エスケープメント

ラッセル

各種製品・部品供給ユニット

アームで分離、選別、押し込み等を空気圧で行なうユニットです

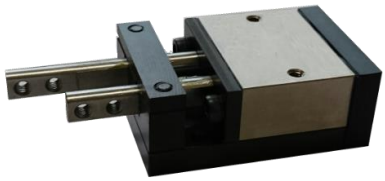
エスケープメント

Air Operated Escapement

ＡＥ－１型・ＡＥ－０５型

AE-1型

AE-05型



特徴

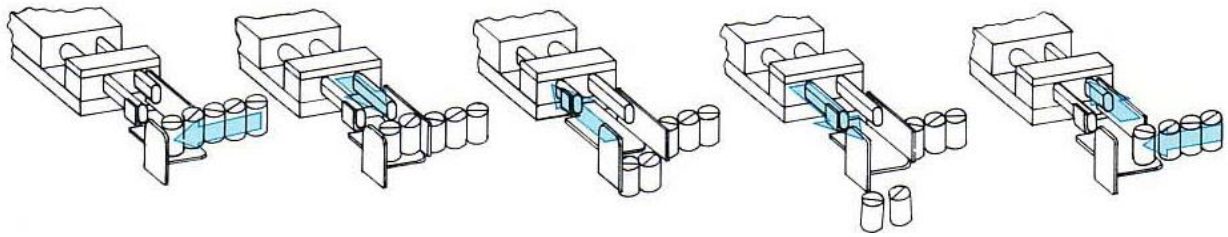
1.コンベア、パーツフィーダ等から連続的に流れてくる製品・部品を必要な数だけ分離、選別、押し込み等を行なうユニットです。

