10

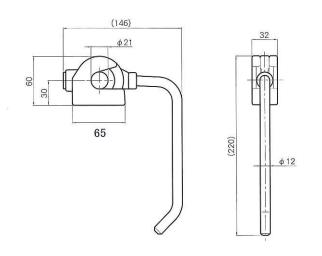
ダンプ部品

ダンプ部品	(2トン用)上部受	1
	(2トン用)上部シャフト	2
	(2トン用)下部馬・ 下部フック・中間金具等	3
	(4トン用)上部受・上部シャフト	4
	(4トン用)下部馬・ 下部フック・サイドゲートロック等	5
	(大型用)上部受・上部シャフト	6
	(大型用)ウルトラヒンジ・ スーパーヒンジ	7
	(大型用)下部シャフト・ 下部フック・落しカンヌキ等	8
	(大型用)下部馬、スコップ掛け	9
ダンプ蝶番	ダンプ蝶番① (2トン用、4トン用)	10
	ダンプ蝶番② (大型用) (ステンレス製)	11
シート自動開閉装置	コボレーン①	12
	コボレーン②	13
	クイック①	14
	クイック②	15
	グリーンマックス	16

保安部品

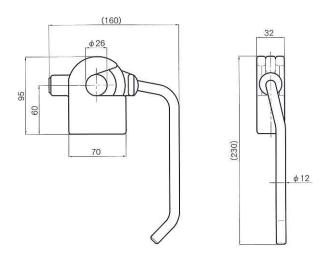
## ダンプ部品①(2トン用上部受)





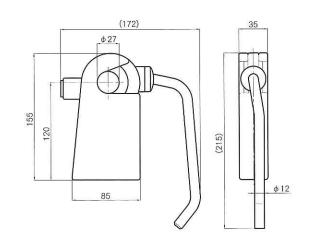
左右共通

コードNO	商品名	重量kg
3005617	ダンプ 上部受 2トン 旧 001	0.88



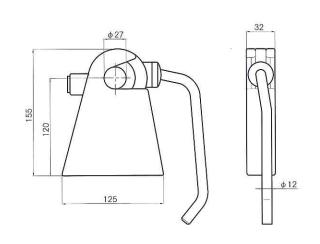
図は右用を示す

コードNO		商品名	重量kg
右 3	3005675	ダンプ 上部受 タイタン 旧 R 004	1.40
左 3	3005688	ダンプ 上部受 タイタン 旧 L 005	1.40



図は右用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右 3006917	上部受 ダイナミックタイタン R 008	2.20
左 3006920	上部受 ダイナミックタイタン L 009	2.20

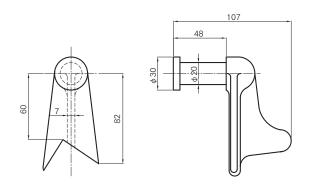


図は右用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右 3005895	ダンプ上部受ダイナミックタイタン強化型R	2.50
左 3005905	ダンプ上部受ダイナミックタイタン強化型L	2.50

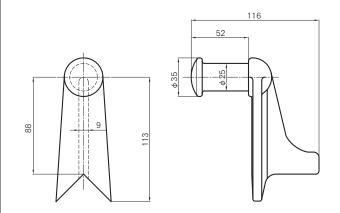
# ダンプ部品②(2トン用上部シャフト)





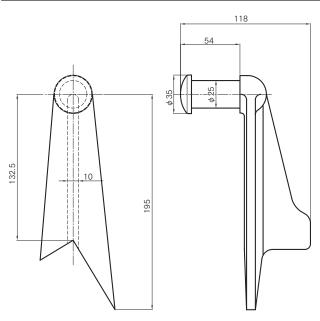
図は右用を示す

コードNO	商品名	重量kg
右 3005714	ダンプ 上部シャフト2t 旧 R 101	0.50
左 3005727	ダンプ 上部シャフト2t 旧 L 102	0.50



左右共通

コードNO	商品名	重量kg
3005772	ダンプ 上部シャフト タイタン 旧 104	0.79



図は右用を示す

コードNO		コードNO	商品名	重量kg
	右	3006933	上部シャフト ダイナミックタイタン R 107	1.22
	左	3006946	上部シャフト ダイナミックタイタン L 108	1.22

荷役部品

補修部品

# ダンプ部品③(2トン用下部馬・下部フック・中間金具等)

■中間金具・PIN



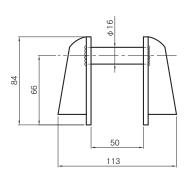
■下部馬



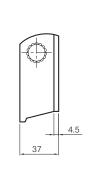
■中間金具・本体



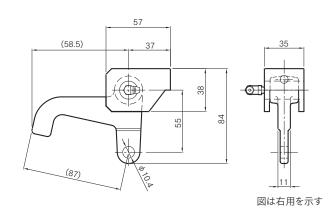




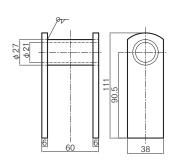
■下部フック

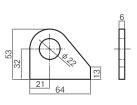


コードNO	商品名	重量kg
3005880	ダンプ 下部馬 2ton用 黒塗装 (プレス)	0.33



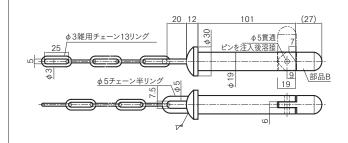
コードNO	商品名	重量kg
右 3005882R	ダンプ 下部フック 2トン R	0.40
左 3005882L	ダンプ 下部フック 2トン L	0.40



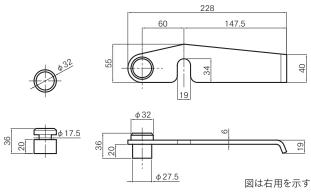


側板2枚

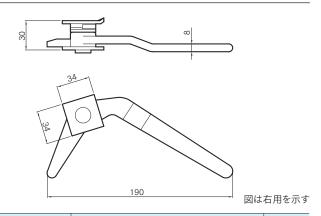
コードNO	商品名	重量kg
1603688	ダンプ中間金具 2ton・4ton用 本体ノミ ピン無	0.63



コードNO	商品名	重量kg
1603686	ダンプ中間金具 2-4トン用 ピン(チェーン付) カチオン	0.36

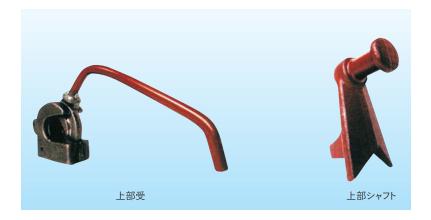


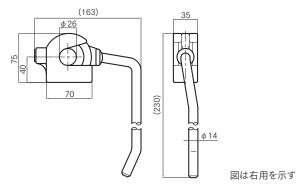
コードNO 商品名		重量kg	
右	3006315	ダンプ 落シカンヌキ 2t=4t用 R	0.76
左	3006328	ダンプ 落シカンヌキ 2t=4t用 L	0.76



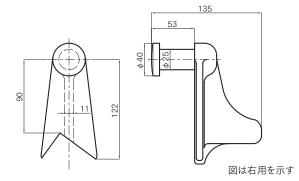
コードNO	商品名	重量kg
右 3006519	サイドゲ-トロック タイタン R 301	0.47
左 3006522	サイドゲ-トロック タイタン L 302	0.47

# ダンプ部品④(4トン用上部受・上部シャフト)

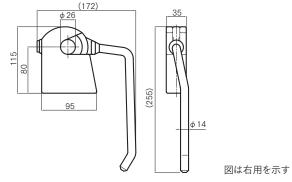




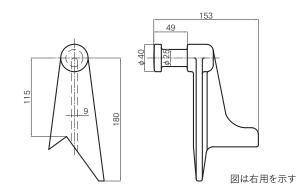
コードNO	商品名	重量kg
右 3005633	ダンプ 上部受 4トン 旧 R 012	1.33
左 3005646	ダンプ 上部受 4トン 旧 L 013	1.33



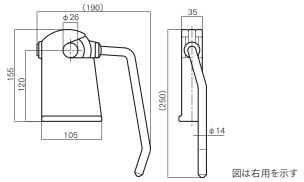
コードNO	商品名	重量kg
右 3005730	ダンプ 上部シャフト 4トン 旧 R 111	1.25
左 3005743	ダンプ 上部シャフト 4トン 旧 L 112	1.25



