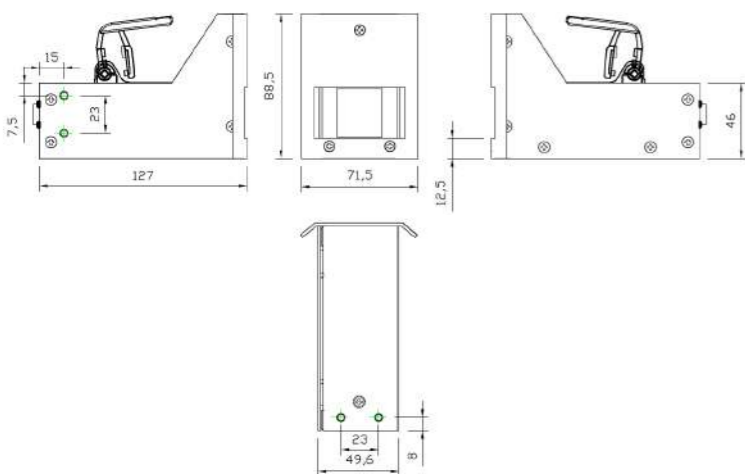


## Atajet SOL シリーズ 概要

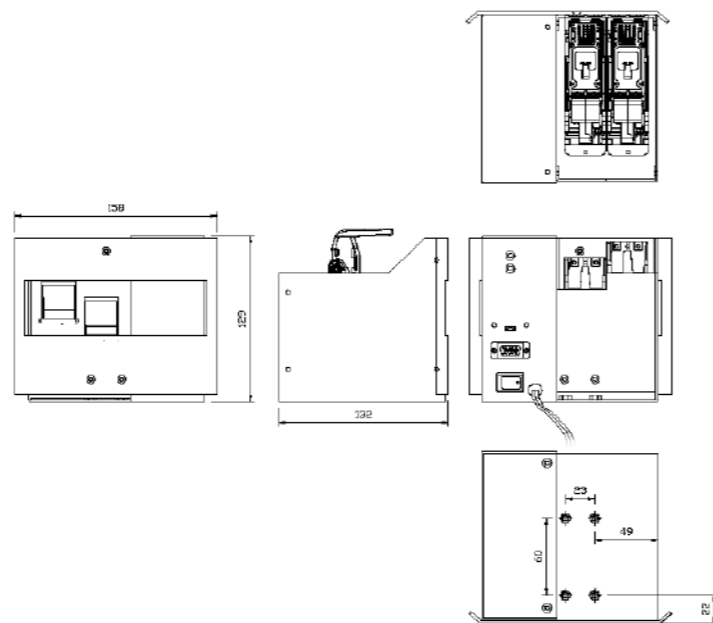
	Atajet SOL	Atajet SOL 1	Atajet SOL 2
タイプ	据付け型		
印字方式	サーマルインクジェット方式( Funai製 TIJ )		
ヘッド数	1ヘッド	1ヘッド	2ヘッド
最大文字高	12.5mm	12.5mm	25mm
コントローラー	外付け	内蔵	内蔵
外形寸法(mm)	W50× H88.5 × D140	W125 × H129 × D132	W158 × H129 × D132
印字品質	300dpi / 600dpi 切り替え		
ライン速度	121m/min 150dpi(10mmギャップ)、28m/min 300dpi(1/2インチ2Dバーコード)		
登録文字	500種類 (英・数・ひらがな・カナ・記号・漢字)		
イメージ登録	300×4000ドット 20イメージ	300×4000ドット 20イメージ	600×4000ドット 20イメージ
使用環境	温度15℃～35℃ 湿度30%～80%(結露無きこと)		
電源	85V ~ 265V (47Hz～265Hz)		

## 外形図

■ Atajet SOL



■ Atajet SOL 2



ソルベント  
溶剤系インクカートリッジ搭載  
産業用TIJインクジェットプリンター

# Atajet SOL

アタジェット・ソルシリーズ



● 改良のためカタログ記載事項は予告なく変更される場合があります

**ATA** 株式会社 **イーティーイー**  
ADVANCED TECHNOLOG ASSOCIATES  
 〒114-0023東京都北区滝野川7-11-3  
 TEL 03-5961-5866 FAX 03-5961-5867  
 URL: <http://www.ata.ne.jp> E-mail: [info@ata.ne.jp](mailto:info@ata.ne.jp)

最大12mmのストロークを持つZionカートリッジで印字できる  
 国産TIJプリンターは **Atajet** だけ!!

