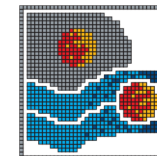
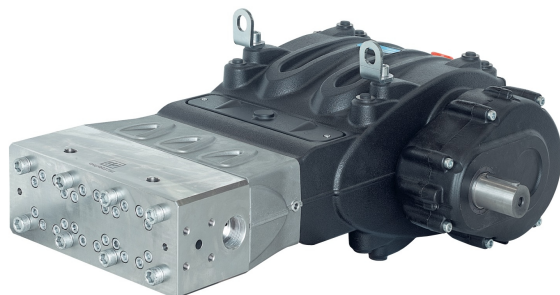


# SMH14



## INFORMAZIONI TECNICHE - TECHNICAL INFORMATION

|                                      |                                   |                           |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| Portata (L/min)                      | Flow (L/min)                      | 26                        |
| Portata (US Gpm)                     | Flow (US Gpm)                     | 6,9                       |
| Regime di rotazione (rpm)            | Rotation regime (rpm)             | 1500 / 1800 / 2200 / 2600 |
| Pressione (MPa)                      | Pressure (MPa)                    | 150                       |
| Pressione (bar)                      | Pressure (bar)                    | 1500                      |
| Pressione (psi)                      | Pressure (psi)                    | 21750                     |
| Potenza (hp)                         | Power (hp)                        | 101                       |
| Potenza (kW)                         | Power (kW)                        | 74                        |
| Dimensioni d'ingombro L x l x h (mm) | Overall dimensions L x l x h (mm) | 882x583x359               |
| Peso (kg)                            | Weight (kg)                       | 265                       |

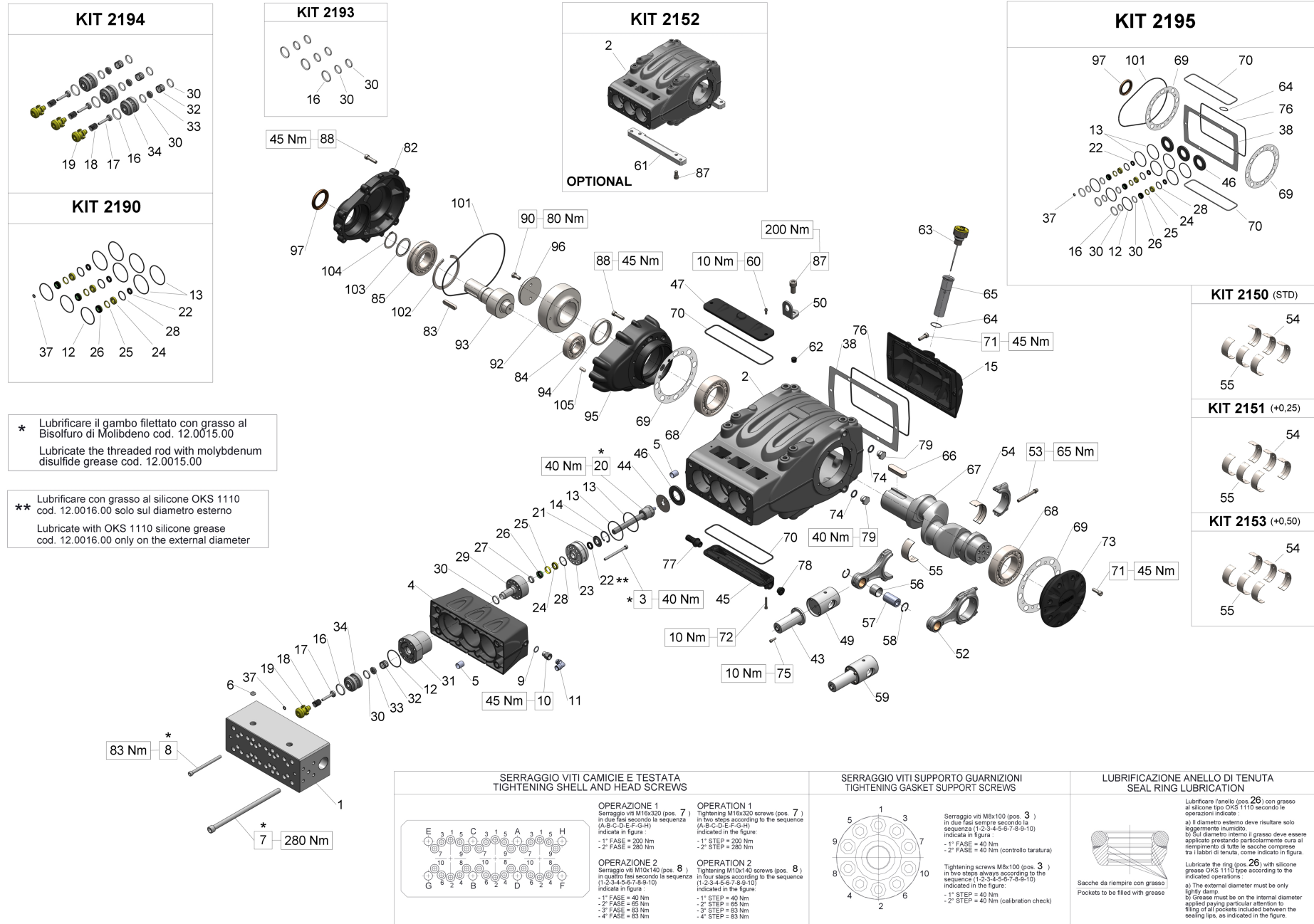
# SMH14

## VERSIONI - VERSIONS

|                                                                                                                                                                   |      |    |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|----|
| Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875                                  | Pag. | 3  |
| Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=1,875 + Hy-Pack flange | Pag. | 7  |
| Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238                                  | Pag. | 11 |
| Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange | Pag. | 15 |
| Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722                                  | Pag. | 19 |
| Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + Hy-Pack flange | Pag. | 23 |
| Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211                                  | Pag. | 27 |
| Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS                                                                    | Pag. | 31 |
| Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX                                                      | Pag. | 35 |
| Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS                                                                                                      | Pag. | 39 |
| Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc                                                                   | Pag. | 43 |



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875



**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

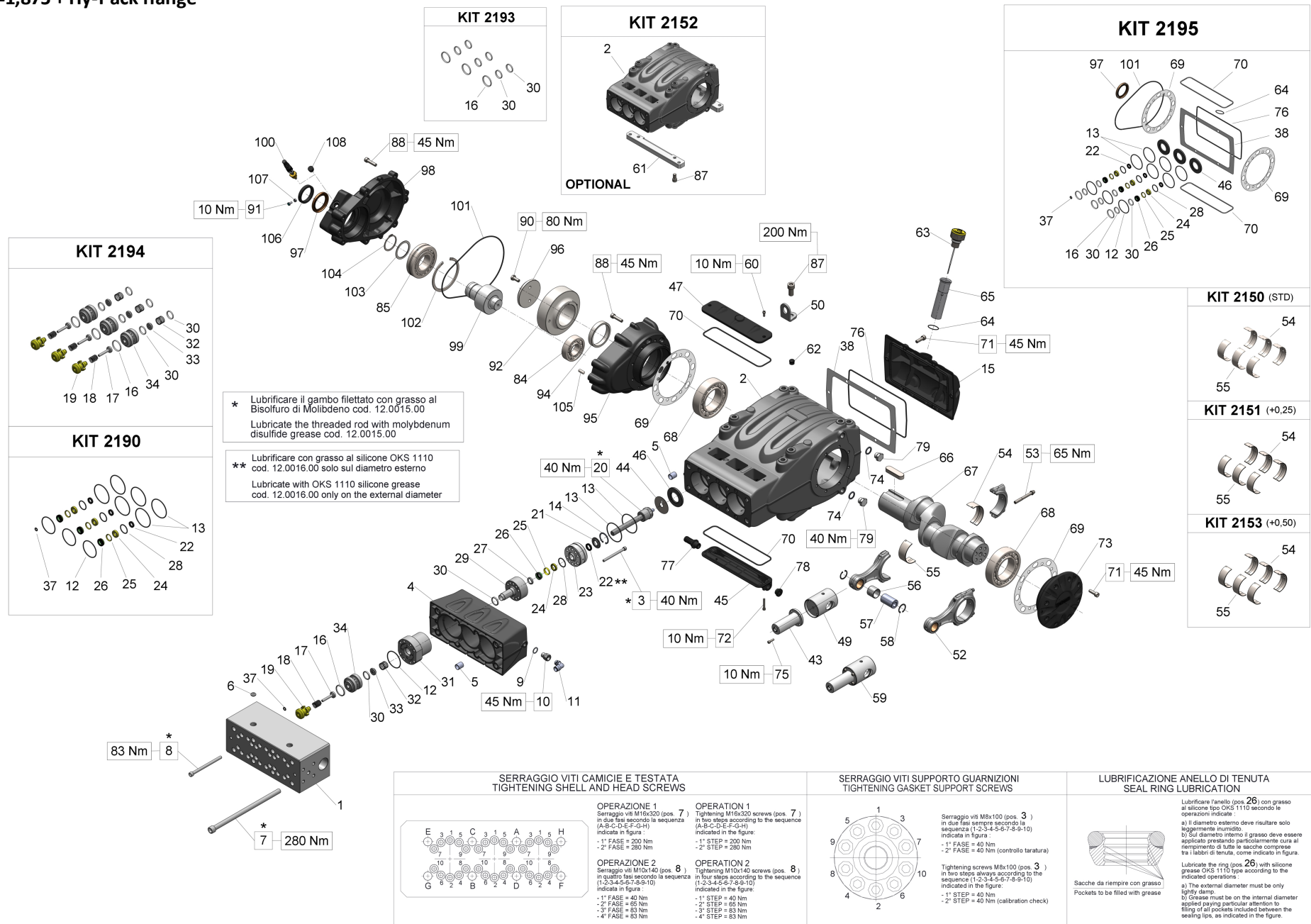
**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 14        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73   | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74   | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75   | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1500 rpm - R=1,875 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1500 rpm - R=1,875**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                    | Description |
|---------|------------------|-----------|--------------------------------|-------------|
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65    |             |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS. |             |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                 |             |
| 82      | 73210113         | 1         | COPERCHIO RIDUTTORE            |             |
| 83      | 91500500         | 1         | LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604     |             |
| 84      | 91854000         | 1         | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP |             |
| 85      | 91859900         | 1         | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E |             |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 88      | 99371000         | 15        | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 90      | 99366700         | 2         | VITE TE M10X25 UNI 5739        |             |
| 92      | 10077035         | 1         | CORONA Z45 R1.875 ELICOID.     |             |
| 93      | 10076735         | 1         | PIGNONE Z24 R1.875 ELICOID D50 |             |
| 94      | 73210589         | 1         | ANELLO APPOGGIO CORONA         |             |
| 95      | 73210013         | 1         | SCATOLA RIDUTTORE              |             |
| 96      | 74213255         | 1         | FERMO CORONA                   |             |
| 97      | 90172400         | 1         | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON     |             |
| 101     | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 102     | 90101000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437 |             |
| 103     | 73210455         | 1         | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO     |             |
| 104     | 90081000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435 |             |
| 105     | 97623000         | 2         | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B |             |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                       |             |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                       |             |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                       |             |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                       |             |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                       |             |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                       |             |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                       |             |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                       |             |

