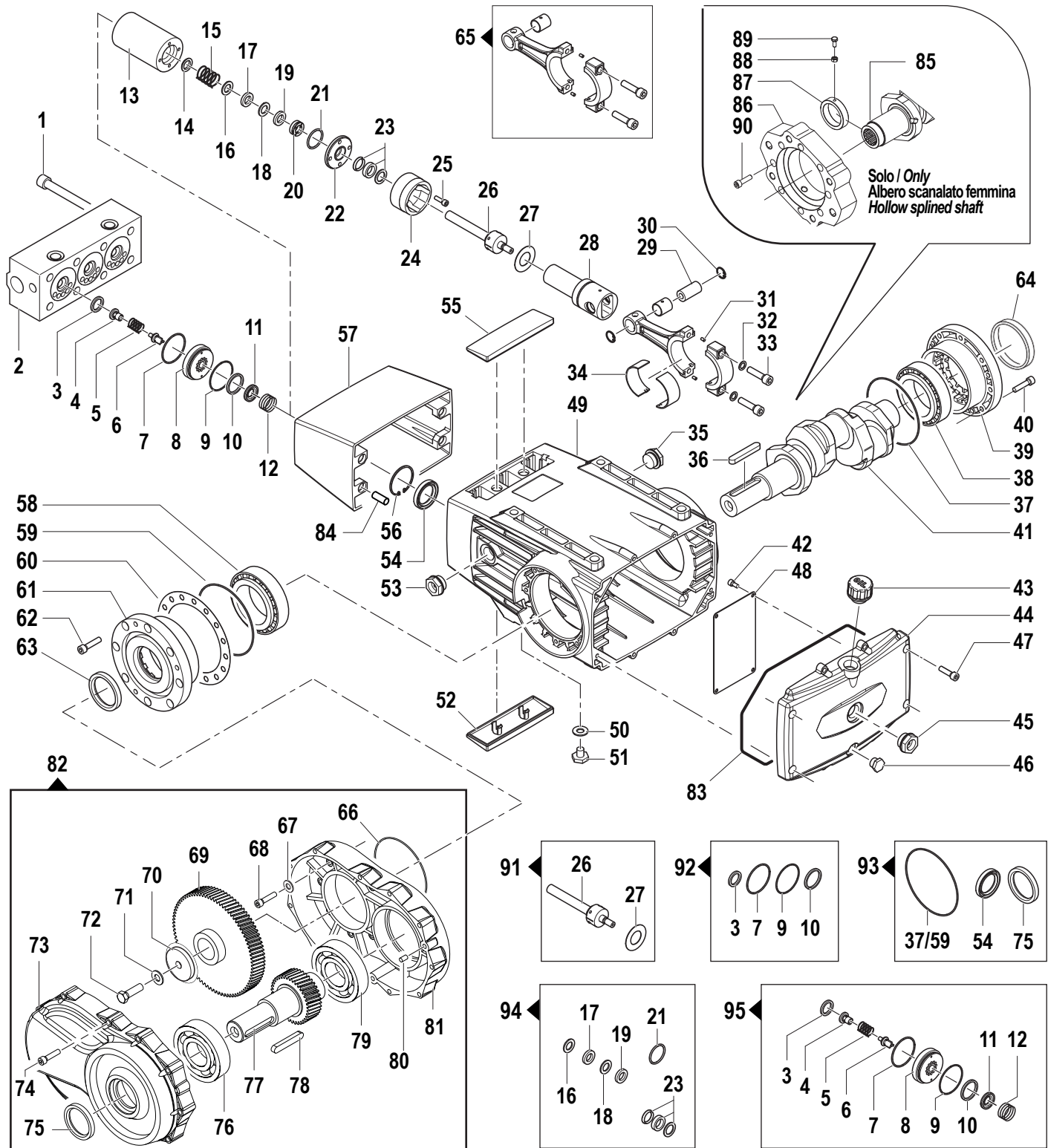


# EFH Series

32/600 - 46/500  
57/400

Pompe Alta Pressione - High Pressure Pumps

1000-1500  
1800-2200 RPM



| N° | Cod.      | Descrizione     | Description    | Note    | Qty | Model |
|----|-----------|-----------------|----------------|---------|-----|-------|
| 1  | 3609 0306 | Vite            | Screw          | M14x250 | 8   |       |
| 2  | 3218 0521 | Testata Pompa   | Pump Manifold  |         | 1   |       |
| 3  | 0019 0173 | Anello Tenuta   | Sealing Ring   |         | 3   |       |
| 4  | 1205 0079 | Gabbia Valvola  | Valve Cage     |         | 3   |       |
| 5  | 1802 0309 | Molla           | Spring         |         | 3   |       |
| 6  | 3604 0052 | Valvola Mandata | Delivery Valve |         | 3   |       |

