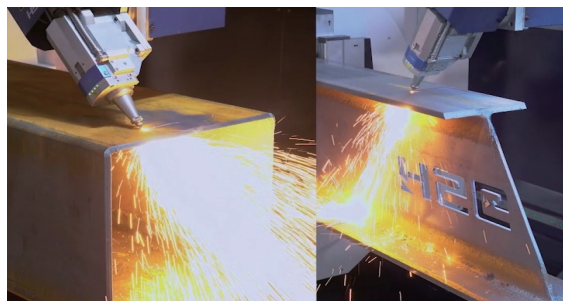
超重量、超長尺パイプ加工機



超大型パイプ加工機の新基準。最大パイプ径 ϕ 715mm、最大長さ16m、最大重量4000kgまで自動化が可能です。出力は最大20kW。船舶、鉄道車両、航空宇宙、鋼材加工など多様な産業の究極のソリューションです。

開先加工

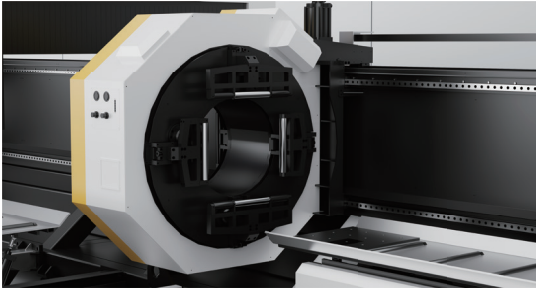
0-45°開先加工



$\pm 45^\circ$ の範囲内でフレキシブルな開先加工が可能、正確な継ぎ手を作製します。次工程での組立てを容易にし、溶接の品質や強度が向上します。

処理精度の向上

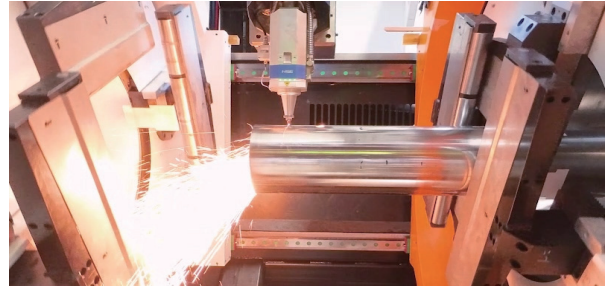
革新的な4 + 1チャック



TL730Sは、高剛性で耐荷重が大幅に向上した4 + 1チャックを採用しました。最新コントローラーは4 + 1チャックを最適にコントロールし、超重量、超長尺のパイプを高速、高精度に加工します。

コスト削減

チャックデッドゾーン、ゼロが可能



インテリジェントなマルチチャックコントロール技術は、各チャックを最適にコントロールし、チャックデッドゾーンはゼロが可能となります。後端スクラップを最小にし、材料利用を最適化し、大幅なコスト削減を実現します。

高剛性

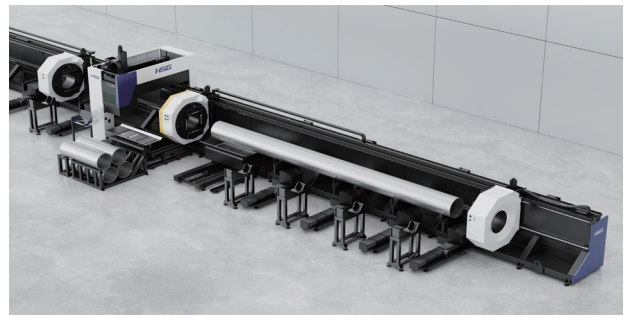
超長尺重量パイプに対応



超長尺重量パイプに対応するため、最新の解析技術を用いてフレームを新規設計。この高剛性フレームは、高速、高精度で安定した加工を実現します。

オートメーション

お客様に最適な自動化（オプション）

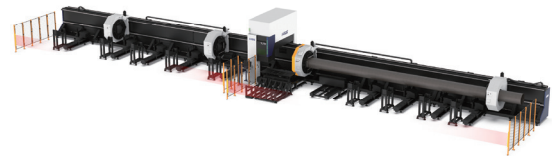


ローディング、アンローディングをお客様のご要望に応じてシステム化。加工時間の短縮、安全な作業、省人化に貢献し、コストを削減します。4000kg、16mに対応

安全への配慮

セーフティプロテクションパッケージ

加工エリアにパーテーション、ローディング、アンローディングエリアにライトカーテンを採用、安全な作業環境を提供します。



機械仕様

モデル	TL730S
出力	6-20kW
丸パイプ、角パイプ 加工能力	Φ120mm-715mm / □120×120-□500×500mm
最大素材重量	4000kg
最大軸送り速度	45m/min