

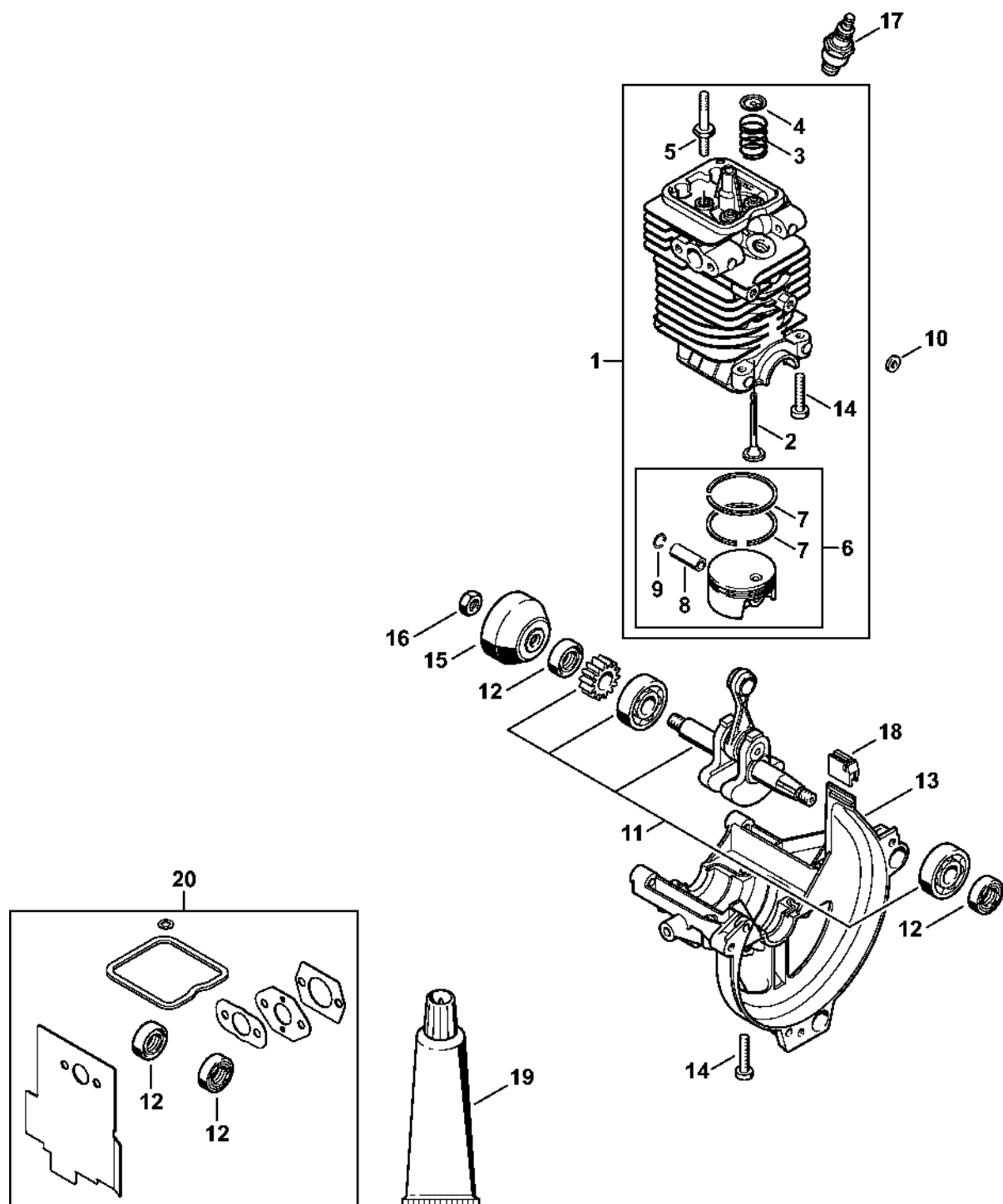
# FS 90 - 4180

**Seznam dílů**  
**30.01.2023**  
**Francie,**  
**francouzština**

## Obsah

|                                           |    |                                                                                 |     |
|-------------------------------------------|----|---------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Válec, spodní kryt.....                   | 2  | Nástavec 13 .....                                                               | 65  |
| Rozvod nebo ovládání ventilů .....        | 4  | Kontrolní přístroj ZAT 3 pro zapalovací zařízení<br>zapalovacího zařízení ..... | 67  |
| Startovací zařízení, palivová nádrž ..... | 6  | Kontrolní přístroj ZAT 4 pro zařízení<br>zapalovacího zařízení .....            | 69  |
| Tlumič výfuku, vzduchový filtr .....      | 9  | Kompresometr .....                                                              | 71  |
| Zapalovací zařízení .....                 | 12 | Nastavovací kalibr .....                                                        | 73  |
| Spojka, kryt ventilátoru .....            | 14 | Prodloužení .....                                                               | 75  |
| Karburátor C1Q-S174, C1Q-S131 .....       | 16 | Nástroj pro vytahování .....                                                    | 77  |
| Karburátor C1Q-S110 (43.2008) .....       | 19 | Zarážková šroub .....                                                           | 79  |
| Oboustranná rukojeť .....                 | 22 | Pouzdro .....                                                                   | 81  |
| Kompletní trubka .....                    | 24 | Vytahovač .....                                                                 | 83  |
| Redukce .....                             | 26 | Momentový klíč .....                                                            | 85  |
| Ochranný kryt .....                       | 28 | Momentový klíč .....                                                            | 87  |
| Ochrana pro přepravu .....                | 30 | Nástrčkový klíč .....                                                           | 89  |
| Nástroje, volitelné příslušenství .....   | 32 | Víceúčelový klíč .....                                                          | 91  |
| Motorový blok Ø 38 mm .....               | 34 | Montážní stojan .....                                                           | 93  |
| Číslo stroje .....                        | 37 | Upevňovací deska .....                                                          | 95  |
| Různé maziva a tuky .....                 | 39 | Vytlačovací zařízení .....                                                      | 97  |
| Péče o pleť .....                         | 41 | Šroubovák .....                                                                 | 99  |
| Spojky .....                              | 43 | Spojka .....                                                                    | 101 |
| Montážní šroub .....                      | 45 | Sada kontrolních nástrojů .....                                                 | 103 |
| Montážní šroub .....                      | 47 | Čerpadlo .....                                                                  | 105 |
| Montážní objímka .....                    | 49 | Sada pro kontrolu těsnosti .....                                                | 107 |
| Trubka 135 mm .....                       | 51 | Extraktory .....                                                                | 109 |
| Kontrolní příruba .....                   | 53 | Šroubovák T20 .....                                                             | 111 |
| Montážní objímka .....                    | 55 | Šroubovák s čepelí 8, dlouhý .....                                              | 113 |
| Zásuvná objímka .....                     | 57 |                                                                                 |     |
| Nastavovací kalibr .....                  | 59 |                                                                                 |     |
| Zásuvná objímka .....                     | 61 |                                                                                 |     |
| Montážní nástroj 8 .....                  | 63 |                                                                                 |     |

