

印刷面積を拡大、自動化・省力化機能を更に充実！
B2サイズ高速オフセット多色印刷機
「RYOBI 750 シリーズ」をグレードアップ

| | |
|------|-------------------------|
| 商品名 | RYOBI 750シリーズ(2色機~10色機) |
| 価格 | 1億1,300万円(4色機:標準仕様) |
| 発売時期 | 2006年5月18日 |
| 販売目標 | 250台(国内・海外合計) |

当新商品は5月18日からインテックス大阪で開催される「J P 2006情報・印刷産業展」に出展します。



写真は「RYOBI 755」(5色機)

B2サイズ高速オフセット多色印刷機「RYOBI 750シリーズ」は2002年5月の発売以来、高い生産性、安定した印刷品質、印刷物の高付加価値化を実現する商品として、国内をはじめ、欧米やアジアを中心に海外のユーザーからも高い評価をいただいています。

この度、近年の印刷業界でますます進む多品種小ロット化、短納期化、高品質化に対応するため、同シリーズをモデルチェンジしました。印刷面積を拡大して従来モデルよりも余裕をもってB5サイズの8面付けが行えるなど汎用性を高めるとともに、自動化、省力化機能をさらに充実させました。市場ニーズに基づいてグレードアップした「RYOBI 750シリーズ」は当社の主力商品として、広く世界中に提供して行きます。

お客様からのお問い合わせ先

リョービマジクス株式会社 管理部 担当：吉田/大岡

〒114-0003 東京都北区豊島5-2-8 TEL:03-3927-3300 FAX:03-3927-5716

<http://www.ryobi-group.co.jp/imagix/>

<グレードアップした主な機能>

1. 最大印刷面積を拡大しました。

最大印刷面積の異なる2タイプ(SWタイプ:765×545mm、XLWタイプ:765×580mm)をラインアップしています。両タイプとも、従来のモデルよりも余裕をもってB5サイズの8面付けが行えます。さらに、XLWタイプではアメリカ市場でよく使用されるレターサイズ(8.5インチ×11インチ)の6面付けができます。これにより汎用性が高まり、仕事の幅が広がります。

2. 全自動刷版交換装置を搭載できます。

オプションで全自動刷版交換装置「RYOBI Full-RPC」を搭載できます。刷版の交換時間は従来の半自動タイプに比べて約7分から約4分30秒(8色機で8枚交換の場合)に短縮することができます。さらに、半自動タイプで行っていた各印刷ユニット毎の刷版交換作業がなくなるため、自動刷版交換中に次の仕事の準備が平行して行え、生産効率を高めることができます。

3. インキコントロールの精度を向上させました。

印刷する絵柄に合った最適なインキ量を判断し、自動でインキを供給する「リョービプログラムインキング」をグレードアップしました。インキの出し量の制御を従来の200段階から400段階に引き上げ、絵柄に合わせたさらに微妙な色調整が可能になりました。

4. 印刷濃度管理システムに「スポット測定」機能を追加しました。

従来の「カラーバースキャン測定」では、印刷物の余白部分に印刷濃度管理用に印刷されるカラーバーを測定し、基準値濃度との差に応じて適正なインキ量に自動調整します。

新機能である「スポット測定」では、「カラーバースキャン測定」に加えて実際に印刷する絵柄の任意の位置の印刷濃度も測定できますので、さらに高精度な印刷品質管理が行えます。

<仕様>

| | RYOBI 752/752P | RYOBI 754/754P | RYOBI 755/755P | RYOBI 756/756P | RYOBI 758P | RYOBI 7510P | | |
|--------------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|--------------------------------------|----------------|----------|----------|
| 印刷ユニット数 | 2 | 4 | 5 | 6 | 8 | 10 | | |
| 最大給紙寸法(W×L) | 788×600mm | | | | | | | |
| 最小給紙寸法(W×L) | 754/755/756: 279×200mm 754P/755P/756P/758P/7510P 片面印刷時:279×200mm 両面印刷時:325×295mm | | | | | | | |
| 最大印刷面積 | SWタイプ:765×545mm XLWタイプ:765×580mm | | | | | | | |
| 用紙の厚み ¹ | 0.04～0.6mm (0.8mm対応厚紙仕様は754/755/756にオプション) 754P/755P/756P両面印刷時:0.04～0.4mm | | | | 片面印刷時:0.04～0.6mm 両面印刷時:0.04～0.4mm | | | |
| 印刷速度 ² | 3,000枚～15,000枚/時 | | | | | | | |
| 版寸法(W×L) | SWタイプ 標準:745×605mm 最大:775×605mm XLWタイプ 標準:745×635mm 最大:775×635mm | | | | | | | |
| ブランケット | アルミバー付きブランケット サイズ:791×665×1.95mm(仕立て合計2.55mm) | | | | | | | |
| 給紙積載量/排紙積載量 | 800mm/925mm | | | | | | | |
| 機械寸法 ³ | 全長 | 反転装置なし | 5,561mm | 7,333mm | 8,219mm | 9,105mm | - | |
| | | 反転装置付 | 5,924mm | 7,696mm | 8,582mm | 9,468mm | 11,240mm | 13,012mm |
| | 全幅 | | 3,000mm | 3,000mm | 3,000mm | 3,000mm | 3,286mm | 3,425mm |
| | 高さ | | 1,870mm | 1,870mm | 1,870mm | 1,870mm | 1,870mm | 1,870mm |
| 質量 ³ | 反転装置なし | 10.3t | 17.9t | 21.7t | 25.5t | - | - | |
| | 反転装置付 | 11.3t | 18.9t | 22.7t | 26.5t | 35t | 43t | |

1 印刷する用紙の種類によっては、印刷可能な厚さに制限があります。

2 最高印刷速度は、要求される印刷品質、環境条件、使用するインキや版材、用紙の種類などにより一部異なります。

3 機械寸法および質量は、ニスコーターなしのスタンダードデリバリーの数値です。