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=1,875 + Hy-Pack flange



# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

| Codice - Part n° |             | Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------------------|-------------|-----|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1                | 73120656    | 1   | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2                | 73010013    | 1   | CARTER POMPA                                |                           |
| 3                | 99326100    | 10  | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4                | 73217320    | 1   | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5                | 79211689    | 4   | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6                | 93174000/04 | 2   | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7                | 99524200    | 8   | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8                | 99382800    | 24  | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9                | 96738000    | 1   | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10               | 78214566    | 1   | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11               | 96416400    | 1   | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12               | 90390300    | 1   | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13               | 90391300    | 2   | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14               | 90073100    | 1   | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15               | 73160022    | 1   | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16               | 93198700    | 1   | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17               | 36208356    | 1   | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18               | 94747500    | 1   | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19               | 36208060    | 1   | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20               | 73041201    | 3   | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21               | 73218656    | 3   | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22               | 90260400    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23               | 73218056    | 3   | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24               | 73219560    | 3   | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25               | 73219268    | 3   | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26               | 90260650    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27               | 73101456    | 3   | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28               | 90386600    | 3   | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29               | 73224356    | 3   | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30               | 93197400    | 6   | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31               | 73060456    | 3   | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32               | 94752500    | 3   | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33               | 36211056    | 3   | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34               | 36210956    | 3   | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37               | 90381800    | 1   | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38               | 73224184    | 1   | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

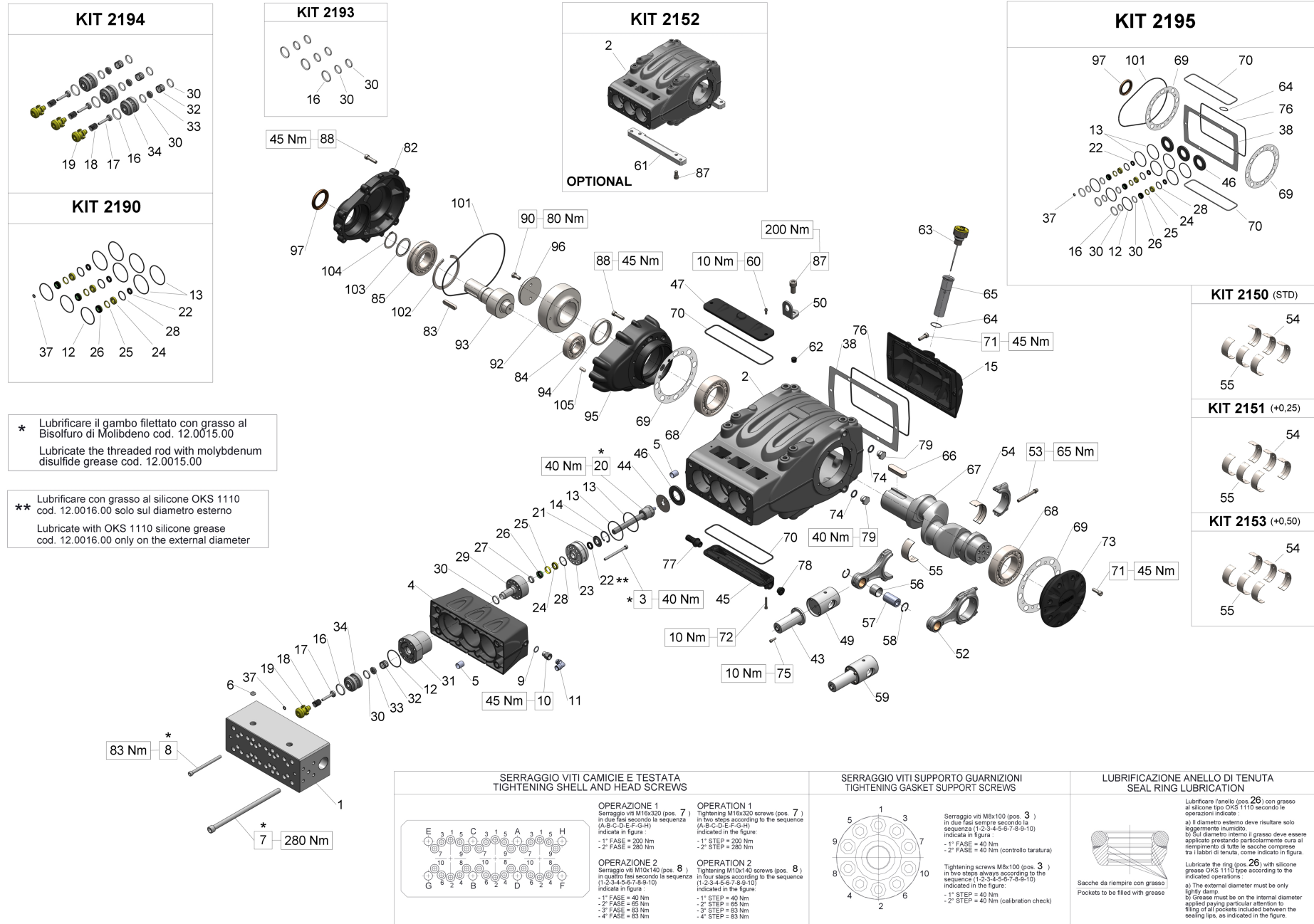
| Codice - Part. n° |          | Qty | Descrizione                         | Description              |
|-------------------|----------|-----|-------------------------------------|--------------------------|
| 43                | 73050336 | 3   | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44                | 96735500 | 3   | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45                | 73150422 | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46                | 90168500 | 3   | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47                | 73150022 | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49                | 73050443 | 3   | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49                | 73050543 | 3   | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50                | 73210674 | 2   | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52                | 73030101 | 3   | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53                | 99378800 | 6   | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54                | 90928300 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54                | 90928400 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54                | 90928500 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55                | 90928000 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55                | 90928100 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55                | 90928200 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56                | 90915800 | 3   | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57                | 97744000 | 3   | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58                | 90069000 | 6   | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59                | 73606201 | 3   | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60                | 99183700 | 2   | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61                | 73200064 | 2   | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62                | 98206000 | 6   | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63                | 98233500 | 1   | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64                | 90361600 | 1   | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65                | 73210295 | 1   | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66                | 91511000 | 1   | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67                | 73020035 | 1   | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68                | 91881000 | 2   | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69                | 73210384 | 2   | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70                | 90414800 | 2   | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71                | 99368600 | 14  | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72                | 99194300 | 2   | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73                | 73150222 | 1   | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74                | 93197100 | 2   | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75                | 99188400 | 12  | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1500 rpm - R=1,875 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

| Codice - Part |          | Qty | Descrizione                           | Description                    |
|---------------|----------|-----|---------------------------------------|--------------------------------|
| 76            | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 77            | 96338000 | 1   | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65           |                                |
| 78            | 98217300 | 1   | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.        |                                |
| 79            | 98218100 | 2   | TAPPO G 1/2X13                        |                                |
| 84            | 91854000 | 1   | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP        |                                |
| 85            | 91859900 | 1   | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E        |                                |
| 87            | 99513000 | 6   | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 88            | 99371000 | 15  | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 90            | 99366700 | 2   | VITE TE M10X25 UNI 5739               |                                |
| 91            | 70227034 | 1   | VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE | VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA |
| 92            | 10077035 | 1   | CORONA Z45 R1.875 ELICOID.            |                                |
| 94            | 73210589 | 1   | ANELLO APPOGGIO CORONA                |                                |
| 95            | 73210013 | 1   | SCATOLA RIDUTTORE                     |                                |
| 96            | 74213255 | 1   | FERMO CORONA                          |                                |
| 97            | 90172400 | 1   | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON            |                                |
| 98            | 73215513 | 1   | COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK          |                                |
| 99            | 10077355 | 1   | PIGNONE Z24 R1.875 ELIC.FEMM.         |                                |
| 100           | ZRPM1    | 1   | DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA        | ZRPM1                          |
| 101           | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 102           | 90101000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437        |                                |
| 103           | 73210455 | 1   | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO            |                                |
| 104           | 90081000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435        |                                |
| 105           | 97623000 | 2   | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B        |                                |
| 106           | 73224271 | 1   | ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF   |                                |
| 107           | 92202500 | 1   | DADO M6x5 UNI5588 ZINC.               | NUT M6 UNI 5588 6S             |
| 108           | 90206500 | 1   | TAPPO PER FORO D.17 - TTN19           | PLUG FOR BORE D.17 - TTN19     |
| KIT2150       | 34215001 | 1   | KIT 2150                              |                                |
| KIT2151       | 34215101 | 1   | KIT 2151                              |                                |
| KIT2152       | 34215201 | 1   | KIT 2152                              |                                |
| KIT2153       | 34215301 | 1   | KIT 2153                              |                                |
| KIT2190       | 34219001 | 1   | KIT 2190                              |                                |
| KIT2193       | 34219301 | 1   | KIT 2193                              |                                |
| KIT2194       | 34219401 | 1   | KIT 2194                              |                                |
| KIT2195       | 34219501 | 1   | KIT 2195                              |                                |



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238



**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X26X11 H.P.              |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

