

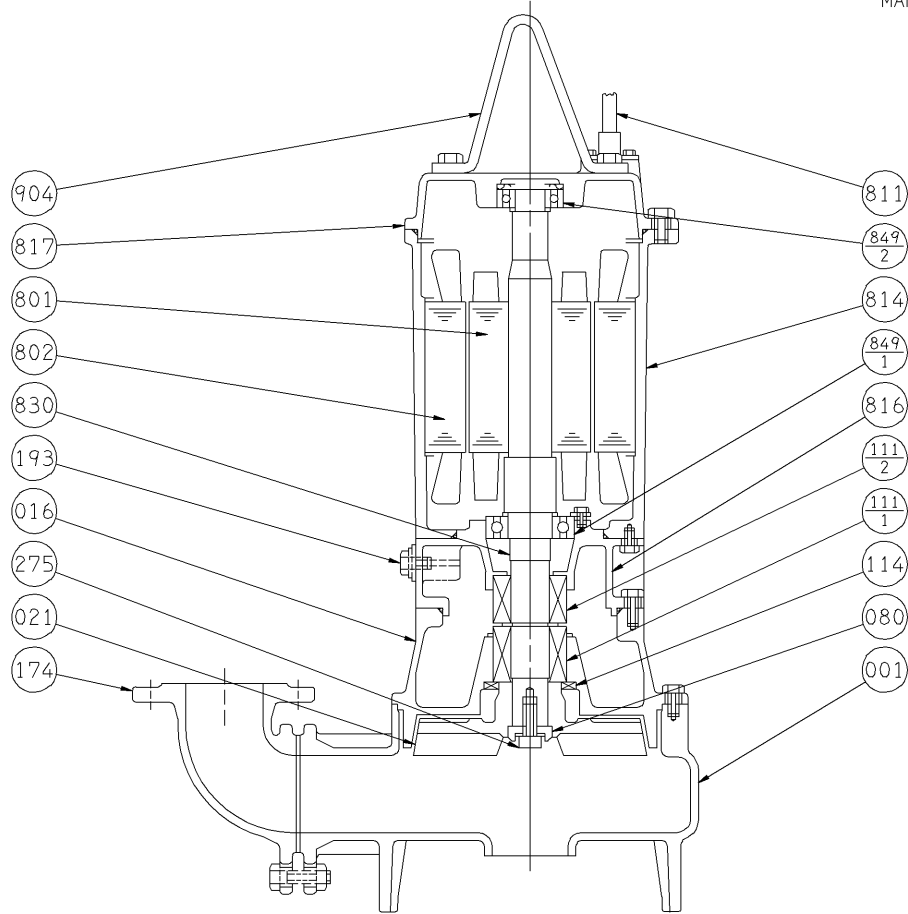
# エバラDV型固形物移送用ボルテックス水中ポンプ

EBARA SUBMERSIBLE VORTEX PUMPS

## 断面図 SECTIONAL VIEW

適用範囲 APPLICATION  
 65DV (50Hz: 11kW 60Hz: 11kW~)  
 80DV (50Hz: 11kW~ 60Hz: C11kW~)  
 100DV (50Hz: 11kW~ 60Hz: D11kW~)  
 125DV (50Hz: 11kW~ 60Hz: 11kW~)

非自動形  
MANUAL TYPE



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

| 275            | 羽根車ボルト           | IMPELLER BOLT         | SUS304                 | 304 STAINLESS      | 1                | 904            | 吊り具                    | LIFTING HANGER        | SS     | STEEL         | 1 |
|----------------|------------------|-----------------------|------------------------|--------------------|------------------|----------------|------------------------|-----------------------|--------|---------------|---|
| 193            | 注油栓              | OIL PLUG              | SUS304                 | 304 STAINLESS      | 1                | 849-2          | 玉軸受                    | BALL BEARING          |        |               | 1 |
| 174            | 吐出し曲管            | DISCHARGE BEND        | FC200                  | CAST IRON          | 1                | 849-1          | 玉軸受                    | BALL BEARING          |        |               | 1 |
| 114            | オイルシール           | OIL SEAL              | ゴム/NBR                 | RUBBER/NBR         | 1                | 830            | 主軸                     | SHAFT                 | SUS403 | 403 STAINLESS | 1 |
| 111-2          | メカニカルシール         | MECHANICAL SEAL       |                        |                    | 1                | 817            | 反負荷側ブラケット              | OPPOSITE SIDE BRACKET | FC150  | CAST IRON     | 1 |
| 111-1          | メカニカルシール         | MECHANICAL SEAL       |                        |                    | 1                | 816            | 負荷側ブラケット               | POWER SIDE BRACKET    | FC150  | CAST IRON     | 1 |
| 080            | ブッシュ             | BUSHING               | SS                     | STEEL              | 1                | 814            | 電動機フレーム                | MOTOR FRAME           | FC150  | CAST IRON     | 1 |
| 021            | 羽根車              | IMPELLER              | FCD400                 | GRAPHITE CAST IRON | 1                | 811            | 水中ケーブル                 | SUBMERSIBLE CABLE     |        |               | 2 |
| 016            | メカニカルシールカバー      | MECHANICAL SEAL COVER | FC200                  | CAST IRON          | 1                | 802            | ステータ                   | STATOR                |        |               | 1 |
| 001            | ケーシング            | CASING                | FC200                  | CAST IRON          | 1                | 801            | ロータ                    | ROTOR                 |        |               | 1 |
| 番号<br>PART NO. | 部品名<br>PART NAME | 材料<br>MATERIAL        | 個数<br>NO-FOR<br>1 UNIT | 番号<br>PART NO.     | 部品名<br>PART NAME | 材料<br>MATERIAL | 個数<br>NO-FOR<br>1 UNIT |                       |        |               |   |

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