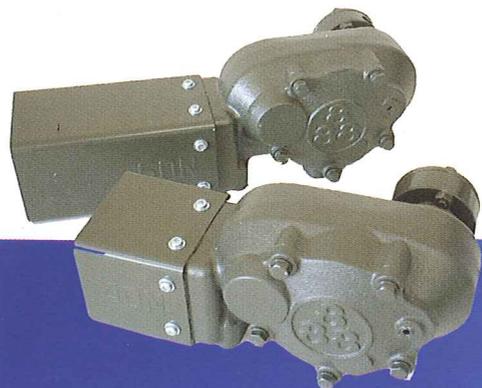


TAMURA



ダンプトラックの荷台シート自動開閉装置

クイツク

総合カタログ



実績と誠意で新時代に貢献します！



『クイック』は積載物の飛散防止が目的です。

減速機は、実車データに基づいて開発し、

適切な品質管理のもとで生産。

スイッチは、安全面を考慮したインターロック機能を標準装備。

機能性に優れ、あらゆるニーズに対応し

発売以来、信頼性で多くのお客様に御愛顧いただいております。

クイック

● 商品ラインナップ

Compact Class

● E10F型



.....P 4

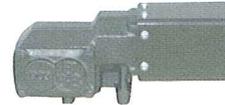
● E18F型



.....P 5

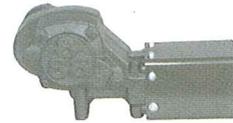
Standard Class

● 903型



.....P 6

● E25F型



.....P 6

Strong Class

● E40FN型



.....P 7

● E60FN型



.....P 7

● E90F型



.....P 8

Attachment Option

● リアクイック



.....P 9

● ゲートロック

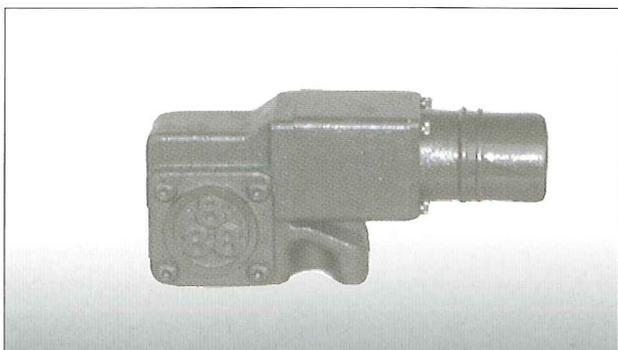


.....P 9

● 手動式クイック

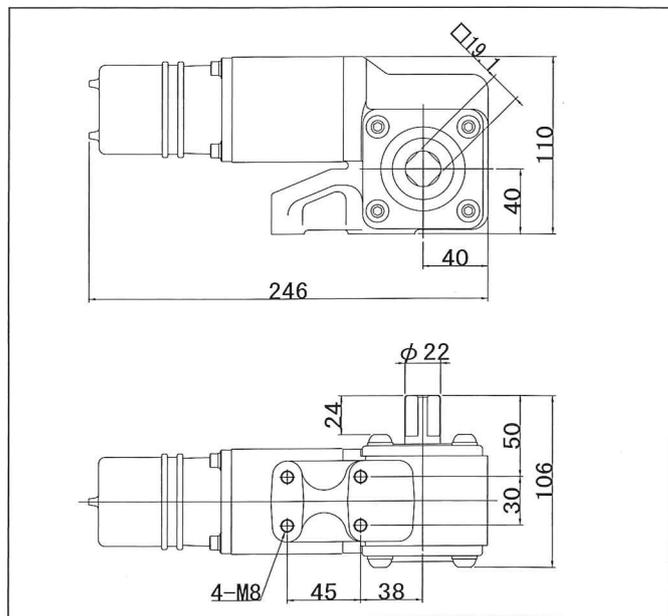
.....P 11

Compact Class

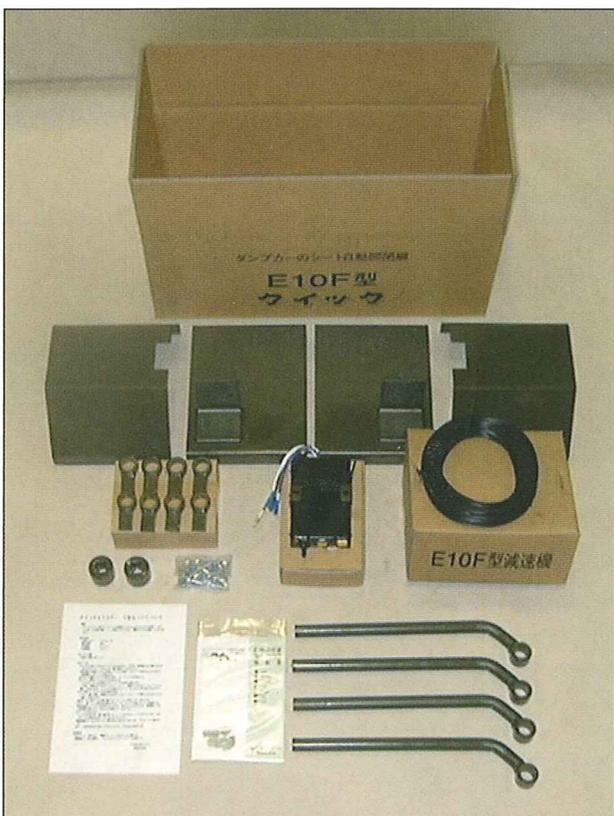


E10F 型 (2t専用)