有機化合物の排出を1/10※に抑えメンテナンスやインク交換も簡単な環境配慮型

※対CIJ方式比

**ATA**  
ADVANCED TECHNOLOG ASSOCIATES

産業用インクジェットプリンター

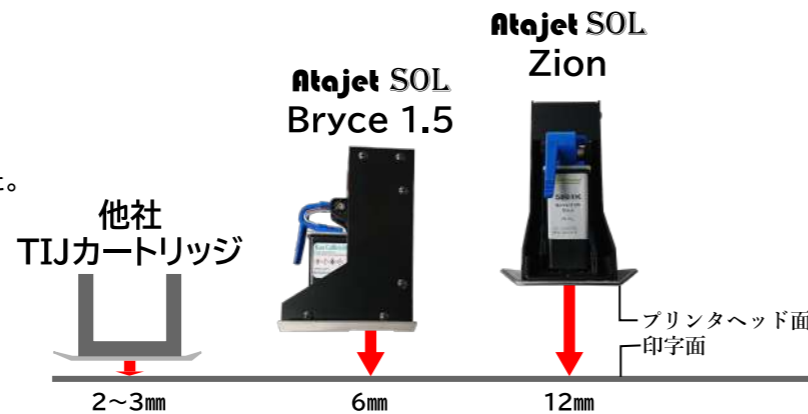
# Atajet SOL

## 国産初の新世代 <sup>サーマルインクジェット</sup>TIJ プリンター

### 有機則非該当インクと溶剤インクに対応可能な新カートリッジ

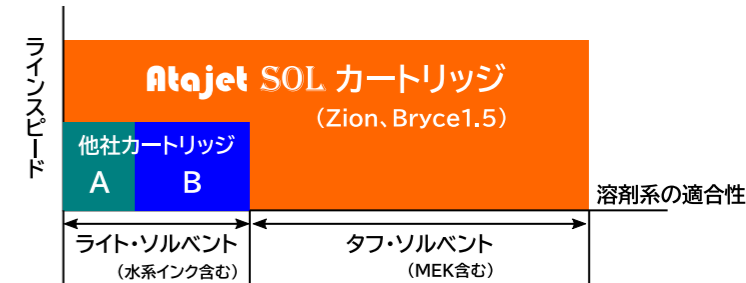
## 12mmの印字ストローク

これまでのTIJ方式では、ヘッドと印字面の距離が弱点でした。印字がキレイでも、印刷物との距離が2mmという至近距離。**Atajet SOL**で使用するZion カートリッジは、最大12mmもの距離が取れます。



## 高機能インクを選べる

現在日本で主流となっている有機則非該当インク(MEKフリーインク)と高濃度な溶剤インクのどちらにも対応。速乾性の高いインクの場合、ラインスピードをあげることができ、仕事の効率化につながります。印字面の素材や用途に合わせたインク選びが可能です。



