

# メカニカルシール取扱説明書

(MECHANICAL SEAL OPERATION MANUAL)

〔FC製品〕

(FC 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. 主軸より以下の部品を抜き取る。⑩→⑥→⑦a→⑨a→⑧  
(Take Out The Following Parts from Shaft)

〔LY-0133型〕

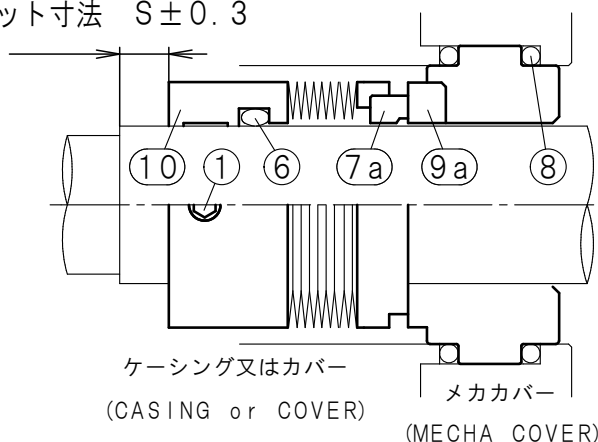
(TYPE LY-0133)

## 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)

(INSTALLING LENGTH S)

セット寸法  $S \pm 0.3$



軸 径 (SIZE) (mm)	機 種 名 (PUMP TYPE)					メカ式セット寸法 MECHANICAL SEAL INSTALLING LENGTH S(mm)
25	ZJ-43BX	ZJ-ZJO-54C	ZJ-ZJO-86BX	ZJ-ZJO-86C	ZJ-ZJO-108B	19.5
	ZJF-ZJFO-43C	ZJF-ZJFO-54C				
	ZJ-ZJO-43CX	ZJ-ZJO-43D	ZJ-ZJO-54DX	ZJ-ZJO-65CY	ZJ-ZJO-65D	22.5
	ZJF-ZJFO-43D	ZJF-54D	ZJF-ZJFO-54E	ZJF-65CX	ZJF-ZJFO-65D	
	ZJF-86CX	ZJF-ZJFO-86D				
35	ZJ-ZJO-86CH	ZJ-ZJO-108BH	ZJ-ZJO-108C			17
	ZJF-ZJFO-86E	ZJF-108CX	ZJF-ZJFO-1210E			
	ZJ-ZJO-65DH	ZJ-ZJO-65EA	ZJ-ZJO-86D			20
	ZJF-ZJFO-65E					
	ZJ-108DX					28
45	ZJF-ZJFO-86F	ZJF-ZJFO-108D	ZJF-ZJFO-108E	ZJF-1512D		
	ZJ-108EX					30
50	ZJF-ZJFO-108F	ZJF-ZJFO-1210F	ZJF-ZJFO-1512E			
	ZJF-ZJFO-1512F					28.5



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

HC3-1069