

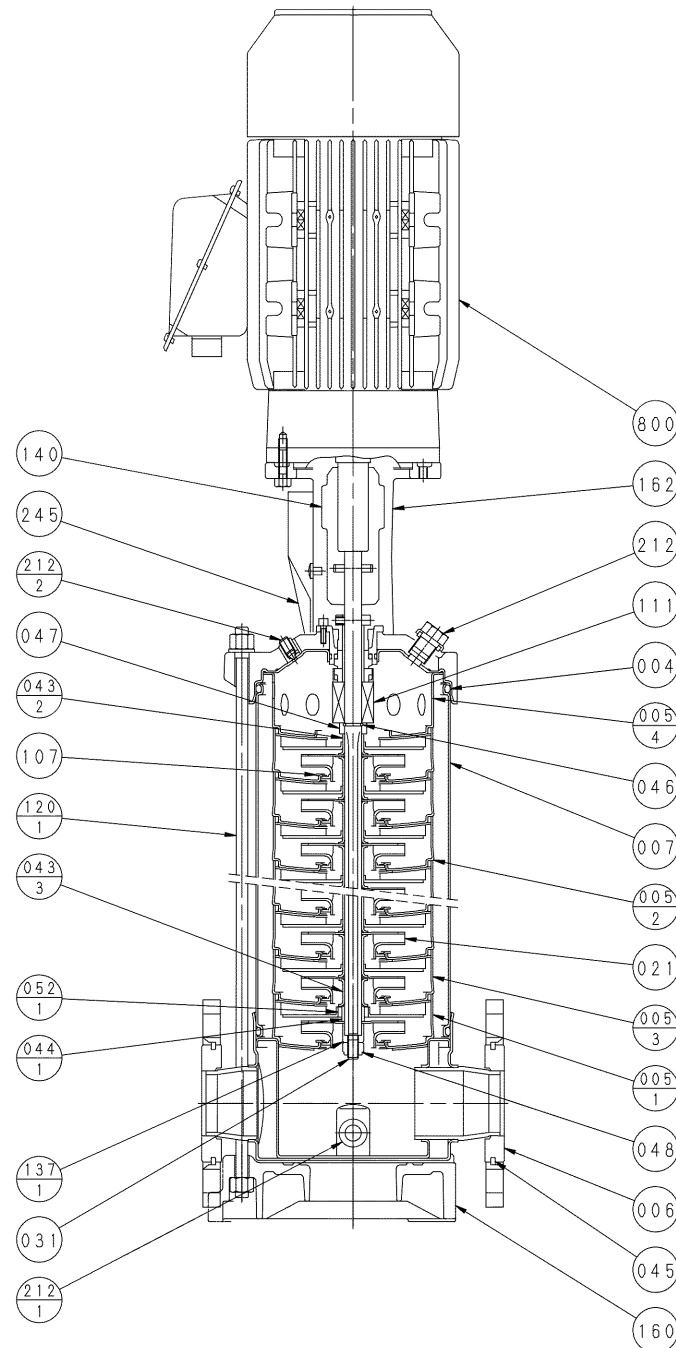
# エバラEVMSL型ステンレス製立形多段ポンプ

EBARA STAINLESS STEEL VERTICAL MULTI-STAGE PUMPS

トップランナーモータ搭載  
with top runner motor

## 断面図 SECTIONAL VIEW

適用範囲 APPLICATION 40EVMSL25.75A~1054.0 , 40EVMSL261.5~664.0



注) 1. n : 段数  
NOTE STAGE  
2. Oリング類の材料はFPMです。  
THE MATERIAL OF O-RINGS ARE FPM.

|                    |                    |                  |                |                         |       |
|--------------------|--------------------|------------------|----------------|-------------------------|-------|
| 800                | 電動機                | MOTOR            |                |                         | 1     |
| 245                | カップリングガード          | COUPLING GUARD   | SUS304         | 304 STAINLESS           | 2     |
| 212                | 呼び水栓               | PLUG             | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 212 <sub>-2</sub>  | 空気抜き栓              | VENT PLUG        | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 212 <sub>-1</sub>  | ドレンプラグ             | PLUG             | SUS316         | 316 STAINLESS           | 2     |
| 162                | モーターブラケット          | HEAD COVER       | FC250          | CAST IRON               | 1     |
| 160                | ベース                | BASE PLATE       | ADC12          | ALUMINUM                | 1     |
| 140                | カップリング (片側)        | COUPLING         | ADC12          | ALUMINUM                | 2     |
| 137 <sub>-1</sub>  | 軸端スリーブ             | SHAFT END SLEEVE | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 120 <sub>-1</sub>  | ケーシングボルト           | TIE-ROD BOLT     | S45C           | CARBON STEEL            | 4     |
| 111                | メカニカルシール           | MECHANICAL SEAL  | SIC/CAR<br>/FP | SIC/CAR/FP              | 1 set |
| 107                | ライナリング             | WEAR RING        | SUS316<br>/PPS | 316 STAINLESS<br>/PPS   | n     |
| 052 <sub>-1</sub>  | スリーブ軸受             | BEARING          | WC             | TUNGSTEN<br>CARBIDE     | 1     |
| 048                | Uナット               | FRICTION NUT     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 047                | リング押え              | RING HOLDER      | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 046                | Cリング               | C-RING           | SUS316L        | 316 STAINLESS           | 2     |
| 045                | フランジ止め輪            | FRANGE HOLDER    | SUS304         | 304 STAINLESS           | 4     |
| 044 <sub>-1</sub>  | 軸受スリーブ             | BEARING SLEEVE   | WC             | TUNGSTEN<br>CARBIDE     | 1     |
| 043 <sub>-3</sub>  | 軸スリーブ              | SHAFT SLEEVE     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 043 <sub>-2</sub>  | 軸スリーブ              | SHAFT SLEEVE     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 2n-3  |
| 031                | 主軸                 | SHAFT            | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 021                | 羽根車                | IMPELLER         | SUS316         | 316 STAINLESS           | n     |
| 007                | 外ケーシング             | OUTER SLEEVE     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 006                | 下部ケーシング            | BOTTOM CASING    | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 005 <sub>-4</sub>  | 中間ケーシング 上部         | STAGE CASING     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 005 <sub>-3</sub>  | 中間ケーシング 軸受用        | STAGE CASING     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 005 <sub>-2</sub>  | 中間ケーシング            | STAGE CASING     | SUS316         | 316 STAINLESS           | n-2   |
| 005 <sub>-1</sub>  | 中間ケーシング 吸込用        | STAGE CASING     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 004                | ケーシングカバー           | CASING COVER     | SUS316         | 316 STAINLESS           | 1     |
| 番 号<br>PART<br>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<br>min <sup>-1</sup> | 出力<br>OUTPUT |
|                    |             |                   |                   |                                    | 数量<br>QTY    |



EBARA CORPORATION

図番 DWG. NO. VEVMSL-0311 000

VEVMSL-0311 000  
230912