

ValueJet GARMENT INKJET PRINTER		VJ-404GT	VJ-405GT
ヘッド部	印刷方式	ピエゾインクジェット方式	
	ヘッド高さ	上下移動15mm	
最大メディアサイズ		W428×D600mm	
最大印刷サイズ		W420×D576mm	
装着可能最大厚み/重量		155mm/7kg	
インク	色数	4色：C・M・Y・K	5色：C・M・Y・Kと白
	容量	1色200 mL	
標準プラテン外形サイズ		Mサイズ 335×485mm OP：Lサイズ 405×585mm・Sサイズ 255×355mm	
標準プラテン作図サイズ		Mサイズ 310×460mm OP：Lサイズ 380×560mm・Sサイズ 230×330mm	
取得規格（EMC）		VCCI（ClassA）、FCC（ClassA）、カナダ ICES-003	
安全規格		MET、CE、CBレポート	
環境対応		MUTOHグリーン購入基準に準拠、RoHS指令	
電源		AC100～120V±10%、50/60Hz±1Hz（200Vは別機種）	
消費電力		動作時：130W以下 / 待機時：29W以下	
本体外形寸法		W817×D1425×H488mm	
本体重量		82kg	
梱包サイズ		W1430×D970×H720mm	
梱包重量		105kg	
無償保証期間		1年（2年目から保守にご加入ください）	
希望小売価格		¥1,530,000（別途消費税）	¥1,630,000（別途消費税）

注）インクの密着について：さまざまな素材に印刷は可能ですが、密着は事前にテストしてご確認ください。
注）白インクについて：白インクは沈降しますので1日1回必ずインクカートリッジを軽く振ってからご使用ください。

■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。
サポートパックは納入時のみにご加入いただける特別なバック料金となっています。

機種名	年間保守	サポートパック	
		3年	5年
VJ-40*GT	¥250,000 （別途消費税）	¥450,000 （別途消費税）	¥700,000 （別途消費税）

※製品の無償保証期間は1年です。
※サプライ品、消耗品に該当する部品は含まれません。
※ValueJetの保守対応期間は納入後5年間となっています。
※サポートパックは本体購入時のみご契約いただくことができます。
※サポートパックは初年度無償保証期間1年を含みます。

機種名	配送のみ （組立・現調別）	組立付き配送		現地調整費
		¥40,000 （別途消費税）	¥50,000 （別途消費税）	
VJ-40*GT	¥40,000 （別途消費税）	¥50,000 （別途消費税）	¥50,000 （別途消費税）	¥50,000 （別途消費税）

※時間指定・階段担ぎ上げ、クレーン必要な場合等は別料金です。
※配送のみは運転手1名のみでの運搬で梱包状態でのお渡しです。
（廃材は引き取りませんのでご注意ください。）

ユーザでの日常メンテナンス

VJ-404GT/VJ-405GTは原則電源遮断できません。
VJ-405GTは動作時、スリープモード時に白インクは1時間ごとに自動的に循環を行います。
又、本体のインクカートリッジに装着されている白インクを12時間ごとに攪拌を促す警告を表示します。
ご使用中にヘッド詰まりが発生した場合、通常のヘッドクリーニングを実施してください。
日々の作業終了時にはキャップの清掃とガイドシャフトの清掃を実施してください。
これらの作業については、別添の日常メンテナンスマニュアルをご参照ください。

MUTOH

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
中国 TEL(082)237-2541 FAX(082)237-2387
九州 TEL(092)441-0316 FAX(092)441-3980

MUTOHのことがすべてわかる。www.mutoh.co.jp



安全に関するご注意

商品を安全にお使いいただくため、
ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●記載の会社名・商品名は各社の商標または登録商標です。●Windows Vista Business、Window Professional、Windows 7 Professionalは米国マイクロソフト社の米国およびその他の国における登録商標です。●このカタログの希望小売価格および記載内容は2015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。