- 出力トルク 98N・m(10kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-10
- 自動遮断電流値 10A
- 作動時間 8.5秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 400mm
- 標準カップリング内径 φ22
- 減速機質量(片側) 6.0kg
- 標準セット質量 33kg



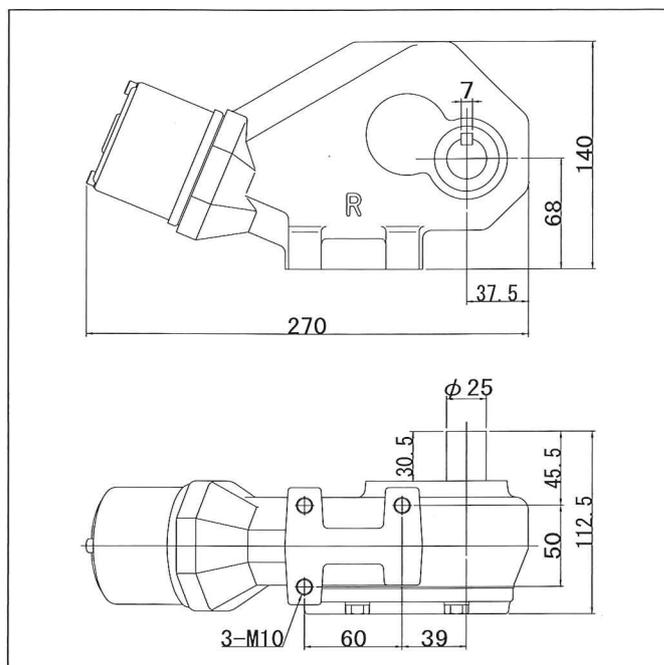
●E10F-4V(標準)セット



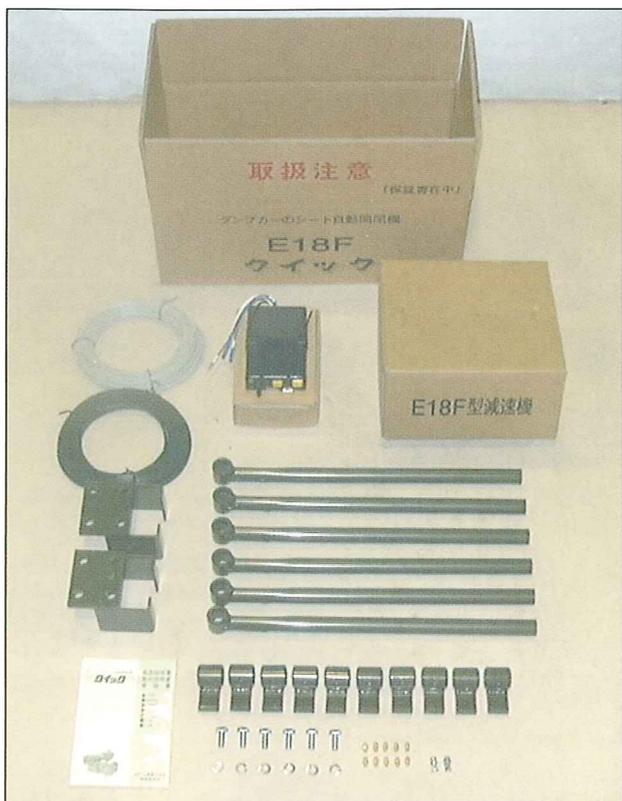


E18F 型

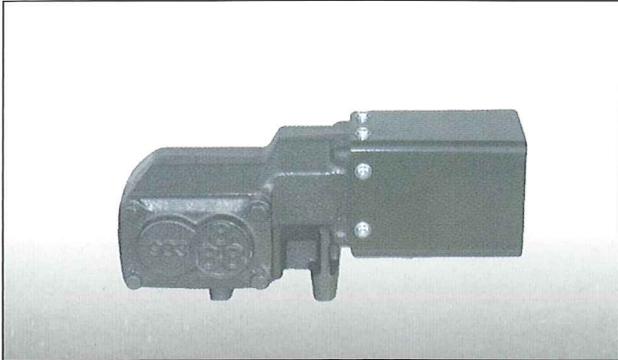
- 出力トルク 176N・m(18kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-18
- 自動遮断電流値 13A
- 作動時間 9.5秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 500mm
- 標準カップリング内径 $\phi 22$
- 減速機質量(片側) 7.5kg
- 標準セット質量 31kg



●E18F-5Hセット

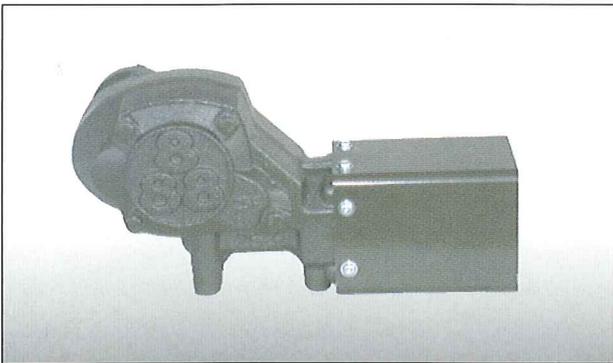
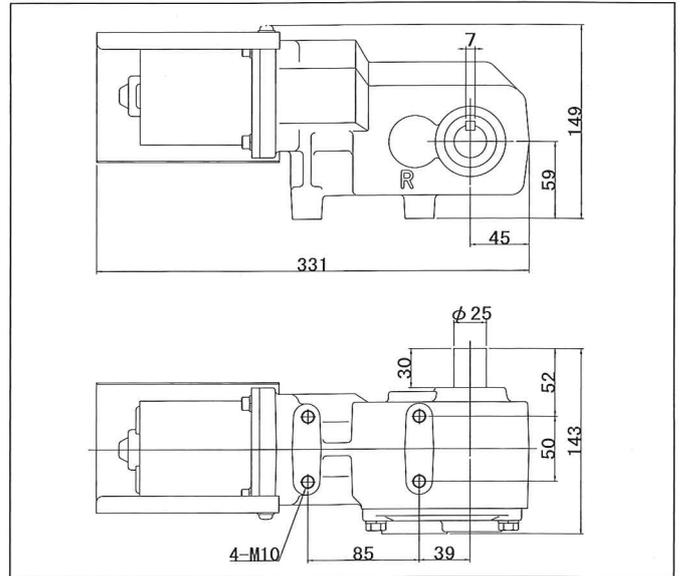