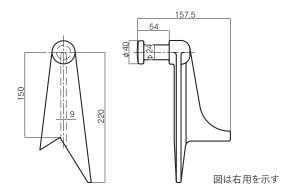
コードNO	商品名	重量kg
右 3005594	ダンプ 上部受 4トン 新 R 014	1.97
左 3005604	ダンプ 上部受 4トン 新 L 015	1.97



コードNO		商品名	重量kg
右	3005785	ダンプ 上部シャフト 4トン 新 R 113	1.64
左	3005798	ダンプ 上部シャフト 4トン 新 L 114	1.64



コードNO 商品名		重量kg
右 3005578	ダンプ 上部受 4トン 新 強化型 R	2.20
左 3005581	ダンプ 上部受 4トン 新 強化型 L	2.20



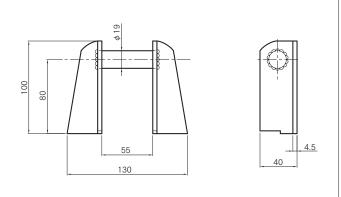
コードNO	商品名	重量kg
右 3006959	ダンプ 上部シャフト 4トン 新 強化型 R	1.84
左 3006962	ダンプ 上部シャフト 4トン 新 強化型 L	1.84

荷役部品

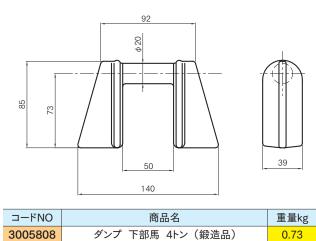
3008287

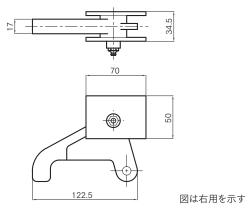
### ダンプ部品⑤(4トン用 下部馬・下部フック・その他)



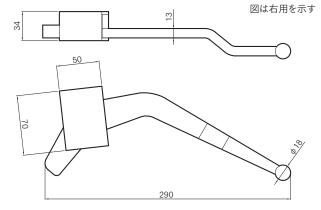


コードNO	商品名	重量kg
3005812	ダンプ 下部馬 4トン用 黒塗装 (プレス)	0.52

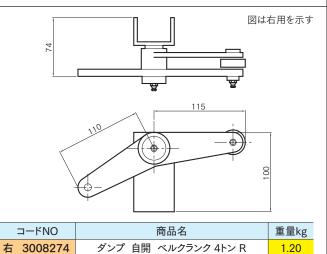




コードNO	商品名	重量kg
右 3005824R	ダンプ 下部フック 4トン R	0.72
左 3005824L	ダンプ 下部フック 4トン L	0.72



コードNO	商品名	重量kg
右 3006551	ダンプサイドゲートロック 4トン R #303	0.98
左 3006564	ダンプサイドゲートロック 4トン L #304	0.98



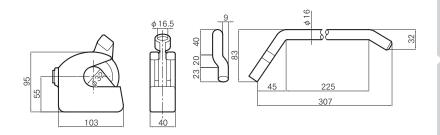
ダンプ 自開 ベルクランク 4トン L

1.20

補修部品

### ダンプ部品⑥(大型用上部受・上部シャフト)



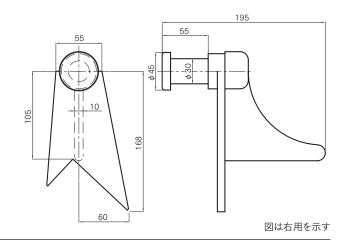


コードNO	商品名	重量kg
右 3005659	ダンプ上部受 大型 8-10トン R(018)	2.0
左 3005662	ダンプ上部受 大型 8-10トン L (019)	2.0

図は右用を示す

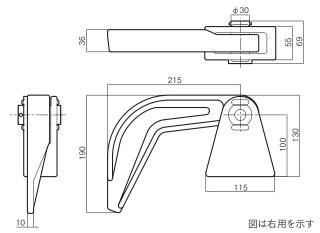


コードNO		商品名	重量kg
右	3005756	ダンプ 上部シャフト大型 R 117	2.1
左	3005769	ダンプ 上部シャフト大型 L 118	2.1



