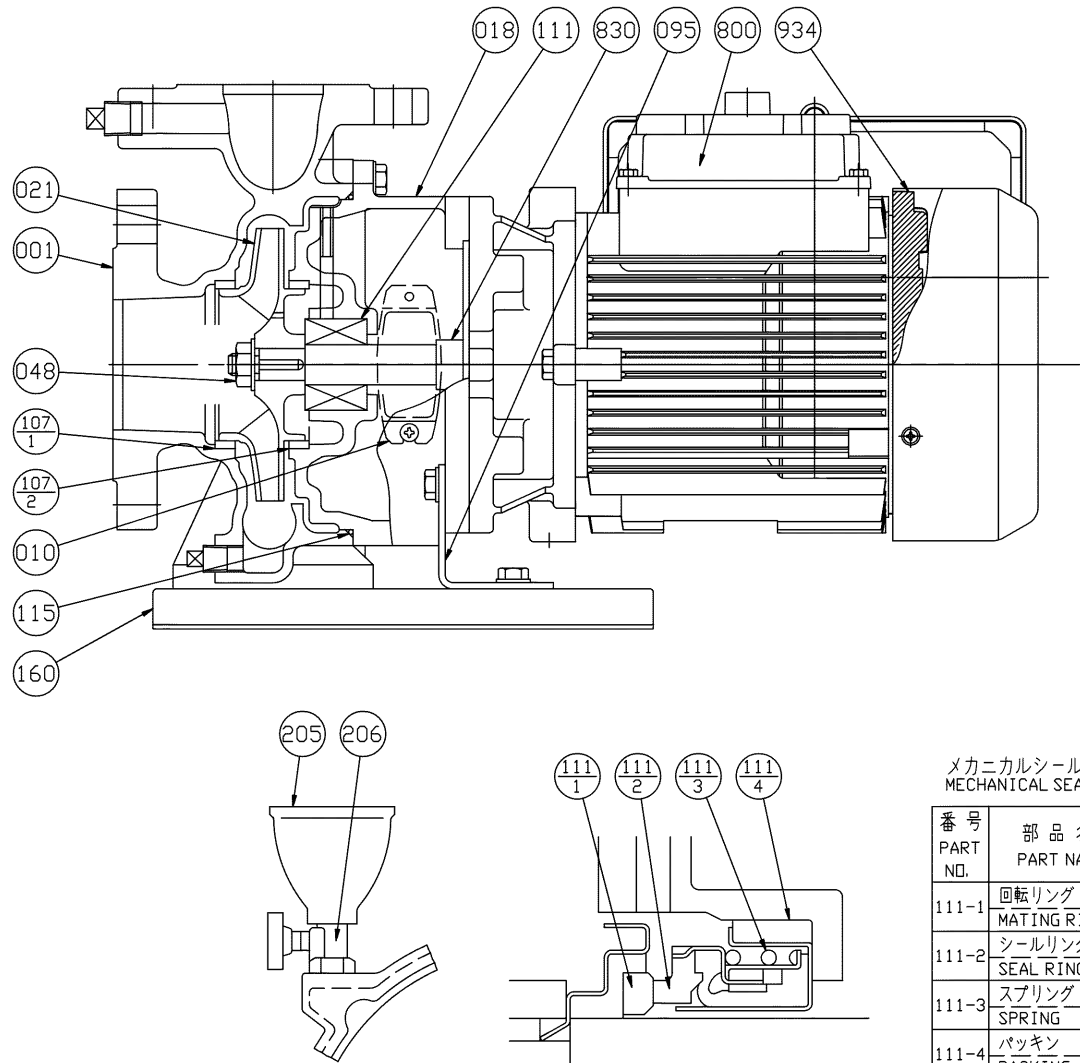


エバラFSDV型片吸込渦巻ポンプ
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

インバータ内蔵永久磁石同期電動機搭載型
with inverter built-in pm motor

断面図
SECTIONAL VIEW

適用範囲 80X65FSEDV<50Hz: 2.2kW >
APPLICATION 65X50FSFDV<50Hz: 2.2kW >



注) 主軸材料はポンプ側を示します。
NOTE) SHAFT MATERIAL INDICATES OF PUMP SIDE.

メカニカルシール部詳細
MECHANICAL SEAL DETAIL

番号 PART NO.	部品名 PART NAME	材料 MATERIAL
111-1	回転リング MATING RING	セラミック CERAMIC
111-2	シールリング SEAL RING	カーボン CARBON GRAPHITE
111-3	スプリング SPRING	SUS304 304 STAINLESS
111-4	パッキン PACKING	ゴム/NBR RUBBER/NBR

107-2	ライナリング	CASINGRING	CAC406	BRONZE	1														
107-1	ライナリング	CASINGRING	CAC406	BRONZE	1	830	主軸	SHAFT	SUS304	304 STAINLESS	1								
095	支柱	STAY	SPHC	STEEL	1	800	電動機	MOTOR			1								
048	羽根車ナット	IMPELLER NUT	SUS304	304 STAINLESS	1	206	呼水弁	PRIMING VALVE			1								
021	羽根車	IMPELLER	SCS13	CAST STAINLESS	1	205	呼水じょうご	PRIMING FUNNEL	合成樹脂	PLASTIC	1								
018	ブラケット	BRACKET	FC200	CAST IRON	1	160	単独ベース	SINGLE BASE	SPCC	STEEL	1								
010	プロテクタ	PROTECTOR	SUS304	304 STAINLESS	2	115	〇リング	O RING	NBR	NBR	1								
001	ケーシング	CASING	FC200	CAST IRON	1	111	メカニカルシール	MECHANICAL SEAL			1								
番 号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		材 料 MATERIAL		個 数 NO.FOR 1 UNIT	番 号 PART NO.	部 品 名 PART NAME		材 料 MATERIAL		個 数 NO.FOR 1 UNIT								

御注文主 CUSTOMER				機器番号 ITEM NO.			
御使用先 FINAL USER				機器名称 ITEM NAME			
荏原製番 SER. NO.	機名 MODEL	吐出し量CAPACITY	全揚程 TOTAL HEAD	同期速度 SPEED	出力 OUTPUT	数量 Q'TY	
				min-1			



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. VFSDV-005 000
MFSDV-V005 000
240606