

MUTOH

Creation, we make it happen ...

ダイレクト捺染・インクジェットプリンタ
ValueJet®

VJ-1938TX 1,910mm 幅メディア対応



Fashion
apparel



Home
fabric



Sport
apparel

MUTOH純正捺染顔料インク使用 ダイレクト捺染インクジェットプリンタ「VJ-1938TX」誕生。

新設計のメディア搬送方式を採用し、専用送出・巻取装置で優れた搬送性を実現。

シルクをはじめとするノンストレッチメディアやストレッチメディアにも対応。

数多いメディアに対応でき、ファッション、ホームファブリック、スポーツへと幅広いテキスタイルビジネスへの展開を実現します。

ダイレクト捺染印刷で イメージをすぐカタチに!

■MUTOHの捺染顔料インク

C,M,Y,Kに加え、オレンジ、グリーン、ブルーの特色が加わることで色の表現力が大幅にアップ。また、大容量の1Lパックでインク切れの心配も軽減、作業効率を向上させます。



▲4色でも十分な色彩表現



▲7色でより深みのある色彩表現

■デュアルプリントヘッド

最適プリントヘッドを2個スタガ配列することによりプリント速度が大幅に向上。高速印刷から高品質印刷を可能にしました。



最大メディア厚3.5mmに対応したヘッド高さ3段階切替え機能搭載

■さまざまなメディアに対応可能

■MUTOH独自のメディア搬送技術

1本のゴムローラーをそれぞれ上下斜めに配置し、メディアを挟み込んで搬送することにより、毛羽立ちを抑え、安定したメディア搬送を実現。加えて、フロントローラーが絶えず布を引っ張り、作画面をフラットになるように制御します。



■適正な重量に変更可能なテンションバーを採用

テンションユニットにピンを差し込む場所まで重さが送り出し10段階、巻取り6段階に変更できるので、さまざまな布の最適なテンション(重さ)が設定できます。



送り出しテンションバー

■ノンストレッチメディア、ストレッチメディア対応で用途いろいろ。

素材が薄く搬送できなかったシフォン系の生地や伸びるスポーツ生地などにもダイレクトにプリント。VJ-1938TXは、幅広いテキスタイルビジネスへの展開を実現します。

■プリントの状況がリアルタイムで把握できるVSM。

ValueJet Status Monitor(バリュージェットステータスマニト:VSM)は、ご使用のMUTOHプリンタの状態をパソコンやスマートフォン上で確認できるソフトウェアです。

ステータスマニトでは、MUTOHプリンタに対して以下の情報が確認できます。

■印刷の進行状況 ■インク残量 ■プリンタの最新ファームウェア情報、等



その他の機能

●布メディア用100kg対応送り、巻取り装置を標準装備 ●布メディアをプリンタ側へセッティングする専用治具を標準装備 ●印刷時にメディアを透過したインクを受けるインクガターを搭載

ValueJet		VJ-1938TX	
印刷方式	ピエゾインクジェット方式		
ヘッド部	印刷方式	ヘッド高さ	
		手切り替え2.5mm、3.5mm、6.0mm 3段階	
最大・最小メディア幅	最大1,910mm/最小900mm(CRをデータ欄に指定したときの最小移動幅)		
最大作画幅	1,900mm		
インク	種類・色数	水性顔料インク(捺染顔料) K・C・M・Y 4色+OR・GR・BL 3色:計7色	
	容量	1色:1L/パッケージ	
作画解像度	1440/1080/720/540/360dpi (全10モード)		
インターフェイス	Ethernet(10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T)		
装着可能メディア	外径φ250mm以下、メディア管幅2,000mm以下		
送り出し、巻取りメディア巻き方向	外巻き、内巻きを選択可能(100kg以下)		
紙管対応	2インチ、3インチ*1		
メディアセット方式	ロールメディア カット紙:後方からセット可能		
電源	AC100~120V±10%、50/60Hz±1Hz		
動作音	69dB以下*2		
保証動作環境	温度:22-30℃、湿度40-60%RH(結露なき事)		
本体消費電力	動作時:360W以下/待機時:60W以下		
巻取り消費電力	動作時:80W以下/待機時:18W以下		
本体外形寸法(W)×(D)×(H)	2,983×1,134×1,261mm(脚部含む)		
梱包サイズ(W)×(D)×(H)	本体部:3,165×1,150×851mm 285kg		
	脚部:2,462×395×250mm 42kg 送り出し巻取り装置:3,165×1,150×851mm 210kg		
本体質量	本体部:177kg 脚部:37kg 送り出し巻取り装置:135kg		
無償保証期間	なし(1年目より保守にご加入ください)		
希望小売価格	¥3,500,000(税別)<RIP含まず>		

*1 巻き取りのスクローラは2インチ3インチ用を搭載したタイプです。

*2 動作音はプリント時の動作音となります。

■プリンタの品質を維持するために、プリンタ購入時に保守契約にご加入ください。メンテナンスパックは納入時のみにご加入いただける特別なパック料金となっています。

MUTOH



- 記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。
- このカタログの希望小売価格および記載内容は2018年5月現在のものです。
- 製品の仕様と外観は改良等の理由で予告なく変更することがあります。

武藤工業株式会社

東京都世田谷区池尻3-1-3 〒154-8560 TEL(03)6758-7000(大代)
北海道 TEL(011)820-2201 FAX(011)820-2208
東北 TEL(022)283-6181 FAX(022)283-6196
首都圏 TEL(03)6758-7002 FAX(03)6758-7011
中部 TEL(052)930-0610 FAX(052)930-0611
関西 TEL(06)6385-8622 FAX(06)6385-8623
九州 TEL(092)441-0316 FAX(092)441-3980
広島SS TEL(082)516-0370 FAX(082)516-0371

今日・明日・未来 MUTOHプリンティング・テクノロジーの提案

●お問い合わせは



IS09001 JVAC-QM0045 品質保証センター/LFP(中)開発・生産本部
IS014001 JVAC-EM0086 品質保証センター/LFP(中)開発・生産本部

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp