

油圧ユニット

5ℓ / 10ℓ タンク

Model CPB /CPD/CPC/CPE

Model CQC/CQE



エア圧の供給で簡単に油圧を発生します。

ポンプ、ノンリークバルブ、圧力補償弁、圧力スイッチ、油タンクで構成したコンパクトな油圧ユニットです。

● 対象機器形式

GA GD GBB GBC GBE GBF GBP GBQ GHA
RA RQA

● 省エネ

ポンプが駆動（エアを消費）するのは油圧昇圧中のみで、昇圧完了後はエア圧と油圧がバランスし、ポンプが停止します。

昇圧完了後のエア消費量は、ゼロとなります。

● ノンリークによる油圧保持

ノンリークバルブ（BA バルブ）により、エアの供給が断たれても油圧を保持し、金型の落下を防ぎます。

● 油圧上昇時の圧力補償 ※ 圧力補償弁付選択時のみ

プレスマシンの稼働中に油圧が上昇しても圧力補償弁（BR バルブ）により、圧力は設定圧力：25MPa を保ちます。

● 油圧低下時の圧力追従

温度低下等により回路内の油圧が低下しても、ポンプが駆動して油圧を追従します。

よって、クランプ能力は常に一定値を保ちます。

● 豊富なバリエーション

油タンクは 5ℓ および 10ℓ があり、ポンプは 4 種類を用意しました。

クランプシステムに応じて最適な油圧ユニットを選択いただけます。

● 形式表示

C P B M 0 0 0 - 2GH - 5 ※1

1 2 3 4 5 6 7 8 9

注意事項

- ※1. 特殊対応品については、形式末尾に-Z□□□□□を記載いたします。
 特殊内容については、別途お問い合わせください。

1 ユニットタイプ

- P** : 小・中型クランプ用 (5ℓタンク)
Q : 大型クランプ用 (10ℓタンク)

注意事項

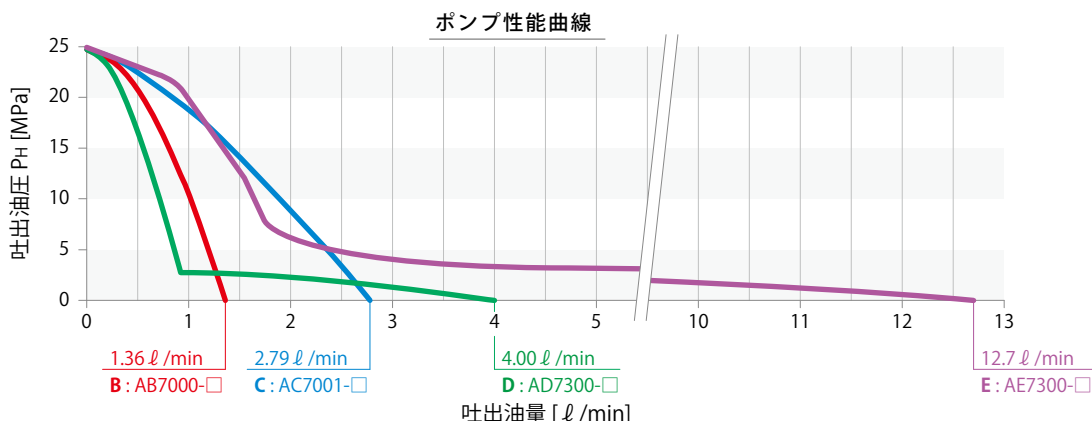
1. **Q** : 大型クランプ用 (10ℓタンク) については、搭載可能な
2 ポンプ形式は、**C** : ACポンプ、**E** : AEポンプのみとなります。
 2. 2ℓタンク仕様については、Model CP/CRを参照ください。(P.095)

2 ポンプ形式

- B** : ABポンプ
D : ADポンプ
C : ACポンプ
E : AEポンプ

注意事項

1. **B** : ABポンプ、**D** : ADポンプについては、**1** ユニットタイプ
P : 小・中型クランプ用 (5ℓタンク) の場合のみ選択可能となります。



3 圧力コード

- M** : 常用油圧25MPa、圧力スイッチ設定圧力 INC. 17.6MPa、DEC. 2.94MPa
N : 常用油圧25MPa、圧力スイッチ設定圧力 INC. 17.6MPa、DEC. 2.94MPa、圧力補償弁付 ※2

4 流体コード

- 0** : 一般作動油
G : 水・グリコール (鉄タンクとなります。)
S : シリコンオイル
F : 脂肪酸エステル

5 デザインNo.

- 0** : 製品のバージョン情報です。

6 回路記号 (回路数 + 回路記号にて表示。)

- G** : クランプ用 シングルソレノイドバルブ仕様
H : ダイリフタ用 シングルソレノイドバルブ仕様
PP : 複動クランプ用 ダブルソレノイドバルブ仕様 (2連)
R : 圧力補償弁付 ※2

注意事項

- ※2. 高温仕様の油圧クランプをご使用の場合や、温度変化の大きな環境下でのご使用の場合は、油温変化による圧力変動が懸念されるため、圧力補償弁付を選択してください。
 1. **R** : 圧力補償弁付の場合、**3** 圧力コードは“**N**”となります。

7 電圧コード

- 1** : AC100V (50/60Hz) **4** : AC220V (50/60Hz)
2 : AC200V (50/60Hz) **5** : DC24V
3 : AC110V (50/60Hz)

8 コモン (7 電圧コード 5:DC24V選択時のみ)

無記号 : **6** 回路記号がシングルソレノイドバルブのみの場合

6 回路記号にダブルソレノイドバルブを含む場合

- A** : + コモン (標準)
B : - コモン

9 オプション

無記号 : 標準

- D** : デジタル圧力センサ
E : フィルタレギュレータ無
F : マニュアルドレン仕様フィルタレギュレータ
G : 元圧計付
H : 左側配管座付
J : エアレギュレータ付
K0 : 各回路圧力計付 (元圧計無)
K1 : 各回路色表示圧力計付 (元圧計無)
KG0 : 各回路圧力計付 (元圧計付)
KG1 : 各回路色表示圧力計付 (元圧計付)
L : 圧力スイッチランプ付
N : 配管ポートNPTネジ、圧力計PSI/MPa併記 ※3
P : 圧力計PSI/MPa併記
Q0 : 油面レベルスイッチ付 (油面低下時ON)
Q1 : 油面レベルスイッチ付 (油面低下時OFF)
T : 鉄タンク (CP□:5ℓタンクのみ選択可) ※4

注意事項

- ※3. **9** オプション **N** : 配管ポート NPT ネジを選択の場合、仕様書その他の書類の各寸法もインチ表記となります。
 ※4. CQ□: 10ℓタンクは、鉄タンクが標準となります。
 1. オプションの仕様・外形寸法については、別途お問い合わせください。
 2. 5回路および6回路は外形寸法が異なりますので、別途ご請求ください。

クランプ
 油圧ユニット
 操作制御盤

ダイリフタ
 プリローラ

アクセサリ

注意事項
 会社案内

クランプ

GA
 GD
 GDL
 GBB
 GBC
 GBE
 GBF
 GBP
 GBQ
 GN
 GHA

油圧ユニット

CP
 CR
 CPB
 CPD
 CPC
 CPE
 CQC
 CQE

ポンプユニット

CB
 CD
 CC

バルブユニット

BC
 BH
 MV

操作制御盤

YP
 YAA

仕様

形式		CPBM	CPBN	CPDM	CPDN	CPCM	CPCN	CPEM	CPEN	CQCM	CQCN	CQEM	CQEN	
常用油圧力		MPa	25											
耐圧		MPa	37											
タンク容量		ℓ	5 ℓ (実使用量 3.7 ℓ : H.L.5 ℓ -L.L.1.3 ℓ) ※1								10 ℓ (実使用量 7 ℓ : H.L.10 ℓ -L.L.3 ℓ)			
使用温度		℃	0 ～ 70											
使用頻度			20 回 / 1 日以下 昇圧時間：2.5 分 / 回以下											
主要構成機器	ポンプ	形式	AB7000-□		AD7300-□		AC7001-□		AE7300-□		AC7001-□		AE7300-□	
		設定吐出圧力 MPa	25	22.5	25	22.5	25	22.5	25	22.5	25	22.5	25	22.5
		無負荷時吐出油量 ℓ/min	1.36	1.32	4.00	3.74	2.79	2.70	12.7	12.5	2.79	2.70	12.7	12.5
		設定エア圧力 MPa	0.45	0.41	0.45	0.41	0.47	0.43	0.47	0.43	0.47	0.43	0.47	0.43
		エア消費量 m ³ (normal)/min	max. 0.4		max. 0.4		max. 1.0		max. 1.0		max. 1.0		max. 1.0	
	サクションフィルタ	形式	JF1030		JF1030		JF1030		JF1040		JF1030		JF1040	
		濾過粒度	174 μm (100 メッシュ)											
	ノンリークバルブ	形式	BA5011-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0	BA5011-0 BA5R11-0 -Z00101 -Z00102	BA5001-0 BA5R01-0	BA5001-0 BA5R01-0 -Z00107	BA5001-0 BA5R01-0 -Z00107	BA5001-0 BA5R01-0 -Z00108
		圧力スイッチ (クランプ用)	形式	JBA2700-0G										
	圧力スイッチ (ダイリフタ用)	動作形態 / 設定圧力 MPa	昇圧確認 / INC. 17.6											
		形式	JBA0700-0G											
	圧力補償弁	動作形態 / 設定圧力 MPa	減圧確認 / DEC. 2.94											
		形式	-	BR5N11-0	-	BR5N11-0	-	BR5N11-0	-	BR5N11-0	-	BR5N11-0	-	BR5N11-0
		設定圧力 MPa	-	25 ⁺² ₀	-	25 ⁺² ₀	-	25 ⁺² ₀	-	25 ⁺² ₀	-	25 ⁺² ₀	-	25 ⁺² ₀