| N° | Cod.      | Descrizione         | Description                   | Note        | Qty | Model           |
|----|-----------|---------------------|-------------------------------|-------------|-----|-----------------|
| 7  | 1210 0219 | Guarnizione OR      | O-Ring                        | Ø2,62x52,07 | 3   |                 |
| 8  | 3009 0194 | Sede Valvola        | Suction / Delivery Valve Seat |             | 3   | 32/600 - 46/500 |
|    | 3009 0223 | Aspirazione Mandata | Suction / Delivery Valve Seat |             | 3   | 57/400          |
| 9  | 1210 0649 | Guarnizione OR      | O-Ring                        | Ø1,78x50,52 | 3   |                 |

segue ... / continued ...

REVISIONE Nr.  
REVISION Nr.

03

DATA EMISSIONE  
PRINTING DATE

APRILE / APRIL 2025

**PTC**  
High Pressure Jetting

**HPP**  
HIGH PRESSURE PUMPS  
BRAND OF PTC

1

1610 1664 00

# EFH Series

**32/600 - 46/500  
57/400**

segue ... / continued ...

| N° | Cod.      | Descrizione                         | Description              | Note          | Qty | Model                        |
|----|-----------|-------------------------------------|--------------------------|---------------|-----|------------------------------|
| 10 | 1209 0144 | Anello Tenuta                       | Sealing Ring             |               | 3   | 32/600 - 46/500              |
|    | 0019 0172 | Anello Tenuta                       | Sealing Ring             |               | 3   | 57/400                       |
| 11 | 3604 0051 | Valvola Aspirazione Mandata         | Suction / Delivery Valve |               | 3   | 32/600 - 46/500              |
|    | 3604 0058 | Valvola Aspirazione Mandata         | Suction / Delivery Valve |               | 3   | 57/400                       |
| 12 | 1802 0324 | Molla                               | Spring                   |               | 3   | 32/600 - 46/500              |
|    | 1802 0347 | Molla                               | Spring                   |               | 3   | 57/400                       |
| 13 | 0009 0782 | Anello Porta Guarnizione Anteriore  | Front Packing Retainer   | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0009 0792 | Anello Porta Guarnizione Anteriore  | Front Packing Retainer   | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0009 0794 | Anello Porta Guarnizione Anteriore  | Front Packing Retainer   | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 14 | 0601 0778 | Distanziale Molla                   | Shimming Ring            | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0601 0378 | Distanziale Molla                   | Shimming Ring            | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0601 0779 | Distanziale Molla                   | Shimming Ring            | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 15 | 1802 0319 | Molla                               | Spring                   |               | 3   | 32/600                       |
|    | 1802 0320 | Molla                               | Spring                   |               | 3   | 46/500                       |
|    | 1802 0307 | Molla                               | Spring                   |               | 3   | 57/400                       |
| 16 | 0009 0579 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0009 0598 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0009 0599 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 17 | 0019 0195 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø15x25x4,3    | 3   | 32/600                       |
|    | 0019 0197 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø18x28x4,3    | 3   | 46/500                       |
|    | 0019 0198 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø20x30x4,3    | 3   | 57/400                       |
| 18 | 0009 0579 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0009 0598 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0009 0599 | Anello Pressione                    | Packing Head Ring        | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 19 | 0019 0195 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø15x25x4,3    | 3   | 32/600                       |
|    | 0019 0197 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø18x28x4,3    | 3   | 46/500                       |
|    | 0019 0198 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø20x30x4,3    | 3   | 57/400                       |