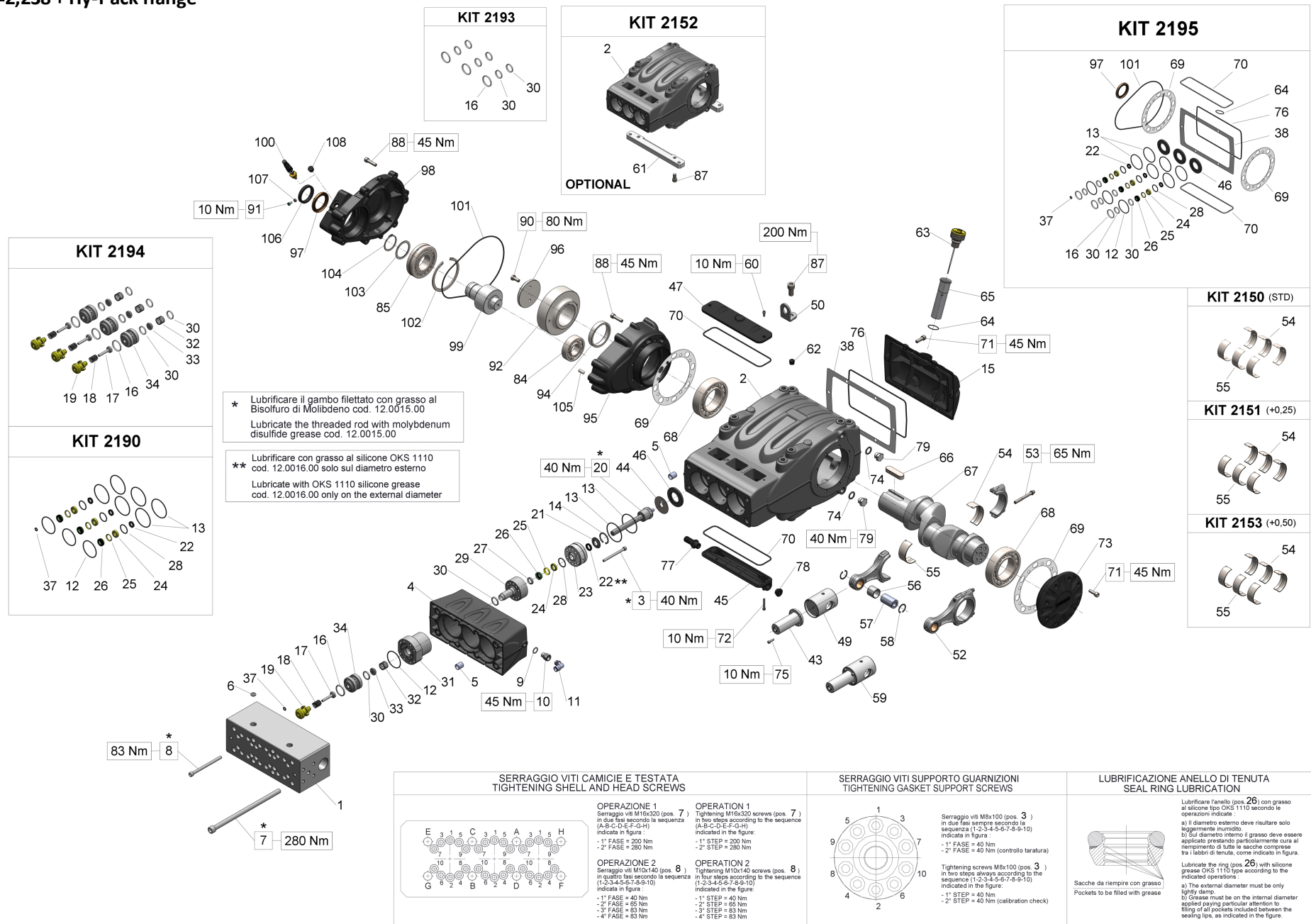
**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 14        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73   | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74   | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75   | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 1800 rpm - R=2,238 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 1800 rpm - R=2,238**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                    | Description |
|---------|------------------|-----------|--------------------------------|-------------|
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65    |             |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS. |             |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                 |             |
| 82      | 73210113         | 1         | COPERCHIO RIDUTTORE            |             |
| 83      | 91500500         | 1         | LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604     |             |
| 84      | 91854000         | 1         | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP |             |
| 85      | 91859900         | 1         | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E |             |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 88      | 99371000         | 15        | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 90      | 99366700         | 2         | VITE TE M10X25 UNI 5739        |             |
| 92      | 10077135         | 1         | CORONA Z47 R2.238 ELICOID.     |             |
| 93      | 10076835         | 1         | PIGNONE Z21 R2.238 ELICOID D50 |             |
| 94      | 73210589         | 1         | ANELLO APPOGGIO CORONA         |             |
| 95      | 73210013         | 1         | SCATOLA RIDUTTORE              |             |
| 96      | 74213255         | 1         | FERMO CORONA                   |             |
| 97      | 90172400         | 1         | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON     |             |
| 101     | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 102     | 90101000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437 |             |
| 103     | 73210455         | 1         | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO     |             |
| 104     | 90081000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435 |             |
| 105     | 97623000         | 2         | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B |             |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                       |             |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                       |             |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                       |             |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                       |             |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                       |             |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                       |             |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                       |             |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                       |             |

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange



# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

| Codice - Part n° |             | Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------------------|-------------|-----|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1                | 73120656    | 1   | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2                | 73010013    | 1   | CARTER POMPA                                |                           |
| 3                | 99326100    | 10  | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4                | 73217320    | 1   | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5                | 79211689    | 4   | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6                | 93174000/04 | 2   | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7                | 99524200    | 8   | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8                | 99382800    | 24  | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9                | 96738000    | 1   | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10               | 78214566    | 1   | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11               | 96416400    | 1   | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12               | 90390300    | 1   | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13               | 90391300    | 2   | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14               | 90073100    | 1   | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15               | 73160022    | 1   | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16               | 93198700    | 1   | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17               | 36208356    | 1   | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18               | 94747500    | 1   | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19               | 36208060    | 1   | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20               | 73041201    | 3   | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21               | 73218656    | 3   | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22               | 90260400    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23               | 73218056    | 3   | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24               | 73219560    | 3   | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25               | 73219268    | 3   | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26               | 90260650    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27               | 73101456    | 3   | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28               | 90386600    | 3   | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29               | 73224356    | 3   | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30               | 93197400    | 6   | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31               | 73060456    | 3   | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32               | 94752500    | 3   | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33               | 36211056    | 3   | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34               | 36210956    | 3   | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37               | 90381800    | 1   | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38               | 73224184    | 1   | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800

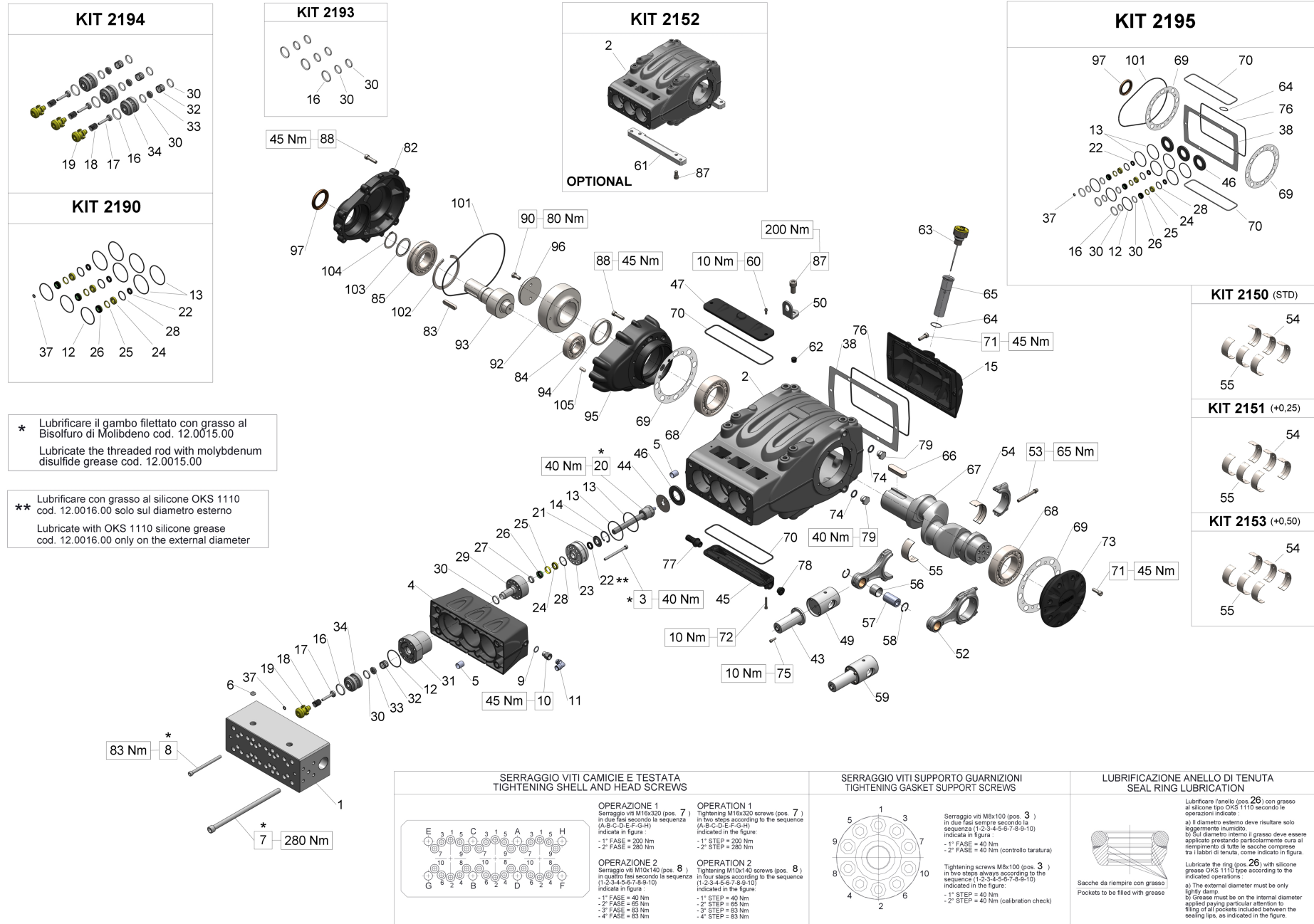
| Codice Part |          | Qty | Descrizione                         | Description              |
|-------------|----------|-----|-------------------------------------|--------------------------|
| 43          | 73050336 | 3   | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44          | 96735500 | 3   | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45          | 73150422 | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46          | 90168500 | 3   | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47          | 73150022 | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49          | 73050443 | 3   | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49          | 73050543 | 3   | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50          | 73210674 | 2   | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52          | 73030101 | 3   | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53          | 99378800 | 6   | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54          | 90928300 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54          | 90928400 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54          | 90928500 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55          | 90928000 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55          | 90928100 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55          | 90928200 | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56          | 90915800 | 3   | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57          | 97744000 | 3   | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58          | 90069000 | 6   | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59          | 73606201 | 3   | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60          | 99183700 | 2   | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61          | 73200064 | 2   | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62          | 98206000 | 6   | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63          | 98233500 | 1   | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64          | 90361600 | 1   | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65          | 73210295 | 1   | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66          | 91511000 | 1   | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67          | 73020035 | 1   | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68          | 91881000 | 2   | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69          | 73210384 | 2   | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70          | 90414800 | 2   | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71          | 99368600 | 14  | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72          | 99194300 | 2   | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73          | 73150222 | 1   | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74          | 93197100 | 2   | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75          | 99188400 | 12  | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 1800 rpm - R=2,238 + Hy-Pack flange

| Pos.    | Code     | Qty | Descrizione                           | Description                    |
|---------|----------|-----|---------------------------------------|--------------------------------|
| 76      | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 77      | 96338000 | 1   | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65           |                                |
| 78      | 98217300 | 1   | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.        |                                |
| 79      | 98218100 | 2   | TAPPO G 1/2X13                        |                                |
| 84      | 91854000 | 1   | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP        |                                |
| 85      | 91859900 | 1   | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E        |                                |
| 87      | 99513000 | 6   | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 88      | 99371000 | 15  | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 90      | 99366700 | 2   | VITE TE M10X25 UNI 5739               |                                |
| 91      | 70227034 | 1   | VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE | VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA |
| 92      | 10077135 | 1   | CORONA Z47 R2.238 ELICOID.            |                                |
| 94      | 73210589 | 1   | ANELLO APPOGGIO CORONA                |                                |
| 95      | 73210013 | 1   | SCATOLA RIDUTTORE                     |                                |
| 96      | 74213255 | 1   | FERMO CORONA                          |                                |
| 97      | 90172400 | 1   | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON            |                                |
| 98      | 73215513 | 1   | COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK          |                                |
| 99      | 10077455 | 1   | PIGNONE Z21 R2.238 ELIC.FEMM.         |                                |
| 100     | ZRPM1    | 1   | DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA        | ZRPM1                          |
| 101     | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 102     | 90101000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437        |                                |
| 103     | 73210455 | 1   | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO            |                                |
| 104     | 90081000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435        |                                |
| 105     | 97623000 | 2   | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B        |                                |
| 106     | 73224271 | 1   | ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF   |                                |
| 107     | 92202500 | 1   | DADO M6x5 UNI5588 ZINC.               | NUT M6 UNI 5588 6S             |
| 108     | 90206500 | 1   | TAPPO PER FORO D.17 - TTN19           | PLUG FOR BORE D.17 - TTN19     |
| KIT2150 | 34215001 | 1   | KIT 2150                              |                                |
| KIT2151 | 34215101 | 1   | KIT 2151                              |                                |
| KIT2152 | 34215201 | 1   | KIT 2152                              |                                |
| KIT2153 | 34215301 | 1   | KIT 2153                              |                                |
| KIT2190 | 34219001 | 1   | KIT 2190                              |                                |
| KIT2193 | 34219301 | 1   | KIT 2193                              |                                |
| KIT2194 | 34219401 | 1   | KIT 2194                              |                                |
| KIT2195 | 34219501 | 1   | KIT 2195                              |                                |