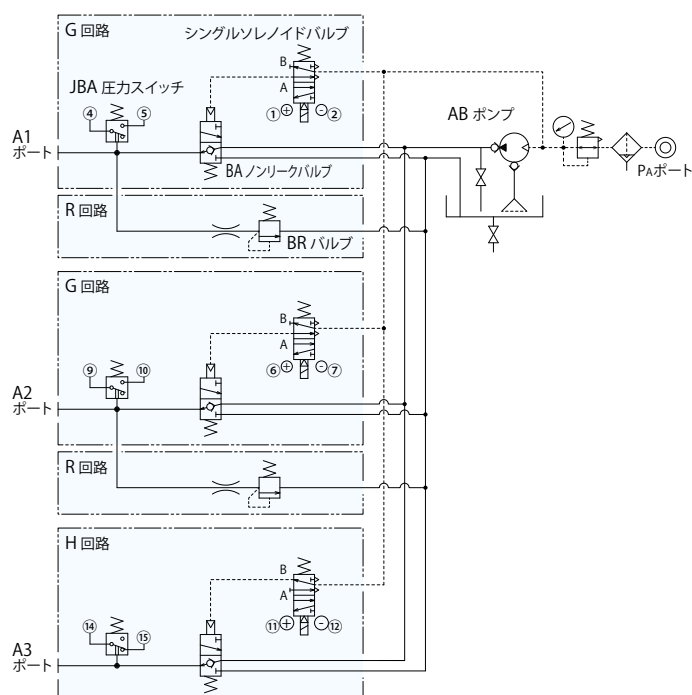
注意事項

※1. 鉄タンク仕様は、5ℓ (実使用量 2.9ℓ : H.L. 5.1ℓ -L.L. 2.2ℓ) となります。

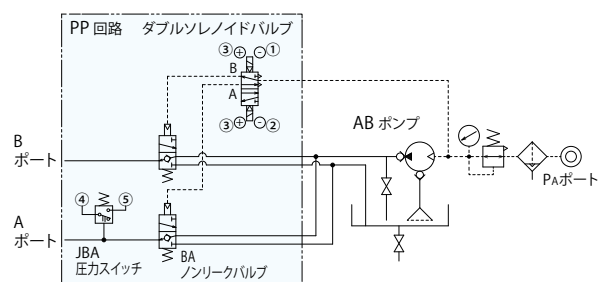
1. 粘度が高い作動油を使用すると、動作時間が長くなります。ISO-VG-32 相当の作動油をご使用ください。
2. 低温での使用は、作動油粘度が高くなるため動作時間が長くなります。
3. 油圧回路中に油圧計を設ける場合は、脈動による油圧計破損を防止するため、ダンパーを設けるか油 (グリセリン) 入り圧力計をご使用ください。
4. ポンプのメンテナンスを考慮し、取付けの際は油圧ユニット上部に空間を設けてください。