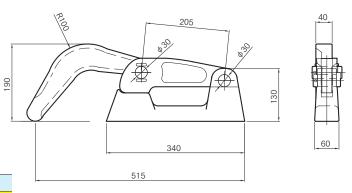


	コードNO 商品名		
右	3005691	ダンプ 上部受 強力型 R 020	5.0
左	3005701	ダンプ 上部受 強力型 L 021	5.0





コードNO	商品名	重量kg
3006496	ワイド キャッチ 大型(R/L セット)	26kg/セット



図は左用を示す

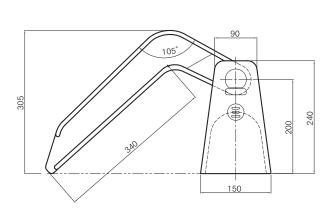
素材

保安部品

## ダンプ部品⑦(大型用 ウルトラヒンジ・スーパーヒンジ)

ダンプ部品

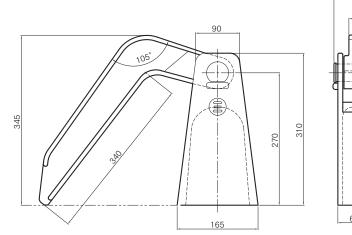




コードNO		商品名	重量kg
7	3008012	ウルトラヒンジ 200ミリ 鍛造-R-	12
Z	± 3008025	ウルトラヒンジ 200ミリ 鍛造-L-	12

図は右用を示す



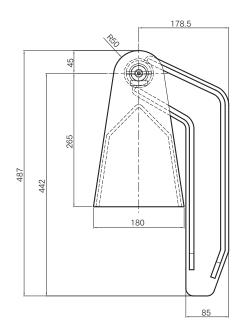


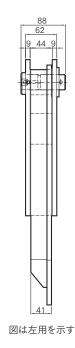
コードNO		コードNO	商品名	重量kg
	右	3008054	ウルトラヒンジ 300ミリ 鍛造-R-	13
	左	3008067	ウルトラヒンジ 300ミリ 鍛造-L-	13

図は右用を示す



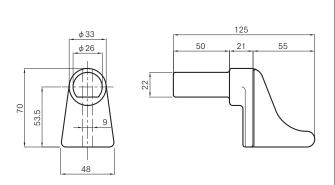
	コードNO			商品名			重量kg
右	3008150	SP0646-3	KC	スーパーダンプヒンジ	大型	右	12.5
左	3008155	SP0646-3	KC	スーパーダンプヒンジ	大型	左	12.5



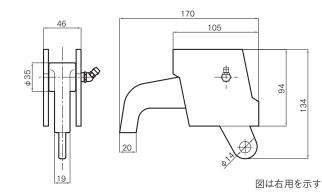


# ダンプ部品⑧(大型用下部シャフト・下部フック・その他)

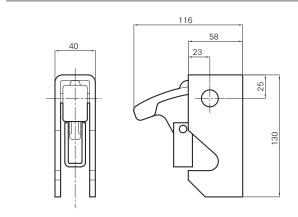




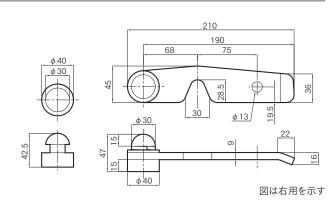
コードNO	商品名	重量kg
3005837	ダンプ 下部シャフト大型(自動)	0.52



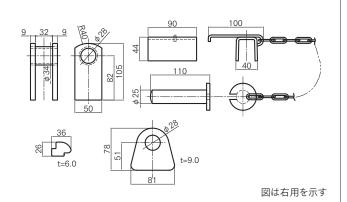
コードNO	商品名	重量kg
右 3005866R	ダンプ 下部フック大型 (手動)R	1.83
左 3005866L	ダンプ 下部フック大型(手動)L	1.83



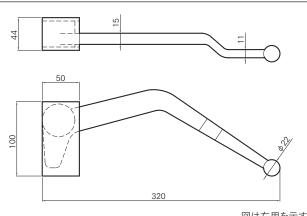
コードNO	商品名	重量kg
3005840	ダンプ 下部フック 大型(自動)	1.15



