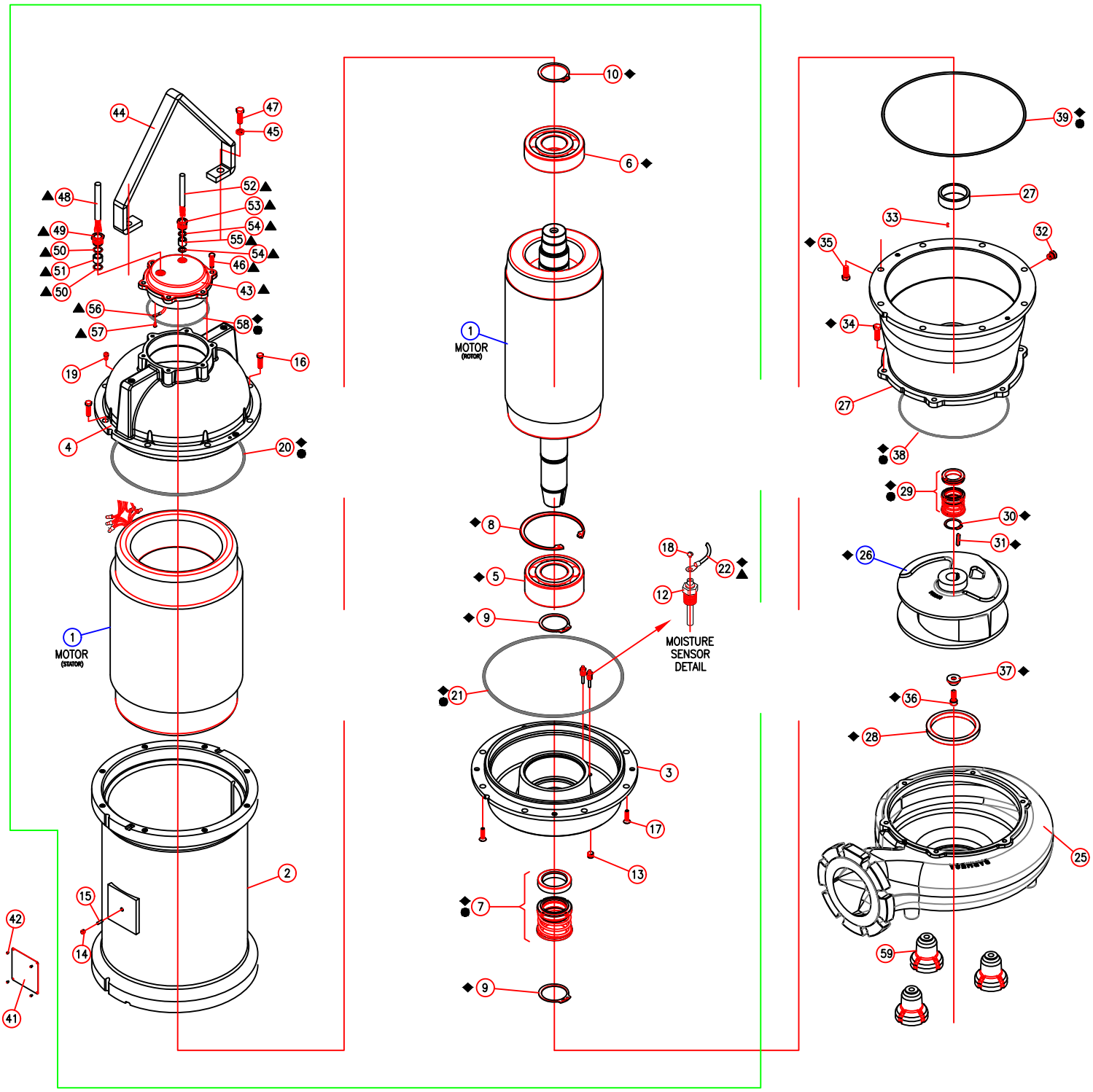
# BARMESA PUMPS 6SWH FRAME 400




■ #24: MOTOR FRAME 400

Notas

- Las piezas marcadas en azul varían según la potencia del motor.
- Para corroborar el modelo y código de la bomba, consulte la Tabla 6SWH.
- Al comprar el kit de Motor se estaria comprando el #24 Motor Frame.
- Pieza 1 y 2 no se venden por separado

