

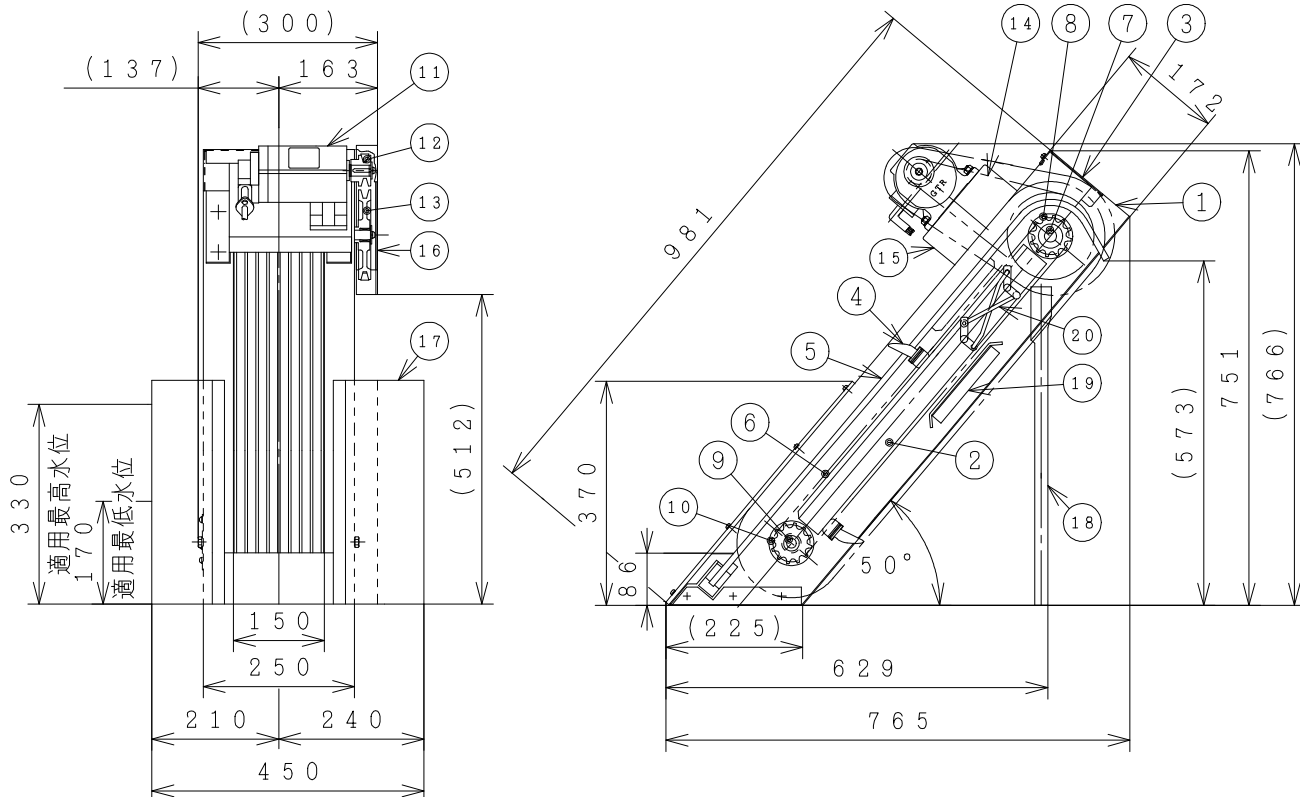
御注文主
CUSTOMER数 量
QUANTITY台
SET型式: B S 2 H

仕 様

目幅 mm	1	2	2.5	5	10	20	30
処理水量 m ³ /h	25	45	50	70	75	88	92
製品質量 kg	33	32	31	29	29	28	28
モータ	25W 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	3	(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	バー受装置	1	SUS304

注1. 目幅1、2mm: SUS301
目幅2.5~30mm: SUS304



製図
DWG.
検図
JUDG.
承認
APPD.

杉浦
渡部
糟谷

'17.08.22
'17.08.22
'17.08.22

名 称
TITLE

自動バースクリーン
仕様・外形寸法図

図 番
DWG No.