| 20 | 0009 0615 | Anello Porta Guarnizione            | Packing Retainer         | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0009 0628 | Anello Porta Guarnizione            | Packing Retainer         | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0009 0629 | Anello Porta Guarnizione            | Packing Retainer         | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 21 | 1210 0471 | Guarnizione OR                      | O-Ring                   | Ø2,62x31,42   | 3   |                              |
| 22 | 0009 0784 | Anello Porta Guarnizione Intermedio | Middle Packing Retainer  | Ø15           | 3   | Solo / Only 32/600           |
| 23 | 1241 0161 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 1241 0151 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 1241 0152 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                  | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 24 | 0009 0783 | Anello Porta Guarnizione Posteriore | Rear Packing Retainer    | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0009 0793 | Anello Porta Guarnizione Posteriore | Rear Packing Retainer    | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0009 0795 | Anello Porta Guarnizione Posteriore | Rear Packing Retainer    | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 25 | 3609 0291 | Vite                                | Screw                    | M6x20         | 12  | 32/600                       |
|    | 3609 0233 | Vite                                | Screw                    | M6x16         | 12  | 46/500 - 57/400              |
| 26 | 0202 0104 | Pistone                             | Piston                   | Ø15           | 3   | 32/600                       |
|    | 0202 0105 | Pistone                             | Piston                   | Ø18           | 3   | 46/500                       |
|    | 0202 0149 | Pistone                             | Piston                   | Ø20           | 3   | 57/400                       |
| 27 | 2812 0137 | Rondella                            | Washer                   |               | 3   |                              |
| 28 | 2409 0272 | Pistone Guida                       | Piston Guides            |               | 3   |                              |
| 29 | 3011 0041 | Spinotto                            | Gudgeon Pin              |               | 3   |                              |
| 30 | 3020 0010 | Seeger Interno                      | Inner Seeger             | Ø20           | 6   |                              |
| 31 | 3018 0020 | Spina                               | Pin                      | Ø4x8 H8       | 6   |                              |
| 32 | 2807 0021 | Rondella                            | Washer                   | M10           | 6   |                              |
| 33 | 3609 0285 | Vite                                | Screw                    | M10x40        | 6   |                              |
| 34 | 0201 0010 | Boccola                             | Bushes                   |               | 3   |                              |
| 35 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio                  | Oil Level Plug           | G3/4"         | 1   |                              |
| 36 | 1602 0074 | Linguetta                           | Key                      | 12x8x70       | 1   |                              |
| 37 | 1210 0701 | Guarnizione OR                      | O-Ring                   | Ø3x120        | 1   |                              |
| 38 | 0440 0045 | Cuscinetto                          | Bearing                  | Ø50x110x29,25 | 1   |                              |
| 39 | 1009 0389 | Flangia                             | Flange                   |               | 1   | fino a / up to SN 48000381/1 |
|    | 1009 0388 | Flangia                             | Flange                   |               | 1   |                              |
| 40 | 3609 0006 | Vite                                | Screw                    | M8x30         | 8   |                              |
| 41 | 0001 0969 | Albero Passante                     | Throughshaft             | Ø40           | 1   |                              |
| 42 | 3609 0068 | Vite                                | Screw                    | M6x12         | 4   |                              |
| 43 | 3200 0201 | Tappo                               | Plug                     | G3/4"         | 1   |                              |
| 44 | 0402 0491 | Coperchio Carter                    | Crankcase Cover          |               | 1   |                              |
| 45 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio                  | Oil Level Plug           | G3/4"         | 1   |                              |