コードNO		商品名	重量kg
右	3006111	ダンプ 落しカンヌキ 大型用 R	1.05
左	3006124	ダンプ 落しカンヌキ 大型用 L	1.05



コードNO	商品名	重量kg
3006027	ダンプ 中間金具 大型	2.17



図は右用を示す

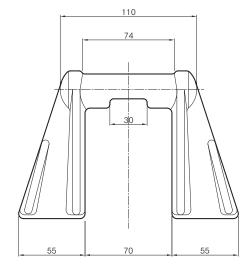
コードNO	商品名	重量kg
右 3006577	ダンプサイドゲートロック 大型 R 305	1.47
左 3006580	ダンプサイドゲートロック 大型 L 306	1.47

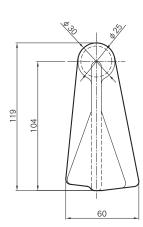
荷役部品

保安部品

## ダンプ部品⑨(大型用下部馬、スコップ掛け)

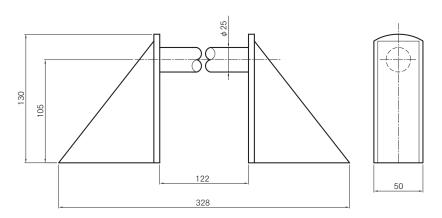




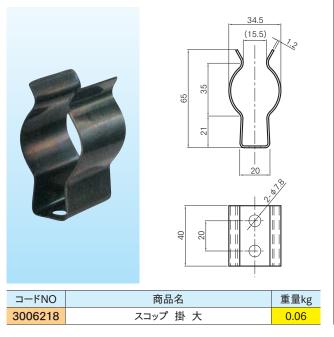


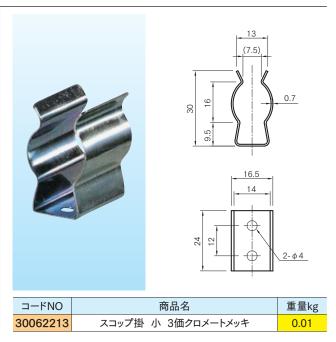
コードNO	商品名	重量kg
3006412	ダンプ 下部馬 大型(鍛造)	1.6





コードNO	商品名	重量kg
3005854	ダンプ 下部馬 大型用 黒塗装 (プレス)	2.16





素材

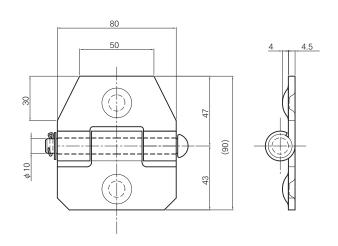
## ダンプ蝶番①(2トン用、4トン用)



SS400

丸頭ピン

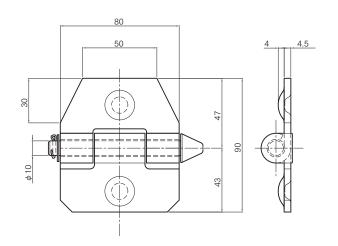
安対型ピン





コードNO		商品名	各		重量kg
右 3005918R	ダンプ蝶番	2トン	丸頭	右	0.35
左 3005918L	ダンプ蝶番	2トン	丸頭	左	0.35

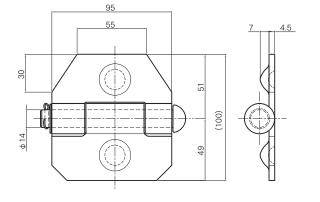
ピンボルト寸法 太さ φ10×首下 88 ミリ



図は右用を示す

コードNO	商品名		重量kg	
右 3005921R	ダンプ蝶番	2トン 安対型	右	0.37
左 3005921L	ダンプ蝶番	2トン 安対型	左	0.37

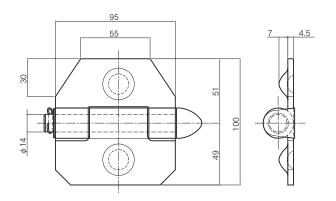
ピンボルト寸法 太さ φ10×首下 88 ミリ



#### 図は右用を示す

コードNO		商品名	<u> </u>		重量kg
右 3005934R	ダンプ蝶番	4トン	丸頭	右	0.56
左 3005934L	ダンプ蝶番	4トン	丸頭	左	0.56

