

殿



NHS 形水中ポンプ 仕様書

1. ポンプ	形式	NHS-850A-JC 標準		
	口径	200 mm	吐出口	JIS10K200A溶接用相フランジ
	全揚程	19 m		
	吐出量	6 m ³ /min		
2. モータ	形式	乾式水中形三相誘導電動機		
	出力	37 kW	極数	6 極
	電圧	200/220 V	耐熱クラス	F 種
	周波数	60 Hz	電流	138/130 A
	始動方式	スター・デルタ始動		
	軸受	上部 6310ZZ	下部 7316DBB	
3. 軸封装置	モータ側	ダブルタイプメカニカルシール MW75A SiC × SiC		
	インペラ側	超硬 × 超硬		
	潤滑油	タービン油第1種 (ISO VG32) 6.5 リットル		
4. モータ保護装置	モータ内蔵:ミニチュアサーマルプロテクタ + 浸水検出器			
5. キャブタイヤ ケーブル		6C × 30 mm ²		
		1C × 14 mm ²		
	2PNCTS	3C × 0.75 mm ²	10 m	仕上径 φ 41.3 mm
6. 主要部品材質 及び 塗装	インペラ:高クロム鋳鉄	指定色 黄色(桜川色)		
	ケーシング:FCD500			
	モータフレーム:FC200			
	モータシャフト:SUS420J2			
	プラケット類:FC200			
	サクションカバー当金:高クロム鋳鉄			
	ケーシングカバー:高クロム鋳鉄			
	接液部ボルト・ナット:SUS304			
7. 寸法・質量	幅: 1052 mm 奥行: 788 mm 最大高さ: 1594 mm	ポンプ本体質量: 975 kg		