Standard Class



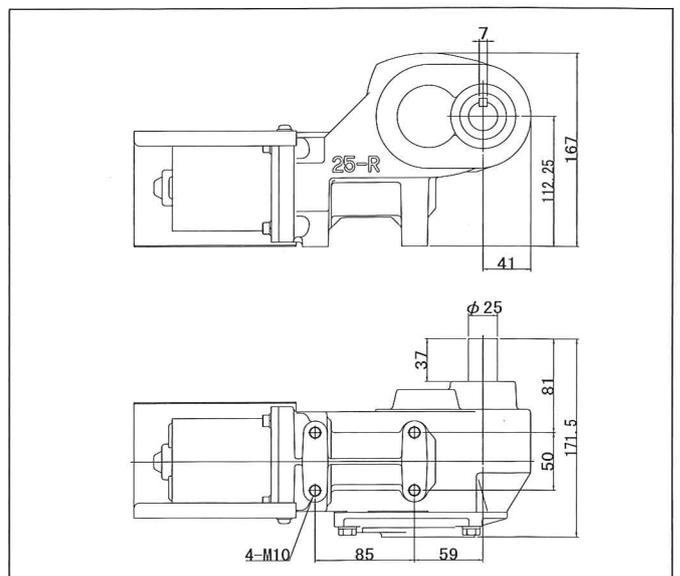
903 型

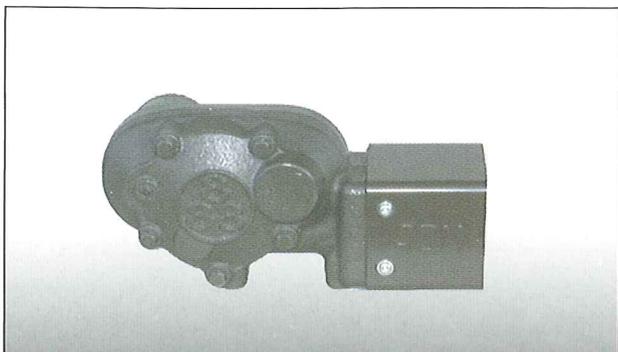
- 出力トルク 225N・m(23kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-903
- 自動遮断電流値 18.5A
- 作動時間 9.5秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 800mm
- 標準カップリング内径 $\phi 22$
- 減速機質量(片側) 10.0kg
- 標準セット質量 39kg



E25F 型

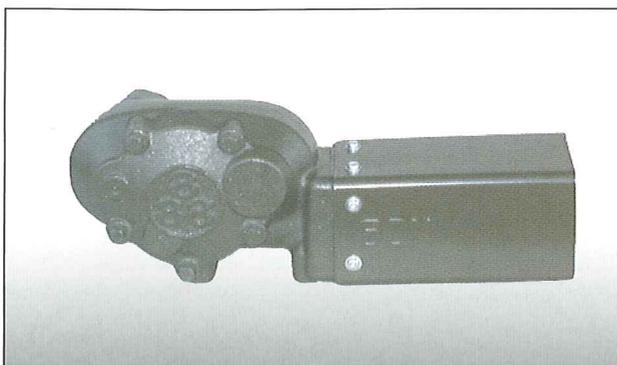
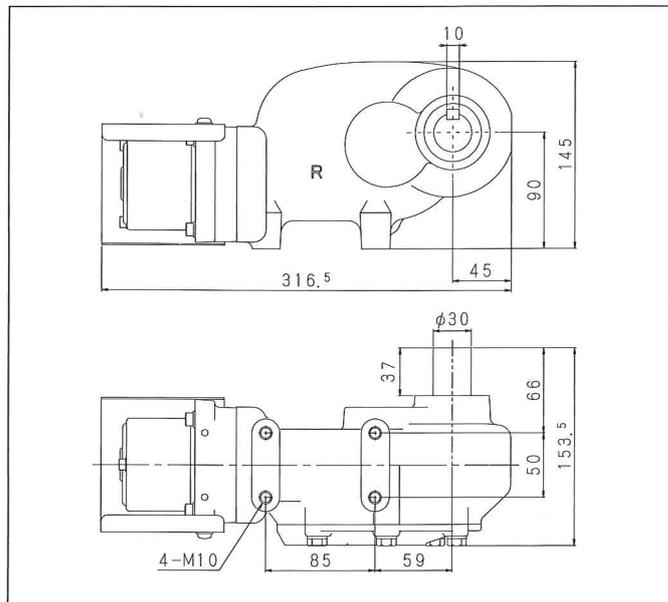
- 出力トルク 245N・m(25kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-25
- 自動遮断電流値 16A
- 作動時間 13.3秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 800mm
- 標準カップリング内径 $\phi 22$
- 減速機質量(片側) 11.3kg
- 標準セット質量 42kg