2.空気圧で動作する二本のアームはワークに適したアタッチメントが取付けできる様にネジ穴を設けてあります。

3.内部にバルブ機構がありそれぞれのアームは片方のアームが前進端にくると後退するので必要個数の部品供給が確実に行なえます。

4.小型で取付けが容易です。

応用例



①パーツが矢印の方向よりエスケープメントに入ってくる。

②矢印のアームが出て必要個数だけに区切りを入れる。

③もう一方のアームが引っ込み底板を抜く。このためパーツは下に落下する。

④底板が再び元に戻ってくる。

⑤仕切板が開き次のパーツが入ってくる。以上を繰り返す。

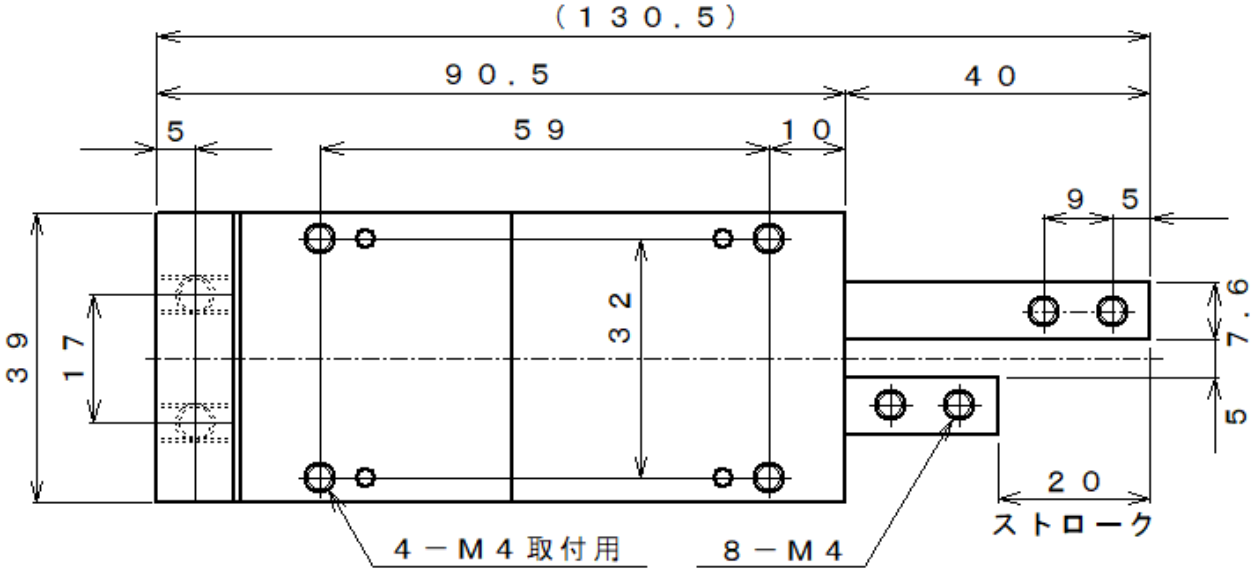
ＭＫアクト株式会社

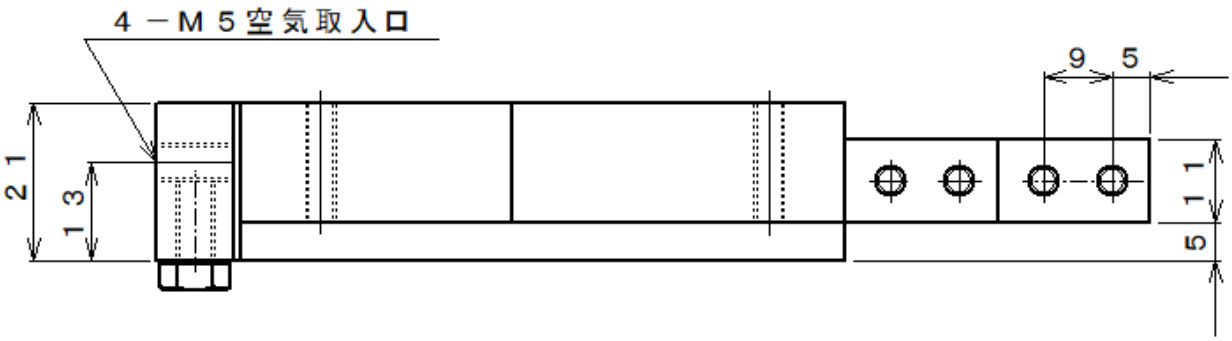
〒354-0036 埼玉県富士見市ふじみ野東３－４－２

ＴＥＬ ０４９－２９３－２４６２　ＦＡＸ ０４９－２９３－２４６４

エスケープメント

ＡＥ－１型



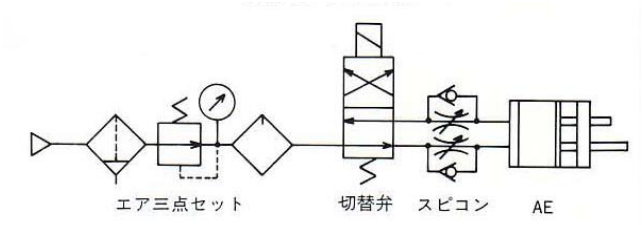


仕様

１.ストローク　7～20mm
２.操作空気圧力　2～6kg/cm^2（0.196～0.588MPa）
３.理論出力　1.20×P
　　P：操作空気圧力（kg/cm2またはMpa）
４.配管接続口径　M5×P0.8
５.重量　515g

