



▲ ZA4420MX

特長

- 火気や電気スパークなどにより爆発の危険性がある環境で使用できる欧州防爆規格ATEX95認証の製品です。
- 3kWのロータリーエアモータを搭載した高低圧2段吐出型油圧ポンプです。
- 手動油圧切替弁に付属した圧力調整弁により、外部から適正な油圧の圧力調整ができます。
- 全モデルのリザーバタンクには油面計が標準で付いています。

型式

ZA4 2 10 M X - FR

(組込用オプション)

- F: リターンラインフィルタ
- R: ロールバー

注: ZA4310MX-FRモデルはありません。

切替方式 (手動)

(タンク容量) 10:10ℓ 20:20ℓ

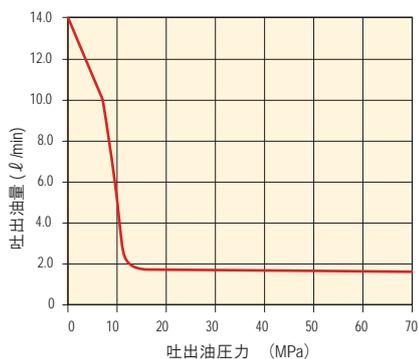
切替弁 (仕様表を参照してください)

エア駆動油圧ポンプ

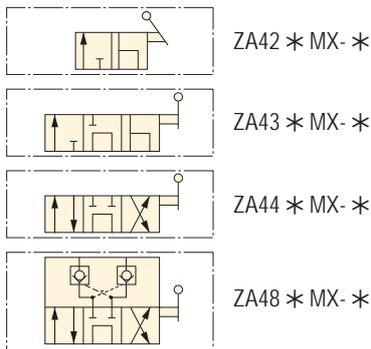
仕様/回路図/寸法

▼ 吐出油量曲線

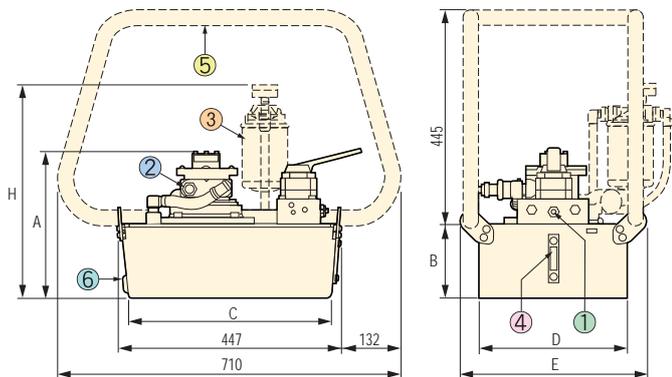
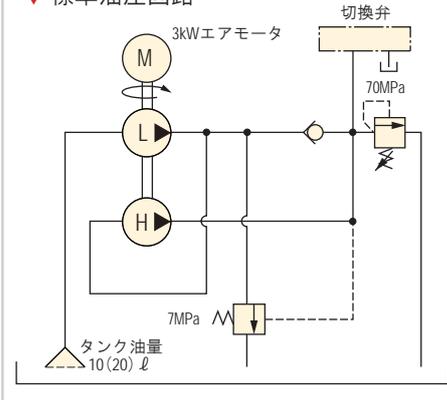
(エア圧 0.7MPa, エア消費量 2000Nℓ/min)



▼ 付属切替弁



▼ 標準油圧回路



- ① 外部圧力調整弁、油口はA・B共にNPT3/8  
および予備ポート口NPT1/4
- ② エア供給口径NPT1/2
- ③ リターンラインフィルタ (オプション)
- ④ オイルレベルゲージ (標準装備)
- ⑤ ロールバー (オプション)
- ⑥ ドレンポート

タンクサイズ	A	B	C	D	E	H	質量(kg)
10ℓ	305	155	419	305	384	442	40
20ℓ	330	180	414	421	500	467	52

型 式	適用シリンダ	切替弁	シリンダ作動	吐出量 エア圧力 0.7MPa		タンク油量 (ℓ)		最大エア消費量 (Nℓ/min)	作動音 (dBA)
				低圧(ℓ/min)	高圧(ℓ/min)	10	20		
ZA42 * MX-*	単動シリンダ	VM32	前進・後退	13.93	1.31	10	20	2840	Max 80~95
ZA43 * MX-*		VM33	前進・中立・後退						
ZA44 * MX-*	複動シリンダ	VM43	前進・中立・後退						
ZA48 * MX-*		VM43L							