Al solicitar refacciones, favor de proporcionar el modelo y número de serie indicados en la placa de identificación, junto con la descripción de la pieza que aparece en la lista de partes. En caso de requerir un kit de componentes, proporcione el número de kit respectivo y el tipo de modelo.

| | |
|---|---|
| Kit de sellado | ● |
| Kit de motor | ■ |
| Kit de reconstruccion | ◆ |
| Kit de cableado | ▲ |

| Modelos | Kit de sellado | Kit de motor | Kit de reconstrucción | Kit de cableado |
|---|---|---|---|---|
| | ● | ■ | ◆ | ▲ |
| 6SWH100044DS | 31075613 | 40043025 | 31075451 | 03220036F |
| 6SWH125044DS | | 40043027 | 31075452 | 03220036F |

| Armazón 400 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| Ítem | Kit | Código | Descripción | Cant. | Material |
| 1 y 2 | | 40040374 | Cubierta de motor 100 HP 1750 400 FR | 1 | N/A |
| | | 40040376 | Cubierta de motor 125 HP 1750 400 FR | | |
| 3 | | 03210104 | Soporte de Balero 400 | 1 | Hierro Gris, Clase 30 |
| 4 | | 03220032 | Tapa de Cubierta 400 | 1 | Hierro Gris, Clase 30 |
| 5 | ◆ | 31020041D | Balero Inferior #3316-A/C3 | 1 | SKF / FAG |
| 6 | ◆ | 31020027 | Balero Superior # 6314-C3 | 1 | SKF / FAG |
| 7 | ● ◆ | 31030427 | Sello Mecánico 3.000"Ø | 1 | Car / Cer / Buna / SS |
| | | | Tipo 21, sello con asiento de copa | | |
| 8 | ◆ | 31010012K | Anillo Retén #5000-675 | 1 | Acero al Carbón |
| 9 | ◆ | 31010015O | Anillo Retén # 5100-300 | 2 | Acero al Carbón |
| 10 | ◆ | 31010015K | Anillo Retén # 5100-262 | 1 | Acero al Carbón |
| 11 | | N/A | Arandela deflectora 120 mm | 1 | Inoxidable 304 |
| 12 | | 31160001 | Sensor de humedad # 39383 | 2 | Inoxidable 304 |
| 13 | | 93010115 | Tapón de aceite 3/8" | 1 | Acero al Carbón |
| 14 | | 93010116 | Tapón de aceite de 1/8" | 1 | Acero al Carbón |
| 15 | | 91010180 | Perno Sólido ¼"Ø x ¾" | 1 | Acero 1018 |
| 16 | | 91010354 | Tornillo Hexagonal 5/8" x 1 1/2" SS | 8 | Inoxidable 18-8 |
| 17 | | 91010405C | Tornillo Plano 1/2" x 1 3/8" SS | 4 | Inoxidable 18-8 |
| 18 | | 91010403 | Tornillo 6-32 x ¼" SS | 2 | Inoxidable 304 |
| 19 | | 91010330 | Tornillo cabeza plana 5/16" x ½" SS | 1 | Inoxidable 304 |
| 20 | ● ◆ | 92010066 | O-Ring # 384, Cubierta Motor | 1 | Buna N |
| 21 | ● ◆ | 92010042V | O-Ring # 282, Soporte de balero | 1 | Buna N |
| 22 | ◆ ▲ | 31160005 | Cable Sensor Humedad | 2 | N/A |
| 23 | | 31010031 | Aceite de Motor | 5.6 lts | N/A |

Actualizado: 30/10/2026

Barnes de México, S.A. de C.V. Todos los derechos reservados.
La información de los productos está sujeta a cambios sin previo aviso.

