

メカニカルシール取扱説明書

(MECHANICAL SEAL OPERATION MANUAL)

[SCS製品]

(SCS PRODUCTS)

分解 (DISASSEMBLY)

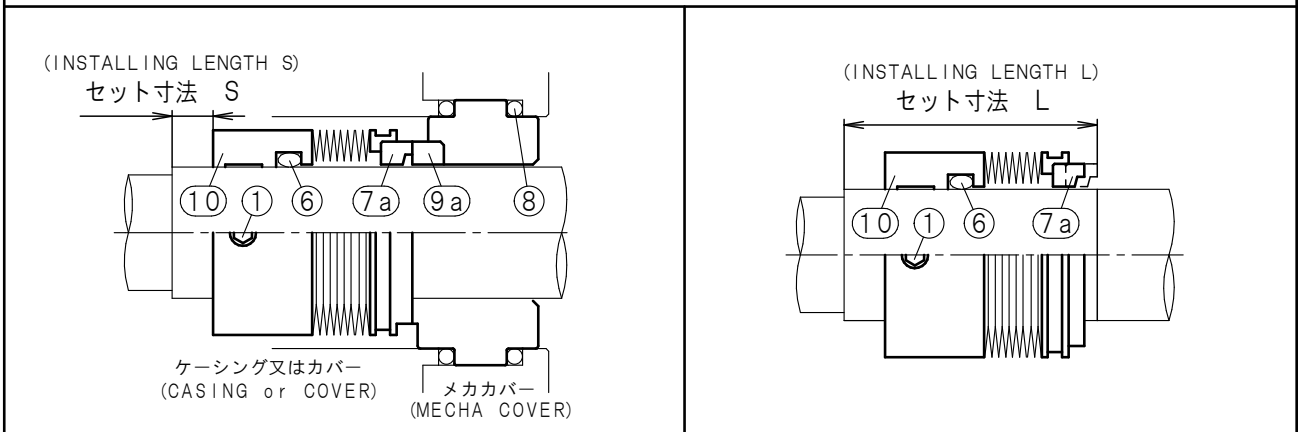
1. 羽根車、ケーシング又はケーシングカバーを外す。
(Remove The Casing or Casing Cover and Impeller)
2. メカカバーを外す。
(Remove The Mecha Cover)
3. ①セットスクリューを緩める。
(Unfasten The Set Screw)
4. 主轴より以下の部品を抜き取る。 ⑩→⑥→⑦a→⑨a→⑧
(Take Out The Following Parts from Shaft)

[BXJP・BXP型]
(TYPE BXJP・BXP)

組立 (ASSEMBLY)

5. ⑦a ⑨a 摺動面、⑥シャフトパッキンには傷がつかない様、十分注意して組み込む。
(Don't Have Cracked ⑦a ⑨a Seal Face and ⑥ Shaft Packing)
6. セット寸法を確認し①セットスクリューを増し締めする。
(Observe Strictly The Installing Length)
7. ⑦a ⑨a 摺動面には、清浄なポンプ使用液を塗布してドライ運転を防止する。
(A Clean Pump Liquid is Painted on Sliding Surfaces and Dry Driving is Prevented)

BXJP・BXP型 (TYPE BXJP・BXP) (メタルベロー型) (METAL BELLOWS TYPE) [Oリング式] (O-RING)



軸径 (SIZE) (mm)	機 種 名 (PUMP TYPE)				メカ式セット寸法 MECHANICAL SEAL INSTALLING LENGTH		水冷式セット寸法 WATER COOLING INSTALLING LENGTH	
					S (mm)	L (mm)	S (mm)	L (mm)
	20	FS-32	FS-40			21	57.8	21
FSH-25・32		UFS-25・32			16	52.8	16	52.8
SPS-25		SPS-32			22	58.8	—	—
SPS-40					21	57.8	—	—
SPS-25A・32A		UPS-25A・32A	SPS-40A		20	56.8	—	—
JS-43C					6	42.8	6	42.8
25	FS-50	FS-65	UAS-40	UAS-50	24	61.3	17	54.3
	FSH-40	UFS-40B			24	61.3	—	—
	SPS-50	UPS-40	PSH-40		24	61.3	—	—
	UPS-50	PSV-40			27	64.3	—	—
	ULS-40・50	ULS-80			22	59.3	—	—
	SV-25F				56	93.3	—	—
30	FS-80	FSH-50	UAS-80	UFS-50B	21.5	61.8	14.5	54.8
	SPS-65	PSH-50			21.5	61.8	—	—
35	FS-100	FSH-65	FSH-80	FSH-80A	19	60.6	12	53.6
	UAS-100	UFS-65・66	UFS-80・88		19	60.6	—	—
	SPS-80	SPS-125			19	60.6	—	—
	UPS-86R				15.5	57.1	—	—
	SV-40H				53	94.6	—	—
40	FS-125A	FS-150A	FSH-100		23	64.4	16	57.4
	SPS-100				23	64.4	—	—
	PYS4-108E				36	77.4	—	—
50	FS-200	FS-200A	FSH-125	FSH-150	27.5	69.4	19.5	61.4



西垣ポンプ製造株式会社
NISHIGAKI PUMP MFG. CO., LTD.

HC3-669