# Válec, spodní kry

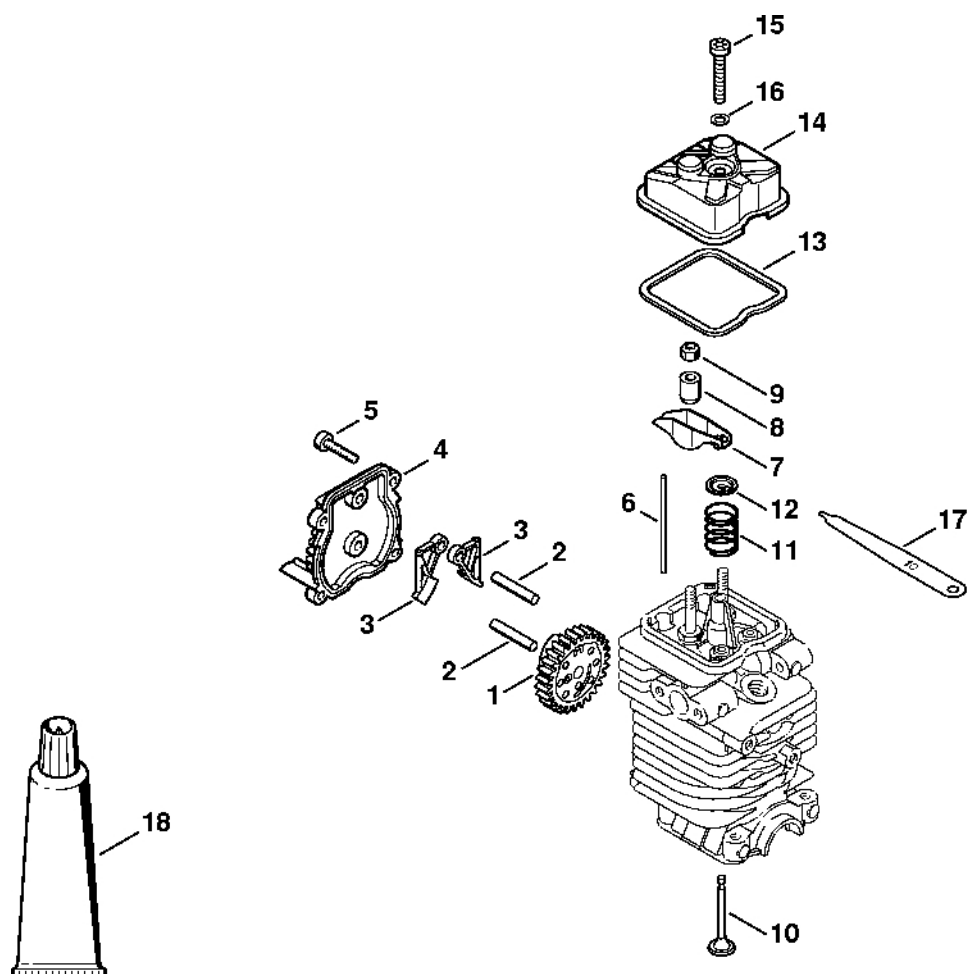


4180-GET-0299-A10

# Válec, spodní kry

| #  | Číslo dílu    | Popis                            | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4180 020 1207 | Válec s pístem Ø 38 mm           | 1        | 2 - 9, 14                       |          |
| 2  | 4180 025 2002 | Ventil                           | 2        |                                 |          |
| 3  | 4180 025 1600 | Pružina ventilu                  | 2        |                                 |          |
| 4  | 4180 025 3000 | Sponka pružiny                   | 2        |                                 |          |
| 5  | 4180 038 1700 | Šroub s přírubou M5              | 2        |                                 |          |
| 6  | 4180 030 2007 | Píst Ø 38 mm                     | 1        | 7 - 9                           |          |
| 7  | 4180 034 3002 | Segment pístu Ø 38x1,2 mm        | 2        |                                 |          |
| 8  | 4137 034 1500 | Pístová osa 8x5x22               | 1        |                                 |          |
| 9  | 9463 650 0805 | Zajišťovací prstenec 8x0,7       | 2        |                                 |          |
| 10 | 4180 404 9300 | Podložka                         | 2        |                                 |          |
| 11 | 4180 030 0410 | Kliková hřídel                   | 1        |                                 |          |
| 12 | 9639 003 1231 | Těsnicí kroužek 12x22x7          | 2        |                                 |          |
| 13 | 4180 021 2500 | Spodní kryt                      | 1        |                                 |          |
| 14 | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24           | 4        |                                 |          |
| 15 | 4223 195 0600 | Startovací kolečko               | 1        |                                 |          |
| 16 | 9210 261 1140 | Šestihranná matice M8x1          | 1        |                                 |          |
| 17 | 0000 400 7009 | Svíčka Bosch USR7AC              | 1        |                                 |          |
| 18 | 4180 182 0700 | Pouzdro                          | 1        |                                 |          |
| 19 | 0783 830 2000 | Tuba s těsnicí pastou HT červená | 1        |                                 |          |
| 20 | 4180 007 1006 | Sada těsnění                     | 1        | 12                              |          |

# Rozvod pomocí ventilů nebo ventilové ovládání

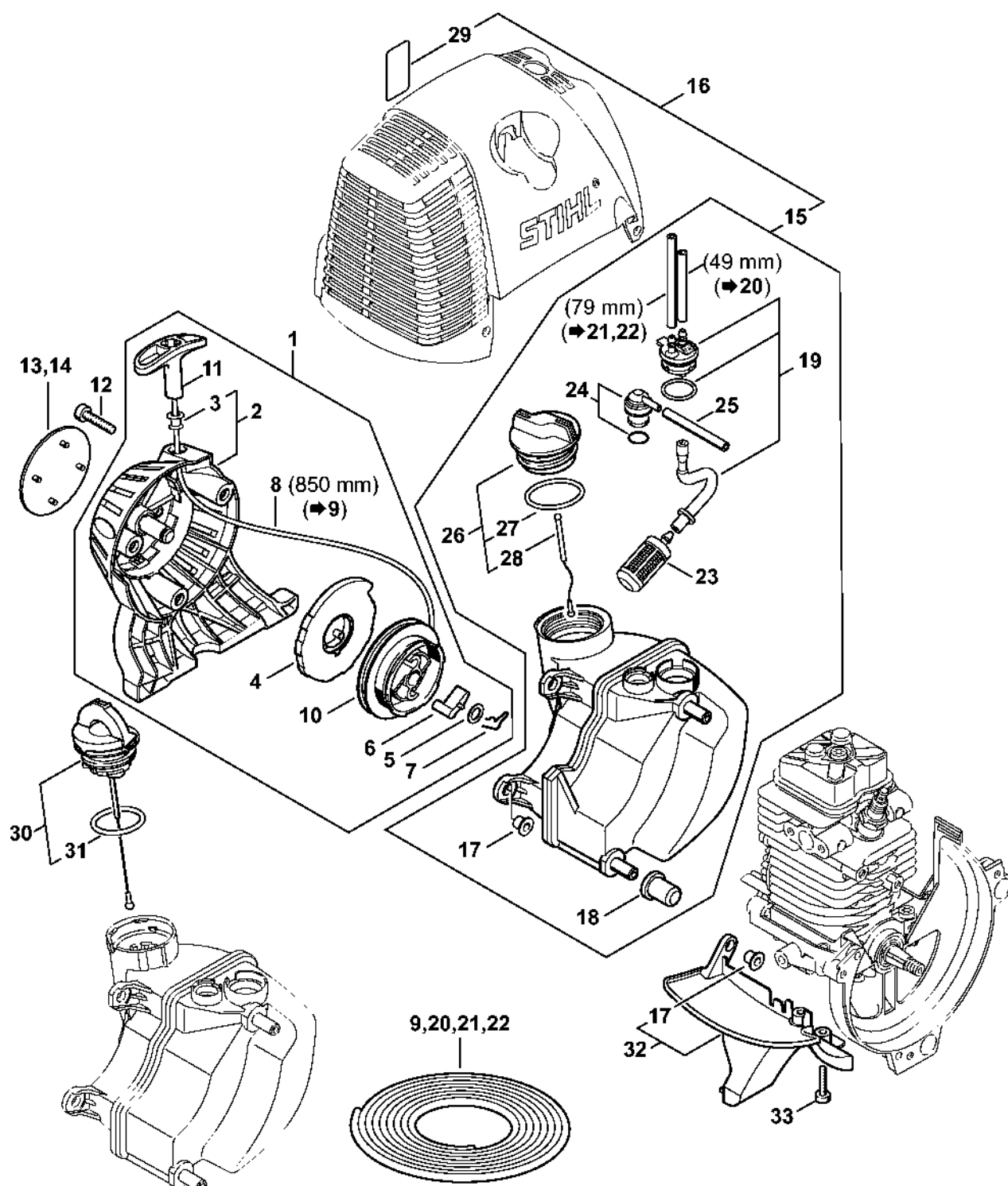


249ET001 SC

# Rozvod pomocí ventilů nebo ventilové ovládání

| #  | Číslo dílu    | Popis                           | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|---------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4180 030 1800 | Vačkové kolo                    | 1        |                                 |          |
| 2  | 4180 038 0803 | Šroub 5x26,5                    | 2        |                                 |          |
| 3  | 4180 038 1900 | Kyvné rameno                    | 2        |                                 |          |
| 4  | 4180 038 1300 | Kryt                            | 1        |                                 |          |
| 5  | 9075 478 3018 | Válcový šroub IS-D4x18          | 4        |                                 |          |
| 6  | 4180 038 2600 | Tlačný čep vahadla              | 2        |                                 |          |
| 7  | 4282 038 1000 | Kyvný čep                       | 2        |                                 |          |
| 8  | 4180 038 2000 | Pouzdro                         | 2        |                                 |          |
| 9  | 4180 038 2700 | Bezpečnostní matice M5          | 2        |                                 |          |
| 10 | 4180 025 2002 | Ventil                          | 2        |                                 |          |
| 11 | 4180 025 1600 | Pružina ventilu                 | 2        |                                 |          |
| 12 | 4180 025 3000 | Sponka pružiny                  | 2        |                                 |          |
| 13 | 4180 029 0500 | Těsnění                         | 1        |                                 |          |
| 14 | 4180 025 1100 | Kryt ventilu                    | 1        |                                 |          |
| 15 | 9022 346 1070 | Válcový šroub IS-M5x30          | 1        |                                 |          |
| 16 | 9636 815 0270 | Těsnicí kroužek 5x9x1           | 1        |                                 |          |
| 17 | 4180 893 6400 | Nastavovací kalibr              | 1        |                                 |          |
| 18 | 0783 830 2000 | Těsnicí pasta HT červená        | 1        |                                 |          |
|    | 4180 007 1006 | Sada těsnění                    | 1        | 13, 16, 17                      |          |
|    | 4180 007 1005 | Sada nastavovacích dílů ventilů | 1        | 13, 16, 17                      |          |