※ 正式な寸法は外形寸法図又は据付図にてご確認ください

8. 備考	気中連続定格

FORECAST ON PUMP CHARACTERISTICS

ポンプ想定曲線図

P	
枚数	

株式会社 桜川ポンプ製作所

TYPE
形 式

NHS-850A-A • AC • J • JC

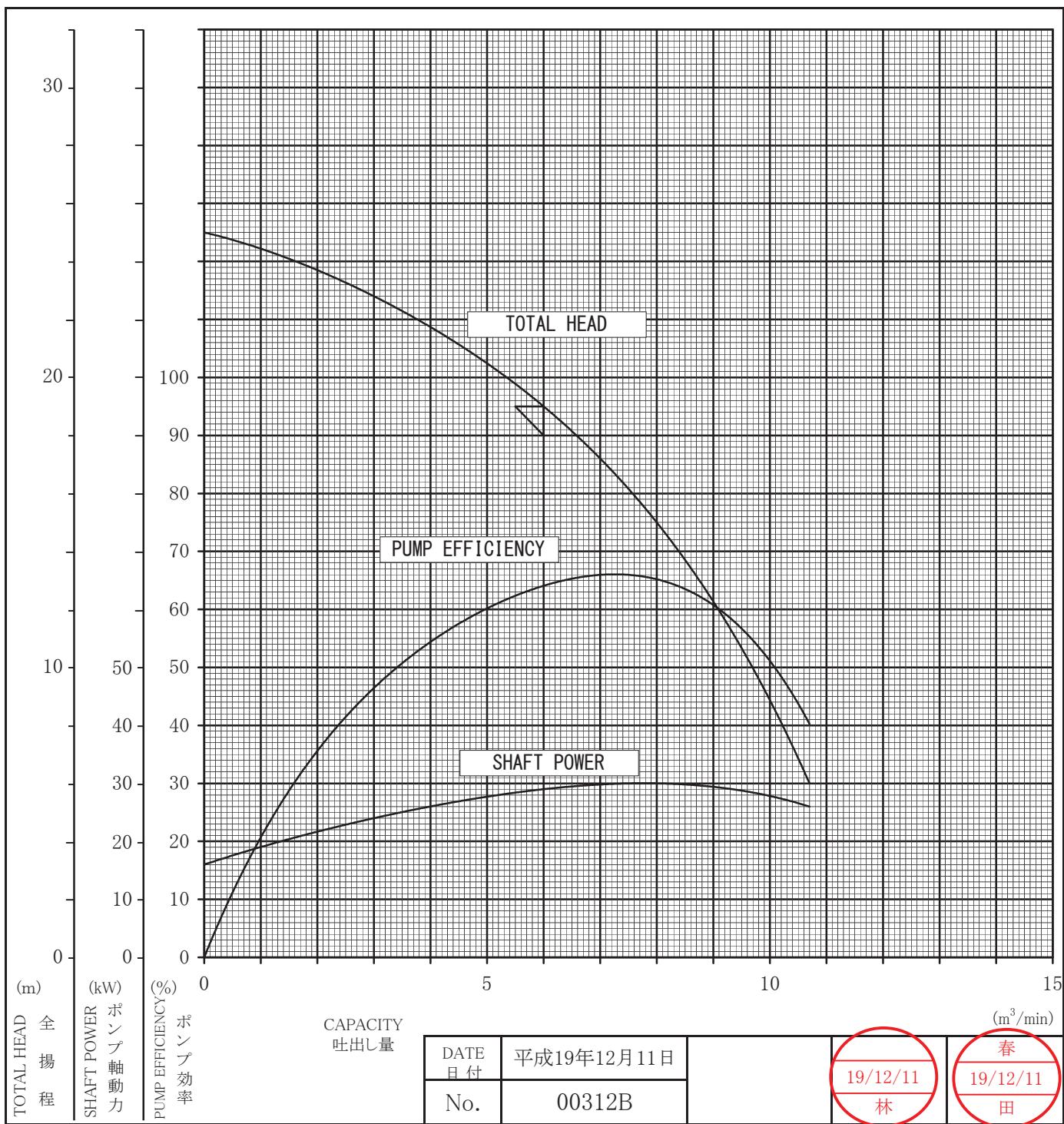
DISCH.DIA
口径

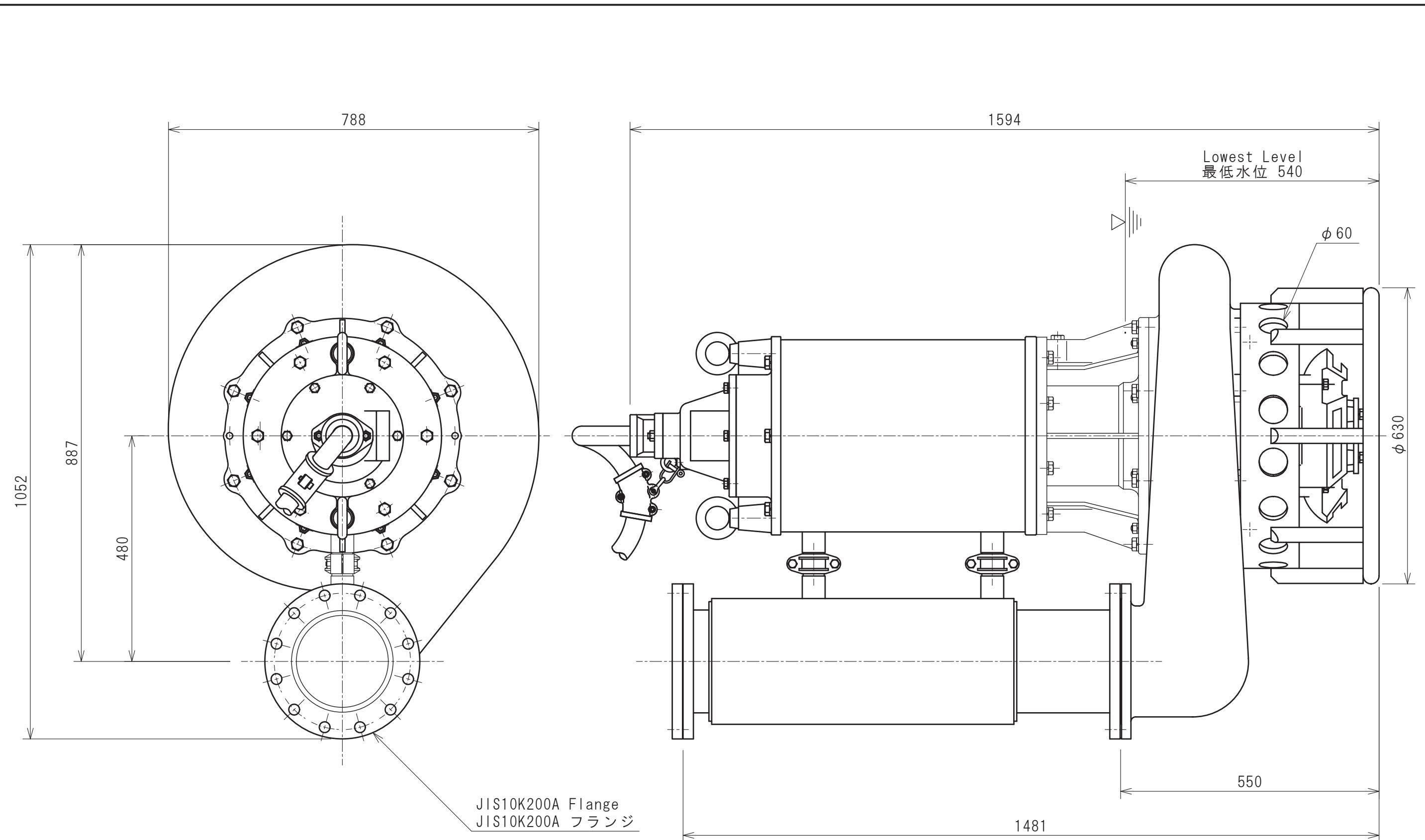
200 mm

1 st.