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722



**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

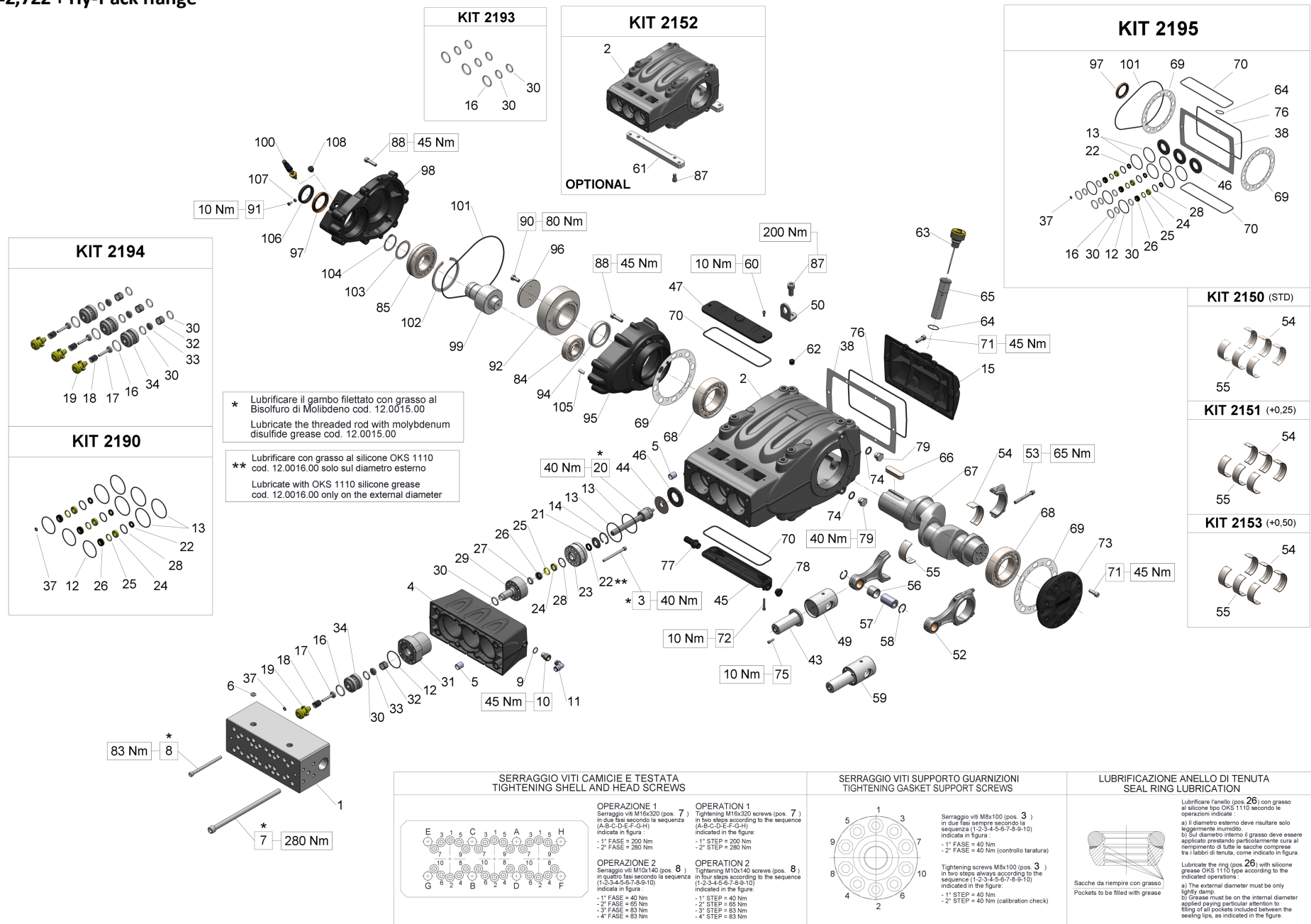
**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 14        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73   | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74   | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75   | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2200 rpm - R=2,722 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2200 rpm - R=2,722**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                    | Description |
|---------|------------------|-----------|--------------------------------|-------------|
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65    |             |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS. |             |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                 |             |
| 82      | 73210113         | 1         | COPERCHIO RIDUTTORE            |             |
| 83      | 91500500         | 1         | LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604     |             |
| 84      | 91854000         | 1         | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP |             |
| 85      | 91859900         | 1         | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E |             |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 88      | 99371000         | 15        | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 90      | 99366700         | 2         | VITE TE M10X25 UNI 5739        |             |
| 92      | 10077235         | 1         | CORONA Z49 R2.722 ELICOID.     |             |
| 93      | 10076935         | 1         | PIGNONE Z18 R2.722 ELICOID D50 |             |
| 94      | 73210589         | 1         | ANELLO APPOGGIO CORONA         |             |
| 95      | 73210013         | 1         | SCATOLA RIDUTTORE              |             |
| 96      | 74213255         | 1         | FERMO CORONA                   |             |
| 97      | 90172400         | 1         | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON     |             |
| 101     | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 102     | 90101000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437 |             |
| 103     | 73210455         | 1         | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO     |             |
| 104     | 90081000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435 |             |
| 105     | 97623000         | 2         | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B |             |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                       |             |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                       |             |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                       |             |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                       |             |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                       |             |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                       |             |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                       |             |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                       |             |

Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + Hy-Pack flange



# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

| Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack |             | Qty | Descrizione                                 | Description               |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|-----|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1                                                                                | 73120656    | 1   | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2                                                                                | 73010013    | 1   | CARTER POMPA                                |                           |
| 3                                                                                | 99326100    | 10  | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4                                                                                | 73217320    | 1   | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5                                                                                | 79211689    | 4   | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6                                                                                | 93174000/04 | 2   | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7                                                                                | 99524200    | 8   | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8                                                                                | 99382800    | 24  | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9                                                                                | 96738000    | 1   | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10                                                                               | 78214566    | 1   | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11                                                                               | 96416400    | 1   | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12                                                                               | 90390300    | 1   | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13                                                                               | 90391300    | 2   | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14                                                                               | 90073100    | 1   | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15                                                                               | 73160022    | 1   | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16                                                                               | 93198700    | 1   | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17                                                                               | 36208356    | 1   | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18                                                                               | 94747500    | 1   | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19                                                                               | 36208060    | 1   | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20                                                                               | 73041201    | 3   | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21                                                                               | 73218656    | 3   | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22                                                                               | 90260400    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23                                                                               | 73218056    | 3   | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24                                                                               | 73219560    | 3   | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25                                                                               | 73219268    | 3   | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26                                                                               | 90260650    | 3   | ANELLO TEN.ALT.D.14X26X11 H.P.              |                           |
| 27                                                                               | 73101456    | 3   | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28                                                                               | 90386600    | 3   | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29                                                                               | 73224356    | 3   | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30                                                                               | 93197400    | 6   | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31                                                                               | 73060456    | 3   | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32                                                                               | 94752500    | 3   | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33                                                                               | 36211056    | 3   | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34                                                                               | 36210956    | 3   | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37                                                                               | 90381800    | 1   | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38                                                                               | 73224184    | 1   | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

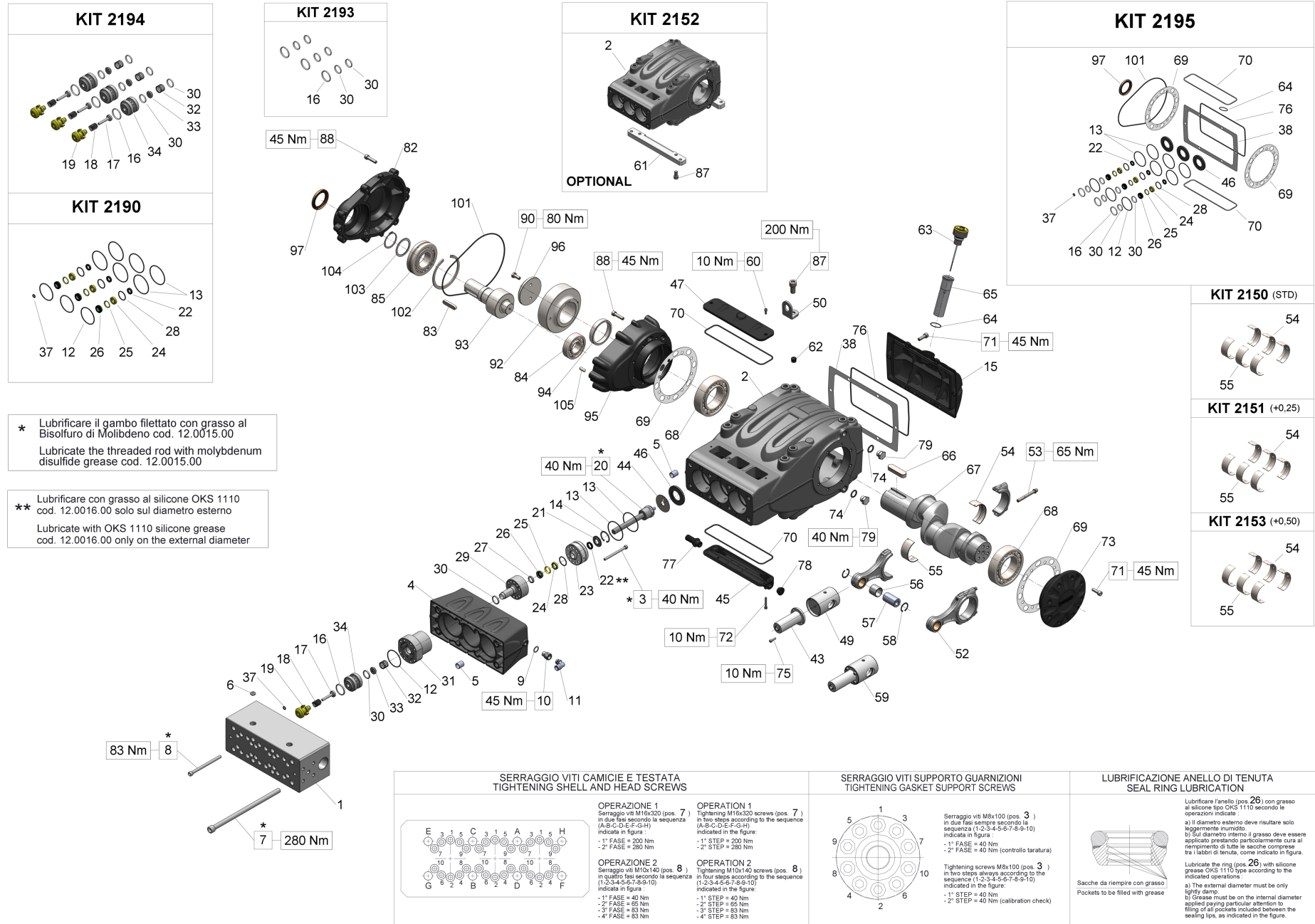
| rpm: R=2,722 + flangia Hy-Pack |     | Descrizione                         | Description              |
|--------------------------------|-----|-------------------------------------|--------------------------|
| Pos.                           | Qty |                                     |                          |
| 43                             | 3   | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44                             | 3   | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45                             | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46                             | 3   | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47                             | 1   | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49                             | 3   | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49                             | 3   | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50                             | 2   | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52                             | 3   | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53                             | 6   | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55                             | 3   | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56                             | 3   | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57                             | 3   | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58                             | 6   | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59                             | 3   | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60                             | 2   | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61                             | 2   | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62                             | 6   | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63                             | 1   | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64                             | 1   | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65                             | 1   | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66                             | 1   | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67                             | 1   | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68                             | 2   | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69                             | 2   | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70                             | 2   | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71                             | 14  | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72                             | 2   | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73                             | 1   | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74                             | 2   | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75                             | 12  | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