使い勝手の良いアプリケーションソフトが標準で付属しています。

MUTOH Layout Application for Garment

（専門的なPCスキルが無くてもどなたにも操作可能）

ガーメントプリンタ・コントロール設定

1. 印刷設定：作図モードの設定（はい/いいえ・きれい・高精細）/色補正など
2. カラーデータ表示：カラーデータ印刷/白+カラーデータ印刷
3. ホワイトデータ表示：カラーデータを元に白印刷

画像選択

対応フォーマット：.jpg/.bmp/.png/.tiffなど

印刷モード選択

1. カラー印刷
2. ホワイト+カラー印刷
3. ホワイト印刷

●ドライバソフトウェア対応OS
Windows Vista/7/8/1



■サプライ品

概要	希望小売価格	
VJ-GT-BK200U	ガーメント用インクBK(U)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-CY200U	ガーメント用インクCY(U)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-MA200U	ガーメント用インクMA(U)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-YE200U	ガーメント用インクYE(U)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-WH200U1-1	ガーメント用インクWH1(U1)(200mL)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-WH200U1-2	ガーメント用インクWH2(U1)(200mL)	¥7,800（別途消費税）
VJ-GT-CL200U1	ガーメント用クリーニングカートリッジ1U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-CL200U2	ガーメント用クリーニングカートリッジ2U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-CL200U3	ガーメント用クリーニングカートリッジ3U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-CL200U4	ガーメント用クリーニングカートリッジ4U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-CL200U5	ガーメント用クリーニングカートリッジ5U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-CL200U6	ガーメント用クリーニングカートリッジ6U(200mL)	¥4,000（別途消費税）
VJ-GT-PRW1000U1	白インク用前処理液10L(前処理白用)	¥46,800（別途消費税）
VJ-GT-PRP1000U1	ポリエステル用前処理液1L(前処理ポリ用)	¥16,000（別途消費税）
VJ-GT-CLB250U	メンテナンス液(U)(250mL)	¥3,000（別途消費税）
クリーンステック(100)	クリーンスティック(100)(ヘッド周り清掃用)	¥18,000（別途消費税）
POLYNITW ポリニット	POLYNITW ポリニット(清掃用クロス)	¥8,500（別途消費税）
VJ-GTFT	ミストフィルタ(10個入り)	¥3,000（別途消費税）
VJ-GTSTK	前処理用KIT	¥7,000（別途消費税）
VJ-GTPRR	前処理用スポンジローラAssy	¥3,000（別途消費税）
VJ-GT-FLUSHL	L側フラッシングボックス Assy	¥7,000（別途消費税）
VJ-GT-GREASE	シャフト用グリス	¥3,000（別途消費税）

※インクカートリッジを含むインク類はスロット別の形状になっていますので、適切に手配ください。
※インクの定着には、作業後アイロンプレス機などで170℃で60秒ほど定着させてください。
※前処理液の注意
①白インク用前処理液は1に対し0.5～1.0の純水を使用し適切な希釈でご使用ください。
②ポリエステル用前処理液は1に対し20の純水で希釈してご使用ください。
前処理液の定着には、スプレーやローラーを使用し塗布後アイロンプレス機などで170℃で60秒ほど乾燥させてください。

■オプション品

概要	希望小売価格	
VJ-GTMIP	ガーメント用プラテンM(本体に添付)	¥40,000（別途消費税）
VJ-GTLAP	ガーメント用プラテンL(納入時手配必要)	¥50,000（別途消費税）
VJ-GTSMP	ガーメント用プラテンS(納入時手配必要)	¥35,000（別途消費税）



ISO9001 JVAC-QM0045 開発センター・諏訪工場
ISO14001 JVAC-EM0086 開発センター・諏訪工場



古紙パルプ配合率70%再生紙を使用



このカタログは環境に配慮し、古紙配合率70%以上含有再生紙、植物性インクを使用して印刷しています。
さらに、グリーン基準に適合した印刷資材を使用して、グリーンプリンティング認定工場が印刷した環境配慮製品です。



GREEN PRINTING JPN
P-810024

MUTOH

Creation, we make it happen ...