	TEST LIQUID 試験揚液	CAPACITY 吐出量(m ³ /min)	TOTAL HEAD 全揚程(m)	SYNCHRONOUS SPEED 同期速度(min ⁻¹)	SHAFT POWER ポンプ軸動力(kW)	PUMP EFFICIENCY ポンプ効率(%)
SPECIFICATION 規定項目	WATER 清水	6	19	1000 (50Hz) 1200 (60Hz)	37	

NOTE
記事:





Note	Title / 表題					Dwg. No. / 図面番号
	Approved 承認	Date 年月日	Sign 署名	Scale 尺度	External Diagram 外形寸法図(標準)	
A : 和英併記, オイルプラグ位置訂正 '14.02.10 津田 · Add and Correct Dimension '19.08.05 A Zin B: Change the terminal box cover '26. Jan, 22 A Zin	Oct. 10, 2007	Uemura	1/8			S 30873
	Checked 審査	Oct. 10, 2007	Hayashi		Type / 形式 ELECTRIC SUBMERSIBLE PUMP	
	Drawn 作成	Oct. 10, 2007	Haruta		NHS-850A-JC	SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD. 株式 櫻川ポンプ製作所

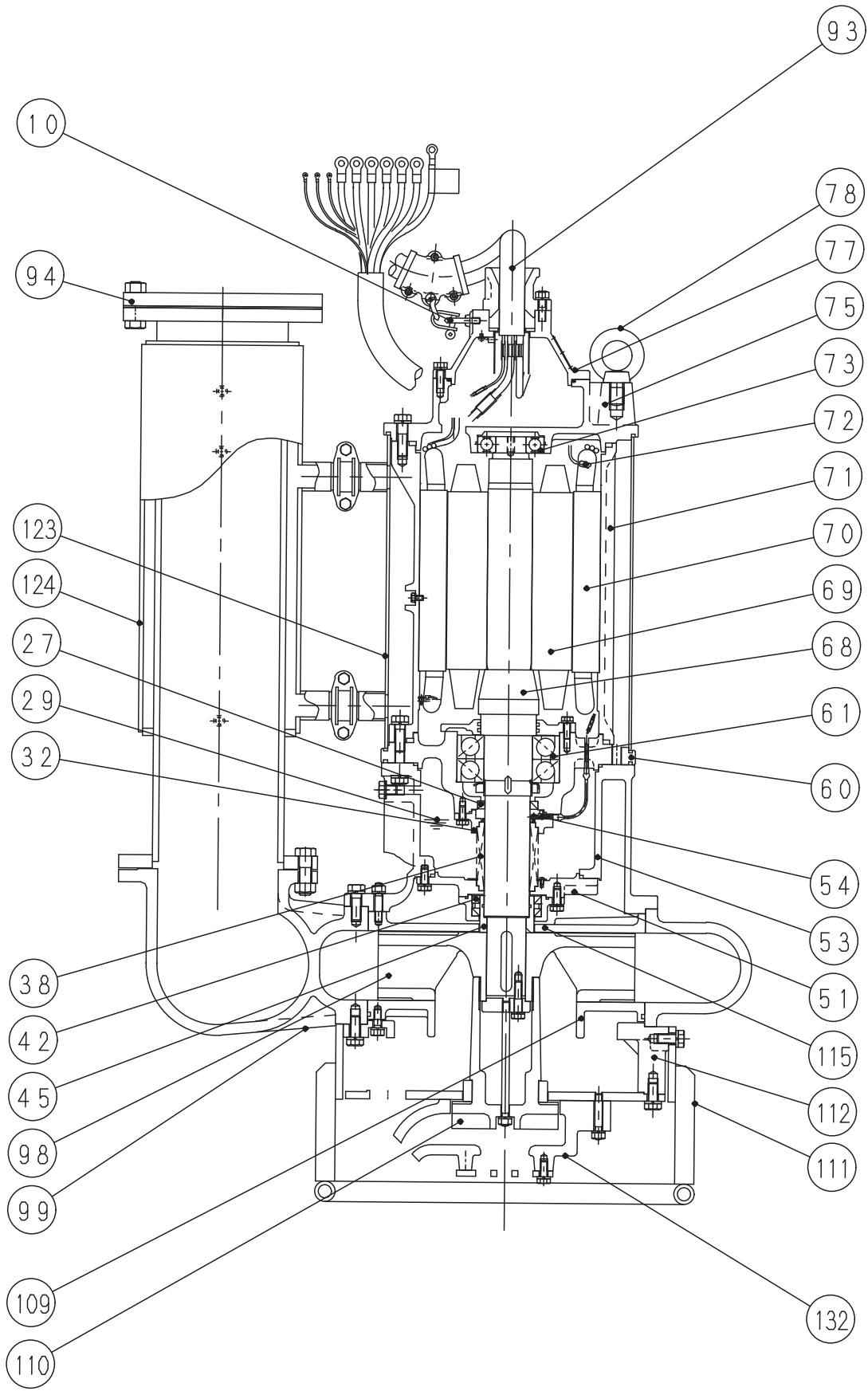


Fig 00329 B KZ

符号 Mark	品 名 Part Name	材質・備考 Material・Note
10	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel
27	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber
29	潤滑油 Lubricant	タービン油 Turbine Oil
32	浸検ハウジング Detector Housing	FC250 Cast Iron
38	メカニカルシール Mechanical Seal	MW75A -
42	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber
45	シャフトスリーブ Shaft Sleeve	STKM13A+メテコ Mild Steel+Coating
51	シールハウジング Seal Housing	FC200 Cast Iron
53	モータ台 Motor Base	FC200 Cast Iron
54	浸水検出器 Infiltrative Water Detector	電極式 Electrode type
60	ベアリングハウジング Bearing Housing	FC200 Cast Iron
61	ベアリング Bearing	7316DBB Ball bearing
68	モータシャフト Motor Shaft	SUS420J2 Stainless Steel
69	ロータ Rotor	- -
70	ステータ Stator	- -
71	モータフレーム Motor Frame	FC200 Cast Iron
72	ミニチュアサーマルプロテクター Miniatue Thermal Protecter	MTP -
73	ベアリング Bearing	6310ZZ Ball Bearing
75	上部ブラケット Upper Bracket	FC200 Cast Iron
77	ターミナルボックスカバー Terminal Box Cover	FC200 Cast Iron
78	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel
93	キャブタイヤケーブル Cabtyre Cable	2PNCTS Rubber insulated flixible cables
94	相フランジ Companion Flange	SS400 Mild Steel
98	インペラ Impeller	高クロム鋳鉄 High Chrome Alloy
99	ケーシング Casing	FCD500 Ductile Cast Iron
109	サクションカバー当金 Liner	高クロム鋳鉄 High Chrome Alloy
110	攪拌羽根 Agitator	高クロム鋳鉄 High Chrome Alloy
111	ストレーナ Strainer	SS400 Mild Steel
112	サクションカバー Suction Cover	FC200 Cast Iron
115	ケーシングカバー Casing Cover	高クロム鋳鉄 High Chrome Alloy
123	自冷式冷却ドラム Self Cooling Jacket	SS400 Mild Steel
124	冷却器付吐出管 Discharge with Radiator Coolant	SS400 Mild Steel
132	攪拌ケーシング Agitator Casing	FCD500 Ductile Cast Iron

	Date	Sign	Title	構造図 Construction Diagram	Dwg No.
Approved	2014/7/17	Hayashi			L30465I-KZ
Checked	2008/11/17	Haruta	Type	NHS-850A-JC	株式会社 桜川ポンプ製作所 SAKURAGAWA PUMP MFG.CO.,LTD.
Drawn	2007/6/26	Tsuda			
Fig.No.	Fig00329B-KZ				