# Odpalovací zařízení, palivová nádrž



4180-GET-0300A-0

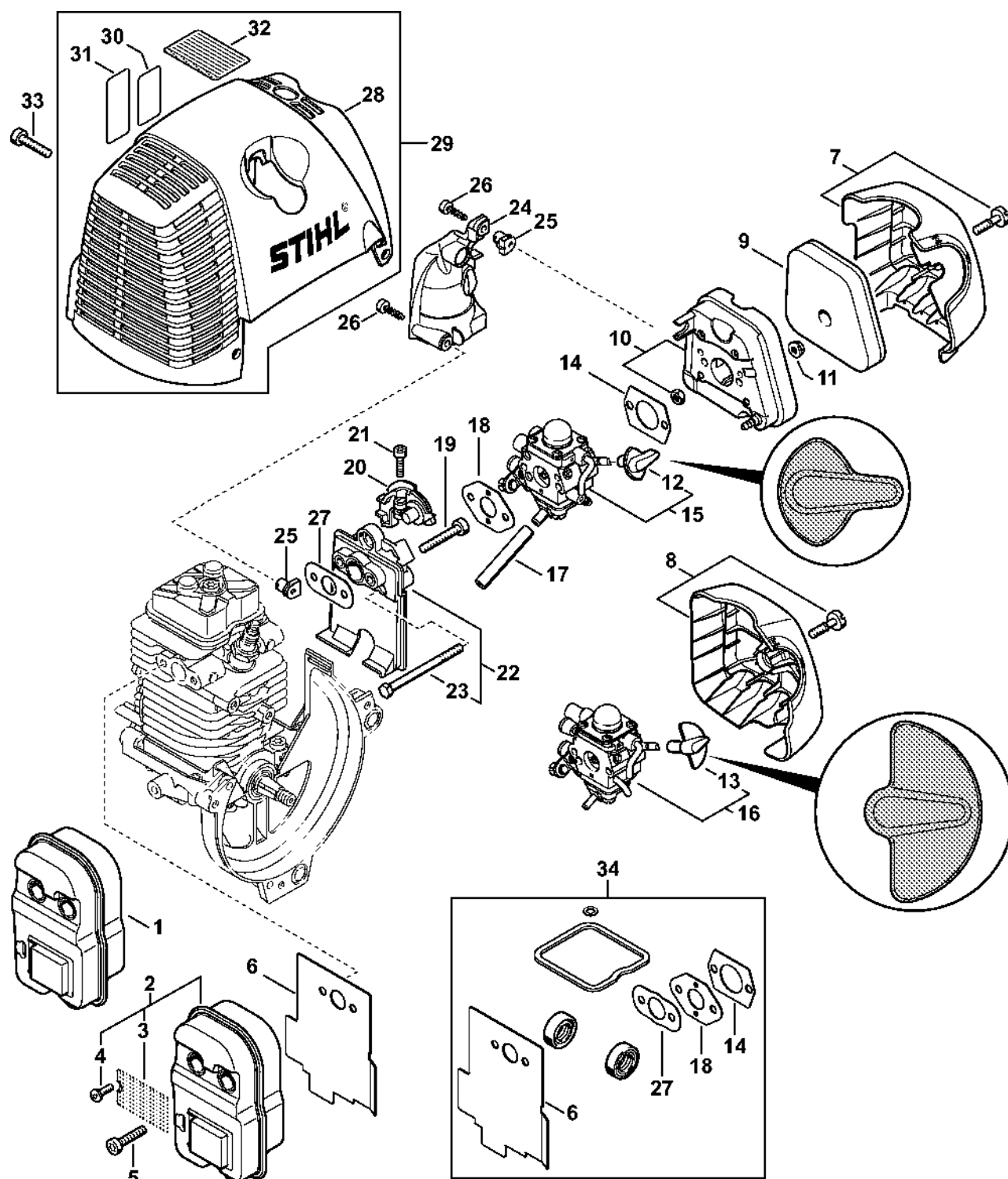
# Odpalovací zařízení, palivová nádr

| #  | Číslo dílu    | Popis                          | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|--------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4180 190 4000 | Odpalovací zařízení            | 1        | 2 - 8, 10, 11                   |          |
| 2  | 4180 190 0400 | Kryt odpalovacího zařízení     | 1        | 3                               |          |
| 3  | 9416 868 6650 | Nýt 6,5x0,5x8,8                | 1        |                                 |          |
| 4  | 4180 190 0600 | Vratná pružina                 | 1        |                                 |          |
| 5  | 0000 958 0923 | Podložka                       | 1        |                                 |          |
| 6  | 4116 195 7200 | Ráčna                          | 1        |                                 |          |
| 7  | 1118 195 3500 | Pružina                        | 1        |                                 |          |
| 8  | 0000 195 8203 | Spouštěcí lano Ø 3x850 mm      | 1        |                                 |          |
| 9  | 0000 930 2208 | Spouštěcí lano Ø 3 mm x 30,5 m | 1        |                                 |          |
| 9  | 0000 930 2211 | Spouštěcí lano Ø 3 mm x 60,8 m | 1        |                                 |          |
| 10 | 4128 195 0400 | Kladka na lano                 | 1        |                                 |          |
| 11 | 4140 195 3400 | Rukojeť                        | 1        |                                 |          |
| 12 | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24         | 3        |                                 |          |
| 13 | 4180 967 1528 | Identifikační štítek FS 90     | 1        |                                 |          |
| 15 | 4180 350 0418 | Palivová nádrž                 | 1        | 17 - 19, 23 - 28                |          |
| 16 | 4180 350 0419 | Palivová nádrž                 | 1        | 15, 17 - 19, 23 - 29            | USA      |
| 17 | 9991 003 5087 | Pouzdro 7,5x6,8                | 3        |                                 |          |
| 18 | 4180 352 8100 | Vložka                         | 2        |                                 |          |
| 19 | 4180 350 1402 | Spojovací díl                  | 1        |                                 |          |
| 20 | 0000 937 5004 | Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R5  | 1        |                                 |          |
| 21 | 0000 930 2803 | Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R3  | 1        |                                 |          |
| 22 | 0712 923 8004 | Hadice 3,1 x 5,7 mm x 10 m, R3 | 1        |                                 |          |
| 23 | 0000 350 3502 | Sací síto                      | 1        |                                 |          |
| 24 | 0000 350 5807 | Odvzdušnění nádrže             | 1        |                                 |          |
| 25 | 4119 141 8600 | Hadice                         | 1        |                                 |          |
| 26 | 0000 350 0527 | Zátka nádrže                   | 1        | 27, 28                          |          |

# Odpalovací zařízení, palivová nádr

| #  | Číslo dílu    | Popis                              | Množství | Obsahuje jeden nebo více položek | Poznámky |
|----|---------------|------------------------------------|----------|----------------------------------|----------|
| 27 | 9645 951 3890 | O-kroužek 35x3-FPM 80              | 1        |                                  |          |
| 28 | 0000 350 0900 | Lano                               | 1        |                                  |          |
| 29 | 0000 967 7236 | Výstražný piktogram uzávěru nádrže | 1        |                                  | USA      |
| 30 | 0000 350 0533 | Víčko palivové nádrže              | 1        | 31                               |          |
| 31 | 9645 948 7734 | O-kroužek 25x3,5                   | 1        |                                  |          |
| 32 | 4180 350 6501 | Krytka                             | 1        | 17                               |          |
| 33 | 9075 478 3018 | Válcový šroub IS-D4x18             | 2        |                                  |          |

# Tlumič výfuku, vzduchový filtr



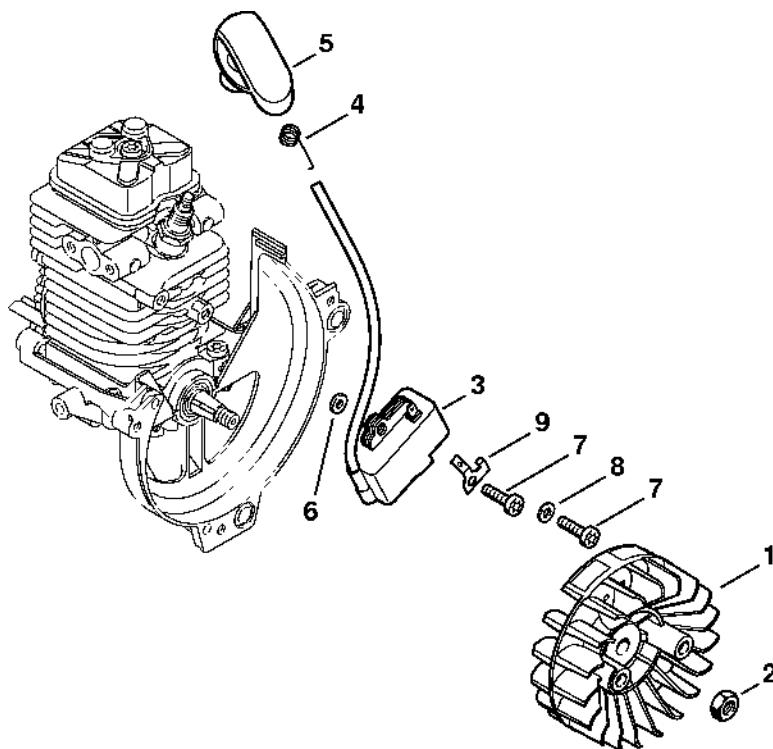
4180-GET-0105-A0

# Tlumič výfuku, vzduchový filtr

| #  | Číslo dílu    | Popis                   | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|----|---------------|-------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1  | 4180 140 0603 | Tlumič                  | 1        |                                       |          |
| 5  | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24  | 3        |                                       |          |
| 6  | 4180 149 0600 | Těsnění tlumiče výfuku  | 1        |                                       |          |
| 7  | 4180 140 1006 | Kryt filtru             | 1        |                                       |          |
| 8  | 4180 140 1000 | Kryt filtru             | 1        |                                       |          |
| 9  | 4180 120 1800 | Filtr                   | 1        |                                       |          |
| 10 | 4180 140 2805 | Filtrační skříň         | 1        |                                       |          |
| 11 | 9216 261 0700 | Šestihranná matice M5   | 2        |                                       |          |
| 12 | 4180 182 9502 | Nastavovací knoflík     | 1        |                                       |          |
| 13 | 4180 182 9500 | Nastavovací knoflík     | 1        |                                       |          |
| 14 | 4114 149 1205 | Těsnění                 | 1        |                                       |          |
| 15 | 4180 120 0611 | Karburátor C1Q-S174A    | 1        | 12                                    |          |
| 16 | 4180 120 0604 | Karburátor C1Q-S110E    | 1        | 13                                    |          |
| 17 | 4180 141 8601 | Impulzní hadice         | 1        |                                       |          |
| 18 | 4140 129 0900 | Těsnění                 | 1        |                                       |          |
| 19 | 9075 478 4167 | Válcový šroub IS-D5x32  | 2        |                                       |          |
| 20 | 4180 182 7601 | Upínací díl             | 1        |                                       |          |
| 21 | 9022 313 0680 | Válcový šroub IS M4x16  | 1        |                                       |          |
| 22 | 4180 120 2303 | Mezipříruba             | 1        | 23                                    |          |
| 23 | 9007 319 1135 | Šestihranný šroub M5x65 | 2        |                                       |          |
| 24 | 4180 123 0600 | Krytka                  | 1        |                                       |          |
| 25 | 9286 929 0030 | Klipová matice 40x2,5x5 | 2        |                                       |          |
| 26 | 9074 478 3025 | Válcový šroub IS-P4x16  | 2        |                                       |          |
| 27 | 4180 129 0900 | Těsnění                 | 1        |                                       |          |
| 28 | 4180 080 1600 | Kryt                    | 1        |                                       |          |
| 29 | 4180 080 1605 | Kryt                    | 1        | 28, 30 - 32                           | USA      |

# Tlumič výfuku, vzduchový filtr

| #         | Číslo dílu    | Popis                                  | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|-----------|---------------|----------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| <b>30</b> | 0000 967 7236 | Výstražný piktogram uzávěru nádrže     | 1        |                                       | USA      |
| <b>31</b> | 0000 967 7240 | Výstražný symbol Víčko palivové nádrže | 1        |                                       | USA      |
| <b>32</b> | 0000 967 4066 | Varování Jiskřiště                     | 1        |                                       | USA      |
| <b>33</b> | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24                 | 3        |                                       |          |
| <b>34</b> | 4180 007 1006 | Sada těsnění                           | 1        | 6, 14, 18, 27                         |          |

