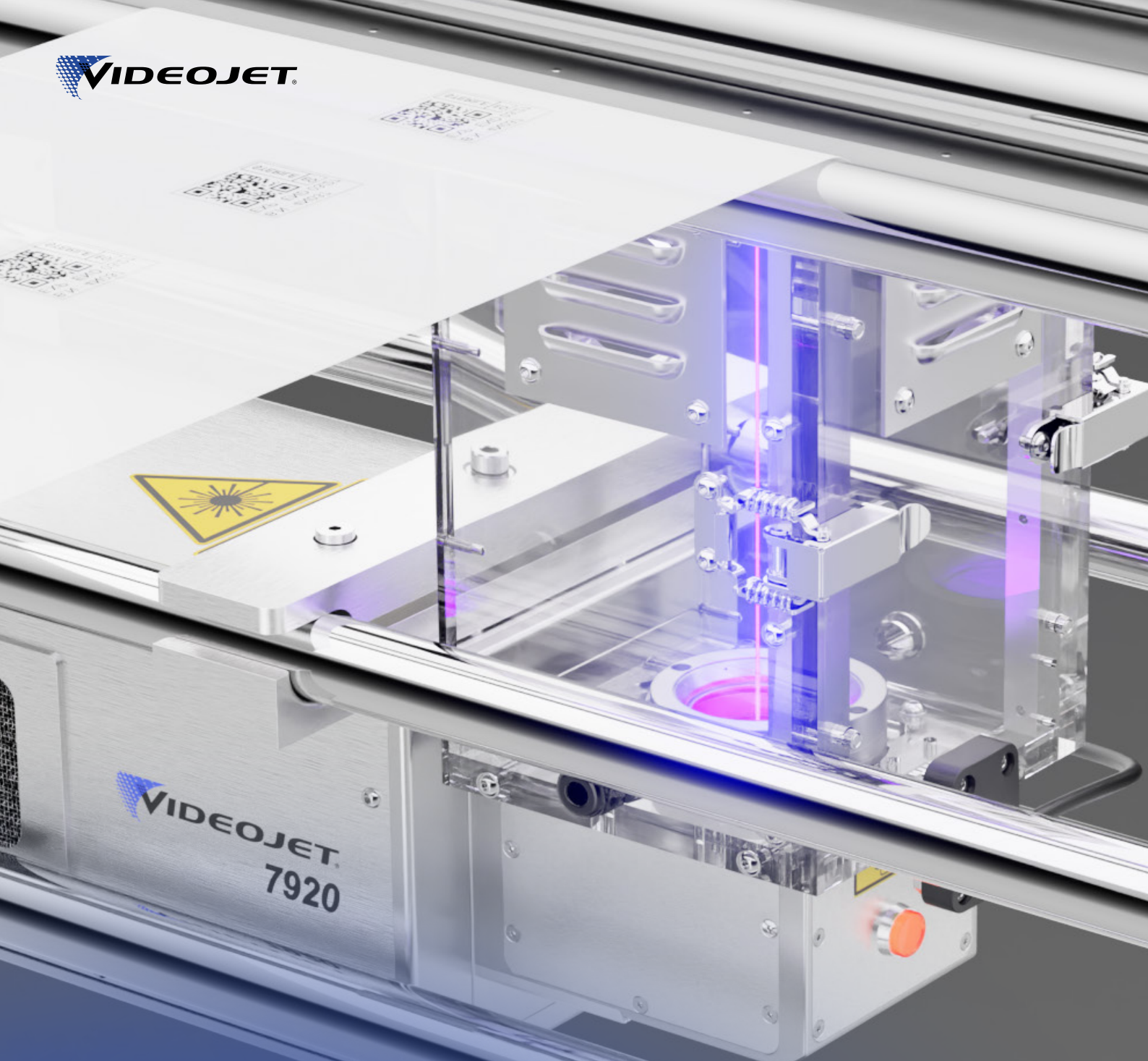




フィルム印字向け UVレーザーマーカ用ブラケット

フィルム包装機向け 永久的なマーキング手段のご紹介



印字機能の組み込み

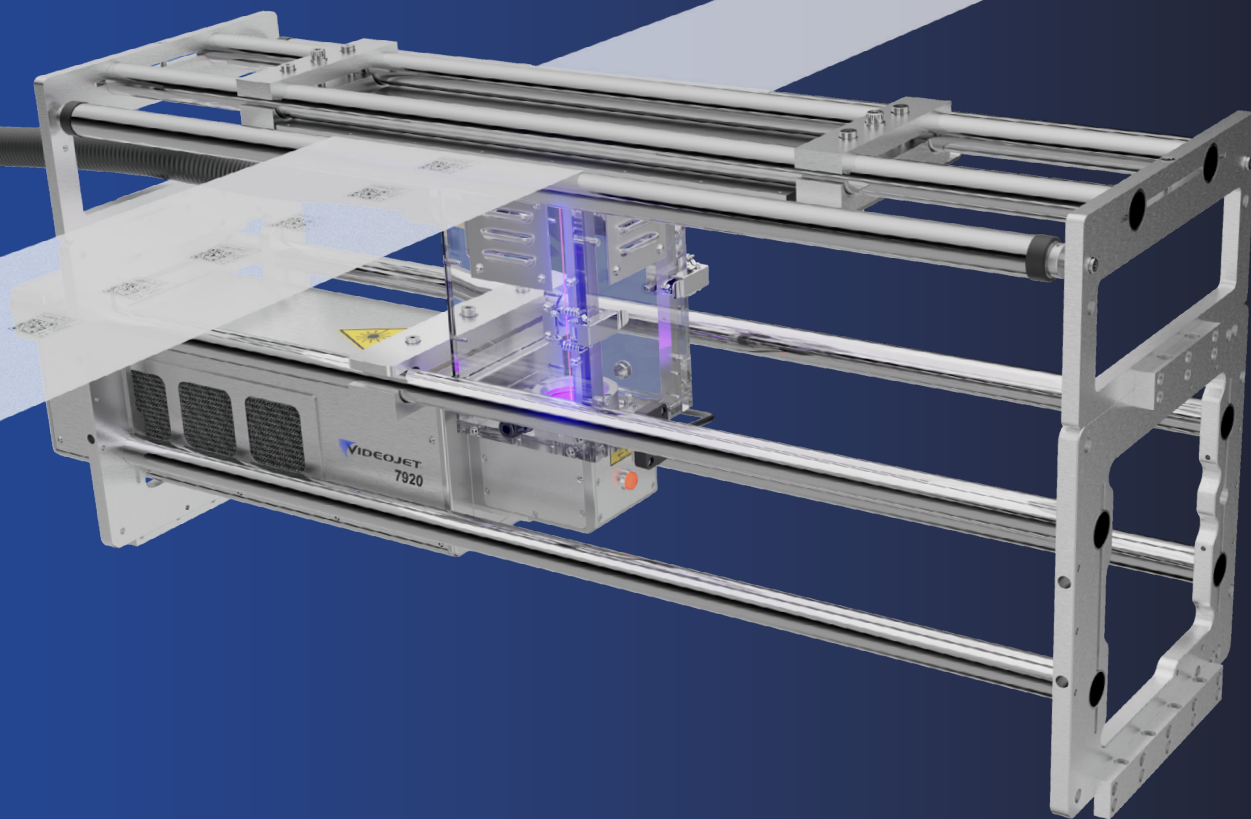


最高クラスのレーザー安全基準を
達成できる設計



高速の
マーキング

「組込」のための設計



組み込みを簡単・シームレスに

UVレーザーマーカ用ブラケットは、Videojet®7920 UV レーザーマーキングシステムを縦ピロー包装機、横ピロー包装機、スティック包装機、トレーシーラーなどのフィルム包装機にシームレスに統合するために特別に開発された製品です。柔軟性のあるブラケット設計により一般的なフィルム幅に容易に対応することができ、生産効率の最大化をサポートします。このシステムによって、モノマテリアルフィルムを含むさまざまなフィルム材料に対して優れたマーキングを実現できます。



最高 400 m / 分の高速マーキング

Videojet®7920 UV レーザーマーキングシステムは、フィルム上に最高 400 m / 分の速度で鮮明な 2 行のコードをマーキングします (英数字 20 文字、高さ 2.6 mm の場合)。実際にどのような見た目のマーキングになるかを事前にご確認いただけるように、ビデオジェットではお客様のフィルムとコードを用いて無料のサンプルマーキングを提供いたします。



消耗品はほぼ無し