ピンボルト寸法 太さ φ14×首下 105 ミリ



図は右用を示す

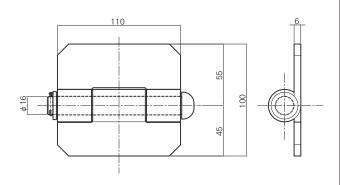
コードNO		商品	名		重量kg
右 3005947R	ダンプ蝶番	4トン	安対型	右	0.59
左 3005947L	ダンプ蝶番	4トン	安対型	左	0.59
ピンボル	ピンボルト寸法 太さ φ14×首下 105 ミリ			 5 ミリ	

補修部品

## ダンプ蝶番② (大型用)(ステンレス製)

#### ダンプ蝶番 大型用

材 質 SS400

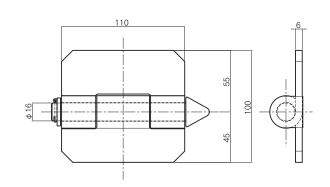


図は右用を示す

コードNO	商品名			重量kg
	ダンプ蝶番 大型 (110ミリ・旧)			
左 3005950L	ダンプ蝶番 大型 (110ミリ・旧)	丸頭	左	0.93

ピンボルト寸法

太さ φ16×首下 120 ミリ



図は右用を示す

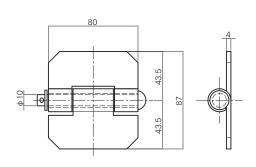
コードNO	商品名	重量kg
右 3005963R	ダンプ蝶番 大型 (110ミリ・旧) 安対型 右	0.97
左 3005963L	ダンプ蝶番 大型 (110ミリ・旧) 安対型 左	0.97

ピンボルト寸法

太さ φ16×首下 120 ミリ

### ステンレス製ダンプ蝶番

材 質 SUS304

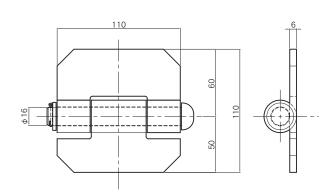


図は右用を示す

	コードNO	商品名				重量kg
		ステンレス製 ダンプ蝶番				
左	3005992L	ステンレス製 ダンプ蝶番	2トン	丸頭	左	0.35

ピンボルト寸法

太さ φ10×首下 90 ミリ



図は右用を示す

コードNO	商品名		重量kg		
右 3006001R	ステンレス製 ダンプ蝶番	大型	丸頭	右	1.00
左 3006001L	ステンレス製 ダンプ蝶番	大型	丸頭	左	1.00

ピンボルト寸法 太さ φ16×首下 120 ミリ

### ダンプ洗車ノズル



コードNO	商品名	
3006332	ダンプ 洗車ノズル	525-211

### コボレーン ① [ダンプシート自動開閉装置]





### SS-500MS29 [呼称 マッセル29]





呼称	マッセル29
定格トルク(出力軸)	29kg/m
定格電流值	16A~8A 可変方式
作動時間(無負荷)	12秒
ヒューズ	20A
ケース	アルミダイカスト製
シート高さ	700mm(標準)
標準シートアーム出力	700mm 41kg
メタル	C タイプ

コードNO	商品名	1台分(重量kg)
5100028	コボレーン SS-500MS29	35.8

### SS-500PW40-SG [呼称 パワード40ストロング]





呼称	パワード40ストロング
定格トルク(出力軸)	40kg/m
定格電流值	18A~12A 可変方式
作動時間(無負荷)	16秒
ヒューズ	25A
ケース	アルミダイカスト製
シート高さ	1000mm(標準)
ソード向さ	1200mm(最大)
標準シートアーム出力	1000mm 40kg
メタル	C タイプ