回路記号

● CPBN0□0-2GRH-5 の場合を示します。



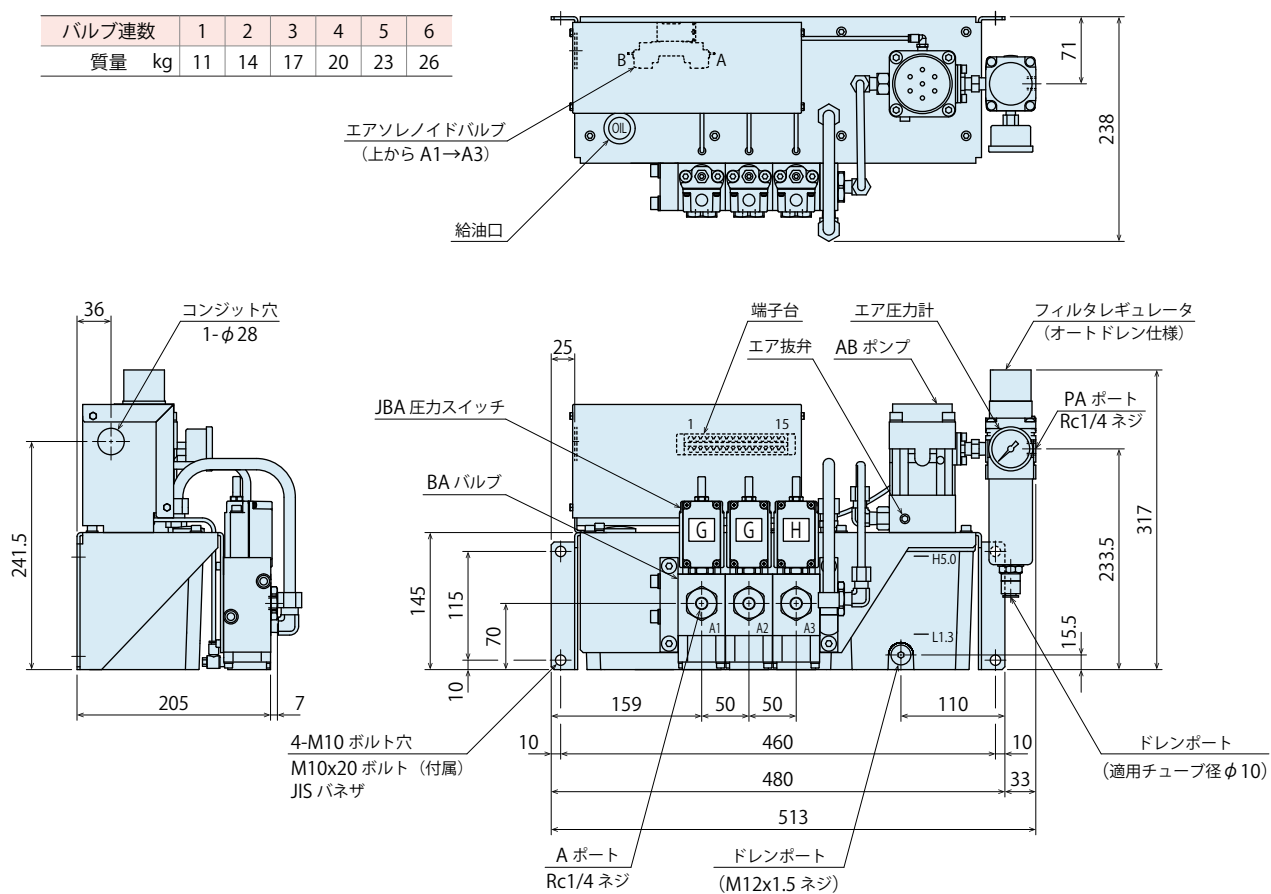
● CPBN0□0-PP-5A の場合を示します。



● 外形寸法：CPB

※ 本図は CPBM000-2GH の標準タイプを示します。
 オプションの外形寸法については、別途お問い合わせください。

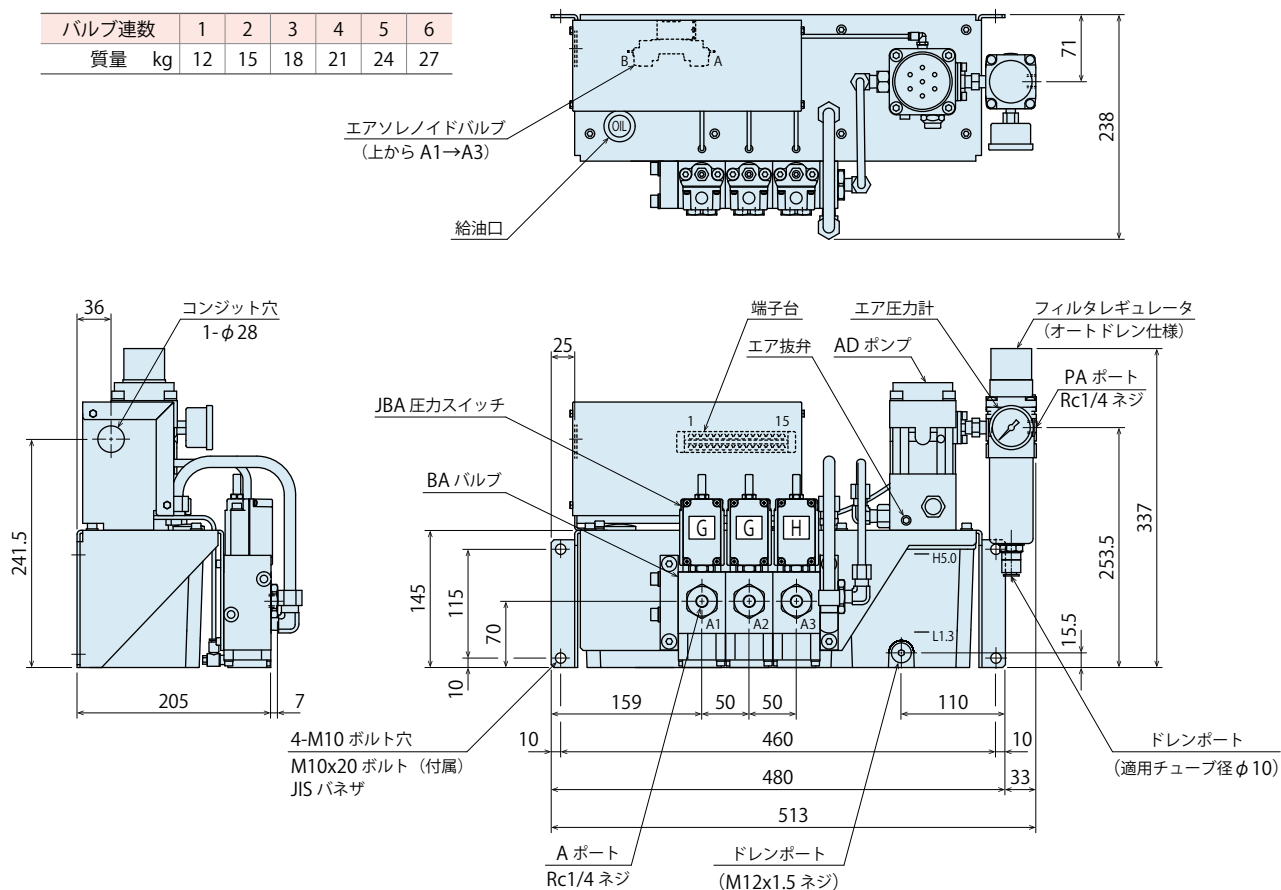
バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	11	14	17	20	23	26



● 外形寸法：CPD

※ 本図は CPDM000-2GH の標準タイプを示します。
 オプションの外形寸法については、別途お問い合わせください。

バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	12	15	18	21	24	27



クランプ
 油圧ユニット
 操作制御盤

ダイリフタ
 プリローラ

アクセサリ

注意事項
 会社案内

クランプ

GA

GD

GDL

GBB

GBC

GBE

GBF

GBP

GBQ

GN

GHA

油圧ユニット

CP

CR

CPB

CPD

CPC

CPE

CQC

CQE

ポンプユニット

CB

CD

CC

バルブユニット

BC

BH

MV

操作制御盤

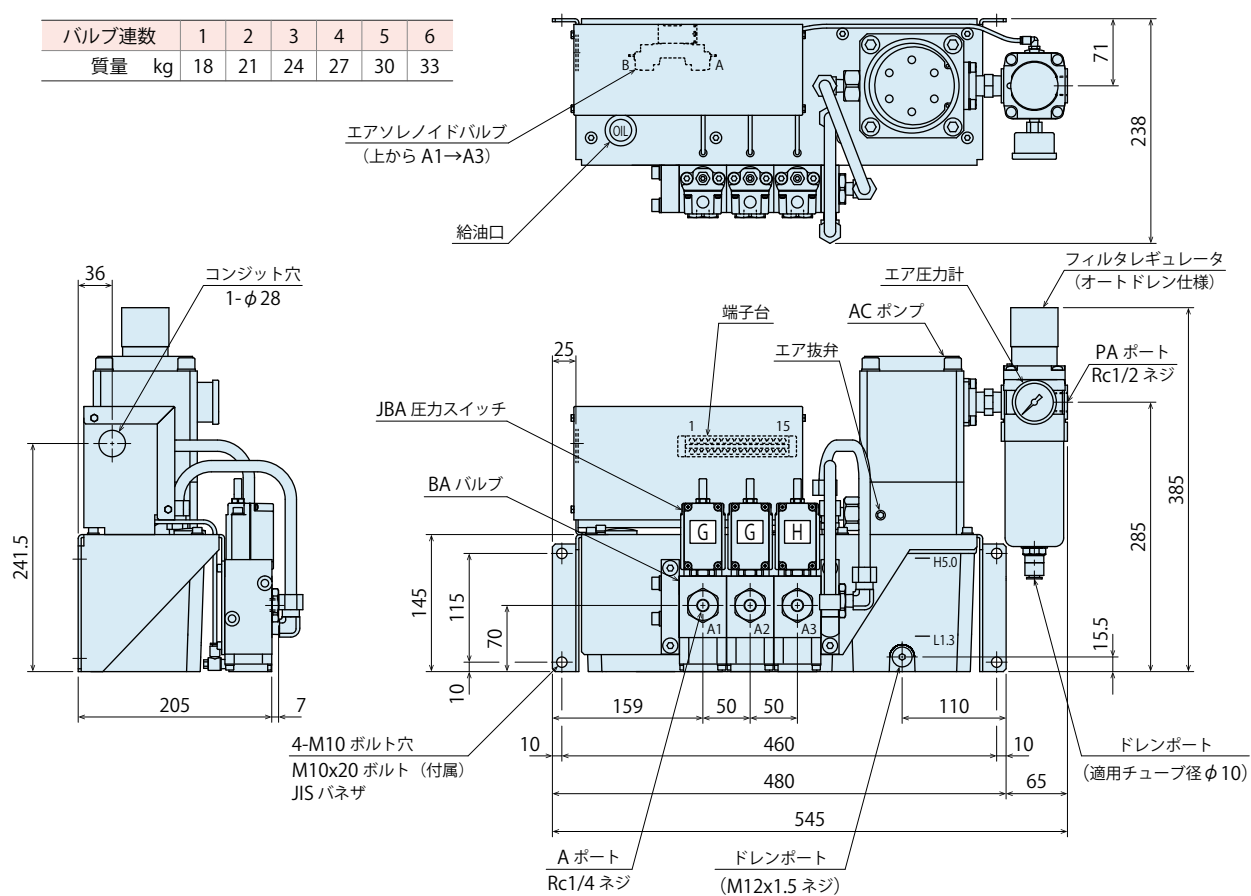
YP

YAA

● 外形寸法：CPC

※ 本図は CPCM000-2GH の標準タイプを示します。
オプションの外形寸法については、別途お問い合わせください。

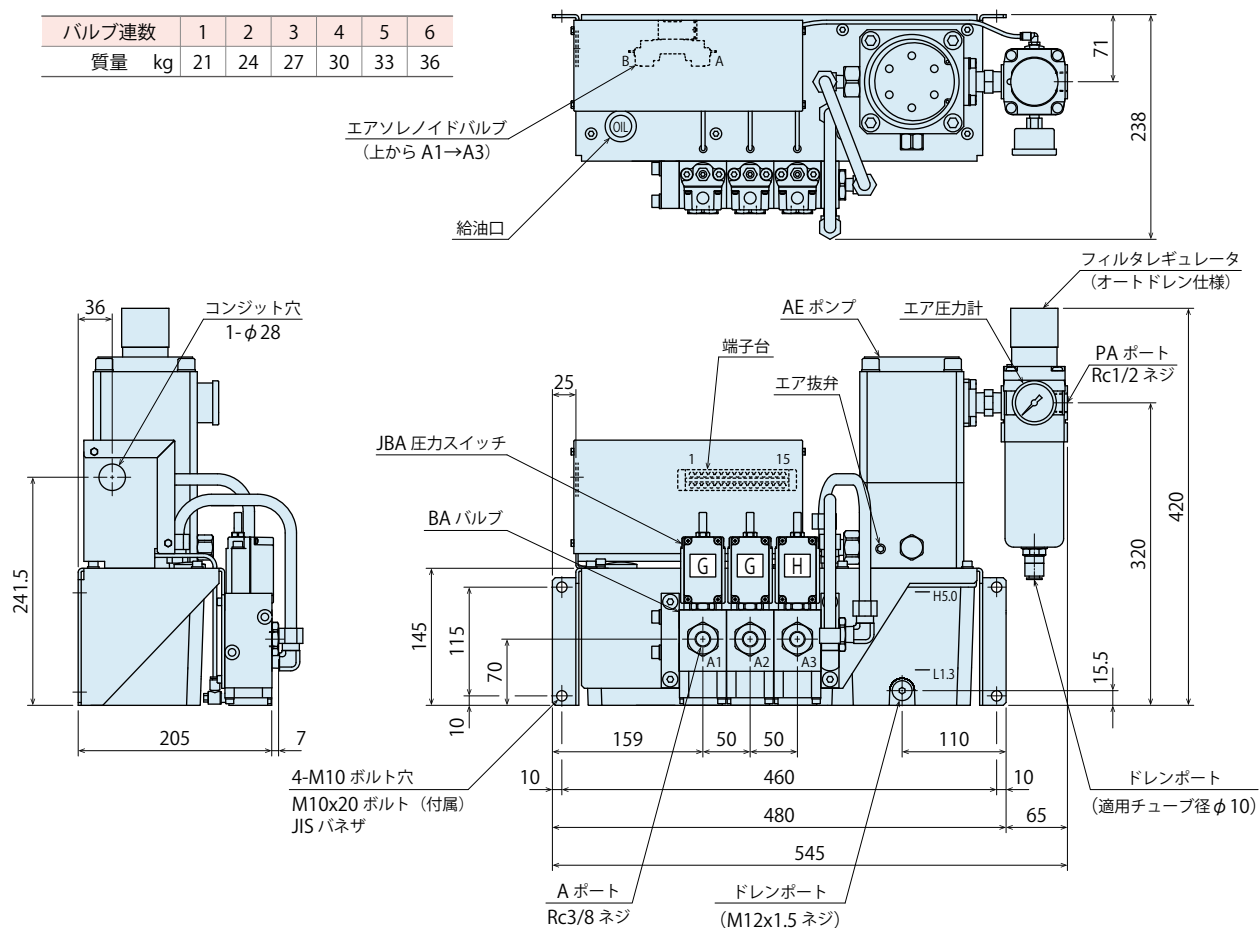
バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	18	21	24	27	30	33