# Riduttore con albero cavo scanalato - GAS - 2200 rpm - R=2,722 + flangia Hy-Pack - Gearbox with Hollow shaft (spline) - GAS - 2200

| rpm: R=2,722 + Hy-Pack flange |          | Qty | Descrizione                           | Description                    |
|-------------------------------|----------|-----|---------------------------------------|--------------------------------|
| 76                            | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 77                            | 96338000 | 1   | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65           |                                |
| 78                            | 98217300 | 1   | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.        |                                |
| 79                            | 98218100 | 2   | TAPPO G 1/2X13                        |                                |
| 84                            | 91854000 | 1   | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP        |                                |
| 85                            | 91859900 | 1   | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E        |                                |
| 87                            | 99513000 | 6   | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 88                            | 99371000 | 15  | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                |
| 90                            | 99366700 | 2   | VITE TE M10X25 UNI 5739               |                                |
| 91                            | 70227034 | 1   | VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE | VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA |
| 92                            | 10077235 | 1   | CORONA Z49 R2.722 ELICOID.            |                                |
| 94                            | 73210589 | 1   | ANELLO APPOGGIO CORONA                |                                |
| 95                            | 73210013 | 1   | SCATOLA RIDUTTORE                     |                                |
| 96                            | 74213255 | 1   | FERMO CORONA                          |                                |
| 97                            | 90172400 | 1   | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON            |                                |
| 98                            | 73215513 | 1   | COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK          |                                |
| 99                            | 10079455 | 1   | PIGNONE Z18 R2.722 ELIC.FEMM.         |                                |
| 100                           | ZRPM1    | 1   | DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA        | ZRPM1                          |
| 101                           | 90415000 | 1   | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                |
| 102                           | 90101000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437        |                                |
| 103                           | 73210455 | 1   | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO            |                                |
| 104                           | 90081000 | 1   | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435        |                                |
| 105                           | 97623000 | 2   | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B        |                                |
| 106                           | 73224271 | 1   | ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF   |                                |
| 107                           | 92202500 | 1   | DADO M6x5 UNI5588 ZINC.               | NUT M6 UNI 5588 6S             |
| 108                           | 90206500 | 1   | TAPPO PER FORO D.17 - TTN19           | PLUG FOR BORE D.17 - TTN19     |
| KIT2150                       | 34215001 | 1   | KIT 2150                              |                                |
| KIT2151                       | 34215101 | 1   | KIT 2151                              |                                |
| KIT2152                       | 34215201 | 1   | KIT 2152                              |                                |
| KIT2153                       | 34215301 | 1   | KIT 2153                              |                                |
| KIT2190                       | 34219001 | 1   | KIT 2190                              |                                |
| KIT2193                       | 34219301 | 1   | KIT 2193                              |                                |
| KIT2194                       | 34219401 | 1   | KIT 2194                              |                                |
| KIT2195                       | 34219501 | 1   | KIT 2195                              |                                |



Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211



**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X26X11 H.P.              |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

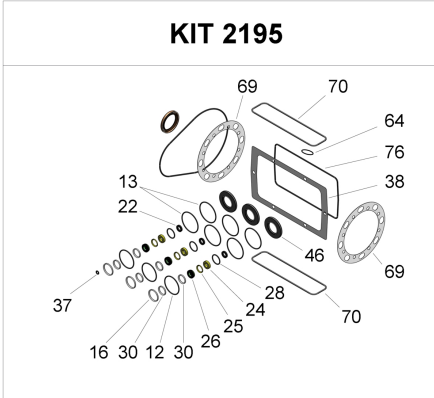
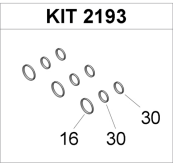
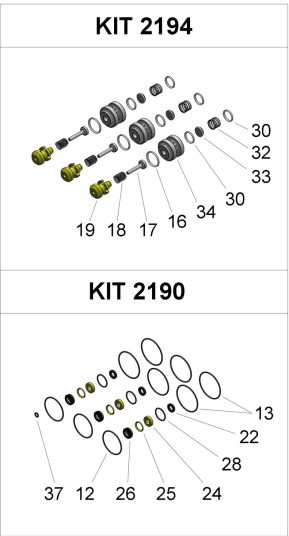
**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 14        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73   | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74   | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75   | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

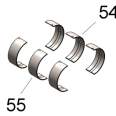
**Riduttore con albero maschio con linguetta - GAS - 2600 rpm - R=3,211 - Gearbox with male shaft (key) - GAS - 2600 rpm - R=3,211**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                    | Description |
|---------|------------------|-----------|--------------------------------|-------------|
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65    |             |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS. |             |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                 |             |
| 82      | 73210113         | 1         | COPERCHIO RIDUTTORE            |             |
| 83      | 91500500         | 1         | LINGUETTA 14X9X60 UNI 6604     |             |
| 84      | 91854000         | 1         | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP |             |
| 85      | 91859900         | 1         | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E |             |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 88      | 99371000         | 15        | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931 |             |
| 90      | 99366700         | 2         | VITE TE M10X25 UNI 5739        |             |
| 92      | 10082355         | 1         | CORONA Z61 R3.211 ELICOID.     |             |
| 93      | 10082255         | 1         | PIGNONE Z19 R3.211 ELICOID D50 |             |
| 94      | 73210589         | 1         | ANELLO APPOGGIO CORONA         |             |
| 95      | 73210013         | 1         | SCATOLA RIDUTTORE              |             |
| 96      | 74213255         | 1         | FERMO CORONA                   |             |
| 97      | 90172400         | 1         | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON     |             |
| 101     | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)        |             |
| 102     | 90101000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437 |             |
| 103     | 73210455         | 1         | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO     |             |
| 104     | 90081000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435 |             |
| 105     | 97623000         | 2         | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B |             |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                       |             |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                       |             |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                       |             |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                       |             |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                       |             |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                       |             |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                       |             |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                       |             |

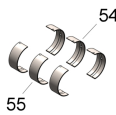
Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS



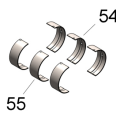
**KIT 2150 (STD)**



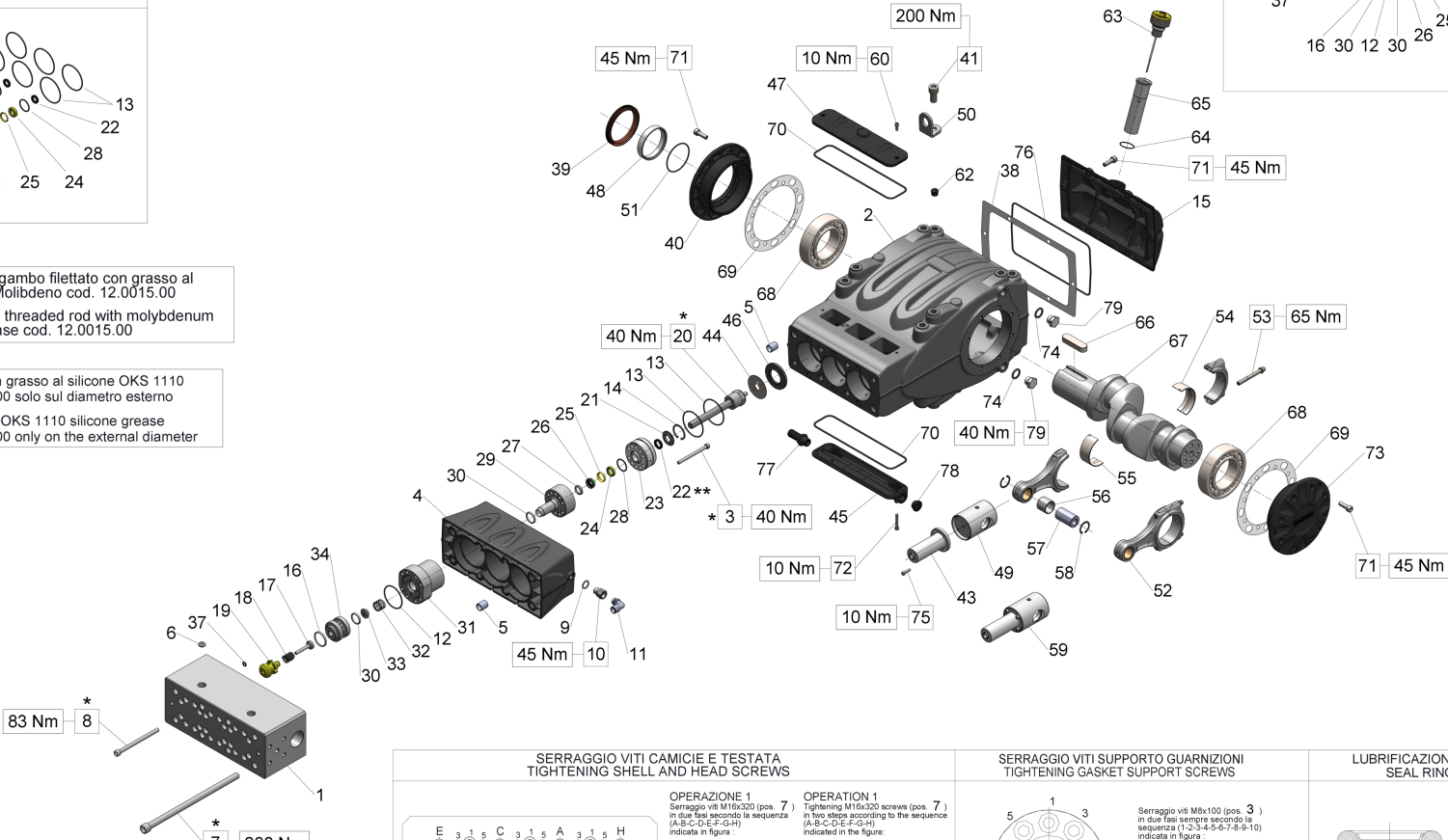
**KIT 2151 (+0,25)**



**KIT 2153 (+0,50)**



- \* Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00  
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00
- \*\* Lubrificare con grasso al silicone OKS 1110 cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno  
Lubricate with OKS 1110 silicone grease cod. 12.0016.00 only on the external diameter



| SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA<br>TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI<br>TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA<br>SEAL RING LUBRICATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>OPERAZIONE 1</b><br/>Serraggio viti M16x320 (pos. 7) in due fasi secondo la sequenza (A-B-C-D-E-F-G-H) indicata in figura:<br/>- 1° STEP = 200 Nm<br/>- 2° STEP = 280 Nm</p> <p><b>OPERAZIONE 2</b><br/>Serraggio viti M10x140 (pos. 8) in quattro fasi secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:<br/>- 1° STEP = 40 Nm<br/>- 2° STEP = 65 Nm<br/>- 3° STEP = 83 Nm<br/>- 4° STEP = 83 Nm</p> | <p><b>OPERATION 1</b><br/>Tightening M16x320 screws (pos. 7) in two steps according to the sequence (A-B-C-D-E-F-G-H) indicated in the figure:<br/>- 1° STEP = 200 Nm<br/>- 2° STEP = 280 Nm</p> <p><b>OPERATION 2</b><br/>Tightening M10x140 screws (pos. 8) in four steps always according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:<br/>- 1° STEP = 40 Nm<br/>- 2° STEP = 65 Nm<br/>- 3° STEP = 83 Nm<br/>- 4° STEP = 83 Nm</p> | <p>Serraggio viti M8x100 (pos. 3) in due fasi sempre secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:<br/>- 1° FASE = 40 Nm<br/>- 2° FASE = 40 Nm (controllo taratura)</p> <p>Lubrificare l'anello (pos. 26) con grasso al silicone OKS 1110 secondo le operazioni indicate:<br/>a) Il diametro esterno deve risultare solo leggermente inumidito.<br/>b) Sul diametro interno il grasso deve essere applicato prestando particolare cura al riempimento di tutte le sacche comprese tra i labbri di tenuta, come indicato in figura.</p> <p>Lubricate the ring (pos. 26) with silicone grease OKS 1110 type according to the indicated operations:<br/>a) The external diameter must be only lightly damp.<br/>b) Grease must be on the internal diameter applied paying particular attention to filling of all pockets included between the sealing lips, as indicated in the figure.</p> |

## Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

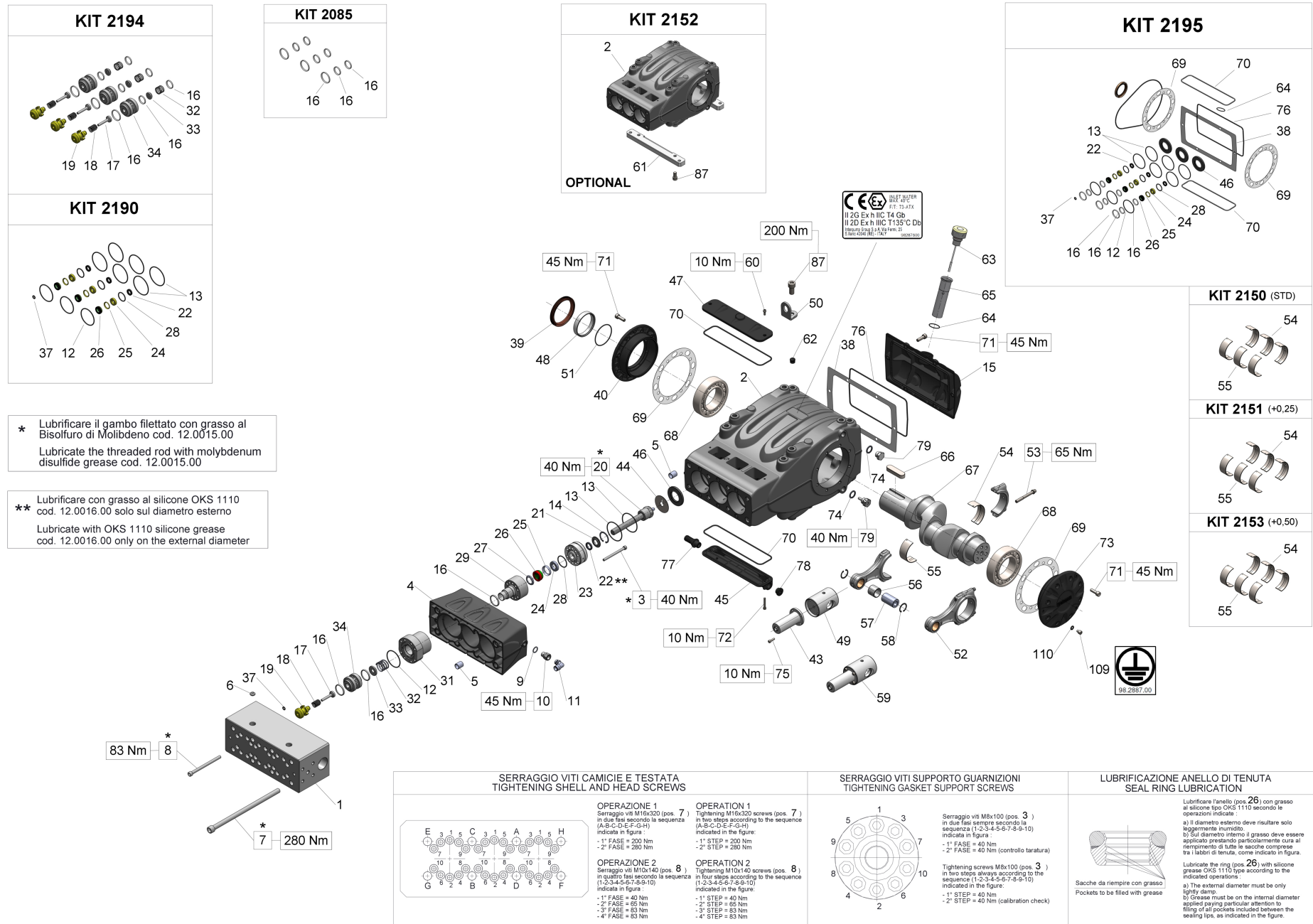
## Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 39   | 90195000         | 1         | ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON       |                          |
| 40   | 73150322         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO APERTO         |                          |
| 41   | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931      |                          |
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 48   | 73215654         | 1         | ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO      |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 51   | 90391450         | 1         | OR D.75,87X2,62 (3300)              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |

**Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - Direct PTO - male shaft (key) - GAS**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                       | Description           |
|---------|------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------|
| 71      | 99368600         | 22        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931         | SCREW M10X30          |
| 72      | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC. |                       |
| 73      | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO              |                       |
| 74      | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"   |                       |
| 75      | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA       | SCREW M 6x20 UNI 5931 |
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)           |                       |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65       |                       |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.    |                       |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                    |                       |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                          |                       |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                          |                       |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                          |                       |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                          |                       |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                          |                       |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                          |                       |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                          |                       |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                          |                       |





## Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X26X11 H.P.              |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |
| 39   | 90195000         | 1         | ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON               |                           |

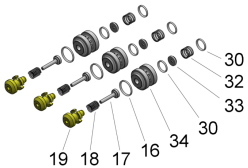
**Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 40   | 73150322         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO APERTO         |                          |
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 48   | 73215654         | 1         | ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO      |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 51   | 90391450         | 1         | OR D.75,87X2,62 (3300)              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233600         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 22        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |

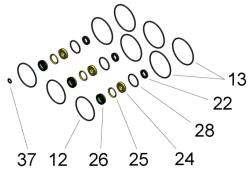
**Azionamento diretto - albero maschio con linguetta - GAS - ATEX - Direct PTO - male shaft (key) - GAS - ATEX**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                       | Description           |
|---------|------------------|-----------|-----------------------------------|-----------------------|
| 73      | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO              |                       |
| 74      | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"   |                       |
| 75      | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA       | SCREW M 6x20 UNI 5931 |
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)           |                       |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65       |                       |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.    |                       |
| 79      | 98218150         | 1         | TAPPO G1/2X13 PER SONDA D.6 SS    |                       |
| 79      | 98218100         | 1         | TAPPO G 1/2X13                    |                       |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931    |                       |
| 109     | 99301900         | 1         | VITE TCEI M08X10 UNI5931 INOX     |                       |
| 110     | 96701750         | 1         | ROSETTA D.8.4X15X0.8 DIN6798 INOX |                       |
| KIT2085 | 34219301         | 1         | KIT 2193                          |                       |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                          |                       |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                          |                       |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                          |                       |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                          |                       |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                          |                       |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                          |                       |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                          |                       |

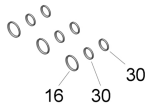
KIT 2194



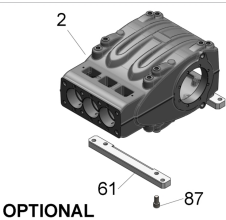
KIT 2190



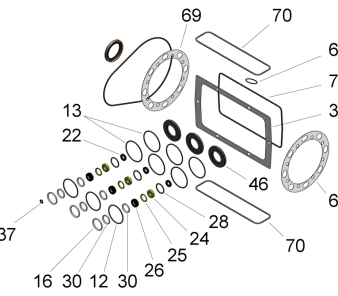
KIT 2193



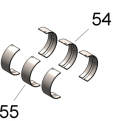
KIT 2152



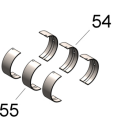
KIT 2195



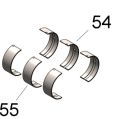
KIT 2150 (STD)