ValueJet®

ガーメント・インクジェットプリンタ

VJ-405GT | 5カラー・タイプ(白インク搭載)
白色・淡色・濃色メディア対応

VJ-404GT | 4カラー・タイプ
白色・淡色メディア対応

NEW



小型省スペース設計ながらクラス最大のプリントサイズを実現！
新開発のプリントヘッドと専用顔料インクを搭載、
シャープで鮮やかな高画質と高生産性を実現したガーメントプリンタ

高い拡張性で様々な印刷用途に対応可能、お客様の新しいビジネスの展開をサポート。



Tシャツもちろん、いろいろOK



VJ-405GT | 5カラータイプ(白インク搭載)
 白色・淡色・濃色メディア対応

VJ-404GT | 4カラータイプ
 白色・淡色メディア対応



求められるガーメントプリンタここに誕生。

ValueJet® シリーズの新製品、ガーメント・インクジェットプリンタ VJ-404GT/ VJ-405GTは、Tシャツやポロシャツ、トートバッグ等に様々なデザインをダイレクトに印刷できるインクジェットプリンタです。新開発のプリントヘッドと専用顔料インクを搭載、シャープで鮮やかな高画質と高い生産性を実現しました。また、設置場所を選ばない省スペース設計ながらクラス最大のプリントサイズ: W420×D576mmを実現。使い易い7インチタッチパネルと専用のレイアウトソフト(同梱)により、オペレータの習熟度に関係なく、簡単に操作でき安心してご利用いただけます。さらに印刷素材のサイズに合わせてプラテンを簡単に交換できる操作性とユーザー独自のニーズに応える治具のカスタマイズが可能で、様々なアプリケーションに対応可能です。また綿100%の素材、混紡、プリンタブルなポリエステル素材など、数々の可能性を提供します。

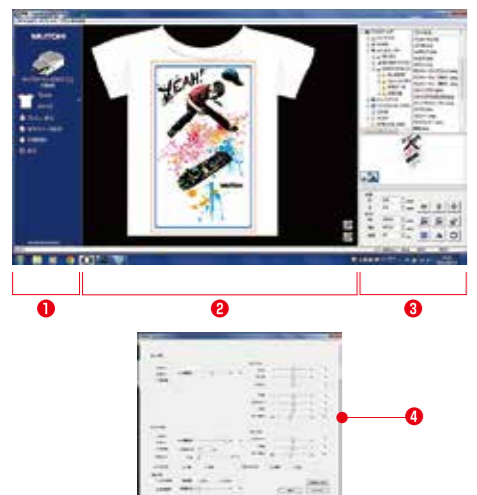
- 高い生産性
- 使い易いインターフェースで簡単操作
- 治具のカスタマイズにより様々なアプリケーションに対応可能
- クラス最大のプリントサイズ

- シャープで鮮やかなプリント
- 設置場所を選ばない省スペース設計

作業効率を上げるには、まず基本性能の高いガーメントプリンタを選ぶことが欠かせません。
操作性・拡張性・生産性を追求した機能でお客様のバリューと作業効率アップ。

簡単な操作でプリントしたい位置にデータを配置し高品質な印刷が可能です。

従来のシルクスクリーン印刷では困難だった写真レベルのフルカラー印刷が可能です。操作は簡単。パソコンにインストールした専用アプリに作画したい画像データを取り込み任意な位置に配置、作画品質を選択し印刷開始を指示するだけで、最適な印刷ができます。



- 印刷設定・カラーデータ表示・ホワイトデータ表示
- レイアウトビュー
- 画像選択
- 印刷モード選択ポップアップ・ウィンドウ

綿100%はもちろん、混合素材やポリエステル素材にも印刷可能です。

推奨素材は綿100%素材になりますが、綿60%、ポリエステル40%程度の混合素材にも直接印刷が可能です。白のポリエステル100%素材には専用の前処理液を用意しましたので、にじみの少ない印刷が可能になります。