● 外形寸法：CPE

※ 本図は CPEM000-2GH の標準タイプを示します。
オプションの外形寸法については、別途お問い合わせください。

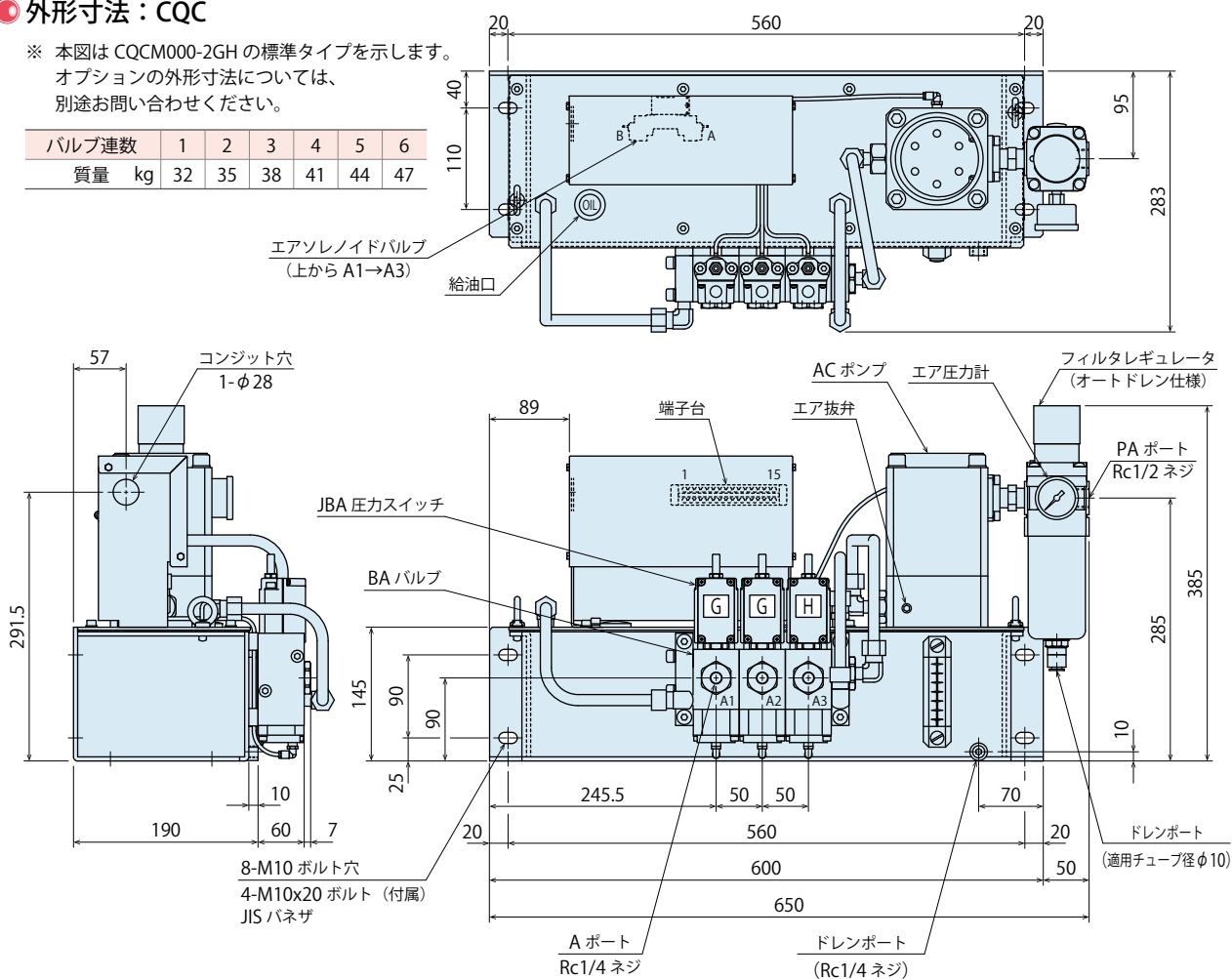
バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	21	24	27	30	33	36



