

チェーンバケットスキマー CBS 型式記号説明

CBS - 100 S - 1 b - M 1

型式

CBS : チェーンバケットスキマー

バケット幅

50 mm : CBS-50
100 mm : CBS-100

特殊仕様

無記号 : 標準 (本体材質 : SS400)
S : ステンレス仕様 (本体材質 : SUS304)

※液温1℃から75℃までの範囲で使用してください。
(標準仕様 : 1～35℃ / SUS仕様 : 1～75℃)

型式 No.

No.	型式	最低タンク 深さ (参考)	型式	最低タンク 深さ (参考)
1	CBS-50	220	CBS-100	220
2		270		270
3		380		380
4	—	430		
5		530		
6		630		
7		730		
8		830		

マイナーチェンジ記号

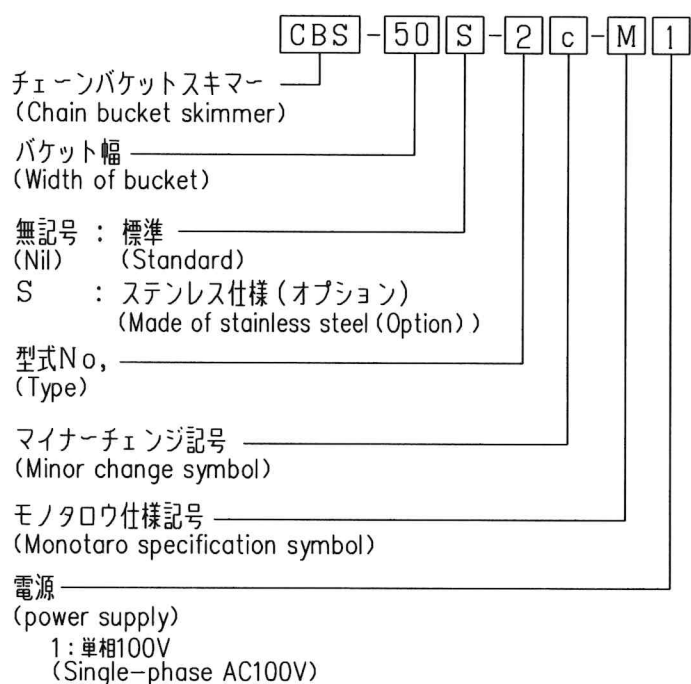
モノタロウ仕様記号

電源仕様

1 : 単相100V仕様

型式記号説明

(Explanation of type sign)