# Pompe Alta Pressione - High Pressure Pumps

**1000-1500  
1800-2200 RPM**

| N° | Cod.      | Descrizione                | Description            | Note                 | Qty | Model   |
|----|-----------|----------------------------|------------------------|----------------------|-----|---------|
| 46 | 3202 0384 | Tappo Magnetico + Rondella | Magnetic Plug + Washer | G3/4"                | 1   |         |
| 47 | 3609 0006 | Vite                       | Screw                  | M8x30                | 8   |         |
| 48 | 2404 0209 | Piastra                    | Plate                  |                      | 1   |         |
| 49 | 0403 0350 | Carter Pompa               | Pump Crankcase         |                      | 1   |         |
| 50 | 1209 0099 | Guarnizione                | Packing                | G3/8"                | 3   |         |
| 51 | 3200 0146 | Tappo                      | Plug                   | G3/8"                | 3   |         |
| 52 | 0402 0526 | Coperchio Inferiore        | Inferior Cover         |                      | 1   |         |
| 53 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio         | Oil Level Plug         | G3/4"                | 1   |         |
| 54 | 0019 0137 | Anello Tenuta              | Packing                | Ø35x52x7             | 3   |         |
| 55 | 0402 0525 | Coperchio Superiore        | Upper Cover            |                      | 1   |         |
| 56 | 3020 0044 | Seeger Interno             | Inner Seeger           | Ø52                  | 3   |         |
| 57 | 0601 0789 | Distanziale                | Spacer                 |                      | 1   |         |
| 58 | 0440 0045 | Cuscinetto                 | Bearing                | Ø50x110x29,25        | 1   |         |
| 59 | 1210 0701 | Guarnizione OR             | O-Ring                 | Ø3x120               | 1   |         |
| 60 | 0601 0756 | Distanziale                | Spacer                 | 0,05                 | 1   |         |
|    | 0601 0757 | Distanziale                | Spacer                 | 0,1                  | 1   |         |
|    | 0601 0758 | Distanziale                | Spacer                 | 0,19                 | 1   |         |
|    | 0601 0759 | Distanziale                | Spacer                 | 0,25                 | 1   |         |
| 61 | 1009 0388 | Flangia                    | Flange                 |                      | 1   |         |
| 62 | 3609 0006 | Vite                       | Screw                  | M8x30                | 8   |         |
| 63 | 0019 0187 | Anello Tenuta              | Packing                | Ø50x65x8             | 1   |         |
| 64 | 3200 0219 | Tappo di chiusura          | Closing Plug           | Ø65x8                | 1   |         |
| 65 | 0205 0098 | Kit Biella                 | Con. Rod Kit           |                      | 1   |         |
| 66 | 1210 0746 | Guarnizione OR             | O-Ring                 | Ø1,78x114,02         | 1   |         |
| 67 | 1209 0107 | Rondella                   | Washer                 |                      | 8   |         |
| 68 | 3609 0287 | Vite                       | Screw                  | M8x45                | 8   |         |
| 69 | 0409 0048 | Corona                     | External Gear          |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 0409 0049 | Corona                     | External Gear          |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 0409 0050 | Corona                     | External Gear          |                      | 1   | 2200RPM |
| 70 | 0601 0765 | Rondella                   | Washer                 | Ø60x12,5x8,5         | 1   |         |
| 71 | 2807 0022 | Rondella                   | Washer                 | M12                  | 1   |         |
| 72 | 3607 0276 | Vite                       | Screw                  | M12x40               | 1   |         |
| 73 | 0402 0509 | Coperchio Riduttore        | Gear Box Cover         |                      | 1   |         |
| 74 | 3609 0287 | Vite                       | Screw                  | M8x45                | 11  |         |
| 75 | 0019 0187 | Anello Tenuta              | Packing                | Ø50x65x8             | 1   |         |
| 76 | 0438 0133 | Cuscinetto                 | Bearing                | Ø50x110x27           | 1   |         |
| 77 | 2402 0182 | Pignone                    | Pinion Gear            |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 2402 0183 | Pignone                    | Pinion Gear            |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 2402 0184 | Pignone                    | Pinion Gear            |                      | 1   | 2200RPM |
| 78 | 1602 0074 | Linguetta                  | Key                    | 12x8x70              | 1   |         |
| 79 | 0438 0133 | Cuscinetto                 | Bearing                | Ø50x110x27           | 1   |         |
| 80 | 3018 0019 | Spina                      | Pin                    | Ø8x14 H8             | 1   |         |
| 81 | 3001 0555 | Carter Riduttore           | Gear Box Crankcase     |                      | 1   |         |
| 82 | 5005 0262 | Kit Riduttore              | Gear Box Kit           |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 5005 0263 | Kit Riduttore              | Gear Box Kit           |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 5005 0264 | Kit Riduttore              | Gear Box Kit           |                      | 1   | 2200RPM |
| 83 | 1210 0762 | Guarnizione OR             | O-Ring                 | 2,62x247,32          | 1   |         |
| 84 | 3021 0047 | Spina                      | Pin                    | D8x20                | 2   |         |
| 85 | 0001 1024 | Albero femmina             | Female shaft           | ANSI B92.1 14T 12-24 | 1   |         |
| 86 | 1009 0456 | Flangia motore             | Motor flange           |                      | 1   |         |
| 87 | 0009 0107 | Anello                     | Ring                   |                      | 1   |         |
| 88 | 0604 0095 | Dado                       | Nut                    | M6                   | 1   |         |
| 89 | 3607 0177 | Vite                       | Screw                  | M6x14                | 1   |         |
| 90 | 3609 0287 | Vite                       | Allen Screw            | M8x45                | 8   |         |