洗濯堅牢性が高く、発色の美しい専用インクを用意しました。



新開発の専用インクは高い洗濯堅牢性と高発色性を兼備。安全性も赤ちゃんにも優しいエコテック規格100製品分類1認証を取得中です。

洗濯堅牢試験結果	AATCC-61 (2A) ヒートプレス 170°C 60秒×1回	
	変退色(級)	汚染(級) マルチファイバー
K	4-5	4-5
C	4-5	4-5
M	4-5	4
Y	4-5	4-5
WH	4-5	4-5

さまざまな素材への印刷要求に応える拡張性を内包しています。

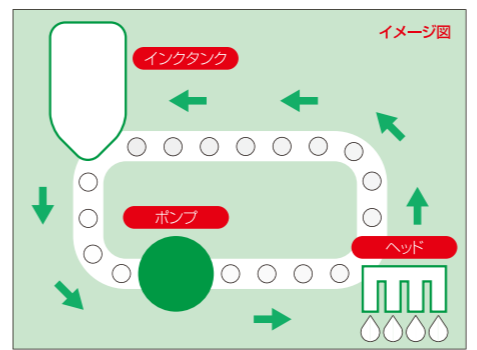
靴や帽子などの厚みのある素材への作画対応のために、標準のプラテン固定治具が外れます。最大厚さ155mmまでの空間で専用治具を作っただけ



思わぬ手間が発生するプリンタでは、見えない部分で作業の効率ダウンにつながってしまいます。
スムーズな段取り・メンテナンス性を約束する機構でお客様の安心と作業効率アップ。

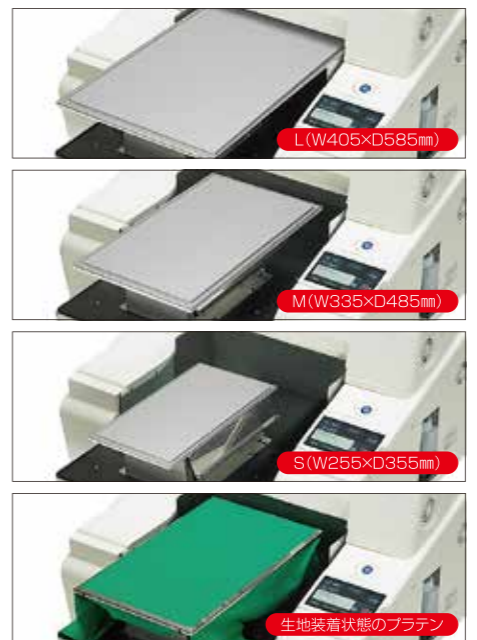
白インクの状態をベストに保つインク循環機能を標準装置(VJ-405GT)

常に白インクの流動性を保つことで、インク成分の沈殿を防ぎ、目詰まりを防止します。作業中の無用なトラブルは効率の低下はもとより、モチベーションを減退させる要因にもなりかねません。白インク循環機構はこれらを防止して、きれいな白の表現を提供します。



プラテンも3種類から選択し交換も簡単可能です。

プラテンの交換はマグネット式なので、簡単に取り付け・取り外しがこなえます。小ロットで多サイズのオーダーでもセッティングに無駄な時間を浪費することはありません。そのうえ固定用のフレームも用意されていますので失敗が大幅に減少します。



本体パネルだけで作業の状態やインク残量などプリンタ本体のモニタが行えます。

ValueJet®ガーメントプリンタは、ほとんどの操作が本体モニターで行えるため、いちいちパソコンに向い直す必要がなく、作業効率がアップします。



MUTOHIは各種サポートやサプライ品などを用意して安心運用をお手伝いします。

保守は導入時の1年間無償保証に加えて、各種年間サポートプランを用意しています。生産設備としてのガーメントプリンタは一時も停止させるわけにはいきません。出張サービスによる安心サポートをぜひご検討ください。併せてサプライ品も万が一の在庫切れの無いよう、事前にご注文の上、安心運用を心がけてください。