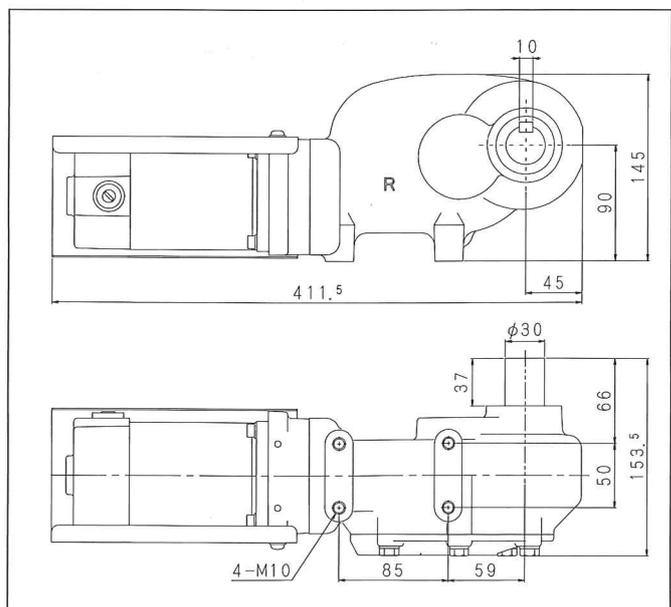
E40FN 型

- 出力トルク 392N・m(40kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-40N
- 自動遮断電流値 16A
- 作動時間 20.5秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 800mm
- 標準カップリング内径 $\phi 25$
- 減速機質量(片側) 13.0kg
- 標準セット質量 45kg



E60FN 型

- 出力トルク 588N・m(60kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-60N
- 自動遮断電流値 20.5A
- 作動時間 20.3秒/270度(無負荷)
- 標準カップリング内径 $\phi 28$
- 減速機質量(片側) 15.2kg
- 標準セット質量 44kg



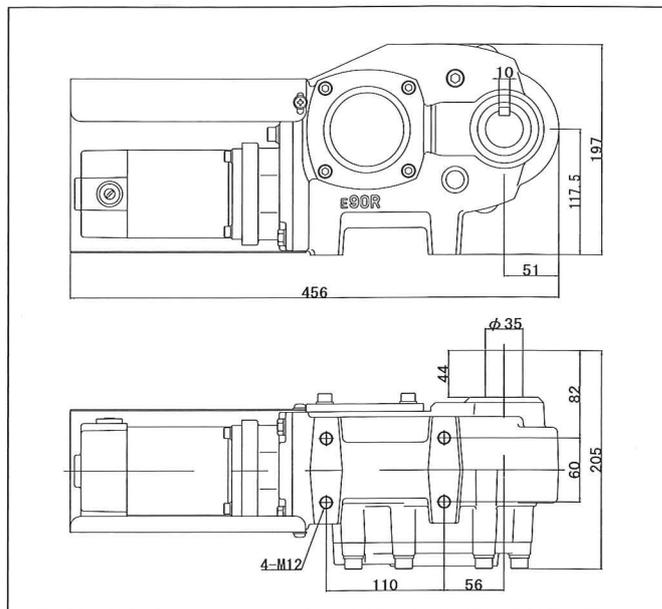
※スイッチのヒューズは、配線の各+ (プラス) 線に25Aを取付



▲メタルボス $\phi 28$ ▲アームボス $\phi 28$

Strong
Class

セット販売中止

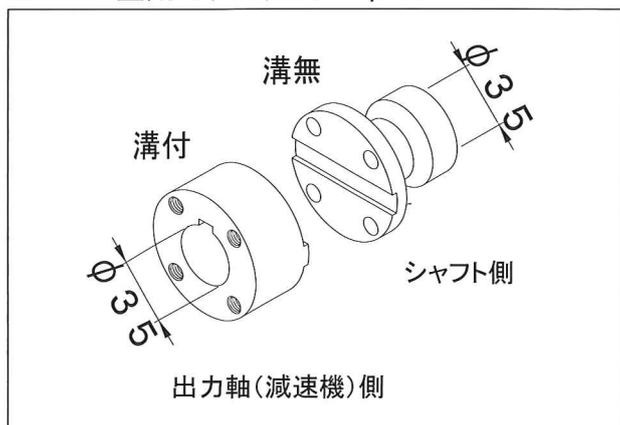


E90F 型

- 出力トルク 882N・m(90kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-90
- 自動遮断電流値 23.5A
- 作動時間 20秒/270度(無負荷)
- 標準カップリング内径 φ35
- 減速機質量(片側) 28.0kg
- 標準セット質量 78kg



■E90F型用カップリング φ35



■E90F用 メタルボスφ35 ■E90F用 アームボスφ35



■E90F φ35 セット明細

1	減速機 E90F R	1
2	減速機 E90F L	1
3	カップリング端面溝つき φ35	2
4	カップリング端面溝なし φ35	2
5	ブラケット E90F用	2
6	電線 2.0mm ² × 20m 2芯 白線・黒線	各1
7	電線 3.5mm ² × 12m 1芯	1
8	電線 0.75mm ² × 20m 2芯	1
9	スイッチ EF-90	1
10	アームボス φ35	4
11	メタルボス φ35	10
12	マグネットバンド E90F用ビス&マグネット付	2
13	ブレーカーBOX 30A×2連	1
14	取り扱い説明書	1