## Kit Manutenzione

### Maintenance Kit

**NB: Quantità necessaria per riparare una pompa**

**NB: Necessary quantity to repair one pump** 📌

|    |           |                               |                      |     |   |                 |
|----|-----------|-------------------------------|----------------------|-----|---|-----------------|
| 91 | 2409 0285 | Kit Pistone                   | Piston Kit           | Ø15 | 3 | 32/600          |
|    | 2409 0286 | Kit Pistone                   | Piston Kit           | Ø18 | 3 | 46/500          |
|    | 2409 0287 | Kit Pistone                   | Piston Kit           | Ø20 | 3 | 57/400          |
| 92 | 5019 0243 | Kit Guarnizioni Acqua Valvole | Valve Water Seal Kit |     | 3 | 32/600 - 46/500 |
|    | 5019 0137 | Kit Guarnizioni Acqua Valvole | Valve Water Seal Kit |     | 3 | 57/400          |
| 93 | 5019 0276 | Kit Guarnizioni Olio          | Oil Seal Kit         |     | 1 |                 |
| 94 | 5019 0277 | Kit Guarnizioni Acqua         | Water Seal Kit       | Ø15 | 3 | 32/600          |
|    | 5019 0278 | Kit Guarnizioni Acqua         | Water Seal Kit       | Ø18 | 3 | 46/500          |
|    | 5019 0279 | Kit Guarnizioni Acqua         | Water Seal Kit       | Ø20 | 3 | 57/400          |
| 95 | 5025 0069 | Kit Valvole                   | Valve Kit            |     | 3 | 32/600 - 46/500 |
|    | 5025 0070 | Kit Valvole                   | Valve Kit            |     | 3 | 57/400          |

