



BLB型

低圧用・高圧用の2種類を用意。

YAMATO
ENGINEERING

ワンタッチボタン式空気配管用

**NEW
SERIES**

脱着ワンタッチで簡単！！

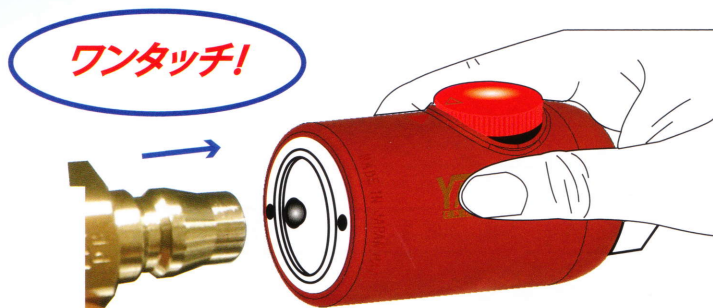
ボタン式離脱 エアークップリング

7つの特徴

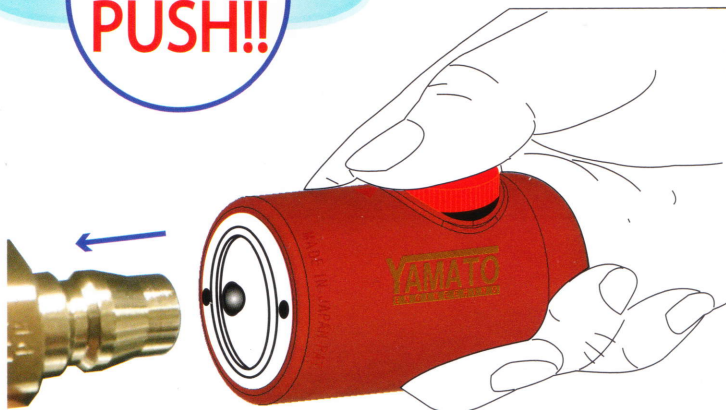
国内初

特許取得済

- プラグを差し込むだけで簡単に接続。接続時間の短縮・能率アップ
- ボタンを押すだけで簡単に離脱。接続時間の短縮・能率アップ
- ボタンつまみによるロック機能の為、安全！
- 全体にラバーケースに包まれている為、対物への破損を防止！
また、本体への衝撃を吸収。
- 分離時に配管内の空気を排出する際のプラグの反動が軽減！！
- 取付プラグへの抵抗が最小限の為、プラグ側がスムーズにスイベル稼働。ホースのねじれ防止に対応。
- 材質を考慮し最大限の軽量化。



**ワンタッチ!
PUSH!!**



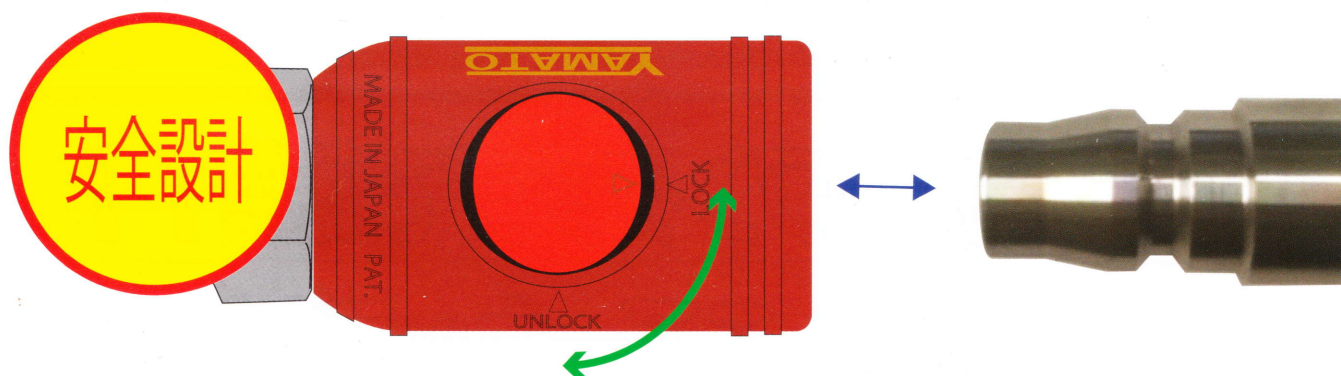
動画をご覧ください。



図はイメージで、仕様等を変更する場合がございます。

ボタンロック仕様

ボタンつまみを回転し、接触によるボタン押下を防止いたします。



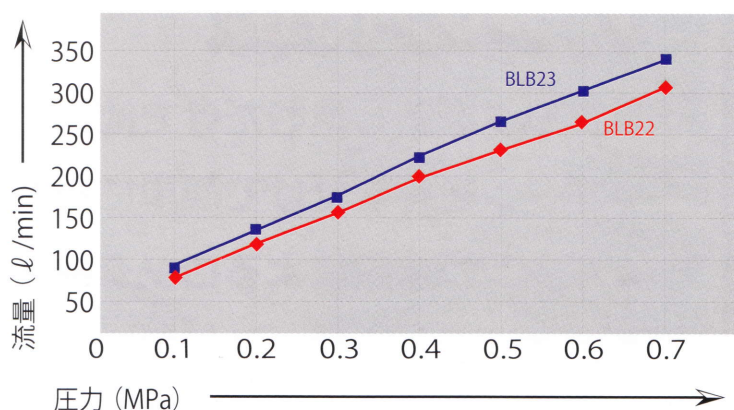
仕様

仕様	内容
材質	鋼鉄、POM、CR
最高使用圧力	低圧用: 1.0MPa (高圧用: 3.0MPa)
耐圧力	低圧用: 1.5MPa (高圧用: 4.0MPa)
シール材質 使用温度範囲	ニトリルゴム(NBR): -20℃~80℃
カップリング	ワンブッシュボタン型

圧力-流量特性図

※高流量を必要とエアーツールには適さない場合がございますので、必ずご確認ください。

[測定条件] ●温度: 26℃



カップリングの寸法表(低圧用)

※高圧用は、高圧ホースとのセット販売

SH型 ホース口

品番	サイズ	全長	重量
BLB22-SH	1/4ホース口	87.7mm	117g
BLB23-SH	3/8ホース口	87.7mm	117g

SM型 オネジ

品番	サイズ	全長	重量
BLB22-SM	R1/4オネジ	69.7mm	114g
BLB23-SM	R3/8オネジ	70.7mm	119g

SF型 メネジ

品番	サイズ	全長	重量
BLB22-SF	Rc1/4メネジ	75mm	114g
BLB23-SF	Rc3/8メネジ	68.2mm	120g

SN型 ウレタンホース用

品番	サイズ	全長	重量
BLB22-SN	6.5×10mmホース	74.7mm	130g
BLB23-SN	8.5×12.5mmホース	76.7mm	134g

※1/4"と3/8"のゴムカバーの色は異なります。

互換性

BLY22型(1/4")、BLY23型(3/8")、BLY24型(1/2")プラグと接続できます。

使用例

〈例えば〉

両手の使えない環境に
適しております!!



製造元: 有限会社ヤマトエンジニアリング
<http://www.yamato.ecweb.jp>