● 外形寸法：CQC

※ 本図は CQCM000-2GH の標準タイプを示します。
オプションの外形寸法については、
別途お問い合わせください。

バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	32	35	38	41	44	47



クランプ
油圧ユニット
操作制御盤

ダイリフタ
プリローラ

アクセサリ

注意事項
会社案内

クランプ

GA
GD
GDL
GBB
GBC
GBE
GBF
GBP
GBQ
GN
GHA

油圧ユニット

CP
CR
CPB
CPD
CPC
CPE
CQC
CQE

ポンプユニット

CB
CD
CC

バルブユニット

BC
BH
MV

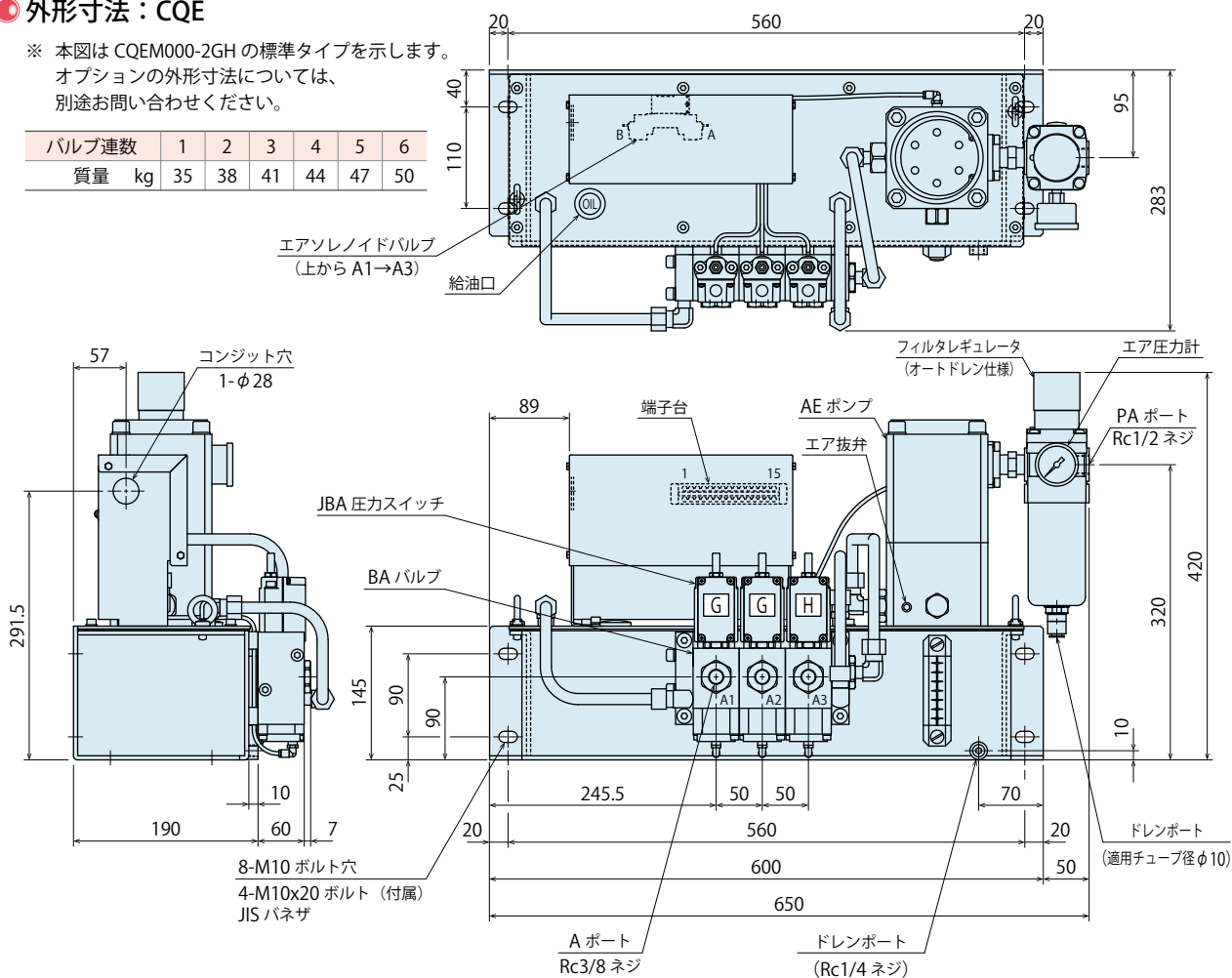
操作制御盤

YP
YAA

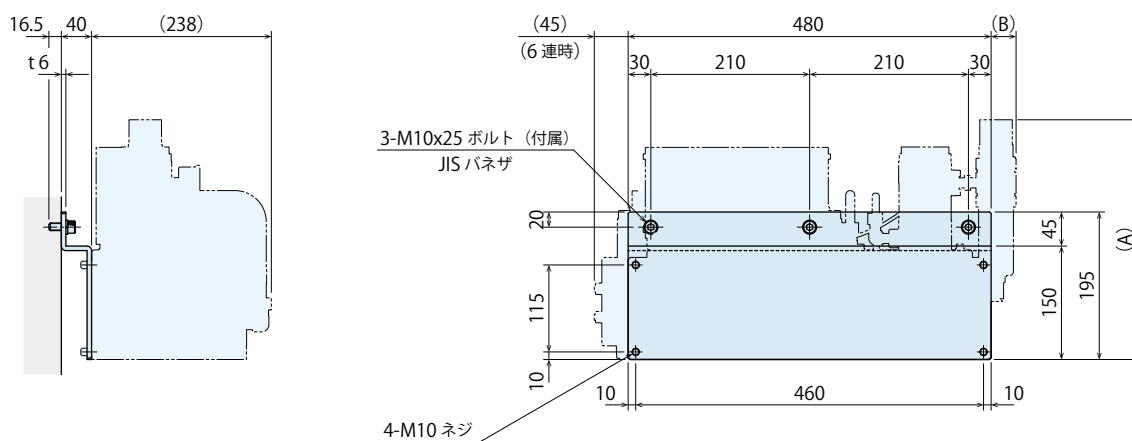
● 外形寸法：CQE

※ 本図は CQEM000-2GH の標準タイプを示します。
オプションの外形寸法については、
別途お問い合わせください。

バルブ連数	1	2	3	4	5	6
質量 kg	35	38	41	44	47	50



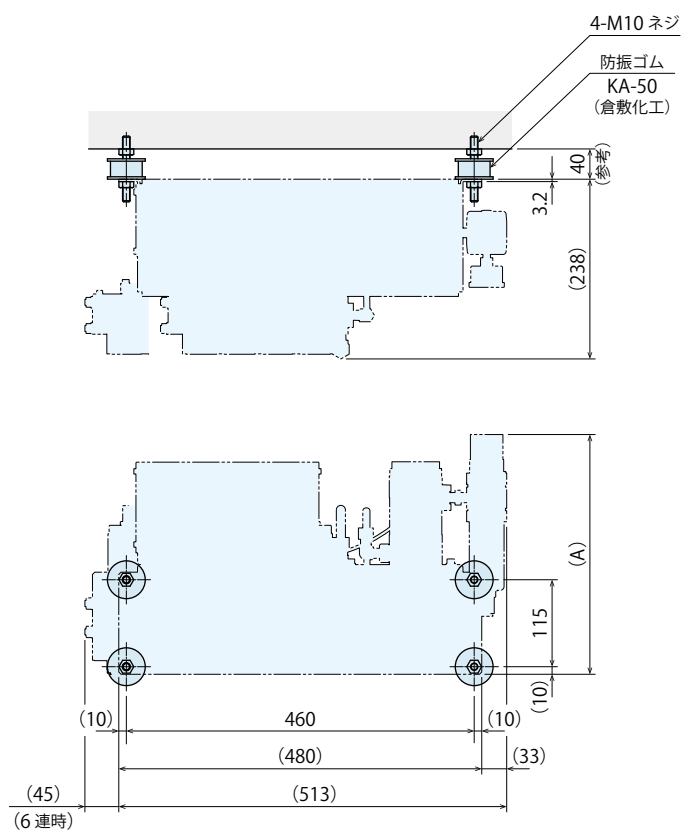
● 外形寸法：CPSH000（壁取付タイプ）



(mm)

油圧ユニット形式	寸法 A	寸法 B
CPB	317	33
CPD	337	33
CPC	385	65
CPE	420	65

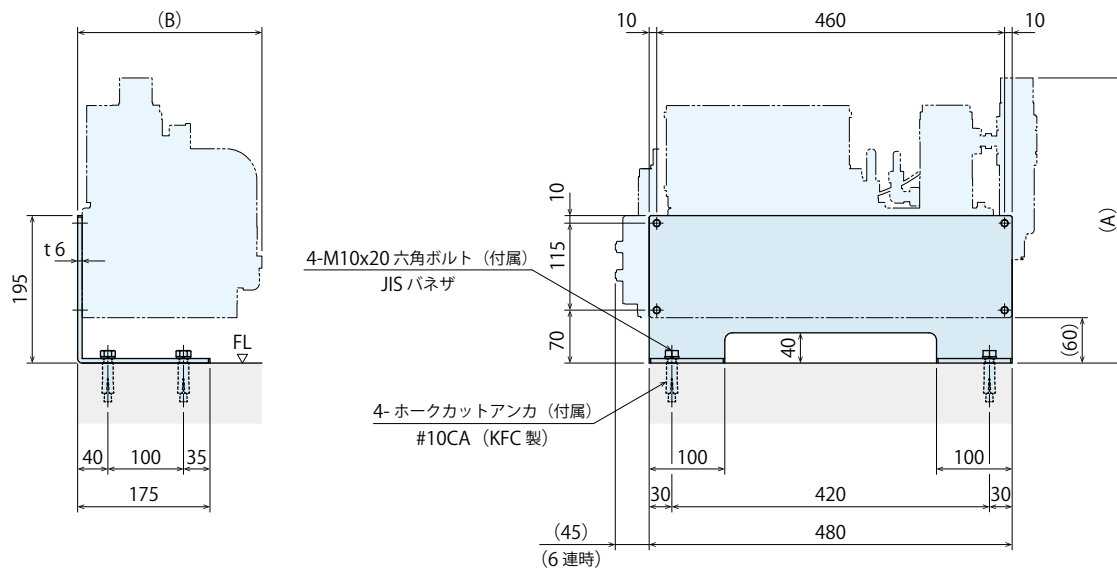
● 外形寸法：CPSR000（防振ゴムタイプ）



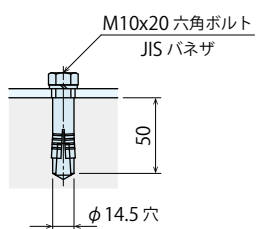
(mm)