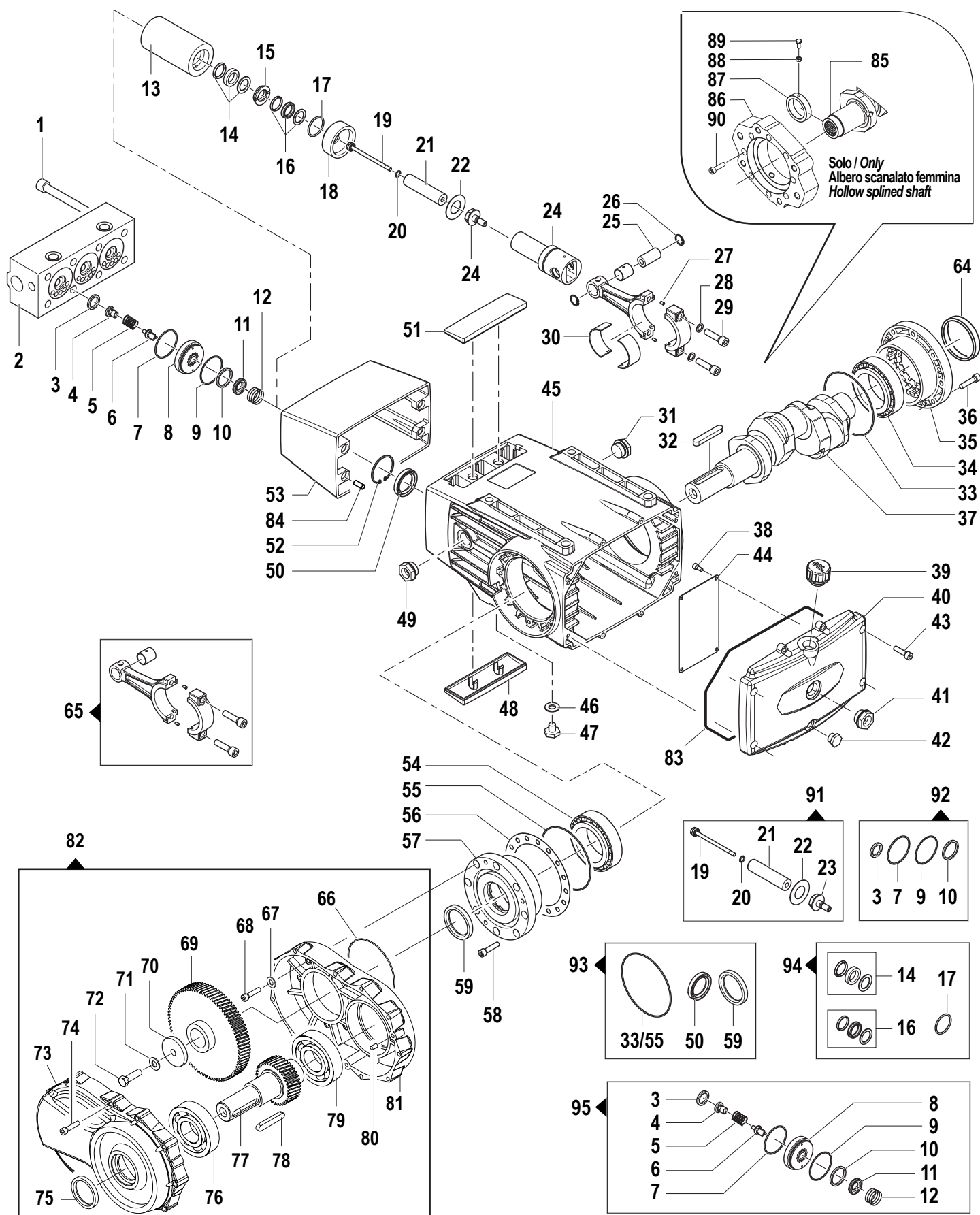
# EFH Series

70/310

Pompe Alta Pressione - High Pressure Pumps

1000-1500

1800-2200 RPM



70/310

1000-1500  
1800-2200 RPM

| N° | Cod.      | Descrizione                         | Description                   | Note          | Qty | Model                        |
|----|-----------|-------------------------------------|-------------------------------|---------------|-----|------------------------------|
| 1  | 3609 0306 | Vite                                | Screw                         | M14x250       | 8   |                              |
| 2  | 3218 0521 | Testata Pompa                       | Pump Manifold                 |               | 1   |                              |
| 3  | 0019 0173 | Anello Tenuta                       | Sealing Ring                  |               | 3   |                              |
| 4  | 1205 0079 | Gabbia Valvola                      | Valve Cage                    |               | 3   |                              |
| 5  | 1802 0309 | Molla                               | Spring                        |               | 3   |                              |
| 6  | 3604 0052 | Valvola Mandata                     | Delivery Valve                |               | 3   |                              |
| 7  | 1210 0219 | Guarnizione OR                      | O-Ring                        | Ø2,62x52,07   | 3   |                              |
| 8  | 3009 0223 | Sede Valvola                        | Suction / Delivery Valve Seat |               | 3   |                              |
| 9  | 1210 0649 | Guarnizione OR                      | O-Ring                        | Ø1,78x50,52   | 3   |                              |
| 10 | 0019 0172 | Anello Tenuta                       | Sealing Ring                  |               | 3   |                              |
| 11 | 3604 0058 | Valvola Aspirazione Mandata         | Suction / Delivery Valve      |               | 3   |                              |
| 12 | 1802 0347 | Molla                               | Spring                        |               | 3   |                              |
| 13 | 0009 0785 | Anello Porta Guarnizione Anteriore  | Front Packing Retainer        | Ø22           | 3   |                              |
| 14 | 1241 0075 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                       | Ø22           | 3   |                              |
| 15 | 0009 0282 | Anello Porta Guarnizione            | Packing Retainer              | Ø22           | 3   |                              |
| 16 | 1241 0088 | Guarnizione Tenuta                  | Packing                       | Ø22           | 3   |                              |
| 17 | 1210 0032 | Guarnizione OR                      | O-Ring                        | Ø2,62x34,6    | 3   |                              |
| 18 | 0009 0786 | Anello Porta Guarnizione Posteriore | Rear Packing Retainer         | Ø22           | 3   |                              |
| 19 | 3605 0134 | Vite                                | Screw                         |               | 3   |                              |
| 20 | 1210 0473 | Guarnizione OR                      | O-Ring                        | Ø1,78x9,25    | 3   |                              |
| 21 | 0202 0143 | Pistone                             | Piston                        | Ø22           | 3   |                              |
| 22 | 2812 0137 | Rondella                            | Washer                        |               | 3   |                              |
| 23 | 0202 0080 | Boccola                             | Bushes                        |               | 3   |                              |
| 24 | 2409 0272 | Pistone Guida                       | Piston Guides                 |               | 3   |                              |
| 25 | 3011 0041 | Spinotto                            | Gudgeon Pin                   |               | 3   |                              |
| 26 | 3020 0010 | Seeger Interno                      | Inner Seeger                  | Ø20           | 6   |                              |