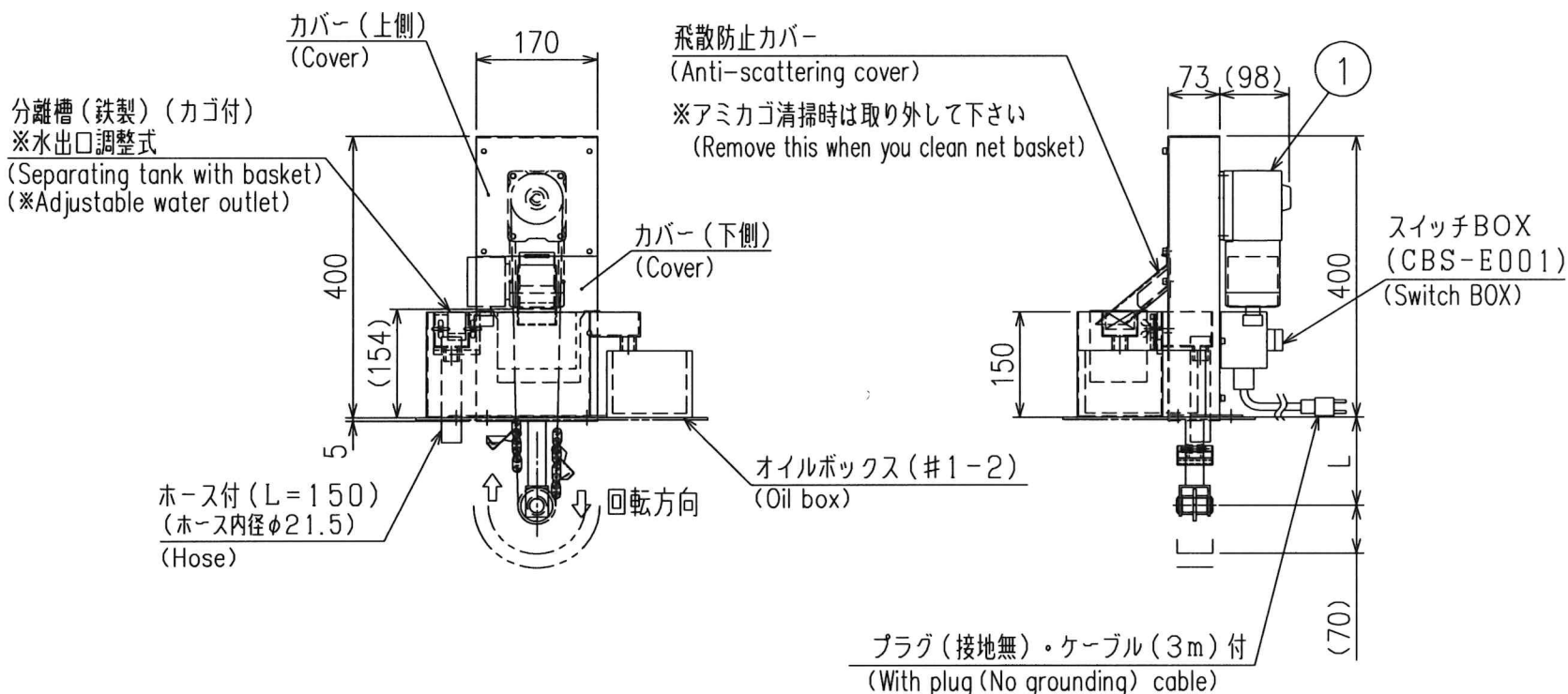
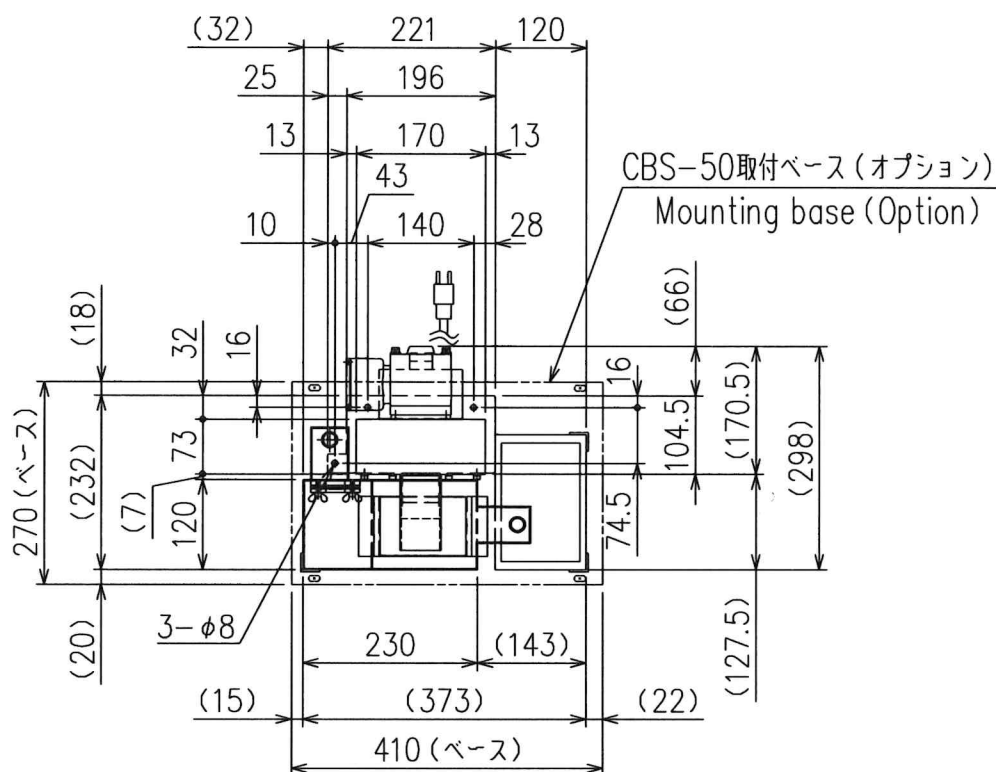
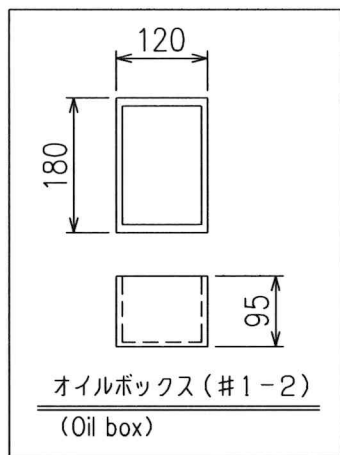
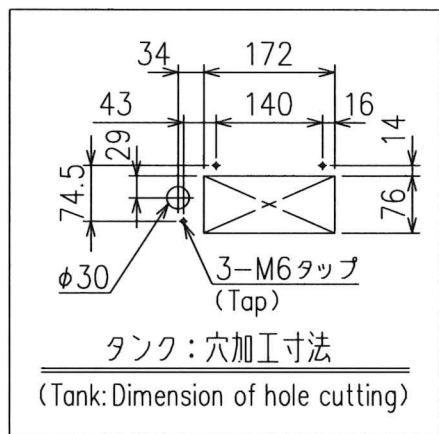
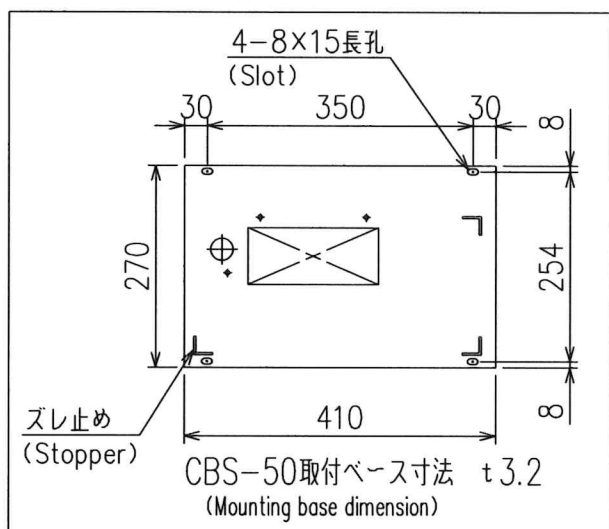
① 駆動モーター(ニッセイ) (Geared motor) (Nissei)