油圧ユニット形式	寸法 A
CPB	317
CPD	337
CPC	385
CPE	420

● 外形寸法：CPSV000（床取付タイプ）

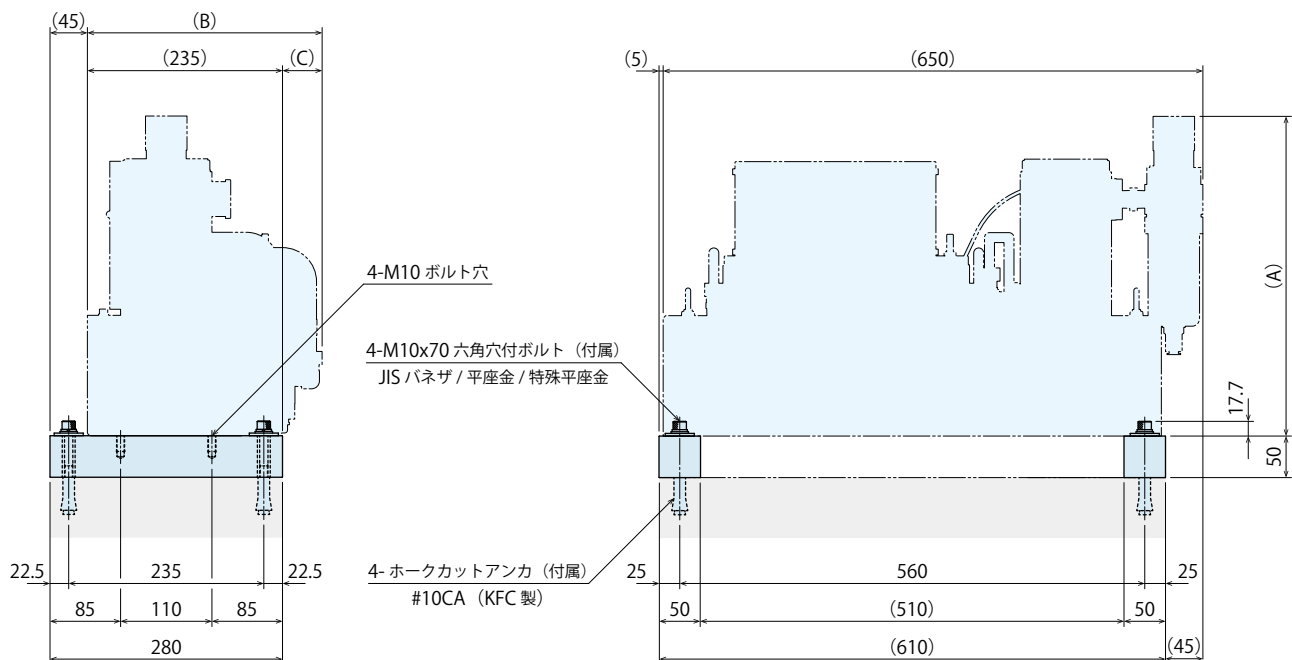


ホークカットアンカ施工寸法

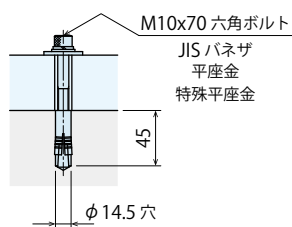


油圧ユニット形式	寸法 A	寸法 B
CPB	377	244
CPD	397	244
CPC	445	244
CPE	480	244

● 外形寸法：CQSV000（床取付タイプ）



ホークカットアンカ施工寸法



油圧ユニット形式	寸法 A	寸法 B	寸法 C
CQC	385	283	48
CQE	420	283	48

クランプ
油圧ユニット
操作制御盤

ダイリフタ
ブリローラ

アクセサリ

注意事項
会社案内

クランプ

GA

GD

GDL

GBB

GBC

GBE

GBF

GBP

GBQ

GN

GHA

油圧ユニット

CP

CR

CPB

CPD

CPC

CPE

CQC

CQE

ポンプユニット

CB

CD

CC

バルブユニット

BC

BH

MV

操作制御盤

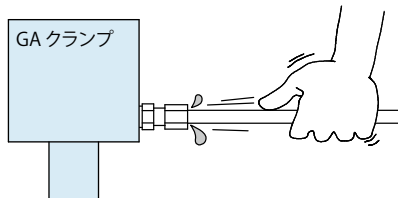
YP

YAA

● 注意事項

● 取付施工上の注意事項（油圧シリーズ共通）

- 1) 使用流体の確認
- 必ず「油圧作動油リスト」を参考に適切な油をご使用ください。
 - 粘度グレード ISO-VG-32 より高い粘度の作動油を使用すると動作時間が長くなります。
 - 低温での使用は、作動油粘度が高くなるため動作時間が長くなります。
- 2) 配管前の処置
- 配管・管継手・ジグの油穴等は、十分なフラッシングで清浄なものをご使用ください。
 - 回路中のゴミや切粉等が、油漏れや動作不良の原因になります。
 - 一部バルブを除く当社製品には油圧系統や配管等のゴミ・不純物侵入を防止する機能は設けていません。
- 3) シールテープの巻き方
- ネジ部先端を 1 ～ 2 山残して巻いてください。
 - シールテープの切れ端が油漏れや動作不良の原因になります。
 - 配管施工時は機器内に異物を混入させないため、作業環境を清浄にして、適正な施工を行ってください。
- 4) 油圧回路中のエア抜き
- 油圧回路中に多量のエアが混入したまま使用すると、動作時間が異常に長くなります。
- 配管施工後または、ポンプの油タンクが空になった状態でエアを送り込んだ場合は、必ず以下の手順でエア抜きを実施してください。
- ① 油圧回路の供給圧力を 2MPa 以下にしてください。
- ② クランプ・RQA/RA ダイリフタに一番近い配管継手部の袋ナットを 1 回転緩めてください。
- ③ 配管を左右に揺すり、配管継手の喰込み部を緩めてください。
エアの混入した作動油が出てきます。



- ④ エアの混じりが無くなれば、袋ナットを締付けます。
- ⑤ さらに、油圧回路中の最上部および、末端の機器の付近でエア抜きすると、より効果的です。
- 5) 緩みのチェックと増し締め
- 機器取付け当初は初期なじみによりボルト、ナット等の締付け力が低下します。
- 適宜緩みのチェックと増し締めを行ってください。

● 油圧作動油リスト

メーカー名	ISO 粘度グレード ISO-VG-32	
	耐摩耗性作動油	多目的汎用油
昭和シェル石油	テラス S2 M32	モーリナ S2B 32
出光興産	ダフニーハイドロリックフルイド 32	ダフニースーパーマルチオイル 32
JX 日鉱日石エネルギー	スーパーハイランド 32	スーパーマルチパス DX 32
コスモ石油	コスモハイドロ AW32	コスモ NEW マイティスーパー 32
モービル石油	モービル DTE24	モービル DTE24 ライト
松村石油	ハイドール AW32	
カストロール	ハイスピン AWS32	

注意事項 表中の製品により海外で入手困難な場合がありますので、海外でご購入の際は各メーカーにお問合せください。

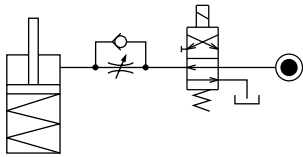
● 油圧シリンダの速度制御回路と注意事項



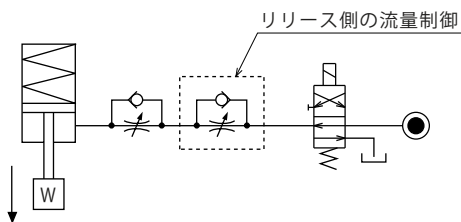
油圧シリンダの動作速度を制御する場合の回路は以下のことに注意して、油圧回路設計をしてください。
回路設計を誤ると、機器の誤動作、破損などが発生する場合がありますので、事前の検討を十分行ってください。

● 単動シリンダの速度制御回路

スプリングリターン式の単動シリンダは、リリース時の回路流量が少ないとリリース動作不良（スティック動作や動作停止）が発生したり、リリース時間が極端に長くなります。チェック弁付流量調整弁を使用し、ロック動作時の流量のみ制御してください。また、動作速度に制約のあるシリンダの制御は、なるべくシリンダ毎に調整弁を設置してください。



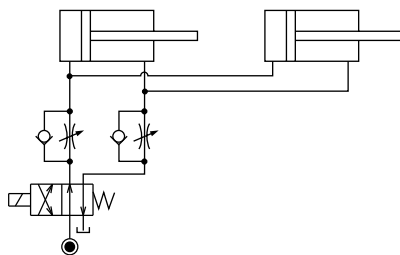
リリース時に、リリース動作方向に負荷がかかりシリンダを破損させる恐れのある場合は、チェック弁付流量調整弁を使用し、リリース側の流量も制御してください。



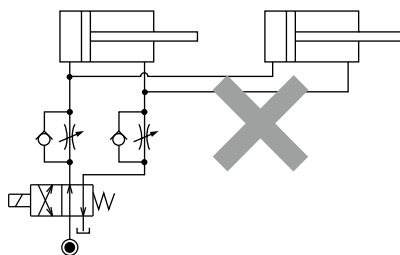
● 複動シリンダの速度制御回路

複動シリンダの速度を制御する場合、ロック側・リリース側共にメータアウト回路としてください。
メータイン回路では、油圧回路中の混入エアの影響を受けやすく、速度制御が困難です。

【メータアウト回路】

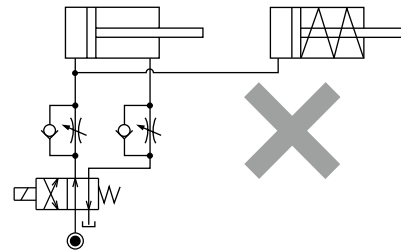


【メータイン回路】



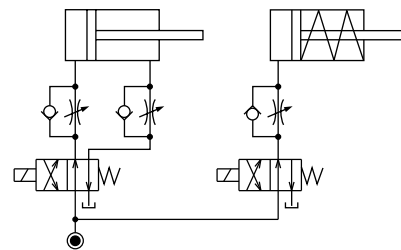
ただし、メータアウト回路の場合、次のことを考慮して油圧回路設計を行ってください。

- ① 複動シリンダと単動シリンダを併用するシステムでは、基本的には同一回路での制御はしないでください。
単動シリンダのリリース動作不良が発生したり、リリース動作時間が極端に長くなります。