| 6SWH400 | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 24 | ■ | 40043025 | Motor 400 100HP - 1750RPM | 1 | N/A |
| | | 40043027 | Motor 400 125HP - 1750RPM | | |
| 25 | | 03090108 | Voluta | 1 | Hierro Gris Clase 30 |
| 26 | ◆ | 03140246J | Impulsor 13.98"DIA (100 HP -. 1750 RPM) | | Hierro Dúctil 64-45-12 |
| | | 03140246I | Impulsor 14.57"DIA (125 HP - 1750 RPM) | 1 | |
| 27 | ◆ | 03180043 | Placa sello | 1 | Hierro Gris Clase 30 |
| 28 | ● ◆ | 30400377 | Anillo de desgaste 6SWH | 1 | Bronce C954 |
| 29 | ◆ | 31030139P | Sello mecánico inferior 2.875"ø tipo 21, con O-ring | 1 | Sic/Sic/Buna/Ss |
| 30 | ◆ | 31010015P | Anillo retén #5100-287 | 1 | Acero Inox. 420 |
| 31 | | 30400634 | Cuña 3/8" x 3/8" x 1 1/2" | 1 | Acero Inox 304 |
| 32 | | 93010131 | Tapón hexagonal 3/8" # 22932 | 1 | Acero Inox 304 |
| 33 | ◆ | 91010184 | Perno hueco 1/8"ø x 3/8" | 1 | Acero Al Carbón |
| 34 | ◆ | 91010351 | Tornillo hexagonal ½" x 1 1/2" | 6 | Acero Inox 18-8 |
| 35 | ◆ | 91010347D | Tornillo hexagonal 5/8" x 2 1/4" | 8 | Acero Inox 18-8 |
| 36 | ◆ | 91010334F | Tornillo hexagonal ½"-20unf x 1¼" | 1 | Acero Inox 304 |
| 37 | ● ◆ | 30400423 | Arandela de impulsor | 1 | Acero Inox 304 |
| 38 | ● ◆ | 92010042U | O-ring # 280, voluta | 1 | Buna N |
| 39 | | 92010064G | O-ring #281 placa sello | 1 | Buna N |
| 40 | | 31010031 | Aceite | 4 | N/A |
| 41 | | 94010063C | Placa ID | 7 | Acero Inox 304 |
| 42 | ▲ | 91010192 | Remcahes | 1 | Acero Inox 304 |
| 43 | | 03220036F | Cub cable (2/0AWG) | 1 | Hierro Gris Clase 30 |
| 44 | | 30400844H | Manivela 400 | 1 | Inoxidable 304 |
| 45 | ▲ | 91010064 | Arandela de presión 3/4 | 2 | Inoxidable 304 |
| 46 | ▲ | 91010345C | Tornillo Hexagonal 3/8" x 1 1/4" SS | 6 | Inoxidable 304 |
| 47 | ▲ | 91010359C | Tor hex 3/4 x 2 1/2 ss | 2 | Inoxidable 18-8 |
| 48 | ▲ | 31030006D | Cable de Alimentación (2/0AWG) | 12 M | N/A |
| 49 | ▲ | 30400904F | Tapón Hexagonal (2/0AWG) | 1 | Inoxidable 304 |
| 50 | | 91010055D | Arandela (2/0AWG) | 2 | Inoxidable 304 |
| 51 | ▲ | 92010002F | Amortiguador (2/0AWG) | 1 | Caucho |
| 52 | ▲ | 31030005 | Cable de Sensores Humedad & Temperatura | 12 M | N/A |
| 53 | ▲ | 30400901 | Tapón Hexagonal | 1 | Inoxidable 304 |
| 54 | ▲ | 91010057 | Arandela | 2 | Inoxidable 304 |
| 55 | ▲ | 92010005 | Amortiguador | 1 | Caucho |
| 56 | ▲ | 94010044 | Conector 5/16" (Tierra) | 1 | N/A |
| 57 | ● ▲ | 91010404 | Tornillo ¼" x ½" Acero Inoxidable | 1 | Inoxidable 304 |
| 58 | | 92010075 | O-Ring # 261, Cubierta de Cable | 1 | Buna N |

Actualizado: 30/10/2026

Barnes de México, S.A. de C.V. Todos los derechos reservados.
La información de los productos está sujeta a cambios sin previo aviso.

| Accesorios | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 58 | | 03220051 | Soportes 6SW | 3 | Hierro Gris, Clase 30 |
| 59 | | 62170801 | Cam 6 (Codo de acoplamoento) | 1 | |
| 60 | | *Consultar* | Tablero de conexión | 1 | |

Nota: al comprar el kit de Motor se estaria comprando todo el motor (parte #24 del explosionado)

Actualizado: 30/10/2026

Barnes de México, S.A. de C.V. Todos los derechos reservados.
La información de los productos está sujeta a cambios sin previo aviso.