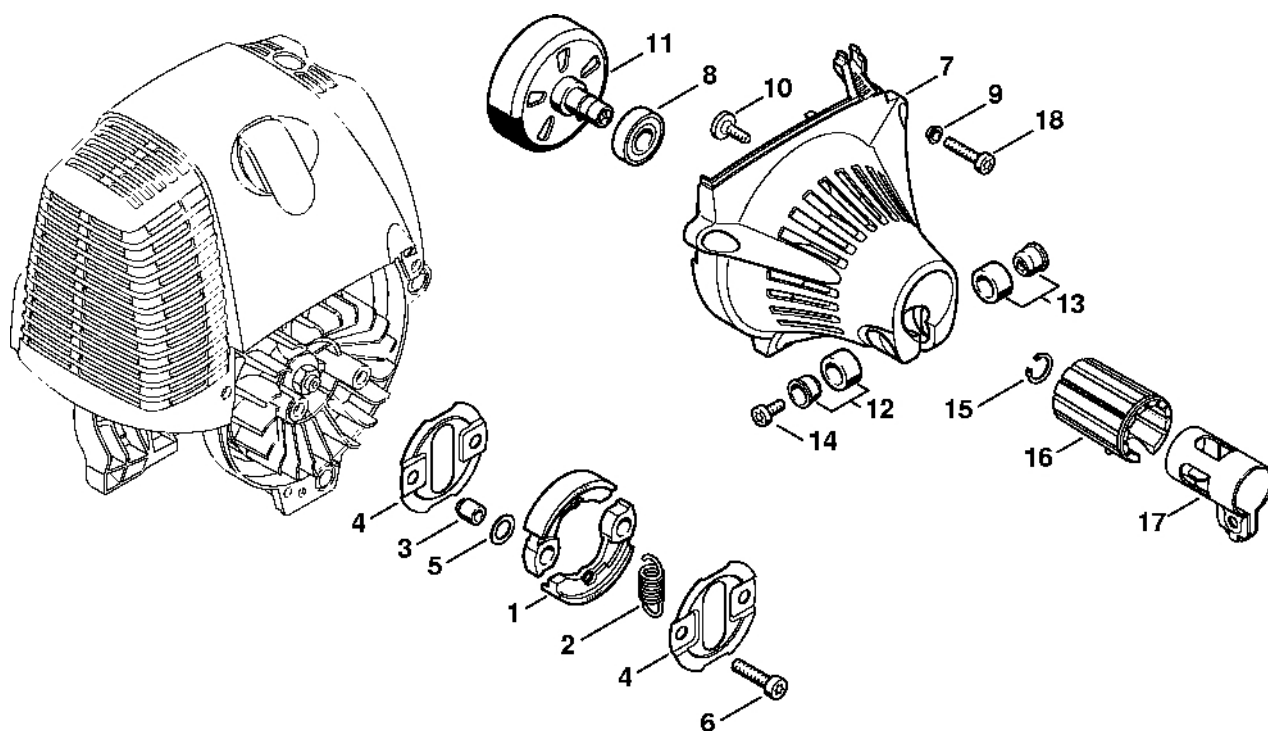


249ET036 SC

# Zapalovací zařízení

| # | Číslo dílu    | Popis                       | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|---|---------------|-----------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1 | 4180 400 1200 | Rotor                       | 1        |                                       |          |
| 2 | 9210 261 1140 | Šestihranná matice M8x1     | 1        |                                       |          |
| 3 | 4180 400 1308 | Zapalovací modul            | 1        | 4 - 6                                 |          |
| 4 | 0000 998 0604 | Ohnutá pružina              | 1        |                                       |          |
| 5 | 4180 405 1000 | Kontakt zapalovacího kabelu | 1        |                                       |          |
| 6 | 4180 404 9300 | Podložka                    | 2        |                                       |          |
| 7 | 9075 478 3018 | Válcový šroub IS-D4x18      | 2        |                                       |          |
| 8 | 9291 021 0100 | Podložka 4,3                | 1        |                                       |          |
| 9 | 4180 431 2100 | Zásuvná jazýčková spojka    | 1        |                                       |          |

# Spojka, kryt ventilátoru

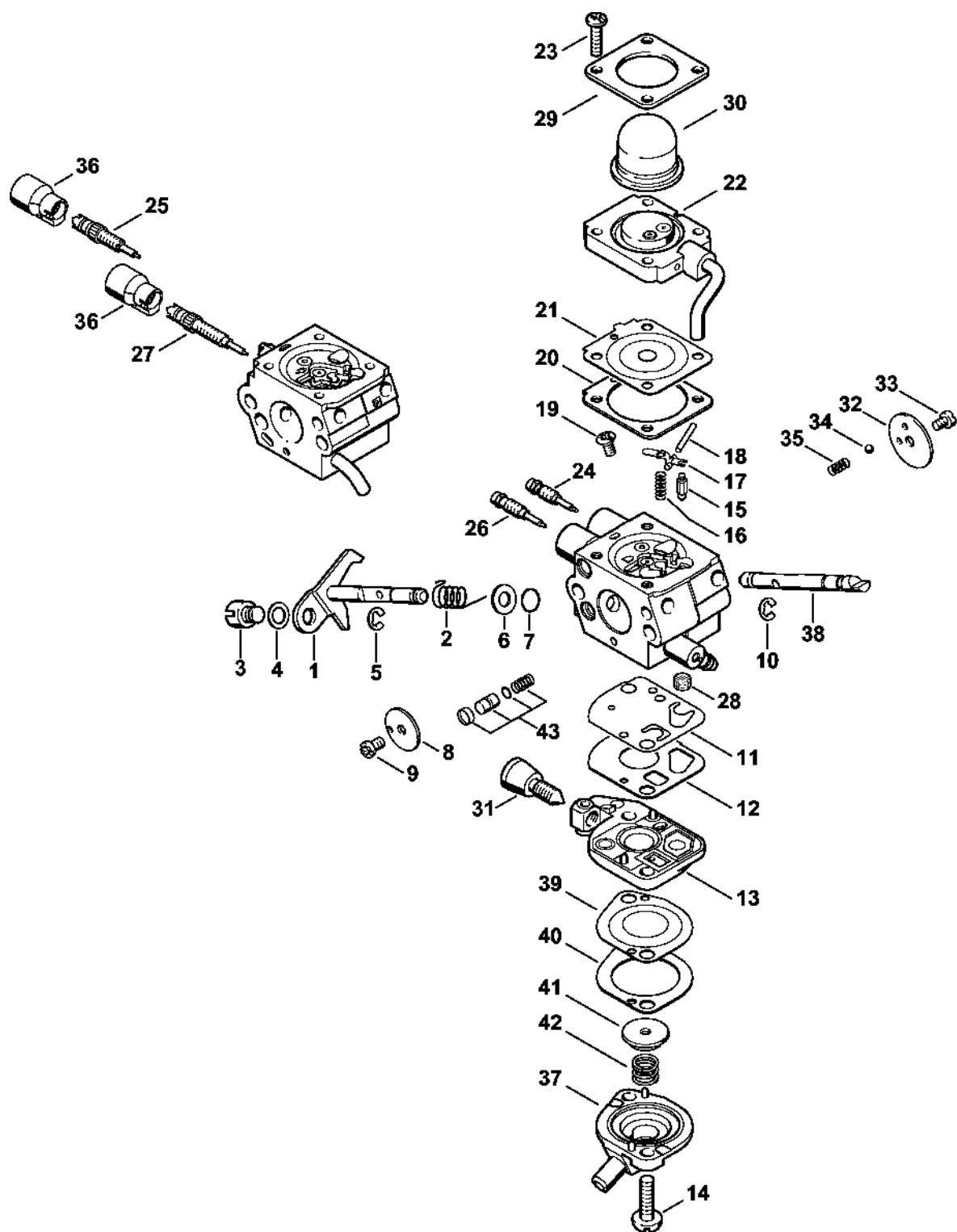


388ETD01.SC

# Spojka, kryt ventilátoru

| #  | Číslo dílu    | Popis                               | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|-------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4180 160 2000 | Spojka                              | 1        | 2                               |          |
| 2  | 0000 997 5902 | Napínací pružina                    | 1        |                                 |          |
| 3  | 0000 961 0601 | Kroužek                             | 2        |                                 |          |
| 4  | 4180 162 1000 | Krycí podložka                      | 2        |                                 |          |
| 5  | 0000 958 1000 | Podložka 16x10x0,5                  | 2        |                                 |          |
| 6  | 9022 341 1350 | Válcový šroub IS-M6x25              | 2        |                                 |          |
| 7  | 4180 080 1809 | Kryt ventilátoru                    | 1        | 8, 10                           |          |
| 8  | 9503 003 6462 | Kuličkové ložisko s drážkou 6201-2Z | 1        |                                 |          |
| 9  | 9416 868 6510 | Trubkový nýt 6,5x0,5x3,0            | 3        |                                 |          |
| 10 | 0000 951 1105 | Válcový šroub IS-P5x14              | 1        |                                 |          |
| 11 | 4180 160 2900 | Spojková skříň                      | 1        |                                 |          |
| 12 | 4180 790 7205 | Pouzdro                             | 1        |                                 |          |
| 13 | 4180 790 7200 | Pouzdro                             | 1        |                                 |          |
| 14 | 9022 341 0980 | Válcový šroub IS-M5x16              | 1        |                                 |          |
| 15 | 9455 621 1130 | Pojistný kroužek 12x1               | 1        |                                 |          |
|    | 4180 790 4700 | Svěrka                              | 1        | 14, 16, 17                      |          |
| 16 |               | Gumový díl                          | 1        |                                 |          |
| 17 |               | Svěrka                              | 1        |                                 |          |
| 18 | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24              | 3        |                                 |          |