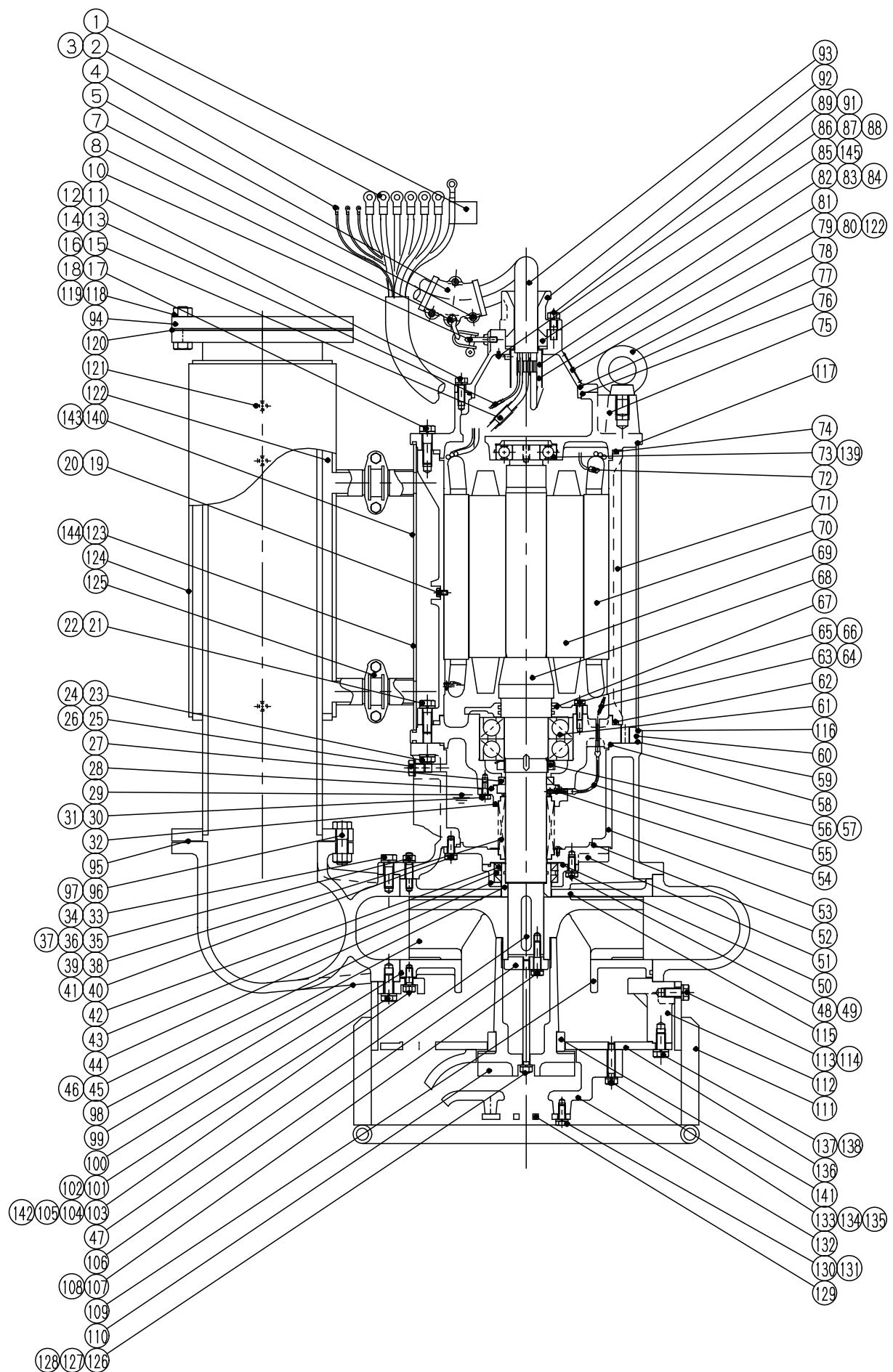


Fig 00329 B -

NHS-850A-JC

口径 Discharge	200 mm	出力 OutPut	37 kW	製品コード Product Code	NHS850AJC-2005-0000A NHS850AJC-2006-0000A	電圧/周波数 Voltage/Hz	200V/50Hz 200V/60Hz
-----------------	--------	--------------	-------	-----------------------	--	----------------------	------------------------

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size · Spec.	備考 Note	
1-1	731205	警告ラベルA (Jpn) Earth Label A	合成樹脂 Synthetic Resin	1	Japanese 35×100 A A		
1-2	731209	警告ラベルAE (Eng) Earth Label AE	合成樹脂 Synthetic Resin	1	English 35×100		
2	TT38-10	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	6	38sq×R10 30~38sq		
3	TT14-10	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	1	14sq×R10		
4	TT1.25-4	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	3	1.25sq×R4		
5	74081SET	ケーブルクランプ Cable Clamp	FC Cast Iron	1 Set	φ37.6~φ41.3 2つ合せ		
7	HUM825	六角穴付ボルト Hollow Set Bolt	SUS304 Stainless Steel	3	M8 × 25		
8	SCU8	シャックル Shackle	SUS304 Stainless Steel	2	φ8		
10	EYBM10	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel	1	M10		
11	BUM1235	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M12 × 35		
12	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M12		
13	TT1.25-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	3	1.25sq		
14	78027	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	3	TT1.25-B φ6×50 1m⇒78046		
15	TT38-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	6	38sq 30~38sq		
16	78020	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	6	TT30~38-B φ25×110 1m⇒78052-1		
17	BUM1660	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M16 × 60		
18	(*) SLWM16	シールワッシャ Seal Washer	SUS+合成ゴム Stainless Steel+Synthetic Rubber	6	M16		
19	61023	コア止メボルト Hollow Set Bolt	SUS304 Stainless Steel	1		提供不可 Not for sales	
20	CSLWM8	コア止メシール Seal Washer	SUS+合成ゴム Stainless Steel+Synthetic Rubber	1	コア止メボルト用	提供不可 Not for sales	
21	BUM1660	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M16 × 60		
22	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M16		
23	BUM1650	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16 × 50		
24	(*) SLWM16	シールワッシャ Seal Washer	SUS+合成ゴム Stainless Steel+Synthetic Rubber	8	M16		
25	61018	オイルプラグ Oil Plug	SUS304 Stainless Steel	1	M16 L=20.5		
26	(*) 40009	パッキン Packing	ノンアス Non-Asbestos	1	d=φ16 D=φ28 t=2		
27	SC7510013	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber	1	d=φ75 D=100 t=13		
28	(*) OB25	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.53 d=φ117.07		
29	T6500	潤滑油 Lubricant	タービン油 Turbine Oil	6.5 L	タービン油VG#32 Non-additive Turbine Oil	提供不可 Not for sales	
30	BUM1025	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M10 × 25		
31	SWUM10B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M10		
32	24164	浸漬ハウジング Detector Housing	FC Cast Iron	1	MW75A DSN1250A~1650A		
33	BUM1650	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16 × 50		
34	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
35	SUM1248B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M12×L=66		
36	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	8	M12 1種		
37	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M12		
38	MW75A	メカニカルシール Mechanical Seal	-	1	NHS-675J/DSN1650A		
39	PUM58	ナベ小ネジ Screw	SUS304 Stainless Steel	3	M5 × 8		
40	BUM1230	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M12 × 30		
41	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M12		
42	TCN9011513	オイルシール Oil Seal	合成ゴム Synthetic Rubber	2	φ90 D=φ100 t=13 NHS-675J/DSN1650A		
43	71038	ディスタンスピース Distance Piece	SGP Mild Steel	1	NHS-675J/DSN1650A		
44	24077	オイルシールハウジング Oil Seal Housing	FC Cast Iron	1	NHS-675J/DSN1650A		

