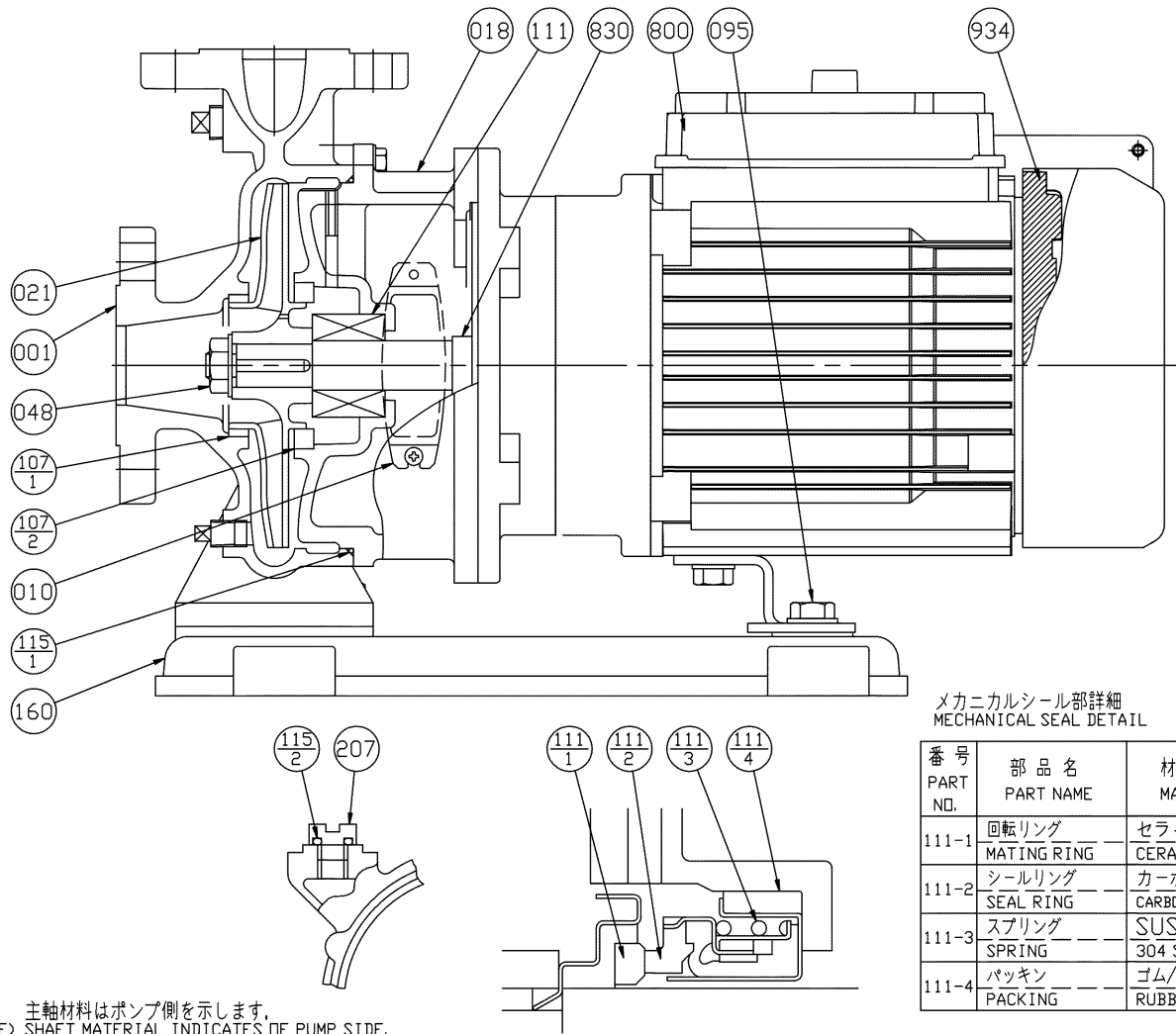


エバラFSDV型片吸込渦巻ポンプ
EBARA END SUCTION VOLUTE PUMPS

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
APPLICATION
50X40FSDHV(50Hz: 5.5kW 60Hz: 7.5kW)
50X40FSGDV(50Hz: 3.7kW 60Hz: 3.7, 5.5kW)
40X32FSGDV(50Hz: 3.7kW 60Hz: 3.7, 5.5kW)



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	CASING RING	CAC406	BRONZE	1	934	インバータ	INVERTER			1
107-1	ライナリング	CASING RING	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	207	呼水栓	WATER INLET PLUG	C3771BE	BRASS	1
021	羽根車	IMPELLER	SUS304	STAINLESS	1	160	単独ベース	SINGLE BASE	FC150	CAST IRON	1
018	ブラケット	BRACKET	FC200	CAST IRON	1	115-2	□リング	O RING	NBR	NBR	1
010	プロテクタ	PROTECTOR	SUS304	304 STAINLESS	2	115-1	□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. VFS-0101 000
MFSDV-V0101 000
250523