

⚠『本製品は個別対応品のため納期及び価格を当社営業に確認願います。』

SMC P.G.Information (特定開発品情報)

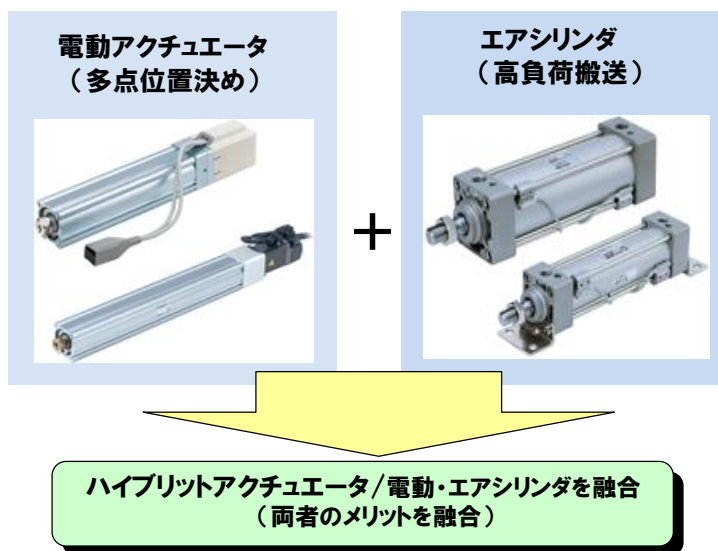
SP142X-004J
RP:SS

SMC 株式会社
本社 〒101-0021
東京都千代田区外神田 4-14-1
秋葉原 UDX15 階
URL: <http://www.smcworld.com>

電空ハイブリットシリンダ MZシリーズ

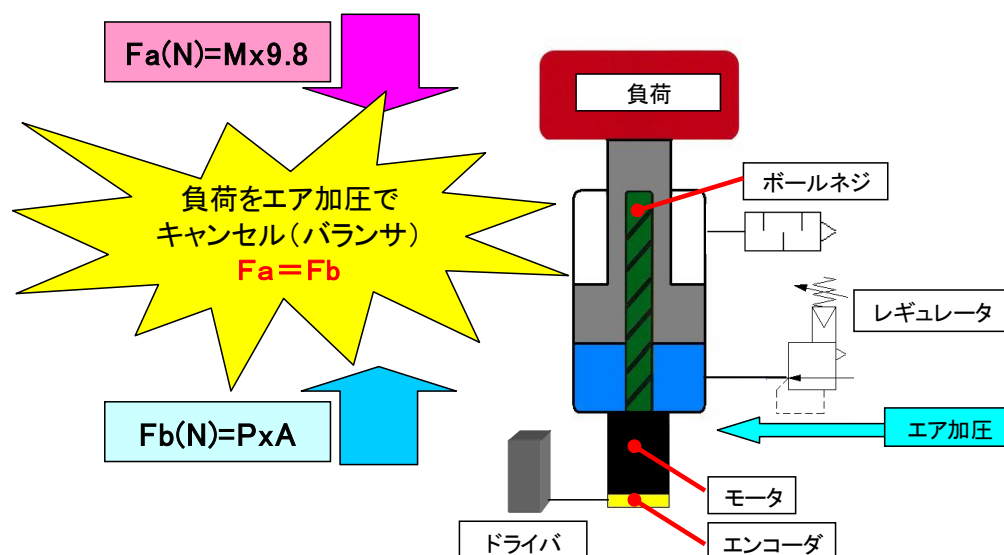
■ 原理

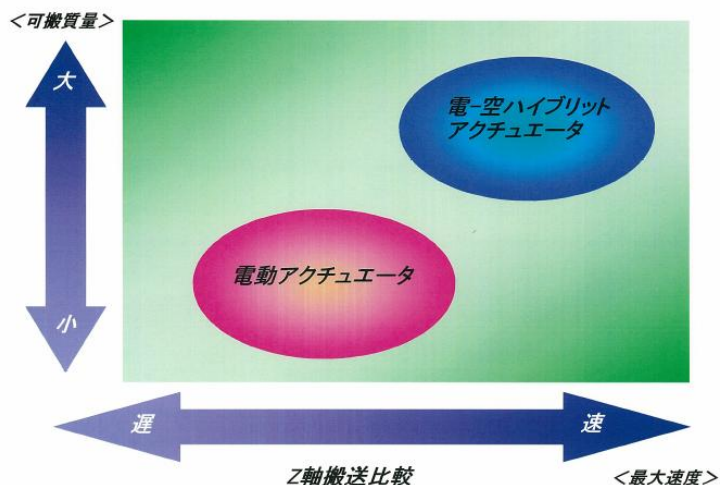
- ・Z 軸方向の高負荷をエアでバランスをし、モータとボールねじ駆動で位置決め



■ 特長

- ・【**高速搬送**】【**多点位置決め**】【**ショックレス**】が可能
- ・電動アクチュエータ単体と比べ、高荷重、高速駆動が可能
また、エア加圧にて負荷を支えるため、モータの小型化が可能
- ・お客様の使い慣れたモータの選択も可能(不慣れなモータ設定工数の削減)



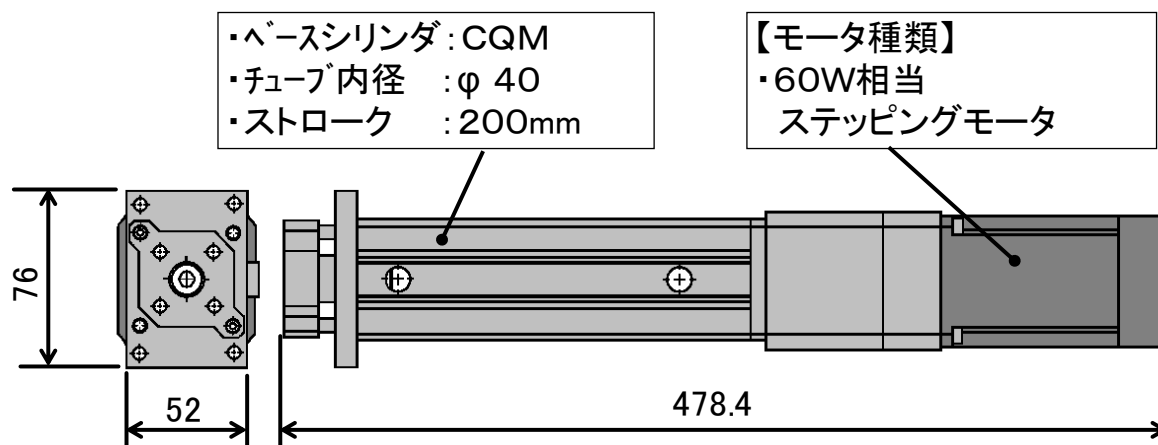


仕様

製品仕様一覧(目安)

シリンダチューブ内径	φ 40,50,63,80,100,125
対応ベースシリンダ	MB,CS,CQM,MU,MGF など
最大ストローク	500mm
取り付け姿勢	垂直上向き/下向き
最大速度	250~300mm/s
レギュレータ	電空レギュレータ(ITV) 精密レギュレータ(IR,VEXシリーズ)

外形寸法(参考例)



上記仕様/外形寸法はあくまでも目安となります。お客様の仕様にあった製品のご提案が可能ですので、詳細は弊社営業へ問合せください。



製品を安全にご使用いただくために、使用前には必ず弊社 Best Pneumatics (総合カタログ)『安全上のご注意』の内容を、よくお読みください。