# Karburátor C1Q-S174, C1Q-S131



249ET09 SC

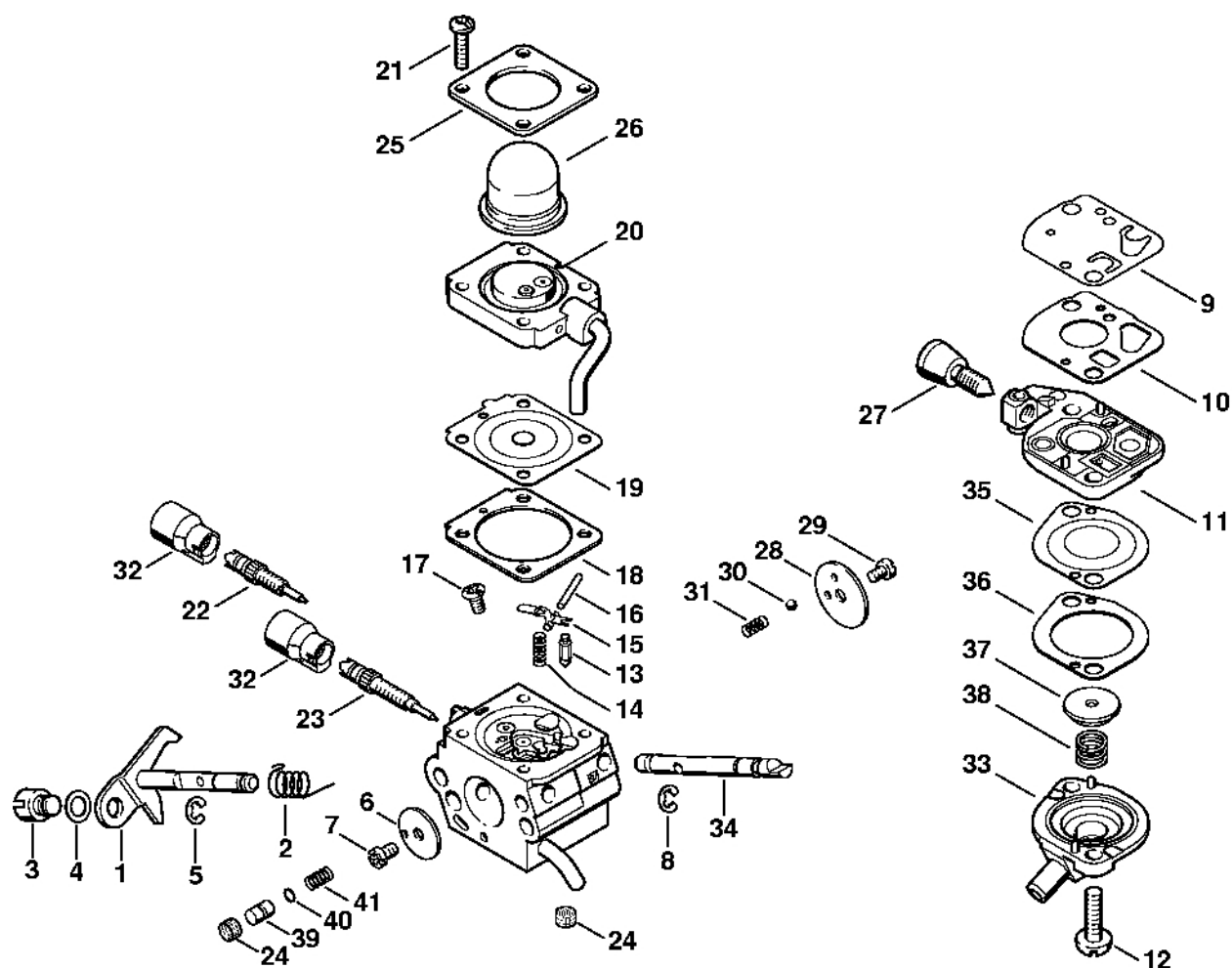
# Karburátor C1Q-S174, C1Q-S131

| #         | Číslo dílu    | Popis                      | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|-----------|---------------|----------------------------|----------|---------------------------------|----------|
|           | 4180 120 0611 | Karburátor C1Q-S174A       | 1        | 1 - 24, 26, 28 - 35, 37 - 43    |          |
|           | 4180 120 0608 | Karburátor C1Q-S131C       | 1        | 1 - 23, 25, 27 - 43             |          |
| <b>1</b>  | 4180 120 7105 | Osa škrticí klapky s pákou | 1        |                                 |          |
| <b>2</b>  | 4180 122 3005 | Pružina                    | 1        |                                 |          |
| <b>3</b>  | 4180 121 8900 | Šroub                      | 1        |                                 |          |
| <b>4</b>  | 4137 121 8600 | Podložka                   | 1        |                                 |          |
| <b>5</b>  | 1120 122 9000 | Pojistný kroužek           | 1        |                                 |          |
| <b>6</b>  | 4180 121 8601 | Podložka                   | 1        |                                 |          |
| <b>7</b>  | 4180 122 3601 | Těsnicí kroužek            | 1        |                                 |          |
| <b>8</b>  | 4180 121 3300 | Motýlek                    | 1        |                                 |          |
| <b>9</b>  | 1125 122 7403 | Šrouby s kulatou hlavou    | 1        |                                 |          |
| <b>10</b> | 1125 122 9001 | Pojistný kroužek           | 1        |                                 |          |
| <b>11</b> | 4180 121 4800 | Membrána čerpadla          | 1        |                                 |          |
| <b>12</b> | 4180 129 0901 | Těsnění čerpadla           | 1        |                                 |          |
| <b>13</b> | 4180 120 2602 | Kryt čerpadla              | 1        | 31                              |          |
| <b>14</b> | 4180 122 7101 | Šroub                      | 2        |                                 |          |
| <b>15</b> | Z000 018 Z000 | Vstupní tryska             | 1        |                                 |          |
| <b>16</b> | 1120 122 3004 | Pružina                    | 1        |                                 |          |
| <b>17</b> | 1125 121 5000 | Páka pro nastavení přívodu | 1        |                                 |          |
| <b>18</b> | 1120 121 9200 | Osa                        | 1        |                                 |          |
| <b>19</b> | 1120 122 6600 | Šrouby s přírubou          | 1        |                                 |          |
| <b>20</b> | 4180 129 0902 | Nastavovací podložka       | 1        |                                 |          |
| <b>21</b> | 4314 121 4700 | Nastavovací membrána       | 1        |                                 |          |
| <b>22</b> | 4180 120 2207 | Příruba                    | 1        |                                 |          |
| <b>23</b> | 4226 122 7100 | Šroub                      | 4        |                                 |          |
| <b>24</b> | 4180 122 6705 | Šroub H pro vysoké otáčky  | 1        |                                 |          |

# Karburátor C1Q-S174, C1Q-S131

| #         | Číslo dílu    | Popis                                   | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|-----------|---------------|-----------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| <b>25</b> | 4180 122 6701 | Šroub H pro vysoké otáčky               | 1        |                                 |          |
| <b>26</b> | 4180 122 6803 | Šroub L pro bohatou směs při volnoběhu  | 1        |                                 |          |
| <b>27</b> | 4180 122 6802 | Šroub L pro bohatost při volnoběhu      | 1        |                                 |          |
| <b>28</b> | 1120 121 7800 | Síto                                    | 1        |                                 |          |
| <b>29</b> | 4140 121 0800 | Víko                                    | 1        |                                 |          |
| <b>30</b> | 4226 121 2700 | Krytka                                  | 1        |                                 |          |
| <b>31</b> | 4140 122 6200 | Šroub pro nastavení volnoběžných otáček | 1        |                                 |          |
| <b>32</b> | 4128 121 2900 | Startovací klapka                       | 1        |                                 |          |
| <b>33</b> | 1125 122 7403 | Šrouby s kulatou hlavou                 | 1        |                                 |          |
| <b>34</b> | 4119 122 4200 | Kulička                                 | 1        |                                 |          |
| <b>35</b> | 4119 122 3002 | Ressort                                 | 1        |                                 |          |
| <b>36</b> | 4229 121 2701 | Krytka                                  | 2        |                                 |          |
| <b>37</b> | 4180 121 0801 | Víčko                                   | 1        |                                 |          |
| <b>38</b> | 4180 121 3003 | Osa startovací klapky                   | 1        |                                 |          |
| <b>39</b> | 4180 121 4801 | Membrána čerpadla                       | 1        |                                 |          |
| <b>40</b> | 4180 129 0903 | Těsnění čerpadla                        | 1        |                                 |          |
| <b>41</b> | 4180 121 8600 | Podložka                                | 1        |                                 |          |
| <b>42</b> | 4180 122 3001 | Pružina                                 | 1        |                                 |          |
| <b>43</b> | 4180 120 9704 | Sada pístů čerpadla                     | 1        |                                 |          |
|           | 4180 007 1060 | Sada dílů karburátoru                   | 1        | 11, 12, 20, 21, 39, 40          |          |

# Karburátor C1Q-S110 (43.2008)



260ET004 SC

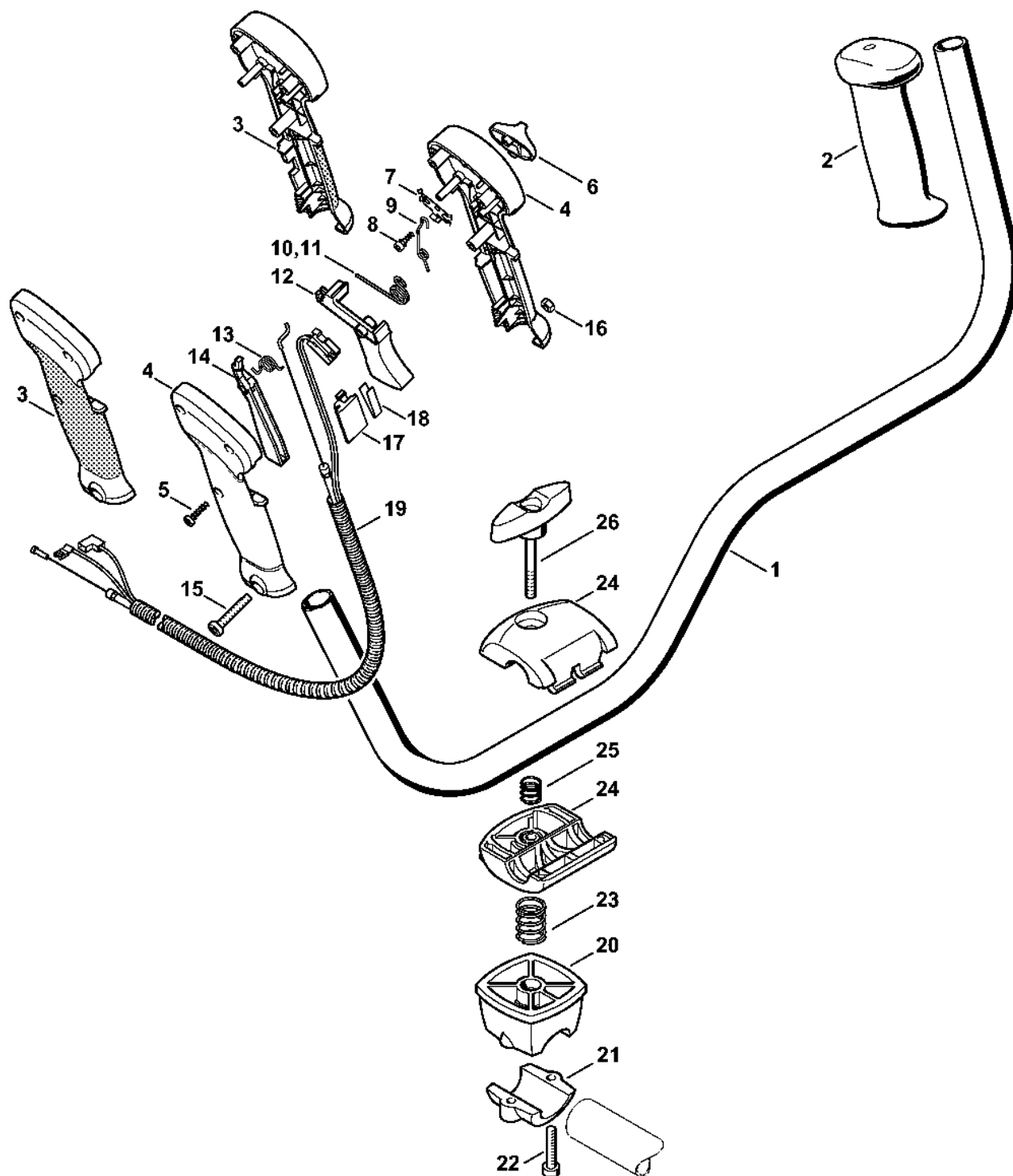
# Karburátor C1Q-S110 (43.2008)