* 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.
※ 単価の欄に Ask と記載あるものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

1/4
Page. 参照図
Fig.Draw.No. Fig00329B 書類番号/Doc. No.
発行/day of issue L30465J-KKC
7-Feb-2025

NHS-850A-JC

口径 Discharge	200 mm	出力 OutPut	37 kW	製品コード Prod Code	NHS850AJC-2005-0000A NHS850AJC-2006-0000A	電圧/周波数 Voltage/Hz	200V/50Hz 200V/60Hz
-----------------	--------	--------------	-------	--------------------	--	----------------------	------------------------

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size · Spec.	備考 Note	
45	31060	シャフトスリーブ Shaft Sleeve	S350+メコ Mild Steel+Coating	1	φ90 L=61 DSN1650A/NHS675J		
46	(*) OB12	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.53 d=φ 75.79		
47	K1811100	インペラキー Impeller Key	SUS420J2 Stainless Steel	1	B18×H11×L100		
48	BUM1230	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M12 × 30		
49	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M12		
50	(*) OB29	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.53 d=φ 129.77		
51	24076	シールハウジング Seal Housing	FC Cast Iron	1	NHS-675J/DSN-1650A		
52	(*) OG240	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ 239.3		
53	17045	モータ台 Motor Base	FC Cast Iron	1	DSN-1250A		
54	WD020	浸水検出器 Infiltrative Water Detector	- -	1	電極式		
55	TT004	浸水検出器リード線 Detector Leading Wire	- -	1	L=150		
56	AW16	ベアリング座金 Bearing Washer	SS400 Mild Steel	1	7316		
57	AN16	ロックナット Lock Nut	S25C Mild Steel	1	7316		
58	(*) OG300	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ 299.3		
59	(*) OG400	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ 399.3		
60	23168	ベアリングハウジング Bearing Housing	FC Cast Iron	1	7316	お問合せください Ask	
61	B7316DBB	ベアリング Bearing	7316DBB Ball Bearing	1	d=φ 80 D=φ 170 B=78		
62	(*) OP315	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ8.4 d=φ 314.5		
63	TT1.25-B	圧着スリーブ Crimping Sleeve	C1020PC Copper	1	1.25sq		
64	78011	熱収縮チューブ Insulating Sleeve	合成樹脂 Synthetic Resin	1	1.25Sq用 薄型		
65	BSM1030	六角ボルト Hexagon Bolt	S25C Mild Steel	4	M10 × 30 SWM10Bとセット売り BSM1030W:110(円)	提供不可 Not for sales	
66	SWM10B	スプリングワッシャ Spring Washer	SWRH4A Stainless Steel	4	M10		
67	23169	ベアリング押エ Bearing Cover	FC Cast Iron	1	7316	お問合せください Ask	
68	30160	モータシャフト Motor Shaft	SUS420J2 Stainless Steel	1	NHS-650A/DSN1650A	提供不可 Not for sales	
69	50175	ロータ Rotor	- -	1	30-45kW	提供不可 Not for sales	
70	51235	ステータ Stator	- -	1	30-45kW-6P 200V	お問合せください Ask	
71	20166	モータフレーム Motor Frame	FC Cast Iron	1	NHS-650A	お問合せください Ask	
72	MTP-H	ミニチュアサーマルプロテクター Miniature Thermal Protector	- -	3	F 150°C		
73	B6310ZZ	ベアリング Bearing	6310ZZC3 Ball Bearing	1	6310ZZC3 d=φ 50 D=φ 120 B=27		
74	(*) OP315	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ8.4 d=φ 314.5		
75	21127	上部ブラケット Upper Bracket	FC Cast Iron	1	NHS-630A,650A,K9B	お問合せください Ask	
76	(*) OG200	O'リング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ 199.3		
77	22386	ターミナルボックスカバー Terminal Box Cover	FC Cast Iron	1			
78	EYBM24	アイボルト Eye Bolt	SS400 Mild Steel	2	M24		
79	73817	銘板 Name Plate	C2801P Brass	1	100×63 全刻印横長		
80	HRU2.6-4.8	打込鉛 Rivet	SUS304 Stainless Steel	4	φ2.6 L=4.8		
81	AL120	コンパウンド Compound	エポキシ樹脂 Epoxy resin	120 cc	主剤・硬化剤は別売り	提供不可 Not for sales	
82	78003	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	6	22sq~60sq φ 15		
83	78001	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	1	5.5sq~14sq φ 10		
84	78004	絶縁チューブ Tube	合成樹脂 Synthetic Resin	3	0.75sq~3.5sq φ 6		
85	70141	水切用ゴムパッキン Rubber Packing	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ38~42 D=φ 75 L=112 パッキン座金72080は別売りです		
86	TT14-5	圧着端子 Tip	C1020PC Copper	1	14sq×R5		

