

AREX400 AF – 簡単な多段階マーキング. 限られたスペー

2026年3月19日、ボローニャ発

産業オートメーションおよび自動データ収集分野の世界的リーダーであるダタロジックは本日、「レーザ AF」の発売を発表しました。

AREX400シリーズの確かな実績を基盤に、AREX400 AFはソフトウェア制御によるmmまでの作業範囲により、製造業者は手動操作を必要とせずに、高さのばらつきや多面体の部品にも文

再フォーカス不要，稼働時間の向上。

従来の固定焦点レーザーマーカでは、高さの異なる部品を切り替える際に手動での調整が必要でした。

LIGHTER

9ソフトウェアを通じて瞬時に焦点を調整できるため、オペレーターは形状の異なる新しい部品にも数

外部軸を使用せずに多段構造の部品をマークする。

複数の表面や異なる高さのレベルを持つ複雑な部品でも、外部軸や専用の治具を必要とせずに、1回のAFは機械への統合を簡素化し、最小限のセットアップ作業で多様なアセンブリに完璧なマーキングを身

瞬時の製品切り替え。

製品やロットサイズの切り替えが迅速かつスムーズに行えます。作業距離はソフトウェアで瞬時に調整

ロボット自動化向けに設計。

重量わずか3.5kgの軽量スキャンヘッドとロボット用ケーブルを採用したAREX400 AFは、ロボットへの

スペースに制約のあるライン向けのコンパクト設計。

IP64規格に準拠したスキャンヘッドはコンパクトな設置面積を特徴とし、密集した生産ラインや狭い工

業界最高水準の安全性。最高の信頼性。摩耗ゼロ。

TCV認証を取得したソリッドステート セーフ レーザ オフ (SLO) モジュールは、摩耗の影響を

AREX400 AFにより、レーザーマーキングはよりシンプルに、より迅速に、そしてより柔軟に行えるよう

「当社の新製品『AREX400 AF』は、市場に根本的な変革をもたらすものであり、2Dレーザーマーキング製品ラインマネージャーのロレンツォ バツシ氏は述べた。「柔軟性とコスト効率