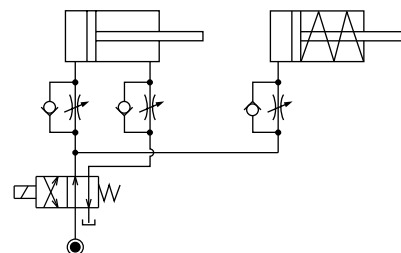
単動シリンダと複動シリンダを併用する場合は、次の回路を参考にしてください。

○制御回路を個別にする。

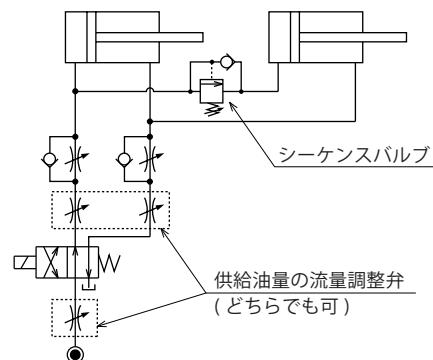


○複動シリンダ制御回路の影響を受けにくくする。

ただし、タンクラインの背圧によっては、複動シリンダ動作後に単動シリンダが動作することがあります。



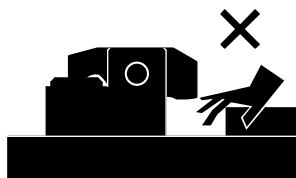
- ② メータアウト回路の場合、供給油量によってはシリンダ動作中に回路内圧が上昇する恐れがあります。流量調整弁を用いてシリンダへ供給される油量を予め少なくすることで、回路内圧の上昇を防止することが可能です。特に、シーケンスバルブや動作確認の圧力スイッチを設置するシステムでは、設定圧以上の回路内圧が発生すると、システムが成立しなくなるため、十分考慮してください。



● 注意事項

● 取扱い上の注意事項

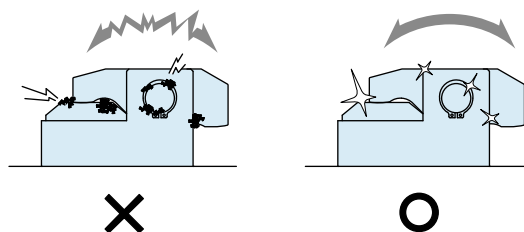
- 1) 十分な知識と経験を持った人が取扱ってください。
- 油空圧機器を使用した機械・装置の取扱い、メンテナンス等は、十分な知識と経験を持った人が行ってください。
- 2) 安全を確保するまでは、機器の取扱い、取外しを絶対に行わないでください。
 - ① 機械・装置の点検や整備は、被駆動物体の落下防止処置や暴走防止処置等がなされていることを確認してから行ってください。
 - ② 機器を取外すときは、上述の安全処置がとられていることの確認を行い、圧力源や電源を遮断し、油圧・エア回路中に圧力が無くなったことを確認してから行ってください。
 - ③ 運転停止直後の機器の取外しは、機器の温度が上がっている場合がありますので、温度が下がってから行ってください。
 - ④ 機械・装置を再起動する場合は、ボルトや各部の異常がないか確認した後に行ってください。
- 3) クランプ（シリンダ）動作中は、クランプ（シリンダ）に触れないでください。手を挟まれ、けがの原因になります。



- 4) 分解や改造はしないでください。
- 分解や改造をされますと、保証期間内であっても保証ができなくなります。

● 保守・点検

- 1) 機器の取外しと圧力源の遮断
 - 機器を取外す時は、被駆動物体の落下防止処置や暴走防止処置等がなされていることを確認し、圧力源や電源を遮断して油圧・エア回路中に圧力が無くなったことを確認した後に行ってください。
 - 再起動する場合は、ボルトや各部の異常が無いか確認した後に行ってください。
- 2) 機器の周りは定期的に清掃してください。
 - 表面に汚れが固着したまま使用すると、パッキン・シール等を傷付け、動作不良や油・エア漏れの原因となります。



- 3) カブラにて切離しを行う場合、長期間使用されますと回路中にエアが混入しますので、定期的にエア抜きを行ってください。
- 4) 配管・取付ボルト・ナット・止め輪・シリンダ等に緩みがないか定期的に増締め点検を行ってください。
- 5) 作動油に劣化がないか確認してください。
- 6) 動作はスムーズで異音等がないか確認してください。
 - 特に、長期間放置した後、再起動する場合は正しく動作することを確認してください。
- 7) 製品を保管する場合は、直射日光・水分等から保護して冷暗所にて行ってください。
- 8) オーバーホール・修理は当社にお申しつけください。

クランプ
油圧ユニット
操作制御盤

ダイリフタ
ブリローラ

アクセサリ

注意事項
会社案内

注意事項
取付施工上の注意 (油圧シリーズ)
油圧作動油リスト
油圧シリンダの 速度制御回路
取扱い上の注意
保守・点検
保証

会社案内
取扱商品
会社概要
沿革
営業拠点

● 保証

1) 保証期間

- 製品の保証期間は、当社工場出荷後 1 年半、または使用開始後 1 年のうち短い方が適用されます。

2) 保証範囲

- 保証期間中に当社の責任によって故障や不適合を生じた場合は、その機器の故障部分の交換または、修理を当社の責任で行います。ただし、次の項目に該当するような製品の管理にかかわる故障などは、この保証の対象範囲から除外させていただきます。

- ① 決められた保守・点検が行われていない場合。
- ② 使用者側の判断により、不適合状態のまま使用され、これに起因する故障などの場合。
- ③ 使用者側の不適切な使用や取扱いによる場合。
(第三者の不当行為による破損なども含みます。)
- ④ 故障の原因が当社製品以外の事由による場合。
- ⑤ 当社が行った以外の改造や修理、また当社が了承・確認していない改造や修理に起因する場合。
- ⑥ その他、天災や災害に起因し、当社の責任でない場合。
- ⑦ 消耗や劣化に起因する部品費用または交換費用
(ゴム・プラスチック・シール材および一部の電装品など)

なお、製品の故障によって誘発される損害は、保証の対象範囲から除外させていただきます。



株式会社コスメック本社

社 名	株式会社コスメック
設 立	1986年 5月
資 本 金	9,900万円
代表取締役会長	白川 務
代表取締役社長	木村 公治
従 業 員 数	270名
グ ル ー プ 会 社	株式会社コスメック 株式会社コスメックエンジニアリング KOSMEK(USA) LTD. KOSMEK EUROPE GmbH 考世美（上海）貿易有限公司 KOSMEK LTD. - INDIA
事 業 内 容	精密機器・油空圧機器の設計、製造、販売
主 な 取 引 先	自動車業界、工作機械業界、半導体および電機業界、モノづくり業界全般
取 引 銀 行	りそな銀行、三菱東京UFJ銀行

主な工業所有権（登録出願中含む 2022年3月現在）

- ・日本国内 ：120件
- ・日本国外 ：250件

（米国、EU、台湾、韓国、中国、インド、ブラジル、メキシコ、タイ、インドネシア）

アフターサービスのご案内

コスメックでは、納入後のアフターサービスといたしまして、以下のサービスを行っています。

無料点検

主に外観検査、基本動作確認を行います。

機械 1 台当たり約 30 分にて行います。(稼働停止願います。)

部品交換等が必要な場合、ご相談の上、有償対応とさせていただきます。

注) 1. 点検後の保証は、いたしません。ご了承願います。

2. 日本国内工場を対象とさせていただきます。

3. 点検日につきましては、調整させていただく場合があります。

有償点検

外観検査、動作確認の上、消耗部品(当社規定に基づく)の交換を行います。

交換部品につきましては、半年間の保証を行います。

事前お見積りの上、点検実施とします。

なお、点検時に発見された補修部品につきましては、別途、追加費用となる場合があります。

現地修理対応

保証期間満了後の破損、動作不良、油漏れ等につきましては、現地対応いたします。(有償)

ユーザー殿にて交換・修理が不可能な場合、緊急を要する場合等において、

当社よりサービスマンを派遣します。

商品返却による修理・オーバーホール

保証期間満了後、動作不良や破損した商品につきましては、当社に返却いただき、

修理・オーバーホールを行います。

注) 保証期間について

・当社工場出荷後 1 年半または、使用開始後 1 年のうち短い方が適用されます。

修理・オーバーホールの依頼の際、以下の内容をご連絡願います。

・取付機械名(機種・形式)、台数

・当社機器形式

・納入年月または、当社オーダーナンバー(O.No.)、シリアルナンバー(SER.No.)、
製作番号等(機器本体または、納入仕様書に記載)