| #         | Číslo dílu    | Popis                                  | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|-----------|---------------|----------------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
|           | 4180 120 0604 | Karburátor C1Q-S110E                   | 1        | 1 - 41                          |          |
| <b>1</b>  | 4180 120 7102 | Osa škrticí klapky s pákou             | 1        |                                 |          |
| <b>2</b>  | 4180 122 3000 | Pružina                                | 1        |                                 |          |
| <b>3</b>  | 4128 121 8901 | Šroub                                  | 1        |                                 |          |
| <b>4</b>  | 4137 121 8600 | Podložka                               | 1        |                                 |          |
| <b>5</b>  | 1120 122 9000 | Pojistný kroužek                       | 1        |                                 |          |
| <b>6</b>  | 4180 121 3300 | Křídlo                                 | 1        |                                 |          |
| <b>7</b>  | 1125 122 7403 | Šrouby s kulatou hlavou                | 1        |                                 |          |
| <b>8</b>  | 1125 122 9001 | Pojistný kroužek                       | 1        |                                 |          |
| <b>9</b>  | 4180 121 4800 | Membrána čerpadla                      | 1        |                                 |          |
| <b>10</b> | 4180 129 0901 | Těsnění čerpadla                       | 1        |                                 |          |
| <b>11</b> | 4180 120 2602 | Kryt čerpadla                          | 1        | 27                              |          |
| <b>12</b> | 4180 122 7101 | Šroub                                  | 2        |                                 |          |
| <b>13</b> | Z000 018 Z000 | Vstupní tryska                         | 1        |                                 |          |
| <b>14</b> | 1120 122 3004 | Oblast                                 | 1        |                                 |          |
| <b>15</b> | 1125 121 5000 | Páka pro nastavení přívodu             | 1        |                                 |          |
| <b>16</b> | 1120 121 9200 | Osa                                    | 1        |                                 |          |
| <b>17</b> | 1120 122 6600 | Šrouby s přírubou                      | 1        |                                 |          |
| <b>18</b> | 4180 129 0902 | Nastavovací podložka                   | 1        |                                 |          |
| <b>19</b> | 4314 121 4700 | Nastavovací membrána                   | 1        |                                 |          |
| <b>20</b> | 4180 120 2207 | Příruba                                | 1        |                                 |          |
| <b>21</b> | 4226 122 7100 | Šroub                                  | 4        |                                 |          |
| <b>22</b> | 4180 122 6701 | Šroub H pro vysoké otáčky              | 1        |                                 |          |
| <b>23</b> | 4180 122 6802 | Šroub L pro bohatou směs při volnoběhu | 1        |                                 |          |
| <b>24</b> | 1120 121 7800 | Síto                                   | 2        |                                 |          |
| <b>25</b> | 4140 121 0800 | Víko                                   | 1        |                                 |          |

# Karburátor C1Q-S110 (43.2008)

| #         | Číslo dílu    | Popis                                   | Množství | Obsahuje jeden nebo více položek | Poznámky |
|-----------|---------------|-----------------------------------------|----------|----------------------------------|----------|
| <b>26</b> | 4226 121 2700 | Krytka                                  | 1        |                                  |          |
| <b>27</b> | 4140 122 6200 | Šroub pro nastavení volnoběžných otáček | 1        |                                  |          |
| <b>28</b> | 4128 121 2900 | Startovací klapka                       | 1        |                                  |          |
| <b>29</b> | 1125 122 7403 | Šrouby s kulatou hlavou                 | 1        |                                  |          |
| <b>30</b> | 4119 122 4200 | Kulička                                 | 1        |                                  |          |
| <b>31</b> | 4119 122 3002 | Ressort                                 | 1        |                                  |          |
| <b>32</b> | 4229 121 2701 | Krytka                                  | 2        |                                  |          |
| <b>33</b> | 4180 121 0801 | Víčko                                   | 1        |                                  |          |
| <b>34</b> | 4180 121 3002 | Osa startovací klapky                   | 1        |                                  |          |
| <b>35</b> | 4180 121 4801 | Membrána čerpadla                       | 1        |                                  |          |
| <b>36</b> | 4180 129 0903 | Těsnění čerpadla                        | 1        |                                  |          |
| <b>37</b> | 4180 121 8600 | Podložka                                | 1        |                                  |          |
| <b>38</b> | 4180 122 3001 | Pružina                                 | 1        |                                  |          |
| <b>39</b> | 4180 121 5803 | Píst čerpadla                           | 1        |                                  |          |
| <b>40</b> | Z000 956 Z004 | O-kroužek FKM                           | 1        |                                  |          |
| <b>41</b> | 4180 122 3002 | Pružina                                 | 1        |                                  |          |
|           | 4180 007 1060 | Sada dílů karburátoru                   | 1        | 9, 10, 18, 19, 35, 36            |          |

# Oboustranná rukoje

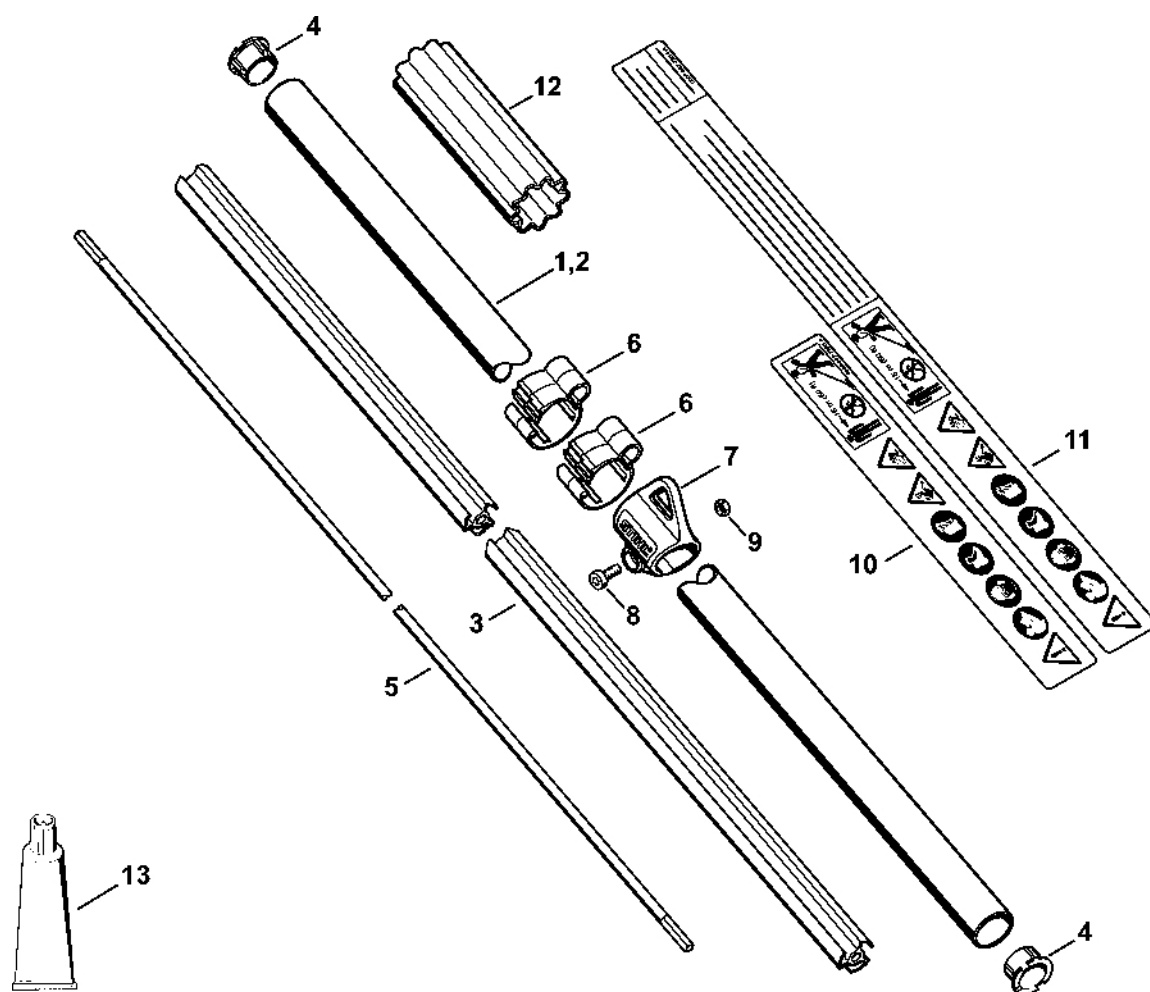


260MET021 SC

# Oboustranná rukoje

| #  | Číslo dílu    | Popis                      | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|----------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4128 790 1701 | Trubková rukojeť           | 1        | 2                               |          |
| 2  | 4128 791 0300 | Levá rukojeť               | 1        |                                 |          |
|    | 4140 790 1304 | Ovládací rukojeť           | 1        | 4 - 10, 12 - 16                 |          |
| 4  | 4140 790 0301 | Rukojeť                    | 1        |                                 |          |
| 5  | 9074 478 3025 | Válcový šroub IS-P4x16     | 3        |                                 |          |
| 6  | 4128 182 1700 | Kombinovaný posuvník       | 1        |                                 |          |
| 7  | 4128 182 4201 | Záchytná pružina           | 1        |                                 |          |
| 8  | 4128 182 6200 | Šroub s podložkou          | 1        |                                 |          |
| 9  | 4128 182 4502 | Ohnutá pružina             | 1        |                                 |          |
| 10 | 4128 182 4504 | Ohnutá pružina             | 1        |                                 |          |
| 11 | 4128 182 4500 | Ohnutá pružina             | 1        |                                 |          |
| 12 | 4128 182 1000 | Páčka plynu                | 1        |                                 |          |
| 13 | 4128 182 4501 | Ohnutá pružina             | 1        |                                 |          |
| 14 | 4128 182 0800 | Zarážková páka             | 1        |                                 |          |
| 15 | 9022 346 1070 | Válcový šroub IS-M5x30     | 1        |                                 |          |
| 16 | 9214 320 0700 | Bezpečnostní matice M5     | 1        |                                 |          |
| 19 | 4180 180 1151 | Kabel ovládání plynu       | 1        |                                 |          |
|    | 4134 790 3200 | Svorka trubky rukojeti     | 1        | 20 - 26                         |          |
| 20 | 4134 790 7600 | Podpora                    | 1        |                                 |          |
| 21 | 4134 791 0900 | Upínací prvek              | 1        |                                 |          |
| 22 | 9022 341 1370 | Válcový šroub IS-M6x30     | 2        |                                 |          |
| 23 | 0000 997 1701 | Tlačná pružina             | 1        |                                 |          |
| 24 | 4128 790 4800 | Upínací držák              | 1        |                                 |          |
| 25 | 0000 997 1304 | Tlačná pružina             | 1        |                                 |          |
| 26 | 4128 790 7501 | Šroub s upínacím zařízením | 1        |                                 |          |