※平鉄部分はありません。

Attachment option

セット販売中止

減速機は修理対応のみ

後方も、しっかりガード。

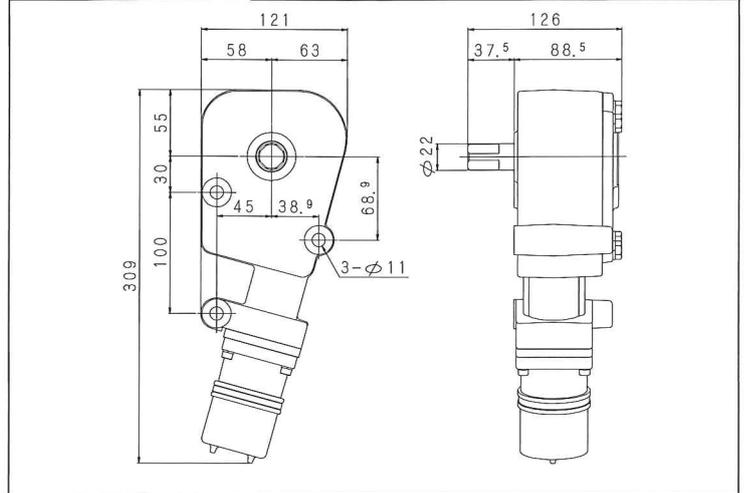


NEW

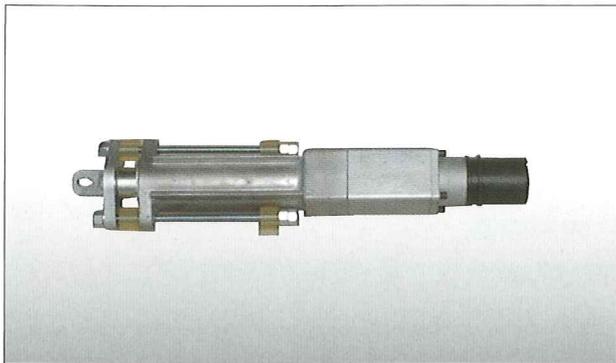
リヤクイック 〈RQ-10型〉

発売予定

- 出力トルク 98N・m(10kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-1MS型RQ-10
- 自動遮断電流値 10A
- 作動時間 11秒/270度(無負荷)
- 標準アーム長 400mm
- 標準カップリング内径 φ22
- 減速機質量 7.5kg
- 標準セット質量 16kg



リアゲートを自動でロック。テールゲートロックを運転席から操作できます。

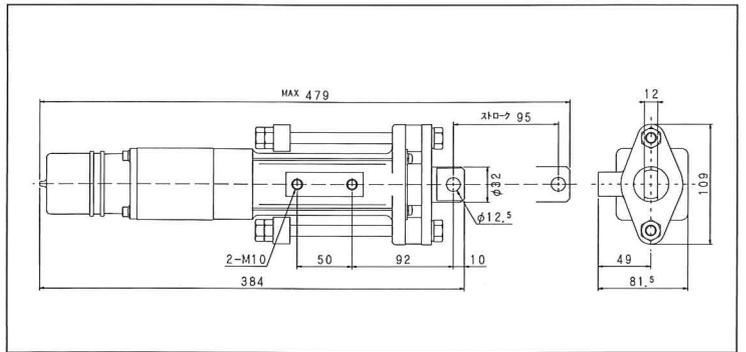


ゲートロック 〈G-95N型〉

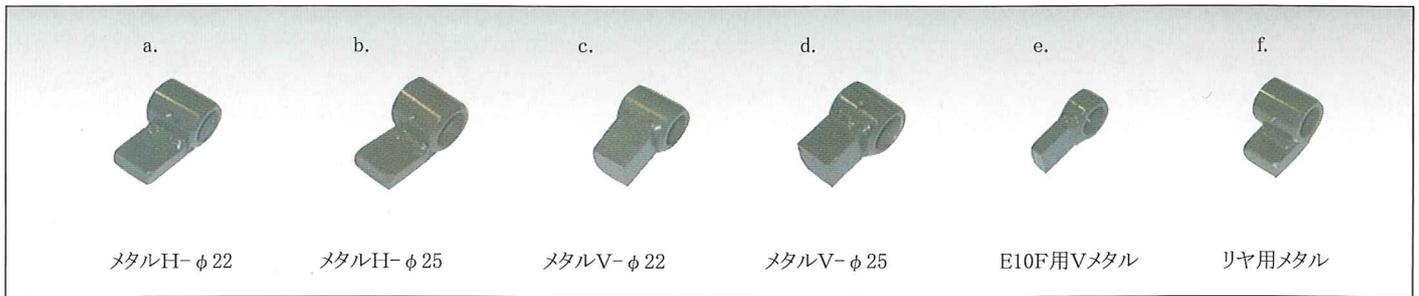
- 推 力 1960N(200kgf) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-1MSL型
- 自動遮断電流値 6.5A
- 作動時間 8秒
- 質 量 4.5kg
- 標準セット質量 9kg



▼セットには防水カバー付き

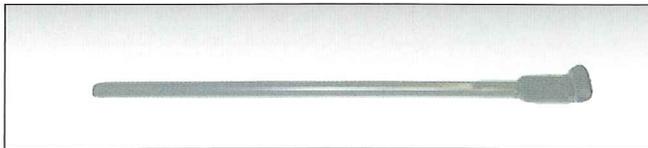


シート メタル形状

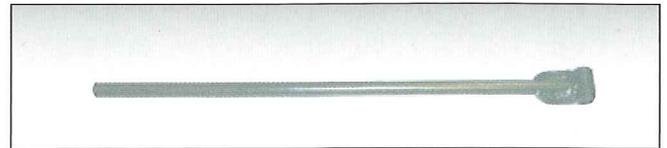


※a.bはステンレス仕様有り(磨きなし)