Videojet® 7920 UV レーザーマーキングシステムは、フィルムへの印字において従来の熱転写印字方式に代わるスマートな選択肢です。インクリボンやサーマルヘッドといった消耗品が不要であるため、運用コストを大幅に削減し、稼働率の最大化を実現するとともに、より持続可能な生産プロセスをサポートします。その結果として、信頼性の高い高品質なマーキングを投資対効果の高い効率性で実現できます。



最高水準のレーザー安全規格への適合を実現

本 UV レーザーマーカ用ブラケットは、保護ハウジングおよび排気 (ヒューム抽出) 接続を備えており、レーザークラス 1 を含む最高水準のレーザー安全基準への適合を可能にします。

品質確認のための包括的なテストオプション

ビデオジェットではサンプルテストを実施しています。本テストは、ユーザー様の要求仕様に適合する印字を実現するために役立ちます。ユーザー様が希望される独自の印字や対象物について、最もふさわしい設定パラメータの情報を含む詳細なレポートをご提供いたします。酸素透過率 (OTR) と水透過率 (WTR) のテストを利用いただけます。UV レーザーマーカで印字の後に、包装に瑕疵が生じていないかを確認することができます。

マーキングの例 - 2 行の英数字コード

Videojet® 7920 レーザーマーキングシステムは、さまざまなタイプ・色のフィルムに対して永続的で高品質なマーキングを実現します。シンプルな英数字コードから、バーコード、二次元コード、グラフィックまで、フォントやデザインの制約がほとんどなく、柔軟に使用することができます。