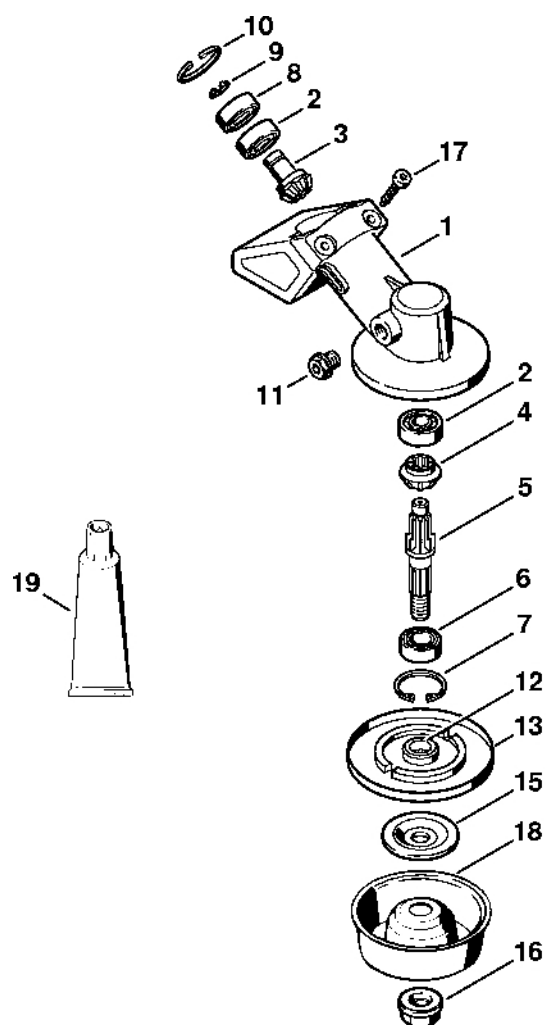
# Kompletní trubka



4180-GET-0056-A1

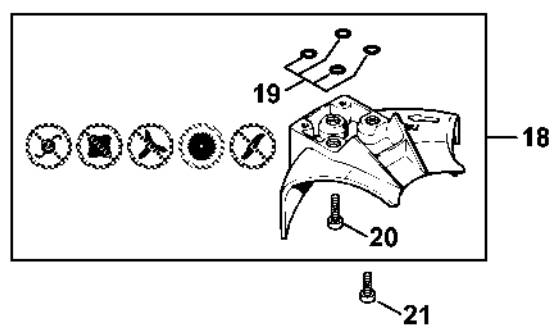
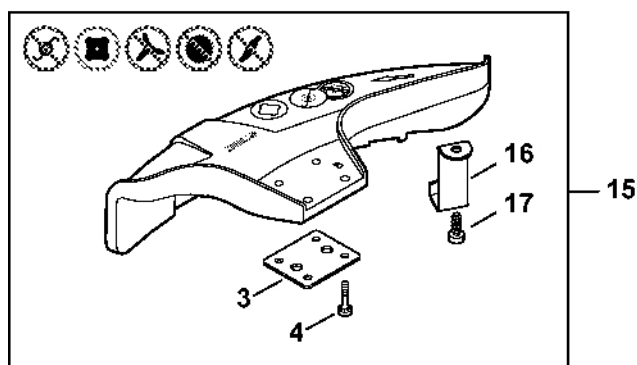
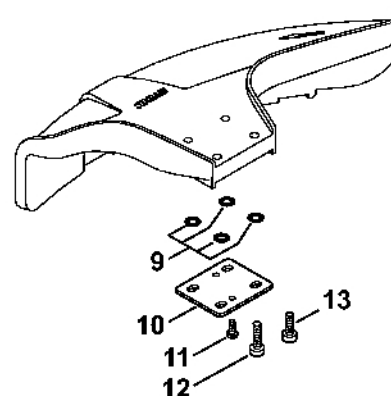
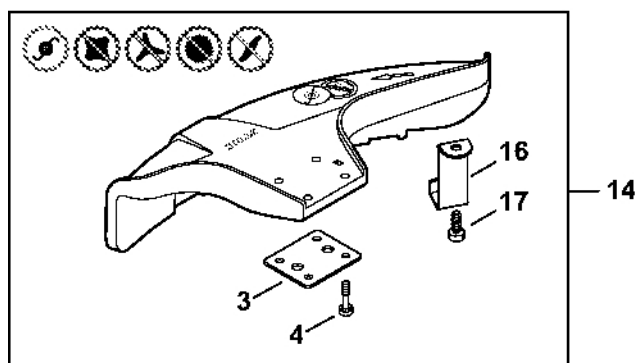
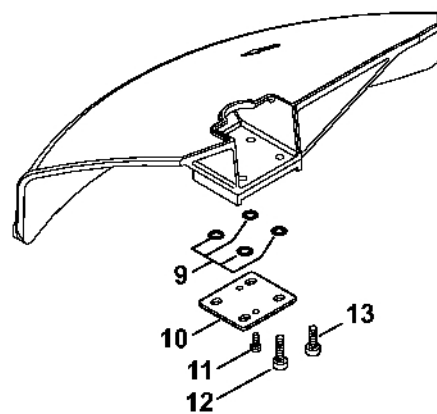
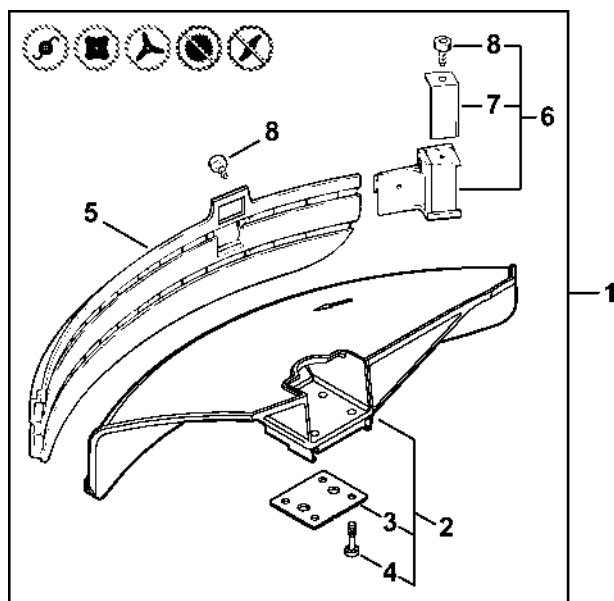
# Kompletní trubka

| #  | Číslo dílu    | Popis                              | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|----|---------------|------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1  | 4137 710 7108 | Kompletní trubka Ø 25,4 mm x 1,5 m | 1        | 3, 4, 10                              |          |
| 2  | 4137 710 7100 | Kompletní trubka Ø 25,4 mm x 1,5 m | 1        | 3, 4, 11                              | USA      |
| 3  | 4137 711 7300 | Pouzdro 1455 mm                    | 1        |                                       |          |
| 4  | 4137 711 2101 | Zátka                              | 2        |                                       |          |
| 5  | 4137 711 3200 | Hnací hřídel                       | 1        |                                       |          |
| 6  | 0000 182 2100 | Držák Ø 25,4 mm                    | 2        |                                       |          |
| 7  | 0000 790 8801 | Závěsné očko                       | 1        | 8, 9                                  |          |
| 8  | 9022 341 0980 | Válcový šroub IS-M5x16             | 1        |                                       |          |
| 9  | 9210 261 0700 | Šestihranná matice M5              | 1        |                                       |          |
| 10 | 0000 967 7253 | Výstražný piktogram FS             | 1        |                                       |          |
| 11 | 0000 967 7254 | Výstražný piktogram FS             | 1        |                                       | USA      |
| 13 | 0781 120 1110 | Multifunkční mazivo 225 g          | 1        |                                       |          |



392ET032 GIM

| #  | Číslo dílu    | Popis                                | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|----|---------------|--------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
|    | 4137 640 0100 | Redukční ventil                      | 1        | 1 - 17                                |          |
| 1  | 4130 641 0305 | Kryt reduktoru                       | 1        |                                       |          |
| 2  | 9503 003 9850 | Kuličkové ložisko s drážkou 609      | 2        |                                       |          |
|    | 4130 640 7301 | Sada ozubených kol                   | 1        | 3, 4                                  |          |
| 3  |               | Hnací ozubené kolo                   | 1        |                                       |          |
| 4  |               | Ozubené kolo                         | 1        |                                       |          |
| 5  | 4130 642 0601 | Výstupní hřídel                      | 1        |                                       |          |
| 6  | 9503 003 5190 | Kuličkové ložisko s drážkou 6001-2RS | 1        |                                       |          |
| 7  | 9456 621 3100 | Pojistný kroužek 28x1,2              | 1        |                                       |          |
| 8  | 9503 003 9853 | Kuličkové ložisko s drážkou 609-2Z   | 1        |                                       |          |
| 9  | 9455 621 0750 | Pojistný kroužek 9x1                 | 1        |                                       |          |
| 10 | 9456 621 2660 | Pojistný kroužek 24x1,2              | 1        |                                       |          |
| 11 | 4119 713 6500 | Závitová zátka                       | 1        |                                       |          |
| 12 | 4137 710 3800 | Tlaková deska                        | 1        | 13                                    |          |
| 13 |               | Ochranná podložka                    | 1        |                                       |          |
| 15 | 4130 713 1600 | Tlaková podložka                     | 1        |                                       |          |
| 16 | 4126 642 7600 | Matice s přírubou M10x1 vlevo        | 1        |                                       |          |
| 17 | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24               | 2        |                                       |          |
| 18 | 4126 713 3100 | Nosný disk                           | 1        |                                       |          |
| 19 | 0781 120 1117 | Mazivo převodovky 80 g               | 1        |                                       |          |