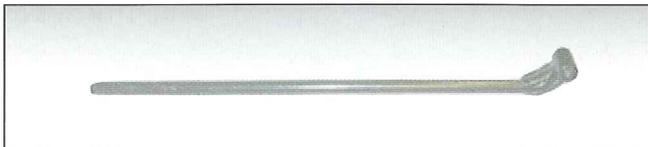
シート アーム形状



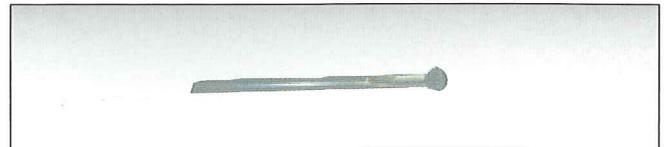
アーム $\phi 22$ ($\phi 25$) 800mm (1200mmも有り)
 ※ステンレス仕様有り(お問い合わせください)



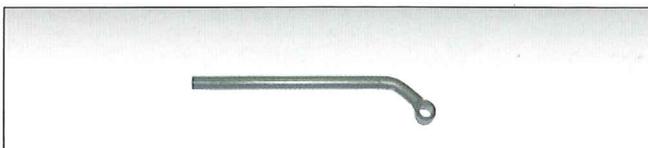
丸棒アーム $\phi 22$ ($\phi 25$) 800mm (1200mmも有り)



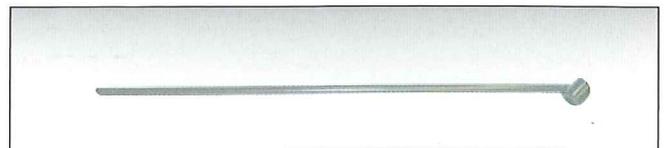
V型アーム $\phi 22$ ($\phi 25$) 800mm (1200mmも有り)