規格	: Standard	国内標準規格	: Standard voltage
モーター型式	: Motor type	F2SM-12-200-S15A	
出力(W)	: Output	15	
電圧(V)	: Volutage	100	
周波数(Hz)	: Frequency	50	60
電流値(A)	: Current value	0.39	0.35

寸法表 (Dimension table)

型式 (Type)	No.	L ⁺⁵ ₋₅	最低タンク深さ (参考) (Depth of tank) (minimum)
CBS-50-	1	125	220
	2	176	270
	3	278	380

Oil removal Quantity	油の回収量	365 cc/hr
Painting	塗装色	本体 メジウムメタリック (近似色: マンセルNo. N-6.7) Medium metallic (Approximate color: Munsell N-6.7)
		カバー(上側) メタリックブラック (近似色: マンセルNo. N-2.5) Metallic black (Approximate color: Munsell N-2.5)
Power Supply	電源	動力 Power
Weight	装置重量	単相・100V・50/60 Hz
Q'TY	製作台数	CBS-50-1~3 約 8 Kg
		1 台



PCT国際特許取得
PATENTED

(S-24-9009・新規)
(モノタロウ向け仕様(100V・スイッチBOX・電源ケーブル付き・オプション取付ベース)で新図作成)

記号	承認 APPROVED	検図 CHECKED	設計 DESIGNED	縮尺 SCALE	名称 NAME	日付 DATE	承認 APPROVED	担当 DWG. BY
	森 22.9.30	清島 '24.9.30	安楽 '24.9.30	1/10	BUNRI	チェーンバケットスキマー CBS		
					型式 TYPE	CBS-50-[No.] c-M1		
					図番 DWG. No.	CBS-9900		△

BUNRI 株式会社
BUNRI Inc.