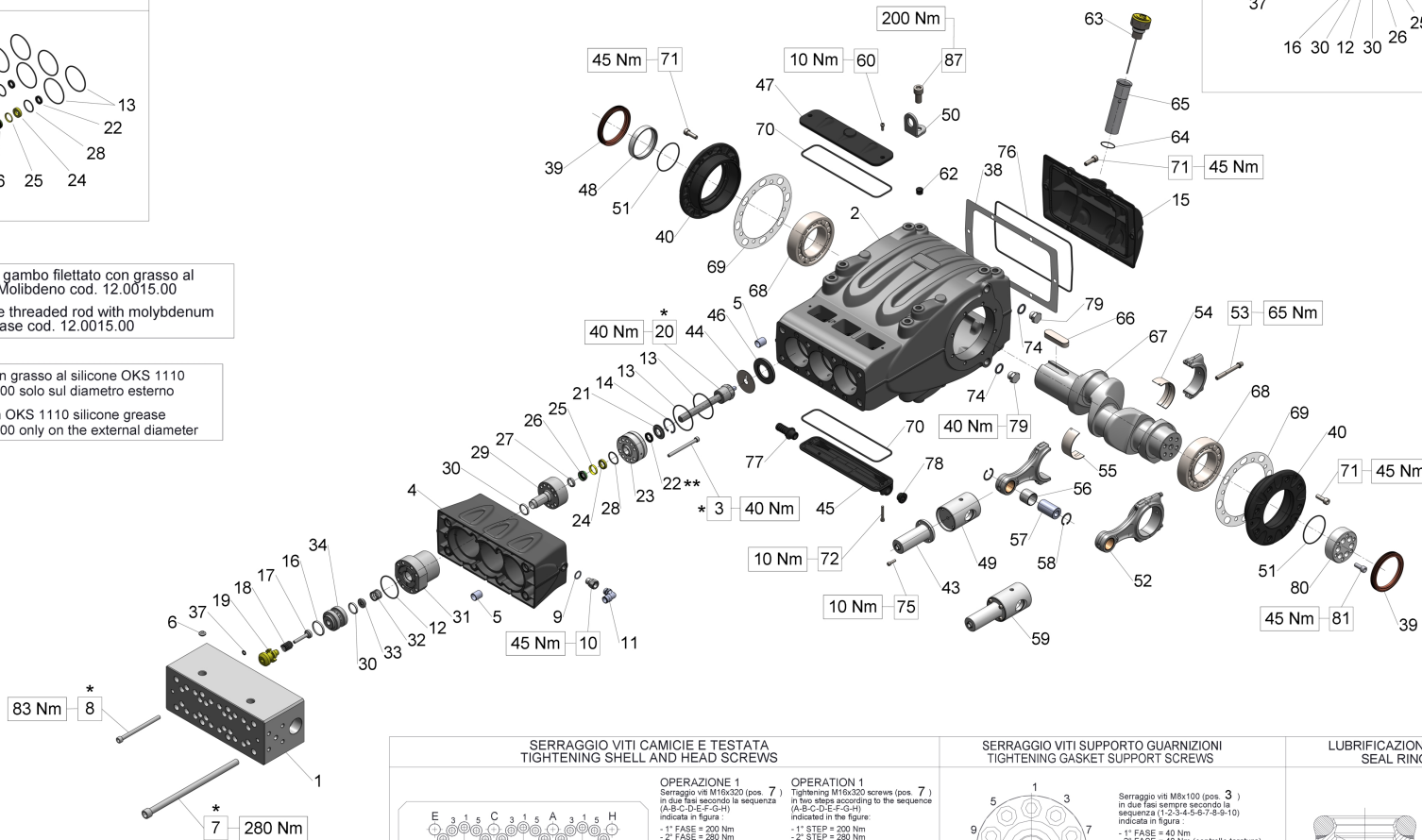
KIT 2151 (+0,25)



KIT 2153 (+0,50)



- \* Lubrificare il gambo filettato con grasso al Bisolfuro di Molibdeno cod. 12.0015.00  
Lubricate the threaded rod with molybdenum disulfide grease cod. 12.0015.00
- \*\* Lubrificare con grasso al silicone OKS 1110 cod. 12.0016.00 solo sul diametro esterno  
Lubricate with OKS 1110 silicone grease cod. 12.0016.00 only on the external diameter



| SERRAGGIO VITI CAMICIE E TESTATA<br>TIGHTENING SHELL AND HEAD SCREWS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SERRAGGIO VITI SUPPORTO GUARNIZIONI<br>TIGHTENING GASKET SUPPORT SCREWS                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | LUBRIFICAZIONE ANELLO DI TENUTA<br>SEAL RING LUBRICATION                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>OPERAZIONE 1<br/>Serraggio viti M16x320 (pos. 7) in due fasi secondo la sequenza (A-B-C-D-E-F-G-H) indicata in figura:<br/>- 1° STEP = 200 Nm<br/>- 2° STEP = 280 Nm</p> <p>OPERAZIONE 2<br/>Serraggio viti M10x140 (pos. 8) in quattro fasi secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:<br/>- 1° STEP = 40 Nm<br/>- 2° STEP = 65 Nm<br/>- 3° STEP = 83 Nm<br/>- 4° STEP = 83 Nm</p> | <p>OPERAZIONE 1<br/>Serraggio viti M16x320 screws (pos. 7) in two steps according to the sequence (A-B-C-D-E-F-G-H) indicated in the figure:<br/>- 1° STEP = 200 Nm<br/>- 2° STEP = 280 Nm</p> <p>OPERAZIONE 2<br/>Tightening M10x140 screws (pos. 8) in four steps according to the sequence (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicated in the figure:<br/>- 1° STEP = 40 Nm<br/>- 2° STEP = 65 Nm<br/>- 3° STEP = 83 Nm<br/>- 4° STEP = 83 Nm</p> | <p>Serraggio viti M8x100 (pos. 3) in due fasi sempre secondo la sequenza (1-2-3-4-5-6-7-8-9-10) indicata in figura:<br/>- 1° FASE = 40 Nm<br/>- 2° FASE = 40 Nm (controllo taratura)</p> <p>Lubrificazione l'anello (pos. 26) con grasso al silicone tipo OKS 1110 secondo le operazioni indicate:<br/>a) Il diametro esterno deve risultare solo leggermente inumidito.<br/>b) Sul diametro interno il grasso deve essere applicato prestando particolare cura al riempimento di tutte le sacche comprese tra i labbri di tenuta, come indicato in figura.</p> <p>Lubricate the ring (pos. 26) with silicone grease OKS 1110 type according to the indicated operations:<br/>a) The external diameter must be only lightly damp.<br/>b) Grease must be on the internal diameter applied paying particular attention to filling of all pockets included between the sealing lips, as indicated in the figure.</p> |

**Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D14X26X11 H.P.               |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

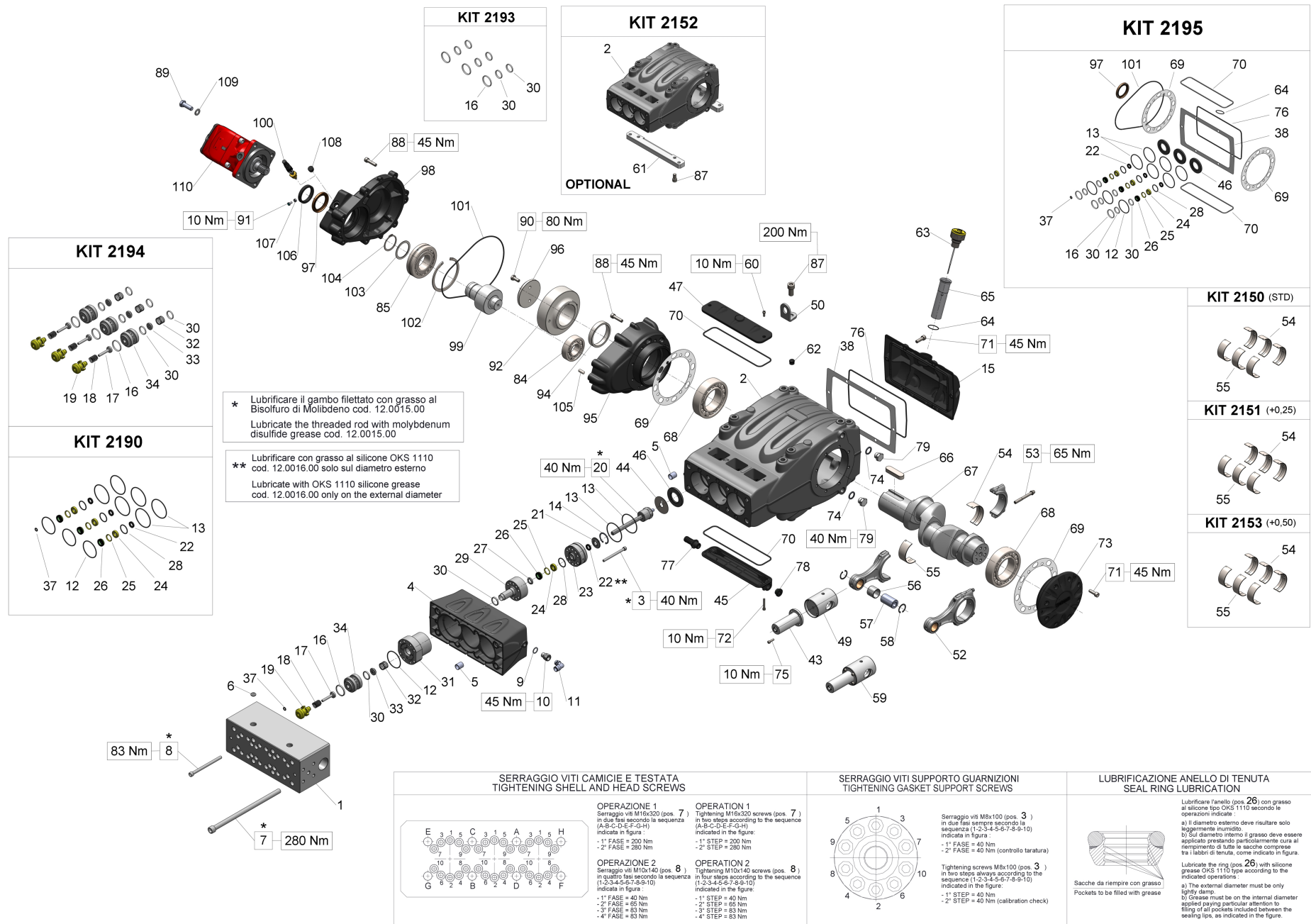
**Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 39   | 90195000         | 2         | ANELLO RAD. D.90X110X12 VITON       |                          |
| 40   | 73150322         | 2         | COPERCHIO CUSCINETTO APERTO         |                          |
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 48   | 73215654         | 1         | ANELLO PER AZIONAMENTO DIRETTO      |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 51   | 90391450         | 2         | OR D.75,87X2,62 (3300)              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 29        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |

**Presa di forza ausiliaria - GAS - Auxiliary power-grip - GAS**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                             | Description           |
|---------|------------------|-----------|-----------------------------------------|-----------------------|
| 72      | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.       |                       |
| 74      | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"         |                       |
| 75      | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA             | SCREW M 6x20 UNI 5931 |
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)                 |                       |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65             |                       |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.          |                       |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                          |                       |
| 80      | 73215754         | 1         | DISP. PRESA DI FORZA AUSILIARE          |                       |
| 81      | 99367100         | 6         | VITE TCEI M10X25 UNI5931 12.9 DACROMET. |                       |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931          |                       |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                                |                       |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                                |                       |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                                |                       |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                                |                       |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                                |                       |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                                |                       |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                                |                       |
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195                                |                       |





**Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                                 | Description               |
|------|------------------|-----------|---------------------------------------------|---------------------------|
| 1    | 73120656         | 1         | TESTATA POMPA SM                            |                           |
| 2    | 73010013         | 1         | CARTER POMPA                                |                           |
| 3    | 99326100         | 10        | VITE TCEI M8X100 UNI 4762 GEOMET 321 PLUS M | SCREW M8X100 UNI5931 12.9 |
| 4    | 73217320         | 1         | DISTANZIALE PER CAMICIE                     |                           |
| 5    | 79211689         | 4         | BUSSOLA CENTR. CARTER-SUPPORTO              |                           |
| 6    | 93174000/04      | 2         | PASTIGLIA CONICA DI TENUTA 0.5G A316        |                           |
| 7    | 99524200         | 8         | VITE TCEI M16X320 UNI 5931                  |                           |
| 8    | 99382800         | 24        | VITE TCEI M10X140 UNI 5931                  |                           |
| 9    | 96738000         | 1         | ROSETTA D.17,5X23X1,5 AL.                   | WASHER 17,5X23X1,5        |
| 10   | 78214566         | 1         | RACCORDO STROZZ. D.3 3/8M-3/8F              |                           |
| 11   | 96416400         | 1         | RACCORDO 90°G3/8"-D12 GIREVOLE              |                           |
| 12   | 90390300         | 1         | OR D.60X2,62 (3237)                         |                           |
| 13   | 90391300         | 2         | OR D.67,95X2,62 (3268)                      | O-RING 67,95X2,62 (3268)  |
| 14   | 90073100         | 1         | ANELLO 40 UNI 7437 - INOX                   |                           |
| 15   | 73160022         | 1         | COPERCHIO CARTER                            |                           |
| 16   | 93198700         | 1         | GUARNIZIONE D.36X41X3.8                     |                           |
| 17   | 36208356         | 1         | VALVOLA D.20-22-24                          |                           |
| 18   | 94747500         | 1         | MOLLA DM.18X35 INOX                         |                           |
| 19   | 36208060         | 1         | GUIDA VALVOLA                               |                           |
| 20   | 73041201         | 3         | PISTONE COMPLETO D.14                       |                           |
| 21   | 73218656         | 3         | ANELLO PER TENUTA D.14                      |                           |
| 22   | 90260400         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X22X6 L.P.               |                           |
| 23   | 73218056         | 3         | SUPPORTO GUARNIZIONE D.14                   |                           |
| 24   | 73219560         | 3         | BUSSOLA GUARNIZIONI D.14                    |                           |
| 25   | 73219268         | 3         | ANELLO ANTIESTRUSORE D.14                   |                           |
| 26   | 90260650         | 3         | ANELLO TEN.ALT.D.14X26X11 H.P.              |                           |
| 27   | 73101456         | 3         | ANELLO DI TESTA D.14                        |                           |
| 28   | 90386600         | 3         | OR D.29,82X2,62 (3118)                      |                           |
| 29   | 73224356         | 3         | SUPPORTO INTERMEDIO D.14 - 16 - 18          |                           |
| 30   | 93197400         | 6         | GUARNIZIONE D.26X31X3.8                     |                           |
| 31   | 73060456         | 3         | CAMICIA D.14-16-18                          |                           |
| 32   | 94752500         | 3         | MOLLA DM.23.2X30.8 INOX                     |                           |
| 33   | 36211056         | 3         | VALVOLA PIANA D.14-16-18                    |                           |
| 34   | 36210956         | 3         | SEDE VALVOLA D.14-16-18                     |                           |
| 37   | 90381800         | 1         | OR D.7.59X2.62 (3030)                       |                           |
| 38   | 73224184         | 1         | GUARNIZIONE PER COPERCHIO POSTERIORE CARTER |                           |

**Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoncini 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc**

| Ref. | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                         | Description              |
|------|------------------|-----------|-------------------------------------|--------------------------|
| 43   | 73050336         | 3         | STELO GUIDA PISTONE                 |                          |
| 44   | 96735500         | 3         | ROSETTA D.16X65X1                   |                          |
| 45   | 73150422         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE APERTO          |                          |
| 46   | 90168500         | 3         | ANELLO RAD. D.40X72X7/8.5           |                          |
| 47   | 73150022         | 1         | COPERCHIO ISPEZIONE CHIUSO          |                          |
| 49   | 73050443         | 3         | GUIDA PISTONE                       |                          |
| 49   | 73050543         | 3         | GUIDA PISTONE +1.0                  |                          |
| 50   | 73210674         | 2         | STAFFA DI SOLLEVAMENTO              |                          |
| 52   | 73030101         | 3         | BIELLA COMPLETA                     |                          |
| 53   | 99378800         | 6         | VITE SERR. BIELLA M10X1.5X80        |                          |
| 54   | 90928300         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - INF.       |                          |
| 54   | 90928400         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - INF. |                          |
| 54   | 90928500         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - INF. |                          |
| 55   | 90928000         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA - SUP.       |                          |
| 55   | 90928100         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,25 - SUP. |                          |
| 55   | 90928200         | 3         | SEMICUSC. TESTA BIELLA +0,50 - SUP. |                          |
| 56   | 90915800         | 3         | BOCCOLA PIEDE BIELLA                |                          |
| 57   | 97744000         | 3         | SPINOTTO D.32X55                    |                          |
| 58   | 90069000         | 6         | ANELLO DI ARRESTO D.32 UNI7437      |                          |
| 59   | 73606201         | 3         | GRUPPO GUIDA PISTONE MW             |                          |
| 60   | 99183700         | 2         | VITE TCEI M6X14 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x14 UNI 5931    |
| 61   | 73200064         | 2         | PIEDE FISSAGGIO POMPA MW            |                          |
| 62   | 98206000         | 6         | TAPPO PER FORO D.15 - TTN18         |                          |
| 63   | 98233500         | 1         | ASTA LIV. OLIO G1 COMPL. L=132      |                          |
| 64   | 90361600         | 1         | OR D.34,65X1,78 (2137)              | O-RING 34,65X1,78 (2137) |
| 65   | 73210295         | 1         | TUBO PER TAPPO CARICO OLIO G1       |                          |
| 66   | 91511000         | 1         | LINGUETTA 22X14X80 UNI 6604         |                          |
| 67   | 73020035         | 1         | ALBERO A GOMITI CORSA 70            |                          |
| 68   | 91881000         | 2         | CUSCINETTO RULLI CIL NJ2216ECP      |                          |
| 69   | 73210384         | 2         | GUARNIZIONE LATERALE                |                          |
| 70   | 90414800         | 2         | OR D.202,8X3,53 (4800)              |                          |
| 71   | 99368600         | 14        | VITE TCEI M10X30 UNI 5931           | SCREW M10X30             |
| 72   | 99194300         | 2         | VITE TCEI M6X40 8.8 UNI5931 ZINC.   |                          |
| 73   | 73150222         | 1         | COPERCHIO CUSCINETTO                |                          |
| 74   | 93197100         | 2         | ROSETTA DI TEN. POLYPACK D.1/2"     |                          |
| 75   | 99188400         | 12        | VITE TCEI M6X20 8.8 ZINCATA         | SCREW M 6x20 UNI 5931    |

**Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc**

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione                           | Description                          |
|---------|------------------|-----------|---------------------------------------|--------------------------------------|
| 76      | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                      |
| 77      | 96338000         | 1         | RACCORDO DIR. G1/2"M-D20X65           |                                      |
| 78      | 98217300         | 1         | TAPPO PLASTICA G1/2 CH INCASS.        |                                      |
| 79      | 98218100         | 2         | TAPPO G 1/2X13                        |                                      |
| 84      | 91854000         | 1         | CUSCINETTO RULLI CIL. NJ308ECP        |                                      |
| 85      | 91859900         | 1         | CUSCINETTO RULLI ORIENT 21311E        |                                      |
| 87      | 99513000         | 6         | VTCEI M16X30 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                      |
| 88      | 99371000         | 15        | VTCEI M10X40 PG 8.8 Z UNI 5931        |                                      |
| 89      | 99484800         | 1         | VITE TE M14X40 UNI 5739 8.8 ZINC.     | SCREW M14x40 5739 8.8 ZINC 871034154 |
| 90      | 99366700         | 2         | VITE TE M10X25 UNI 5739               |                                      |
| 91      | 70227034         | 1         | VITE TE M6X12 COMPLETA DI RIFRANGENTE | VITE M6X12 CON INCAVO COMPLETA       |
| 92      | 10077035         | 1         | CORONA Z45 R1.875 ELICOID.            |                                      |
| 94      | 73210589         | 1         | ANELLO APPOGGIO CORONA                |                                      |
| 95      | 73210013         | 1         | SCATOLA RIDUTTORE                     |                                      |
| 96      | 74213255         | 1         | FERMO CORONA                          |                                      |
| 97      | 90172400         | 1         | ANELLO RAD.D.55X75X8 VITON            |                                      |
| 98      | 73215513         | 1         | COPERCHIO RIDUTT. HYDR. PACK          |                                      |
| 99      | 10077355         | 1         | PIGNONE Z24 R1.875 ELIC.FEMM.         |                                      |
| 100     | ZRPM1            | 1         | DISPOSITIVO LETTORE GIRI POMPA        | ZRPM1                                |
| 101     | 90415000         | 1         | OR D.253,6X3,53 (41000)               |                                      |
| 102     | 90101000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D120 UNI7437        |                                      |
| 103     | 73210455         | 1         | ANELLO APPOGGIO CUSCINETTO            |                                      |
| 104     | 90081000         | 1         | ANELLO DI ARRESTO D.55 UNI7435        |                                      |
| 105     | 97623000         | 2         | SPINA CIL.TMP.D10X24 UNI6364/B        |                                      |
| 106     | 73224271         | 1         | ANELLO D.54 PER PIGNONE POMPA MW-MF   |                                      |
| 107     | 92202500         | 1         | DADO M6x5 UNI5588 ZINC.               | NUT M6 UNI 5588 6S                   |
| 108     | 90206500         | 1         | TAPPO PER FORO D.17 - TTN19           | PLUG FOR BORE D.17 - TTN19           |
| 109     | 96728200         | 1         | ROSETTA 14x24x2.5 UNI1750             | WASHER 15.0x24.0x2.5 U1749           |
| 110     | 95160100         | 1         | MOTORE PIST. 110R / S-C SCA / S       |                                      |
| KIT2150 | 34215001         | 1         | KIT 2150                              |                                      |
| KIT2151 | 34215101         | 1         | KIT 2151                              |                                      |
| KIT2152 | 34215201         | 1         | KIT 2152                              |                                      |
| KIT2153 | 34215301         | 1         | KIT 2153                              |                                      |
| KIT2190 | 34219001         | 1         | KIT 2190                              |                                      |
| KIT2193 | 34219301         | 1         | KIT 2193                              |                                      |
| KIT2194 | 34219401         | 1         | KIT 2194                              |                                      |

Versione Hy-Pack - GAS + motore a pistoni 110cc - Hy-Pack version - GAS + piston motor 110cc

| Ref.    | Codice - Part n° | Qtà - Qty | Descrizione | Description |
|---------|------------------|-----------|-------------|-------------|
| KIT2195 | 34219501         | 1         | KIT 2195    |             |