リヤ用アーム $\phi 22$ 400mm

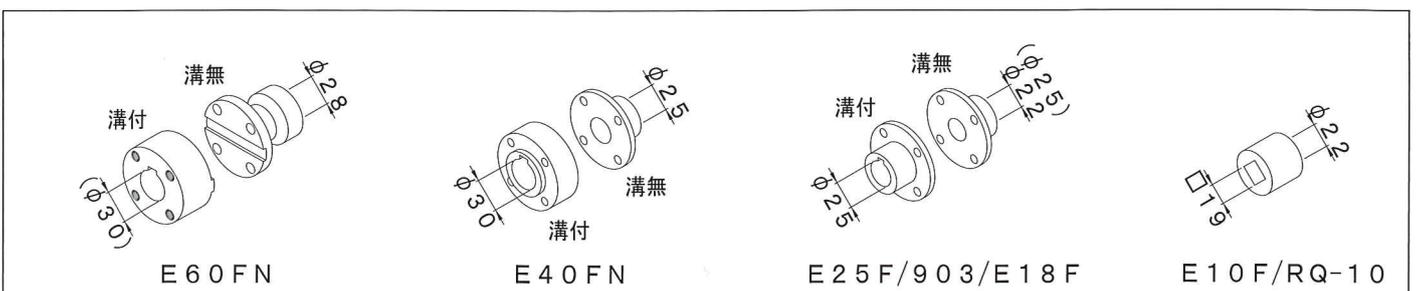


E10F用V型アーム $\phi 22$ 400mm

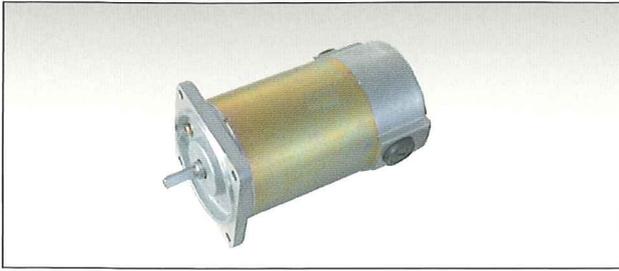


アームステー $\phi 22$ ($\phi 25$) (左右有り)
 ※セットには含まれません

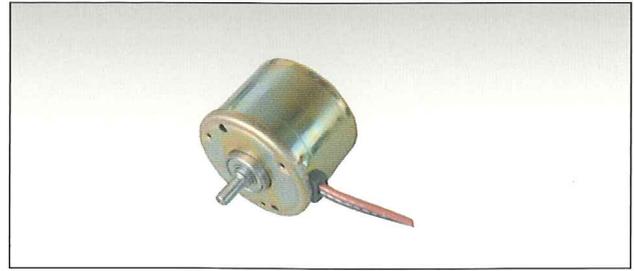
減速機カップリング形状



モーター形状



E90F/E60FN 用



E40FN/E18F 用



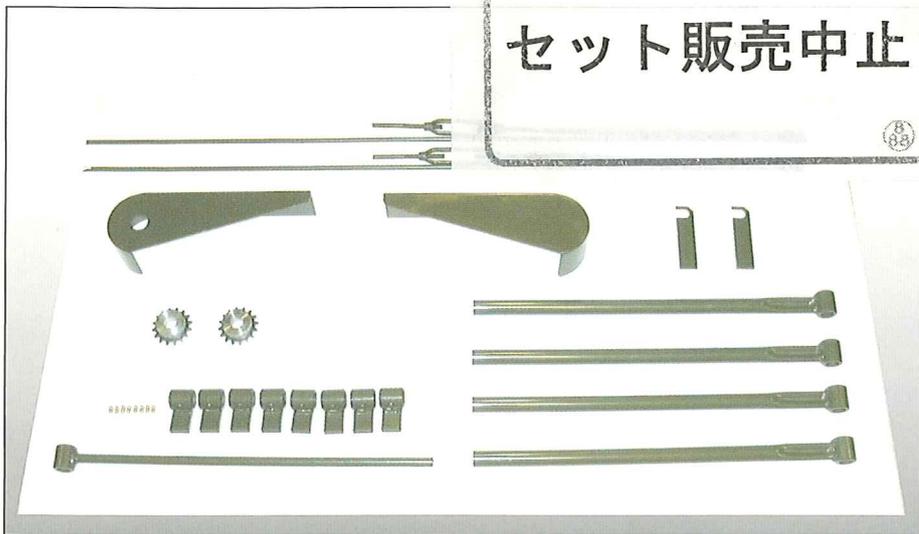
E25F/903 用



E10F/ゲートロック 用
新型リヤクイックRQ-10用

手動式クイック

◎スプロケットとチェーンを利用し、左右両側の開閉が可能。



セット販売中止

◇セット明細

番号	品名	数量	備考
1	アーム	4	600L
2	ハンドル	1	
3	スプロケット カバー-R	1	穴付
4	スプロケット カバー-L	1	穴無
5	チェーンロッド ターンバックル付	2	
6	ハンドルフック	2	
7	メタルΦ22	8	
8	スプロケット	2	
9	グリスニップル	8	
10	取り扱い説明書	1	

※他にV型アーム仕様があります。

【クイック製品に関するご注意】

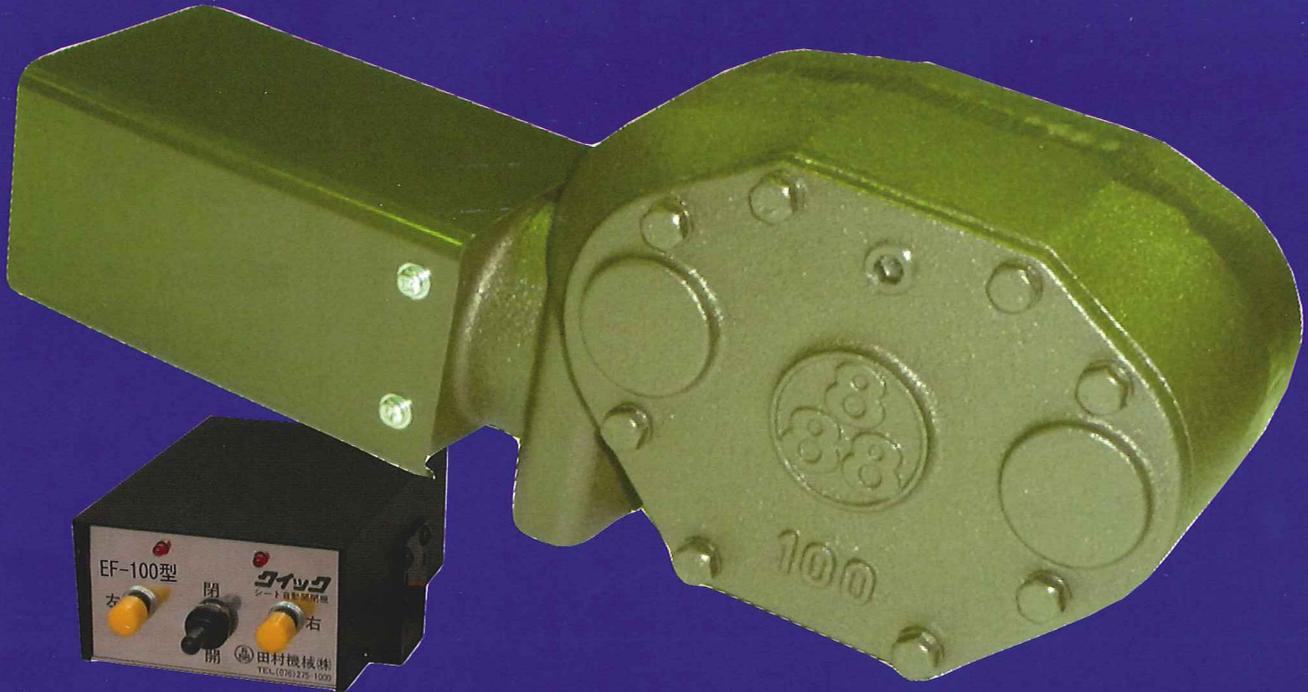
1. シートが水平位置まで動作できるように、取り付けて下さい。
2. 周囲の安全を十分確認して、操作するようにして下さい。
3. 開閉動作は、車両が、停車中におこなってください。
4. 取付け架装は関係法令に従っておこなってください。
5. 機種選定には安全率と稼働係数を検討の上十分な余裕をもって選定し、適正な減速機をお使いください。
6. 24V専用です。 ※標準以外の使い方をされる時はご相談ください。