チェーンバケットスキマー 部品表
(Parts list for Chain bucket skimmer)

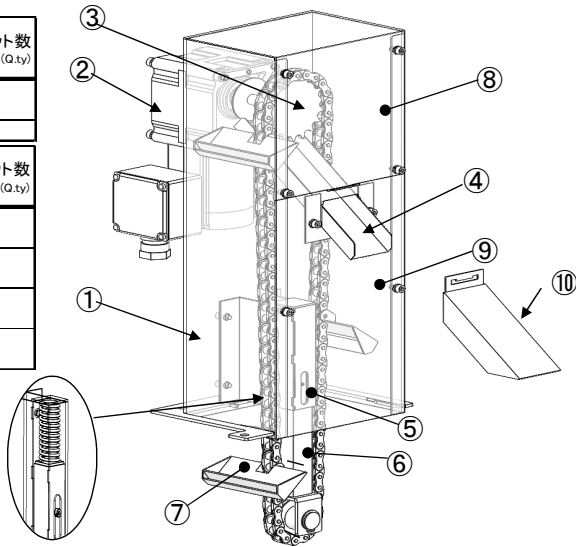
適用機種
Applicable models
CBS-50-1～3c
CBS-100-1～8b

BUNRI 株式会社ブンリ

モノタロウ仕様

型式表 (Model table)

型式 (Type)	No.	重量 (Kg)	チェーンリンク 数 Chain link	バケット数 Bucket (Q.ty)
CBS-50-	1	8	84	3
	2		92	
	3		108	4
型式 (Type)	No.	重量 (Kg)	チェーンリンク 数 Chain link	バケット数 Bucket (Q.ty)
CBS-100-	1	8	92	3
	2		100	
	3		116	4
	4		124	
	5	9	140	6
	6		156	
	7		172	8
	8		188	



内部詳細図

番号 (No.)	部品名称 (Part name)	数量 (Q.ty)	型式又は材質 (Type/material)		メーカー (Maker)	消耗品 (Expendables)
			CBS-50,100	CBS-50S,100S		
1	本体 (Body)	1	SS400	SUS304	ブンリ (Bunri)	
2	ギヤードモーター (Gear motor)	1	F2SM-12-200-S15A ※特殊品		ニッセイ (Nissei)	○
3	駆動スプロケット (Drive sprocket)	1	40-18T	40-18T (SUS)	ブンリ (Bunri)	○
4	シュート (Chute)	1	SUS430		〃	
5	サポートガイド (Support guide)	1	SS400+SUS304	SUS304	〃	
6	ガイドローラーアッシー (Guide roller assy)	1set	-		〃	○
	ガイドローラーサポート (Guide roller support)	1	SUS304		〃	
	テンション調整用バネ (Spring)	1	AP240-069-2.3	AS240-069-2.3	昌和発條製作所 (Syowahatsujo seisakusyo)	
	ガイドローラー (Guide roller)	1	高分子量樹脂 (Resin of polymer)		ブンリ (Bunri)	
	ローラー固定用スナップリング (Snap ring)	2	呼び径: 20(軸用)(JIS B 2804: 2010)		市販品 (Commercial product)	
7	チェーンアッシー (Chain assy)	1set	-		ブンリ (Bunri)	○
	チェーン (Chain)	表 (Chart)	RS40PC	RS40SS	〃	
	バケット (Bucket)	表 (Chart)	樹脂 (Resin)	SUS304	〃	
8	上部カバー (Top Cover)	1	SS400	SUS304	〃	
9	下部カバー (Bottom Cover)	1	SS400	SUS304	〃	
10	飛沫防止カバー (Anti-scattering Cover)	1	SS400	SUS304	〃	
11	分離槽(水出口調整式) ※オプション (Separating tank(Adjustable water outlet) ※Option)	1set	-		〃	○
	分離槽本体 (Separating tank)	1	SS400	SUS304	〃	
	アミカゴ (Net basket)	1	SUS304		〃	
12	オイルBOX ※オプション (Oil box ※Option)	1	樹脂 (Resin)		〃	
13	スイッチBOX (Switch box)	1	CBS-E001		〃	
14	取付ベース ※オプション (Mounting base ※Option)	1	SS400	SUS304	〃	