配管要領

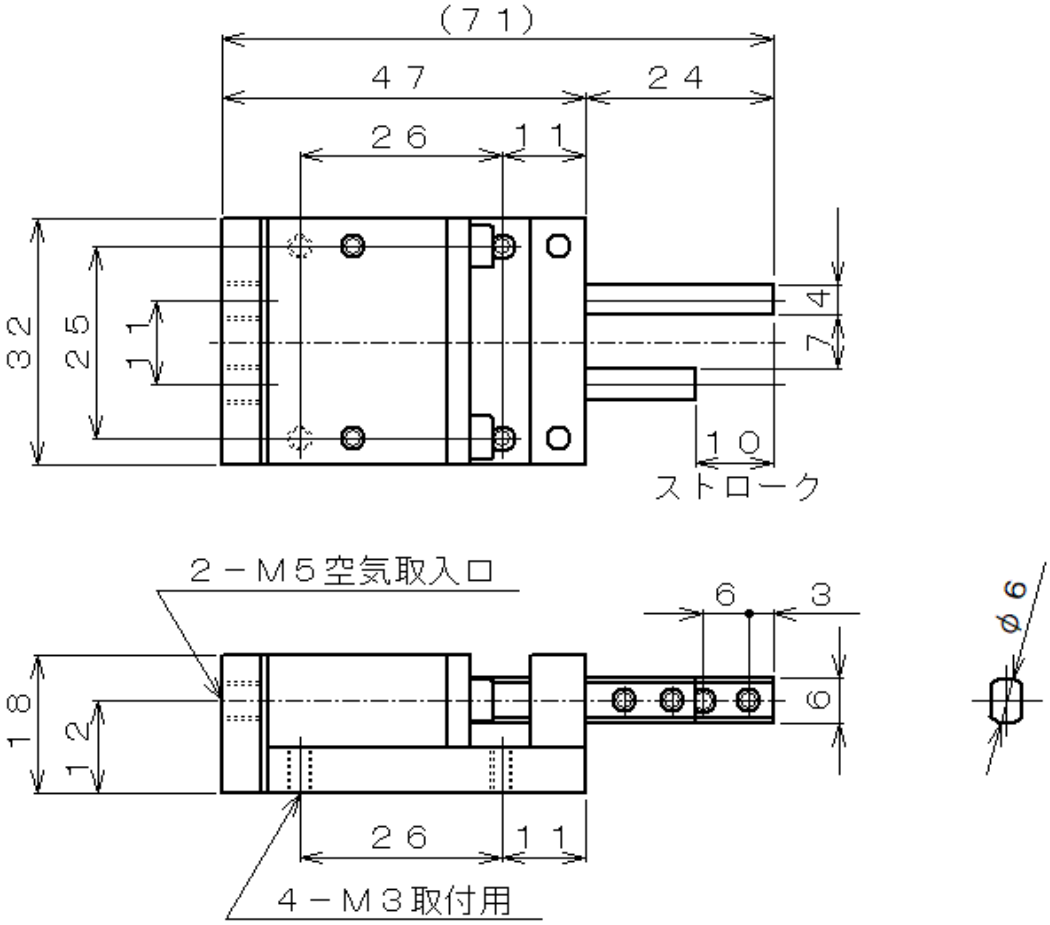
１.４方向切換え弁の複動で高速に動作いたします。
２.スピードコントローラはメータアウト（排気絞り）またはメータイン（給気絞り）の
　どちらかよい方をお選び下さい。



※改良等のため記載事項を予告なく変更することがあります。

エスケープメント

ＡＥ－０５型

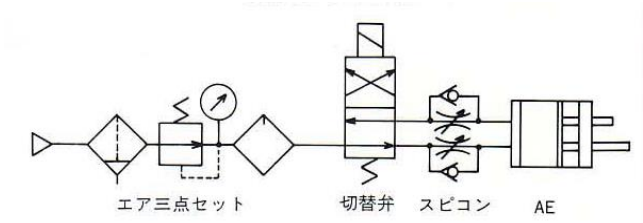


仕様

１.ストローク　10mm
２.操作空気圧力　2～5kg/cm2（0.196～0.490MP）
３.理論出力　0.66×P
　　P：操作空気圧力（kg/cm2またはMpa）
４.配管接続口径　M5×P0.8
５.重量　155g

配管要領

１.４方向切換え弁の複動で高速に動作いたします。
２.スピードコントローラはメータアウト（排気絞り）またはメータイン（給気絞り）の
　どちらかよい方をお選び下さい。



※改良等のため記載事項を予告なく変更することがあります。