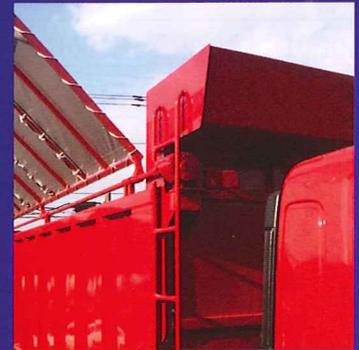
田村総業株式会社
機械事業部

本社工場 〒924-0004 石川県白山市旭丘1-3
TEL.076-275-1000 FAX.076-275-8000
東京支店 〒194-0021 東京都町田市中町2-6-8
TEL.042-726-3121 FAX.042-729-0505
大阪支店 〒565-0803 大阪府吹田市新芦屋下2-25
TEL.06-6877-8848 FAX.06-6877-8820
福岡支店 〒816-0922 福岡県大野城市山田1-9-10
TEL.092-501-5553 FAX.092-585-3578

URL <http://www.tamura-so.com/>



クイック E100F 型



カップリング φ35

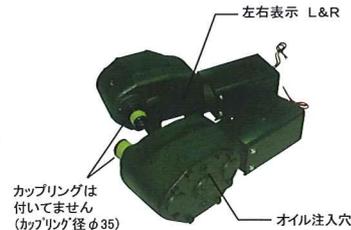
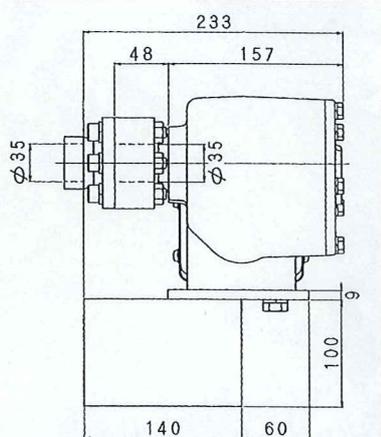
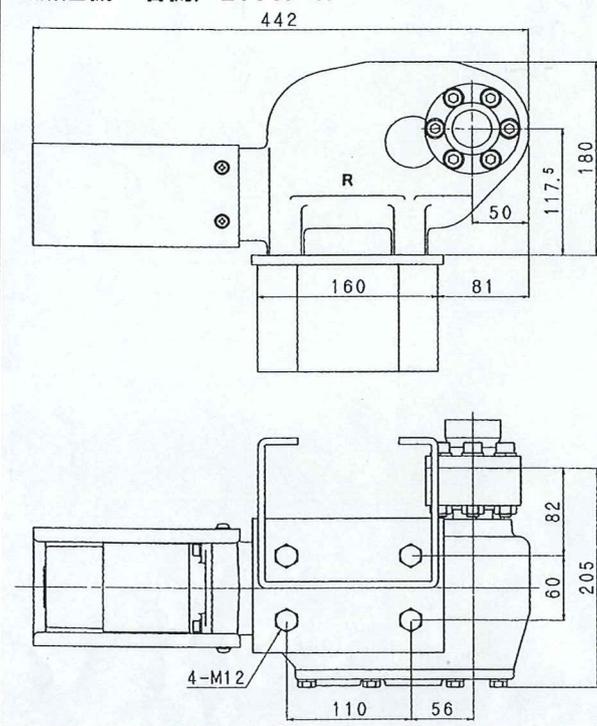


メタルボス φ35



アームボス φ35

■減速機 右側/E100F-R



■操作スイッチ/EF-100

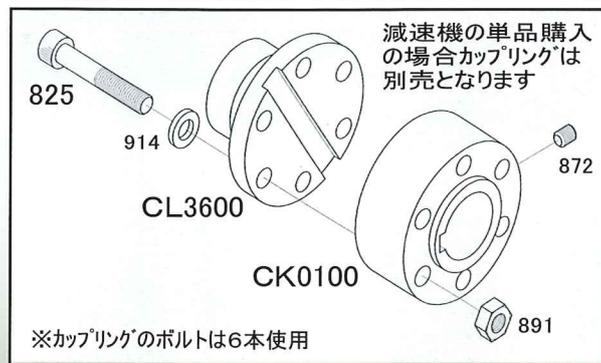
マイコン制御です。始動後3秒間は定格トルクで自動停止する設定です。ストッパーやシャフトは十分な強度が必要です。また、始動後3秒以内に停止させる使い方は、装置全体に負担が大きく、寿命が著しく低下します。



- 出力トルク 981N・m(100kgf・m) [自動遮断時]
- 操作スイッチ EF-100 (ブレーカー30A・2連)
- 自動遮断電流値 マイコン制御
- 作動時間 26.5秒/270度(無負荷)
- 標準カップリング径 $\phi 35$
- 減速機質量(片側) 22.0kg
- 標準セット質量 60.0kg

■E100F $\phi 35$ セット明細

品番	品名	数量
GE100F01	減速機 E100F R	1
GE100F02	減速機 E100F L	1
CK0100	カップリング ³ 356KT溝付き $\phi 35$ 端面キー付	2
CL3600	カップリング ³ 356KT溝なし $\phi 35$ 端面	2
409	ブラケット	2
680	電線 2.0sq×20m 2芯	2
682	電線 3.5sq×12m 1芯	1
2060100	スイッチ EF-100 マイコン仕様	1
470	アームボス $\phi 35$	4
450	メタルボス $\phi 35$	10
925	ニップル 6×0.75	10
	ブレーカーBOX	1
	小物袋	1
	取り扱い説明書	1



【ご注意】 減速機は完全防水ではありません。モーター部分に水が掛かる恐れのある場合は、対策をお願い致します。

田村総業株式会社 機械事業部

本社工場 石川県白山市旭丘1-3 TEL.076-275-1000
 東京支店 東京都町田市中町2-6-8 TEL.042-726-3121
 大阪支店 大阪府吹田市新芦屋下2-25 TEL.06-6877-8848
 福岡支店 福岡県大野城市山田1-9-10 TEL.092-501-5553