## 曲面や凹凸面への印字

圧倒的に伸びた印刷ストロークにより、缶の底のような凹凸のある表面や曲面、タマゴのような球体にも印字が可能になりました。

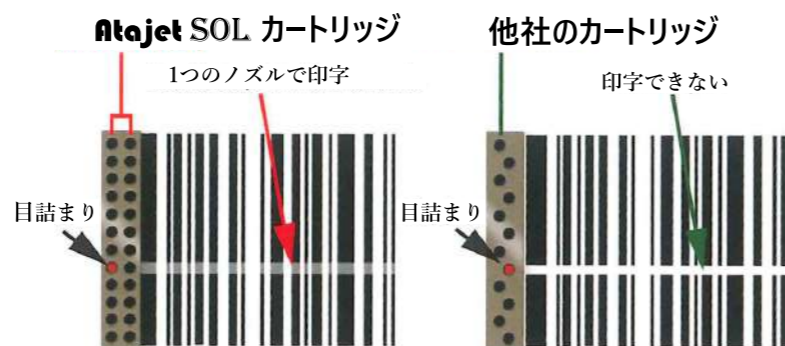


## 耐久性の高いプリンターヘッド

MEK、アセトン、エタノールなどの強力な溶剤系インクを使用するには、ヘッドに十分な耐久性が必要になります。**Atajet SOL** に搭載できる Zion と Bryce 1.5 カートリッジは、48時間の耐久性テストをクリアしていますが、他社カートリッジは破損しています。この耐久性により、強力な溶剤系インクでも安心して使用できます。

## 2列のノズルによる印字

**Atajet SOL**で使用しているカートリッジのノズルは2列。2列あることで、万が一一つのノズルが詰まっても、もう一つのノズルが補完して線が入る事を防ぎます。他社のインクカートリッジはノズルが1列なので、一つのノズルが詰まると、印字できないノズル部分が、線を引かれたようになります。



## インクメーカーとの連携

**Atajet SOL**のカートリッジは、有機則非該当インクや水系インクはもちろん、MEK等を用いた重い溶剤インクまで使用することができます。ATAでは長年プリンターを製造販売をしており、世界のインクメーカーからニーズに合った高機能インクをご案内しております。まずはご相談ください。



※ 有機溶剤中毒予防規則は、有機溶剤の安全基準を定めた厚生労働省の省令で厚生労働省が管轄し、労働安全衛生法に基づいて定められています。詳細は、厚生労働省のホームページをご覧ください。 <https://www.mhlw.go.jp/new-info/kobetu/roudou/gyousei/anzen/120815-1.html>

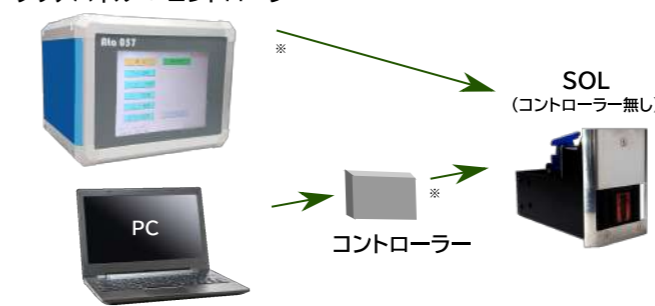


### 接続例

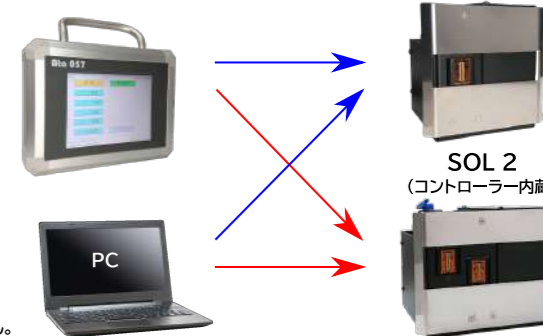
Atajet SOL はコントローラーが外付けのため、コントローラー付タッチパネル、もしくはコントローラーを通じてパソコンで操作します。SOL 1 と SOL 2 はコントローラー内蔵プリンターなので、タッチパネルもしくは専用ソフト「ACE」をインストールしたパソコンを接続

するだけで印字が可能になります。タッチパネルとACEも自社開発なので、どちらも分かりやすい日本語で操作は簡単。シンプルな設計と接続で省スペース化が実現できます。

タッチパネル + コントローラー



タッチパネル



※ Atajet SOLとコントローラーの距離は、1m以内になります。コントローラーとPCの距離は1m以上でも構いません。