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.
※ 単価の欄に Ask と記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

2/4
Page. 参照図
Fig.Draw.No. Fig00329B 書類番号/Doc. No.
発行/day of issue L30465J-KKC
7-Feb-2025

NHS-850A-JC

口径 Discharge	200 mm	出力 OutPut	37 kW	製品コード Product Code	NHS850AJC-2005-0000A NHS850AJC-2006-0000A	電圧/周波数 Voltage/Hz	200V/50Hz 200V/60Hz
-----------------	--------	--------------	-------	-----------------------	--	----------------------	------------------------

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size · Spec.	備考 Note	
87	PUM58	ナベ小ネジ Screw	SUS304 Stainless Steel	1	M5 × 8		
88	SWUM5B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	1	M5		
89	SUM1232B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	2	M12×L=50		
91	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	2	M12 1種		
92	76135	パッキングランド Packing Gland	FC Cast Iron	1	φ38～φ42		
93	CE210I	キャブタイヤケーブル Cabtyre Cable	2PNCTS Rubber insulated flexible cables	10 m	単価は1m毎、販売は5m毎 30sq Price per a meter / Sales per 5 m		
94	FL108A	相フランジ Companion Flange	SS400 Mild Steel	1	JIS10K200A Flange		
95	(*) PK108B	パッキン Packing	合成ゴム Synthetic Rubber	1	JIS10K8Bボルト穴		
96	BSM2065	六角ボルト Hexagon Bolt	S35C Mild Steel	12	M20 × 65		
97	NUM20A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	12	M20 1種		
98-1	10394	インペラ (50Hz) Impeller	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1			
98-2	10383	インペラ (60Hz) Impeller	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1			
99	12185	ケーシング Casing	FCD Ductile Cast Iron	1	NHS-850A/875J		
100	(*) OG436	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ436		
101	BUM1645	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	8	M16 × 45		
102	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	8	M16		
103	SUM1232B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	6	M12×L=50		
104	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	6	M12 1種		
105-1	74060T03	調整カラー Adjustable Collar	SUS403 Stainless Steel		d=φ13 D=φ26 t=0.3		
105-2	74060T05	調整カラー Adjustable Collar	SUS403 Stainless Steel		d=φ13 D=φ26 t=0.5		
105-3	74060T11	調整カラー Adjustable Collar	SUS403 Stainless Steel		d=φ13 D=φ26 t=1.1		
106	64040	インペラ押工 Impeller Cover	SUS403 Stainless Steel	1	インロー φ65		
107	BUM1255	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M12 × 55		
108	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M12		
109	13119	サクションカバー当金 Liner	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	NHS-850A/675J		
110	83023	攪拌羽根 Agitator	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	NHS-850A/675J		
111	14102	ストレーナ Strainer	SS400 Mild Steel	1	NHS-850A/675J		
112	13123	サクションカバー Suction Cover	FC Cast Iron	1	NHS-850A/675J		
113	BUM1635	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M16 × 35		
114	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M16		
115	11083	ケーシングカバー Casing Cover	高クロム鍛鉄 High Chrome Alloy	1	NHS-850A/675J		
116	(*) OG400	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ399.3		
117	(*) OG400	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ5.7 d=φ399.3		
118	BSM2065	六角ボルト Hexagon Bolt	S35C Mild Steel	12	M20 × 65		
119	NUM20A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	12	M20 1種		
120	(*) PK108B	パッキン Packing	合成ゴム Synthetic Rubber	1	JIS10K8Bボルト穴		
121	PLUPT2A	六角穴付プラグ Hollow Set Plug	SUS304 Stainless Steel	2	1/4B Hexagon Socket Head		
122-1	73629	周波数シール Frequency Label	テトロン Tetron	1	50Hz φ42		
122-2	73630	周波数シール Frequency Label	テトロン Tetron	1	60Hz φ42		
123	26057	自冷式冷却ドーム Self Cooling Jacket	SS400 Mild Steel	1	NHS-650A φ409 L=520		
124	88059	冷却器付吐出管 Discharge with Radiator Coolant	SS400 Mild Steel	1	JIS10K200A NHS850A		
125	VJG040	ビクトリックジョイント Victoric Joint	-	2	40A		

