

御注文主
CUSTOMER

数 量
QUANTITY

台
SET

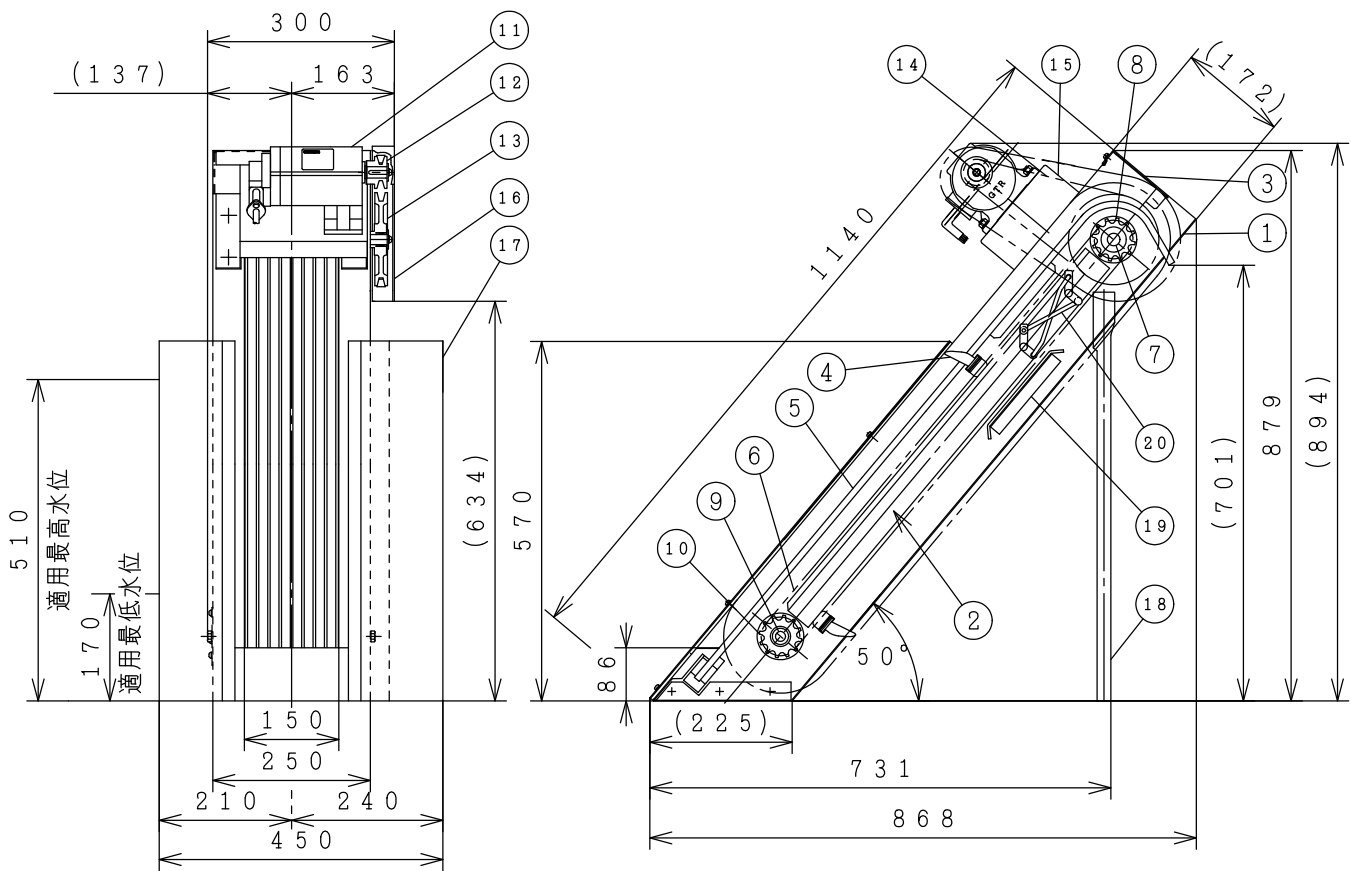
型式:BS3N

仕 様

目幅 mm	1	2	2.5	5	10	20	30
処理水量 m ³ /h	43	65	75	105	112	130	138
製品質量 kg	37	35	34	33	31	30	29
モータ	100W 3相 冠水型減速機 (IP44)						
周波数/電圧	50Hz-200V 60Hz-200V/220V 50Hz-400V 60Hz-400V/440V						
かき上げ速度	1.9/2.3m/min (50/60Hz)						
推奨水路幅	300~400mm						
標準付属品	ケーブル6m 1本、シサカゴ 1個 Vベルト 1本 (予備)						

番号	部 品 名	数量	材 質
1	外フレーム	2	SUS304
2	内フレーム	1	SUS304
3	上部カバー	1	SUS304
4	掻揚レーキ	4	(注1)
5	スクリーンバー	—	SUS304
6	走行チェーン	2	SUS304
7	入力軸	1	SUS403
8	走行スプロケット	2	SUS304
9	従動軸	1	SUS403
10	従動スプロケット	2	POM
11	減速機	1	—
12	駆動プーリ	1	FC200
13	入力プーリ	1	FC200
14	Vベルト	1	—
15	モータ台	1	SUS304
16	ベルトカバー	1	PP
17	ゴムシーラー	2	CR
18	アシ	1	SUS304
19	チェーンガイド	2	SUS304
20	パー受装置	1	SUS304

注1. 目幅1、2mm:SUS301
目幅2.5~30mm:SUS304



製 図 DWG. 清原 '24.05.09
検 図 JUDG. 眞島 '24.05.09
承 認 APPD. 眞島 '24.05.09

名 称
TITLE

自動バースクリーン
仕様・外形寸法図

図 番
DWG No.