コードNO	商品名	1台分(重量kg)
5100031	コボレーン SS-500PW40-SG	41.0

### SS-500MX50-SG [呼称 マキシム50ストロング]



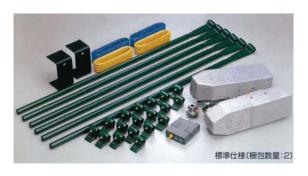


呼称	マキシム50ストロング
定格トルク(出力軸)	50kg/m
定格電流值	18A~12A 可変方式
作動時間(無負荷)	22秒
ヒューズ	25A
ケース	アルミダイカスト製
シート高さ	1200mm(標準)
標準シートアーム出力	1200mm 42kg
メタル	C タイプ

コードNO	商品名	1台分(重量kg)
5100044	コボレーン SS-500MX50-SG	50.2

## コボレーン② [ダンプシート自動開閉装置]

### SS-500F1-SG [呼称 エフ・ワン57ストロング]





呼称	エフ・ワン57ストロング
定格トルク(出力軸)	57kg/m
定格電流值	18A~12A 可変方式
作動時間(無負荷)	25秒
ヒューズ	25A
ケース	アルミダイカスト製
シート高さ	1200mm(標準)
標準シートアーム出力	1200mm 47.5kg
メタル	C タイプ

コードNO	商品名	1台分(重量kg)
5100070	コボレーン SS-500F1-SG	50.2

### SN-82MS19 [呼称 マッセル19]





呼称	マッセル19
定格トルク(出力軸)	19kg/m
定格電流值	16A~8A 可変方式
作動時間(無負荷)	11秒
ケース	アルミダイカスト製
シート高さ	700mm(標準)
標準シートアーム出力	700mm 27kg
メタル	C タイプ

コードNO	商品名	1台分(重量kg)
5100125	コボレーン SN-82MS19	35.2

#### ■AC-DCコンバーター[交流→直流 変換器]

### VAN-KID-T3 [呼称 バン・キッドT3]



呼称	バン・キッド T3
入力電圧(交流)	AC100V
出力電圧(直流)	DC24V (15A MAX)
※タイマー遮断装置付	

コードNO	商品名
5115013	VAN-KID AC-DCコンバーター

#### ■オプションパーツ・補修パーツ



コードNO	商品名		
5110092	標準シートアーム	#303 (全機種)	22Φ L=700

コードNO	商品名
5115110	特別鋳造ステンメタル Cタイプ



コードNO	商品名
5115149	特別溶接メタル Vタイプ

1	

コードNO	商品名
5115136	シャフトメタル Cタイプ ツバ無

a	)

コードNO	商品名
5115152	特別溶接メタル Sタイプ

3		(FC
A.	5	7

コードNO	商品名
5110063	標準フランジ A Bセット
3110003	(赤牛ノノンノ A Dピット

## クイック ① [ダンプシート自動開閉装置]





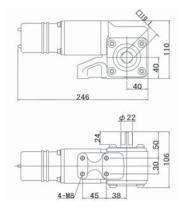


### E10F型

(2t 専用)



コードNO	9190060
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

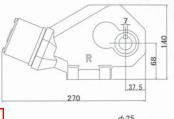


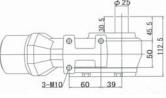
### E18F型



9190037

コードNO	9190035
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	φ22
減速機質量(片側)	7.5kg
標準セット質量	31kg







#### ● B18F-5H セット



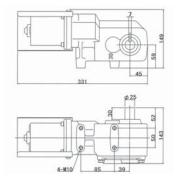
# クイック ② [ダンプシート自動開閉装置]

### E903型

E25F型





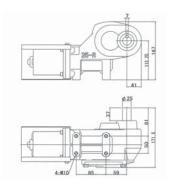


コードNO	9190070		
出力トルク	225N·m(23kgf·m)[自動遮断時]		
操作スイッチ	EF-903		
自動遮断電流値	18.5A		
作動時間	9.5秒/270度(無負荷)		
標準アーム長	800mm		
標準カップリング内径	φ 22		
減速機質量(片側)	10.0kg		
標準セット質量	39kg		



P.C.	