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.
※ 単価の欄に Askと記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

3/4
Page. 参照図
Fig.Draw.No. Fig00329B 書類番号/Doc. No.
発行/day of issue L30465J-KKC
7-Feb-2025

NHS-850A-JC

口径 Discharge	200 mm	出力 OutPut	37 kW	製品コード Product Code	NHS850AJC-2005-0000A NHS850AJC-2006-0000A	電圧/周波数 Voltage/Hz	200V/50Hz 200V/60Hz
-----------------	--------	--------------	-------	-----------------------	--	----------------------	------------------------

符号 Mark	部品番号 Part No.	品名 Part Name	材質 Material	数量 Q'ty	寸法・規格 Size · Spec.	備考 Note	
126	SUM12190B	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	1	M12×L=208		
127	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	1	M12		
128	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	1	M12 1種		
129	14101	攪拌ケーシング用ストレーナ Strainer	SS400 Mild Steel	1	φ160		
130	BUM1230	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M12 × 30		
131	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M12		
132	12188	攪拌ケーシング Agitator Casing	FCD Ductile Cast Iron	1	NHS-630A/850A		
133	SUM1265A	スタッドボルト Stud Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M12×L=80		
134	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M12		
135	NUM12A	六角ナット Hexagon Nut	SUS304 Stainless Steel	4	M12 1種		
136	74099	攪拌ケーシング取付板 Diffuser Casing Base	SS400 Mild Steel	1	NHS-850A/675J		
137	BUM1635	六角ボルト Hexagon Bolt	SUS304 Stainless Steel	4	M16 × 35		
138	SWUM16B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	4	M16		
139	(*) OG110	Oリング O-ring	合成ゴム Synthetic Rubber	1	φ3.1 d=φ109.4		
140-1	731206	本体注意ラベルA (Jpn) Caution Label A	合成樹脂 Synthetic Resin	1	Japanese 100×60		
140-2	731210	本体注意ラベルAE (Eng) Caution Label AE	合成樹脂 Synthetic Resin	1	English 100×60		
141	70173	攪拌羽根保護スリーブ Agitator Sleeve	合成ゴム Synthetic Rubber	1	83023用		
142	SWUM12B	スプリングワッシャ Spring Washer	SUS304 Stainless Steel	6	M12		
143	73438	検査合格シール Inspection Seal	テトロン Tetron	1	40×20		
144	LLC	冷却水 Cooling water	- -			提供不可 Not for sales	
145	72080	ケーブルバッキン座金 Washer	SUS Stainless Steel	1	t=4.5 × 75.5 × 46 70141用		
146	77051	ケーブルクランプ用鎖 Chain	SUS304 Stainless Steel	1			
147	WW110	波ワッシャ Wave Washer	SK5 Hard Steel	1	6310		
901	S850A-ACPO	バッキンOリングセット Packing & O-ring Set	- -	1	部品番号欄に(*)印の付いたもの (*) should be included.	別売り Optional Parts	
902	AL	コンパウンド Compound	エポキシ樹脂 Epoxy resin	1 cc	主剤(AL)-硬化剤(HY951)/100:9~10 1Kg	別売り Optional Parts	
903	HY951	アラルダイト(硬化剤) -	-	1	主剤(AL)-硬化剤(HY951)/100:9~10 100g	別売り Optional Parts	

※ 部品の仕様・価格は予告なく変更になる場合があります。Price and parts specifications are subject to change without notice.
 ※ 単価の欄にAskと記載有るものは別途お問い合わせください。Contact us for any item marked 'Ask' in pricing. 15C092020

4/4 Page.	参照図 Fig.Draw.No.	Fig00329B	書類番号/Doc. No. 発行/day of issue	L30465J-KKC 7-Feb-2025
--------------	---------------------	-----------	----------------------------------	---------------------------