| 27 | 3018 0020 | Spina                               | Pin                           | Ø4x8 H8       | 6   |                              |
| 28 | 2807 0021 | Rondella                            | Washer                        | M10           | 6   |                              |
| 29 | 3609 0285 | Vite                                | Screw                         | M10x40        | 6   |                              |
| 30 | 0201 0010 | Boccola                             | Bushes                        |               | 3   |                              |
| 31 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio                  | Oil Level Plug                | G3/4"         | 1   |                              |
| 32 | 1602 0074 | Linguetta                           | Key                           | 12x8x70       | 1   |                              |
| 33 | 1210 0701 | Guarnizione OR                      | O-Ring                        | Ø3x120        | 1   |                              |
| 34 | 0440 0045 | Cuscinetto                          | Bearing                       | Ø50x110x29,25 | 1   |                              |
| 35 | 1009 0389 | Flangia                             | Flange                        |               | 1   | fino a / up to SN 48000381/1 |
|    | 1009 0388 | Flangia                             | Flange                        |               | 1   |                              |
| 36 | 3609 0006 | Vite                                | Screw                         | M8x30         | 8   |                              |
| 37 | 0001 0969 | Albero Passante                     | Throughshaft                  | Ø40           | 1   |                              |
| 38 | 3609 0068 | Vite                                | Screw                         | M6x12         | 4   |                              |
| 39 | 3200 0201 | Tappo                               | Plug                          | G3/4"         | 1   |                              |
| 40 | 0402 0491 | Coperchio Carter                    | Crankcase Cover               |               | 1   |                              |
| 41 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio                  | Oil Level Plug                | G3/4"         | 1   |                              |
| 42 | 3202 0384 | Tappo Magnetico + Rondella          | Magnetic Plug + Washer        | G3/4"         | 1   |                              |
| 43 | 3609 0006 | Vite                                | Screw                         | M8x30         | 8   |                              |
| 44 | 2404 0209 | Piastra                             | Plate                         |               | 1   |                              |
| 45 | 0403 0350 | Carter Pompa                        | Pump Crankcase                |               | 1   |                              |
| 46 | 1209 0099 | Guarnizione                         | Packing                       | G3/8"         | 3   |                              |
| 47 | 3200 0146 | Tappo                               | Plug                          | G3/8"         | 3   |                              |
| 48 | 0402 0526 | Coperchio Inferiore                 | Inferior Cover                |               | 1   |                              |
| 49 | 3201 0032 | Tappo Livello Olio                  | Oil Level Plug                | G3/4"         | 1   |                              |
| 50 | 0019 0137 | Anello Tenuta                       | Packing                       | Ø35x52x7      | 3   |                              |
| 51 | 0402 0525 | Coperchio Superiore                 | Upper Cover                   |               | 1   |                              |
| 52 | 3020 0044 | Seeger Interno                      | Inner Seeger                  | Ø52           | 3   |                              |
| 53 | 0601 0789 | Distanziale                         | Spacer                        |               | 1   |                              |