・動作不良・油漏れ等の状況

詳細につきましては、最寄の営業拠点まで、ご連絡ください。

営業拠点 Address

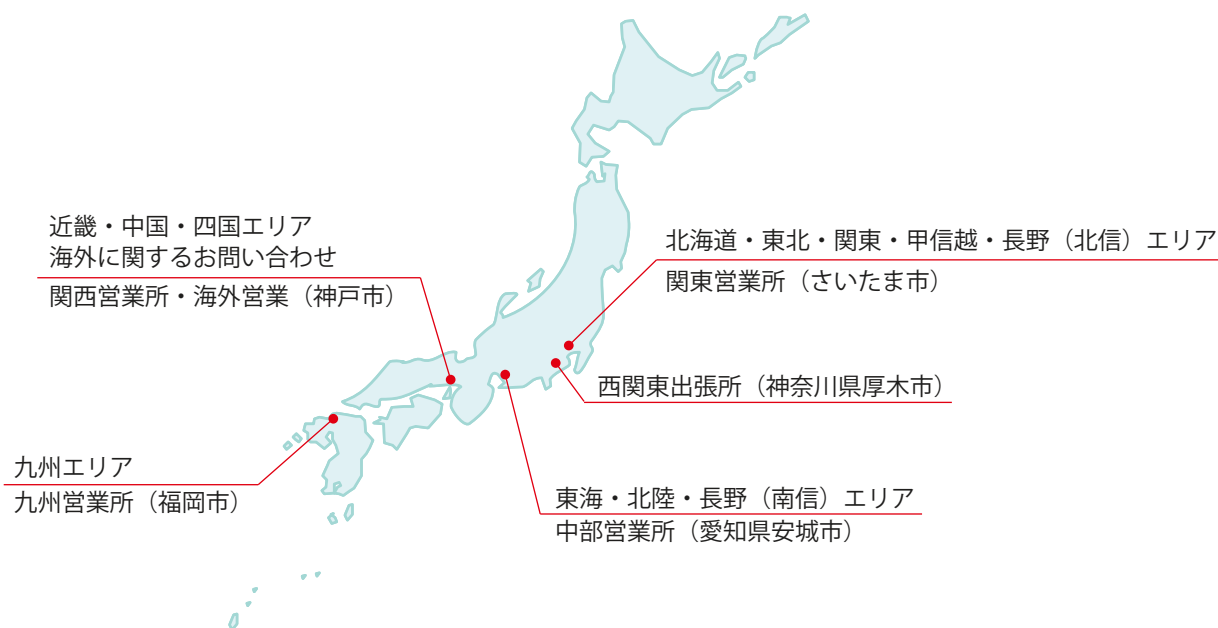
国内営業拠点

本社・工場 関西営業所	TEL.078-991-5115 〒651-2241 兵庫県神戸市西区室谷2丁目1番5号	FAX.078-991-8787
関東営業所	TEL.048-652-8839 〒331-0815 埼玉県さいたま市北区大成町4丁目81番地	FAX.048-652-8828
西関東出張所	TEL.048-652-8839 〒243-0014 神奈川県厚木市旭町2丁目2-26レジデンステラ101	FAX.048-652-8828
中部営業所	TEL.0566-74-8778 〒446-0076 愛知県安城市美園町2丁目10番地1	FAX.0566-74-8808
九州営業所	TEL.092-433-0424 〒812-0006 福岡県福岡市博多区上牟田1丁目8-10-101	FAX.092-433-0426
海外営業	TEL.+81-78-991-5162 〒651-2241 兵庫県神戸市西区室谷2丁目1番5号 KOSMEK LTD. 1-5, 2-chome, Murotani, Nishi-ku, Kobe-city, Hyogo, 651-2241 Japan	FAX.+81-78-991-8787

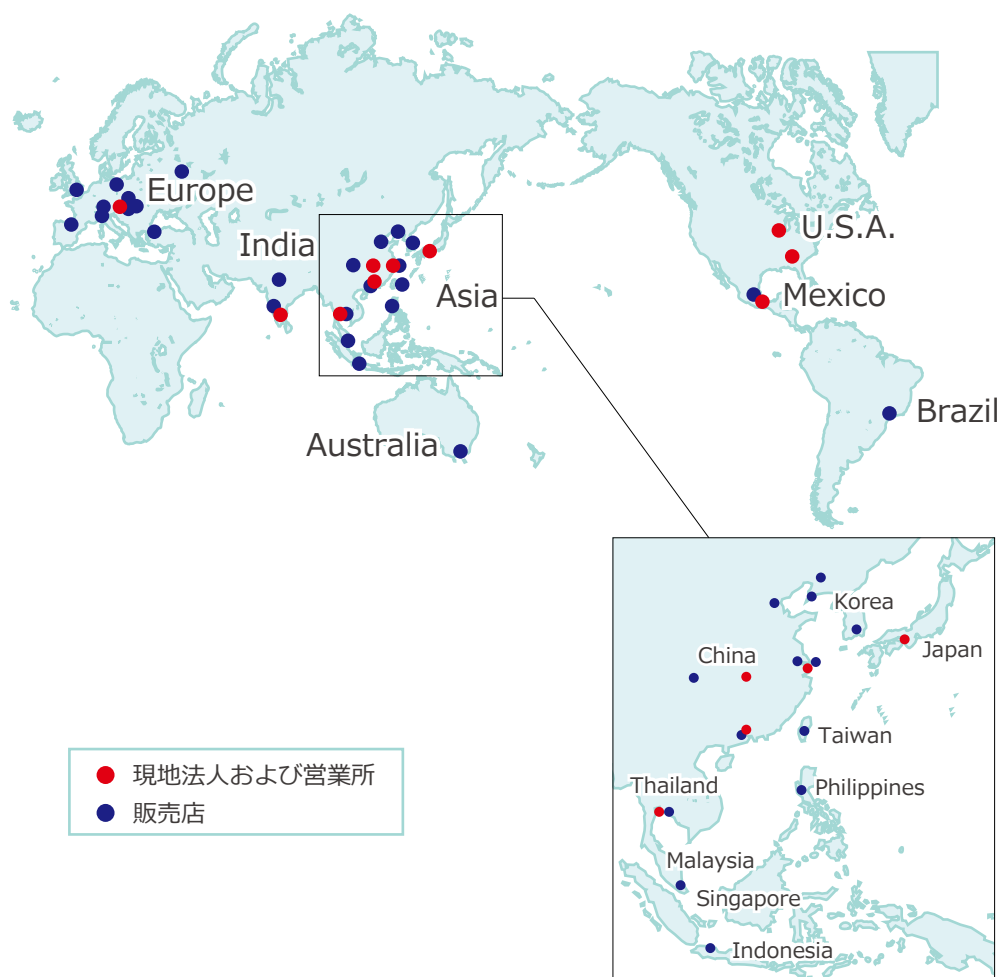
海外営業拠点

USA アメリカ合衆国	KOSMEK (USA) LTD. 現地法人	TEL. +1-630-620-7650 FAX. +1-630-620-9015 650 Springer Drive, Lombard, IL 60148 USA
	アトランタ支店 KOSMEK (USA) LTD. Atlanta Office	TEL. +1-630-620-7650 303 Perimeter Center North, Suite 300, Atlanta, GA 30346 USA
Mexico メキシコ	メキシコ支店 KOSMEK (USA) LTD. Mexico Office	TEL. +52-442-851-1377 Av. Santa Fe 103, Int. 59, col. Santa Fe Juriquilla, Queretaro, QRO, 76230, Mexico
Europe ヨーロッパ	KOSMEK EUROPE GmbH 現地法人	TEL. +43-463-287587 FAX. +43-463-287587-20 Schleppeplatz 2 9020 Klagenfurt am Wörthersee Austria
China 中国	考世美(上海)貿易有限公司 KOSMEK (CHINA) LTD. 現地法人	TEL.+86-21-54253000 FAX.+86-21-54253709 中国上海市浦东新区浦三路21弄55号银亿滨江中心601室 Room601, RIVERSIDE PYRAMID No.55, Lane21, Pusan Rd, Pudong Shanghai China
	東莞事務所 考世美(上海)貿易有限公司	TEL.+86-769-85300880 広東東莞長安鎮德政西路15号宏基本大厦301号室 Room301, AcerBuilding No.15, Dezheng(W)Road, Changan Town Dongguan Guangdong 523843, P.R.China
	武漢事務所 考世美(上海)貿易有限公司	TEL.+86-27-59822303 湖北省武漢市沌口經濟開發区経開未来城A棟-502室 Room502, Building A, Jingkai Future City, Zhuankou Economic Development Zone, Wuhan City, Hubei Province, 430050 China
India インド	KOSMEK LTD. - INDIA 支店	TEL. +91-9880561695 4A/Old No:649, Ground Floor, 4th D cross, MM Layout, Kavalbyrasandra, RT Nagar, Bangalore -560032 India
Thailand タイ	タイ事務所 Thailand Representative Office	TEL. +66-2-300-5132 FAX. +66-2-300-5133 67 Soi 58, RAMA 9 Rd., Phatthanakan, Suanluang, Bangkok 10250, Thailand
Taiwan 台湾	盈生貿易有限公司 Full Life Trading Co., Ltd. 総代理店	TEL. +886-2-82261860 FAX. +886-2-82261890 台湾新北市中和區建八路2號16F-4 (遠東世紀廣場) 16F-4, No.2, Jian Ba Rd., Zhonghe District, New Taipei City Taiwan 23511
Philippines フィリピン	G.E.T. Inc, Phil. 総代理店	TEL.+63-2-310-7286 FAX. +63-2-310-7286 Victoria Wave Special Economic Zone Mt. Apo Building, Brgy. 186, North Caloocan City, Metro Manila, Philippines 1427
Indonesia インドネシア	PT. Yamata Machinery 総代理店	TEL. +62-21-29628607 FAX. +62-21-29628608 Delta Commercial Park I, Jl. Kenari Raya B-08, Desa Jayamukti Kec. Cikarang Pusat Kab. Bekasi 17530 Indonesia

エリア別営業拠点



Global Network



●記載以外の仕様および寸法については、別途お問い合わせください。
●このカタログの仕様は予告なしに変更することがあります。