A402901

Δ4

御注文主 CUSTOMER	数 量 QUANTITY	台 SET
------------------	-----------------	----------

Model:BS3N

Specifications

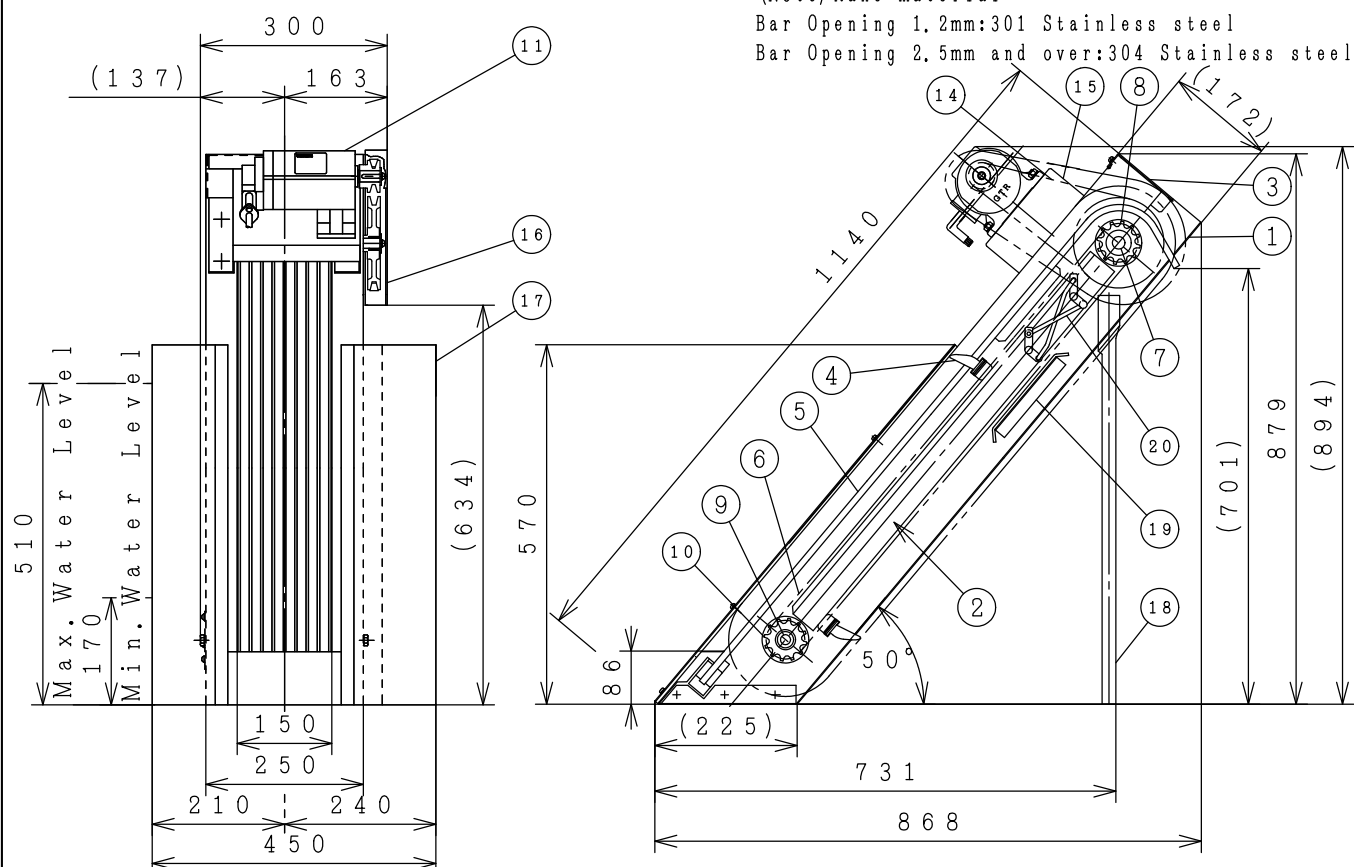
Bar Opening (mm)	1	2	2.5	5	10	20	30
Flow Capacity (m ³ /h)	43	65	75	105	112	130	138
Product Weight (kg)	37	35	34	33	31	30	29
Motor	100W 3phase Geared Motor (IP44)						
Voltage (V)	200 (50Hz), 200/220 (60Hz) 400 (50Hz), 400/440 (60Hz)						
Rake speed (m/min)	1.9 (50Hz) / 2.3 (60Hz)						
Ditch Width (mm)	300~400 (Recommended)						
Standard Accessories	Power Cable (6m):1set Trash Basket:1set Spare V Belt:1set						

No.	Description	Q'ty	Material
1	Outer frame	2	304 Stainless steel
2	Inner Frame	1	304 Stainless steel
3	Upper Cover	1	304 Stainless steel
4	Rake	4	Note
5	Screen Bar	—	304 Stainless steel
6	Chain	2	304 Stainless steel
7	Input Shaft	1	403 Stainless steel
8	Sprocket (input)	2	304 Stainless steel
9	Driven shaft	1	403 Stainless steel
10	Sprocket (driven)	2	POM
11	Geared Motor	1	—
12	Pulley (driven)	1	Gray Iron Casting
13	Pulley (input)	1	Gray Iron Casting
14	V Belt	1	—
15	Motor Base	1	304 Stainless steel
16	Belt Cover	1	PP
17	Rubber Seal	2	CR
18	Stand	1	304 Stainless steel
19	Chain guide	2	304 Stainless steel
20	Upper bar support	1	304 Stainless steel

(Note) Rake material

Bar Opening 1.2mm:301 Stainless steel

Bar Opening 2.5mm and over:304 Stainless steel



	製図 DWG.	R. Kiyohara	'24.05.09	名称 TITLE Automatic Bar Screen Specifications	図番 DWG No. A402901	△4
	検図 JUDG.	K. Mashima	'24.05.09			
	承認 APPD.	K. Mashima	'24.05.09			

0202