| N° | Cod.      | Descrizione         | Description        | Note                 | Qty | Model   |
|----|-----------|---------------------|--------------------|----------------------|-----|---------|
| 54 | 0440 0045 | Cuscinetto          | Bearing            | Ø50x110x29,25        | 1   |         |
| 55 | 1210 0701 | Guarnizione OR      | O-Ring             | Ø3x120               | 1   |         |
| 56 | 0601 0756 | Distanziale         | Spacer             | 0,05                 | 1   |         |
|    | 0601 0757 | Distanziale         | Spacer             | 0,1                  | 1   |         |
|    | 0601 0758 | Distanziale         | Spacer             | 0,19                 | 1   |         |
|    | 0601 0759 | Distanziale         | Spacer             | 0,25                 | 1   |         |
| 57 | 1009 0388 | Flangia             | Flange             |                      | 1   |         |
| 58 | 3609 0006 | Vite                | Screw              | M8x30                | 8   |         |
| 59 | 0019 0187 | Anello Tenuta       | Packing            | Ø50x65x8             | 1   |         |
| 64 | 3200 0219 | Tappo di chiusura   | Closing Plug       | Ø65x8                | 1   |         |
| 65 | 0205 0098 | Kit Biella          | Con. Rod Kit       |                      | 1   |         |
| 66 | 1210 0746 | Guarnizione OR      | O-Ring             | Ø1,78x114,02         | 1   |         |
| 67 | 1209 0107 | Rondella            | Washer             |                      | 8   |         |
| 68 | 3609 0287 | Vite                | Screw              | M8x45                | 8   |         |
| 69 | 0409 0048 | Corona              | External Gear      |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 0409 0049 | Corona              | External Gear      |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 0409 0050 | Corona              | External Gear      |                      | 1   | 2200RPM |
| 70 | 0601 0765 | Rondella            | Washer             | Ø60x12,5x8,5         | 1   |         |
| 71 | 2807 0022 | Rondella            | Washer             | M12                  | 1   |         |
| 72 | 3607 0276 | Vite                | Screw              | M12x40               | 1   |         |
| 73 | 0402 0509 | Coperchio Riduttore | Gear Box Cover     |                      | 1   |         |
| 74 | 3609 0287 | Vite                | Screw              | M8x45                | 11  |         |
| 75 | 0019 0187 | Anello Tenuta       | Packing            | Ø50x65x8             | 1   |         |
| 76 | 0438 0133 | Cuscinetto          | Bearing            | Ø50x110x27           | 1   |         |
| 77 | 2402 0182 | Pignone             | Pinion Gear        |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 2402 0183 | Pignone             | Pinion Gear        |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 2402 0184 | Pignone             | Pinion Gear        |                      | 1   | 2200RPM |
| 78 | 1602 0074 | Linguetta           | Key                | 12x8x70              | 1   |         |
| 79 | 0438 0133 | Cuscinetto          | Bearing            | Ø50x110x27           | 1   |         |
| 80 | 3018 0019 | Spina               | Pin                | Ø8x14 H8             | 1   |         |
| 81 | 3001 0555 | Carter Riduttore    | Gear Box Crankcase |                      | 1   |         |
| 82 | 5005 0262 | Kit Riduttore       | Gear Box Kit       |                      | 1   | 1500RPM |
|    | 5005 0263 | Kit Riduttore       | Gear Box Kit       |                      | 1   | 1800RPM |
|    | 5005 0264 | Kit Riduttore       | Gear Box Kit       |                      | 1   | 2200RPM |
| 83 | 1210 0762 | Guarnizione OR      | O-Ring             | 2,62x247,32          | 1   |         |
| 84 | 3021 0047 | Spina               | Pin                | D8x20                | 2   |         |
| 85 | 0001 1024 | Albero femmina      | Female shaft       | ANSI B92.1 14T 12-24 | 1   |         |
| 86 | 1009 0456 | Flangia motore      | Motor flange       |                      | 1   |         |
| 87 | 0009 1017 | Anello              | Ring               |                      | 1   |         |
| 88 | 0604 0095 | Dado                | Nut                | M6                   | 1   |         |
| 89 | 3607 0177 | Vite                | Screw              | M6x14                | 1   |         |
| 90 | 3609 0287 | Vite                | Allen Screw        | M8x45                | 8   |         |

### Kit Manutenzione

#### Maintenance Kit

**NB: Quantità necessaria per riparare una pompa**

**NB: Necessary quantity to repair one pump** 🛠️

|    |           |                               |                      |     |   |  |
|----|-----------|-------------------------------|----------------------|-----|---|--|
| 91 | 2409 0288 | Kit Pistone                   | Piston Kit           | Ø22 | 3 |  |
| 92 | 5019 0243 | Kit Guarnizioni Acqua Valvole | Valve Water Seal Kit |     | 3 |  |
| 93 | 5019 0276 | Kit Guarnizioni Olio          | Oil Seal Kit         |     | 1 |  |
| 94 | 5019 0280 | Kit Guarnizioni Acqua         | Water Seal Kit       |     | 3 |  |
| 95 | 5025 0070 | Kit Valvole                   | Valve Kit            |     | 3 |  |