A 4 0 2 7 1 2

△3

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

Model:BS2H

Specifications

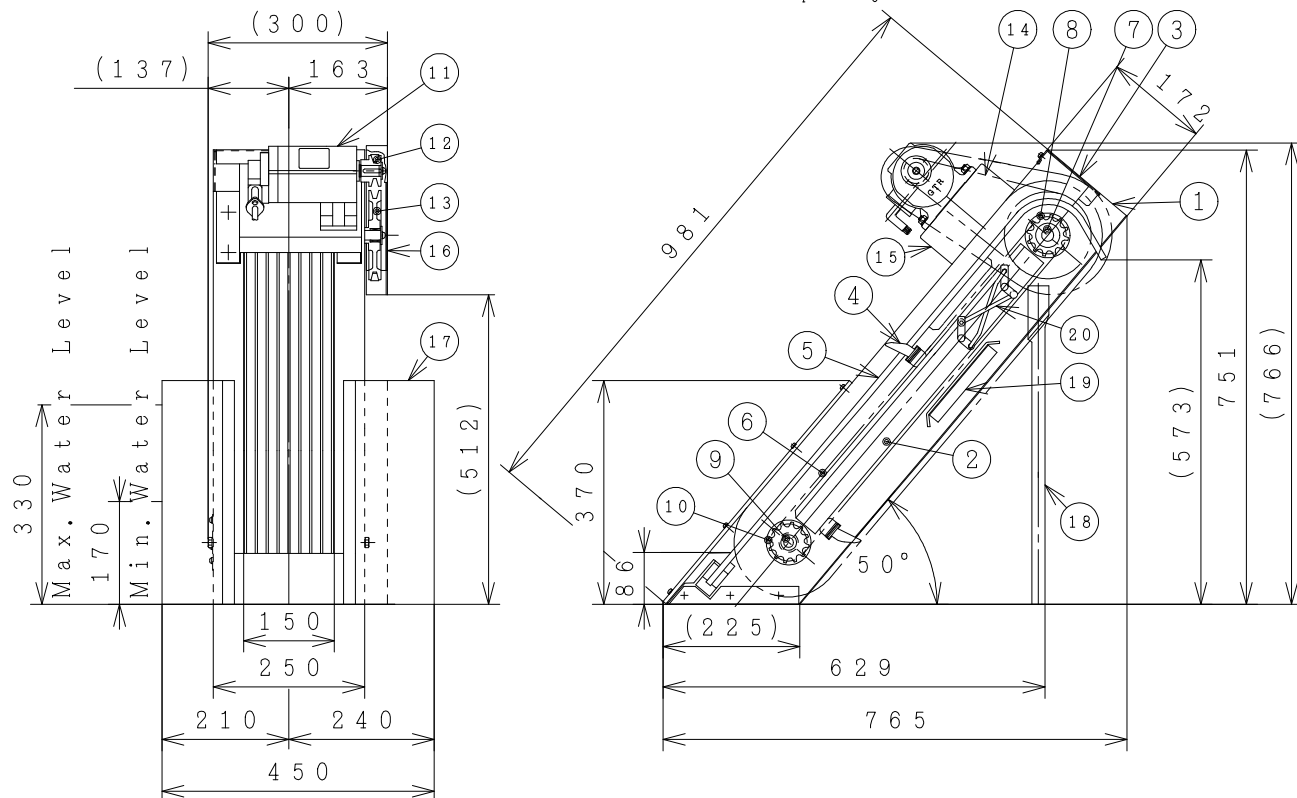
Bar Opening (mm)	1	2	2.5	5	10	20	30
Flow Capacity [(m ³ /h)	2.5	4.5	5.0	7.0	7.5	8.8	9.2
Product Weight (kg)	3.3	3.2	3.1	2.9	2.9	2.8	2.8
Motor	2.5W 3 phase Gear Motor (IP44)						
Voltage (V)	200 (50Hz), 200/220 (60Hz) 400 (50Hz), 400/440 (60Hz)						
Rake speed (m/min)	1.9 (50Hz) / 2.3 (60Hz)						
Ditch Width (mm)	300~400 (Recommended)						
Standard Accessories	Power Cable (6m): 1 set Trash Basket: 1 set Spare V Belt: 1 set						

No.	Description	Q'ty	Material
1	Outer frame	2	3 0 4 Stainless
2	Inner Frame	1	3 0 4 Stainless
3	Upper Cover	1	3 0 4 Stainless
4	R a k e	3	304 or 301 Stainless
5	Screen Bar	—	3 0 4 Stainless
6	C h a i n	2	3 0 4 Stainless
7	Input Shaft	1	4 0 3 Stainless
8	Sprocket (input)	2	3 0 4 Stainless
9	Driven shaft	1	4 0 3 Stainless
1 0	Sprocket (driven)	2	P O M
1 1	Gear Motor	1	—————
1 2	Pulley (driven)	1	Gray Iron Casting
1 3	Pulley (input)	1	Gray Iron Casting
1 4	V B e l t	1	—————
1 5	Motor Base	1	3 0 4 Stainless
1 6	Belt Cover	1	P P
1 7	Rubber Seal	2	C R
1 8	S t a n d	1	3 0 4 Stainless
1 9	Chain guide	2	3 0 4 Stainless
2 0	Upper bar support	1	3 0 4 Stainless

(Note) Rake material

Bar Opening 1.2mm:301 Stainless

Bar Opening 2.5mm and over: 304 Stainless



製図 DWG.	K. SUGIURA	'17.08.22
検図 JUDG.	K. WATANABE	'17.08.22
承認 APPD.	J. KASUYA	'17.08.22

名称
TITLE

Automatic Bar Screen Specifications

図番
DWG No.

A 4 0 2 7 1 2

 Δ_3