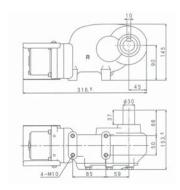


コードNO	9190020
出力トルク	245N·m(25kgf·m)[自動遮断時]
操作スイッチ	EF-25
自動遮断電流值	16A
作動時間	13.3秒/270度(無負荷)
標準アーム長	800mm
標準カップリング内径	φ22
減速機質量(片側)	11.3kg
標準セット質量	42kg

### E40FN型





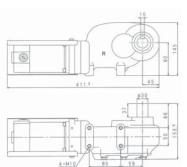


コードNO	9190041
出力トルク	392N·m(40kgf·m)[自動遮断時]
操作スイッチ	EF-40N
自動遮断電流値	16A
作動時間	20.5秒/270度(無負荷)
標準アーム長	800mm
標準カップリング内径	φ 25
減速機質量(片側)	13.0kg
標準セット質量	45kg

### E60FN型

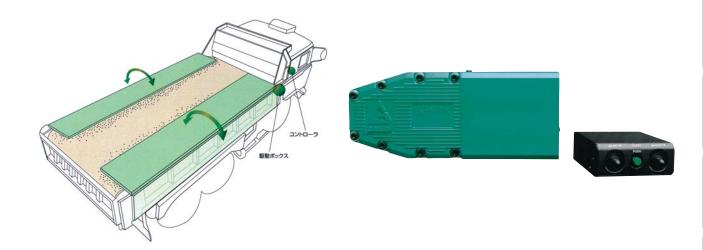






コードNO	9190435
出力トルク	588N·m(60kgf·m)[自動遮断時]
操作スイッチ	EF-60N
自動遮断電流值	20.5A
作動時間	20.3秒/270度(無負荷)
標準カップリング内径	φ28
減速機質量(片側)	15.2kg
標準セット質量	44kg

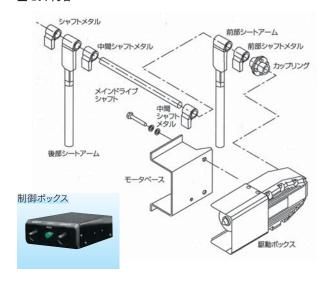
## グリーンマックス [ダンプシート自動開閉装置]



#### ■製品仕様

基本品番	M-18	M-28	
定格トルク	1800kg•cm	2800kg•cm	
定格電流	13A	15A	
作動時間(270°)	10 SEC	10 SEC	
シート最大幅	750mm	1000mm	
1セット 製品重量	35kg	35kg	

#### ■セット内容



構成部品名	数量	摘要
駆動ボックス	2	モータカバー、取付ナット類付
モータベース	2	
スプライン状カップリング	2	フランジタイプ
制御ボックス	1	左右同時開閉式
配線用コード	2	平行線
コード止め金具	7	大3、小4
シートアーム	4	
シャフトメタル	10	全数同型(グリースニップル付)

※コード長さ: 18.5m

#### ■品番・タイプ

コードNO	商品名	召•品番	仕様タイプ	制御	メタル	シートアーム	スタートボタン
9290000	G-MAX	M-18	標準タイプ	(ON-OFF-ON)	10個	750L 4本	グリーン
9290001	G-MAX	M-28	標準タイプ	(ON-OFF-ON)	10個	1000L 4本	ブラック
9290002	G-MAX	M-18 B	(メタル/シートアーム無)タイプ	(ON-OFF-ON)	無し	無し	グリーン
9290003	G-MAX	M-28 B	(メタル/シートアーム無)タイプ	(ON-OFF-ON)	無し	無し	ブラック
9290004	G-MAX	M-18 T	縦取付タイプ	(ON-OFF-ON)	縦型 8個	縦型 4本	グリーン
9290005	G-MAX	M-28 T	縦取付タイプ	(ON-OFF-ON)	縦型 8個	縦型 4本	ブラック
9290006	G-MAX	M-18 R	(ON-ON)制御タイプ	(ON-ON)	10個	750L 4本	グリーン
9290007	G-MAX	M-28 R	(ON-ON)制御タイプ	(ON-ON)	10個	1000L 4本	ブラック
9290008	G-MAX	M-28 K	シートアーム丸棒タイプ	(ON-OFF-ON)	10個	丸棒/標準2本づつ	ブラック
9290009	G-MAX	M-28 KK	シートアーム丸棒タイプ	(ON-OFF-ON)	10個	丸棒 4本	ブラック