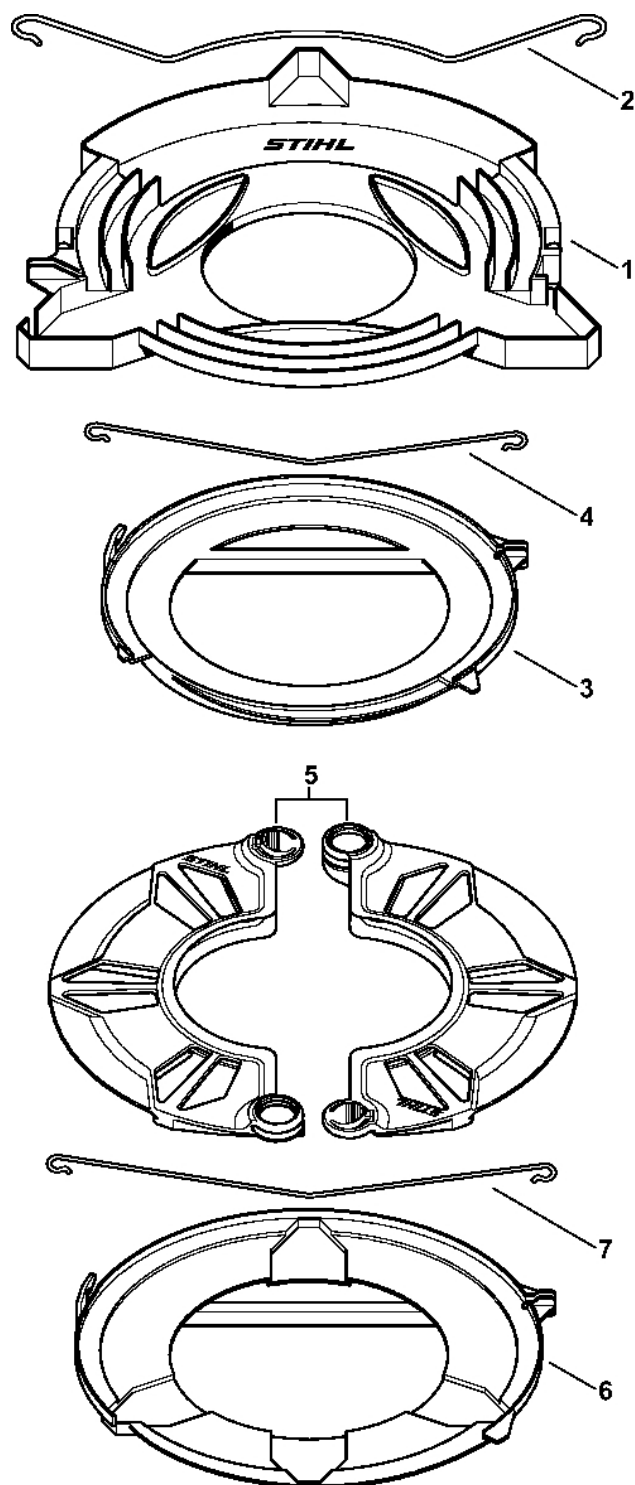


4180-GET-0347-A1

# Ochranný kry

| #  | Číslo dílu    | Popis                       | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|-----------------------------|----------|---------------------------------|----------|
| 1  | 4119 007 1027 | Sada dílů ochranného krytu  | 1        | 2 - 8                           |          |
| 2  | 4119 710 8103 | Ochranný kryt               | 1        | 3, 4                            |          |
| 3  | 0000 716 3101 | Podložka                    | 1        |                                 |          |
| 4  | 9022 373 1025 | Válcový šroub IS-M5x23      | 4        |                                 |          |
| 5  | 4119 716 3203 | Závěsná deska               | 1        |                                 |          |
| 6  | 4119 710 6000 | Nůž                         | 1        | 7, 8                            |          |
| 7  | 4118 713 4105 | Nůž                         | 1        |                                 |          |
| 8  | 9074 478 4125 | Válcový šroub IS 5x14       | 2        |                                 |          |
| 9  | 0000 007 1300 | Sada O-kroužků N 4x2-EPDM70 | 1        |                                 |          |
| 10 | 0000 716 3100 | Podložka                    | 1        |                                 |          |
| 11 | 9074 478 2970 | Válcový šroub IS-P4x10      | 2        |                                 |          |
| 12 | 9022 371 1020 | Válcový šroub IS-M5x20      | 4        |                                 |          |
| 13 | 9022 341 0980 | Válcový šroub IS-M5x16      | 4        |                                 |          |
| 14 | 4133 007 1007 | Sada ochranných krytů       | 1        | 3, 4, 16, 17                    |          |
| 15 | 4133 007 1008 | Sada ochranných krytů       | 1        | 3, 4, 16, 17                    | AUS, NZ  |
| 16 | 4133 713 4110 | Nůž                         | 1        |                                 |          |
| 17 | 9074 478 4405 | Válcový šroub IS-P6x14      | 1        |                                 |          |
| 18 | 4117 710 8200 | Zarážka Ø 200 mm            | 1        | 19, 20                          |          |
| 19 | 0000 007 1300 | Sada O-kroužků N 4x2-EPDM70 | 1        |                                 |          |
| 20 | 9022 371 1020 | Válcový šroub IS-M5x20      | 3        |                                 |          |
| 21 | 9022 341 0980 | Válcový šroub IS-M5x16      | 3        |                                 |          |

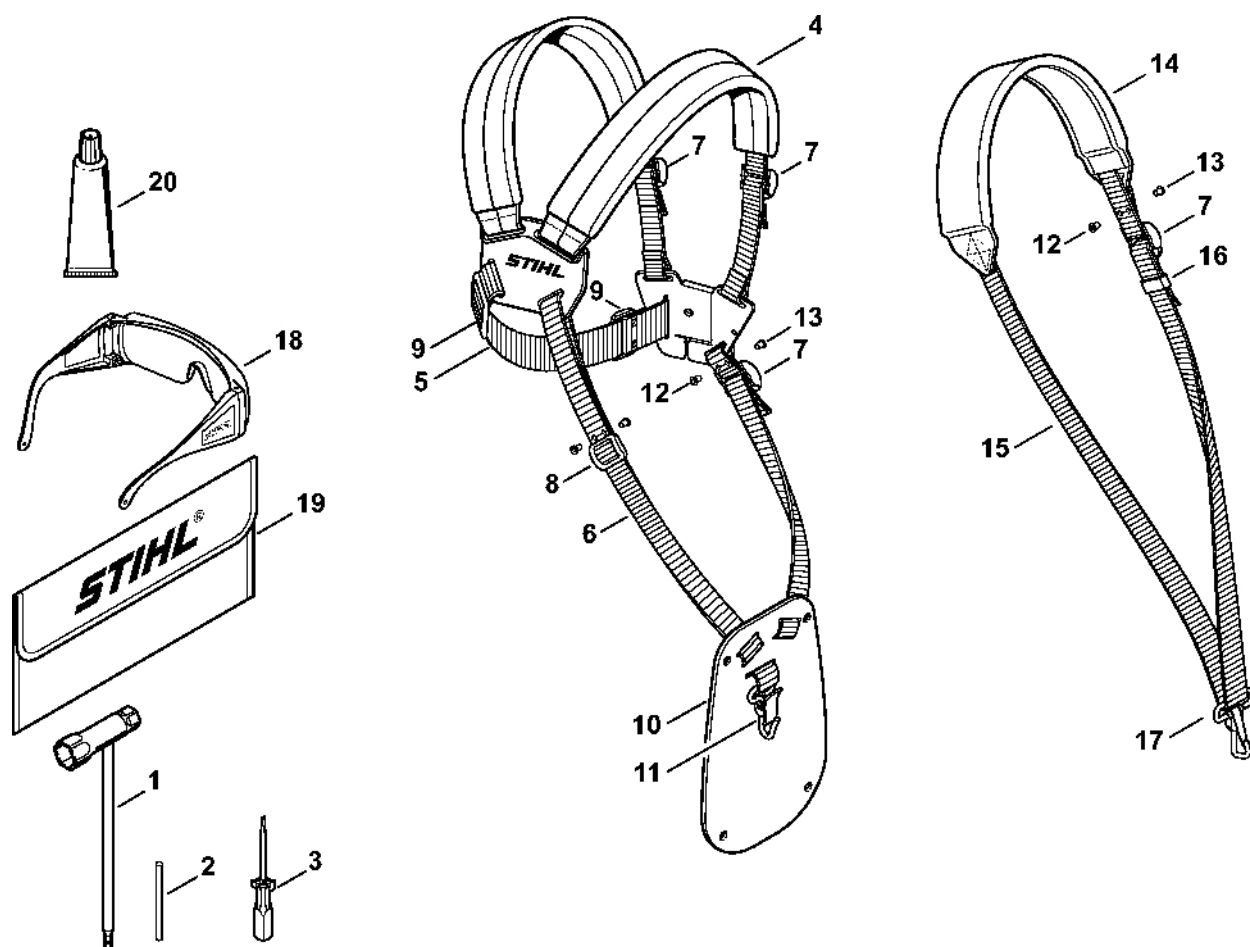
# Ochranný obal pro převahu



392ET102 SC

# Ochranný obal pro přepravu

| # | Číslo dílu    | Popis                            | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|---|---------------|----------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1 | 4116 790 3901 | Ochranný kryt pro přepravu Ø 350 | 1        | 2                                     |          |
| 2 | 4116 792 4300 | Upevňovací příruba               | 1        |                                       |          |
| 3 | 4119 790 3901 | Ochranný kryt pro přepravu Ø 225 | 1        | 4                                     |          |
| 4 | 4119 792 4300 | Upevňovací příruba               | 1        |                                       |          |
| 5 | 0000 790 3901 | Ochrana při přepravě             | 1        |                                       |          |
| 6 | 4119 790 3906 | Ochranný kryt pro přepravu Ø 260 | 1        | 7                                     |          |
| 7 | 4119 792 4305 | Upevňovací příruba               | 1        |                                       |          |

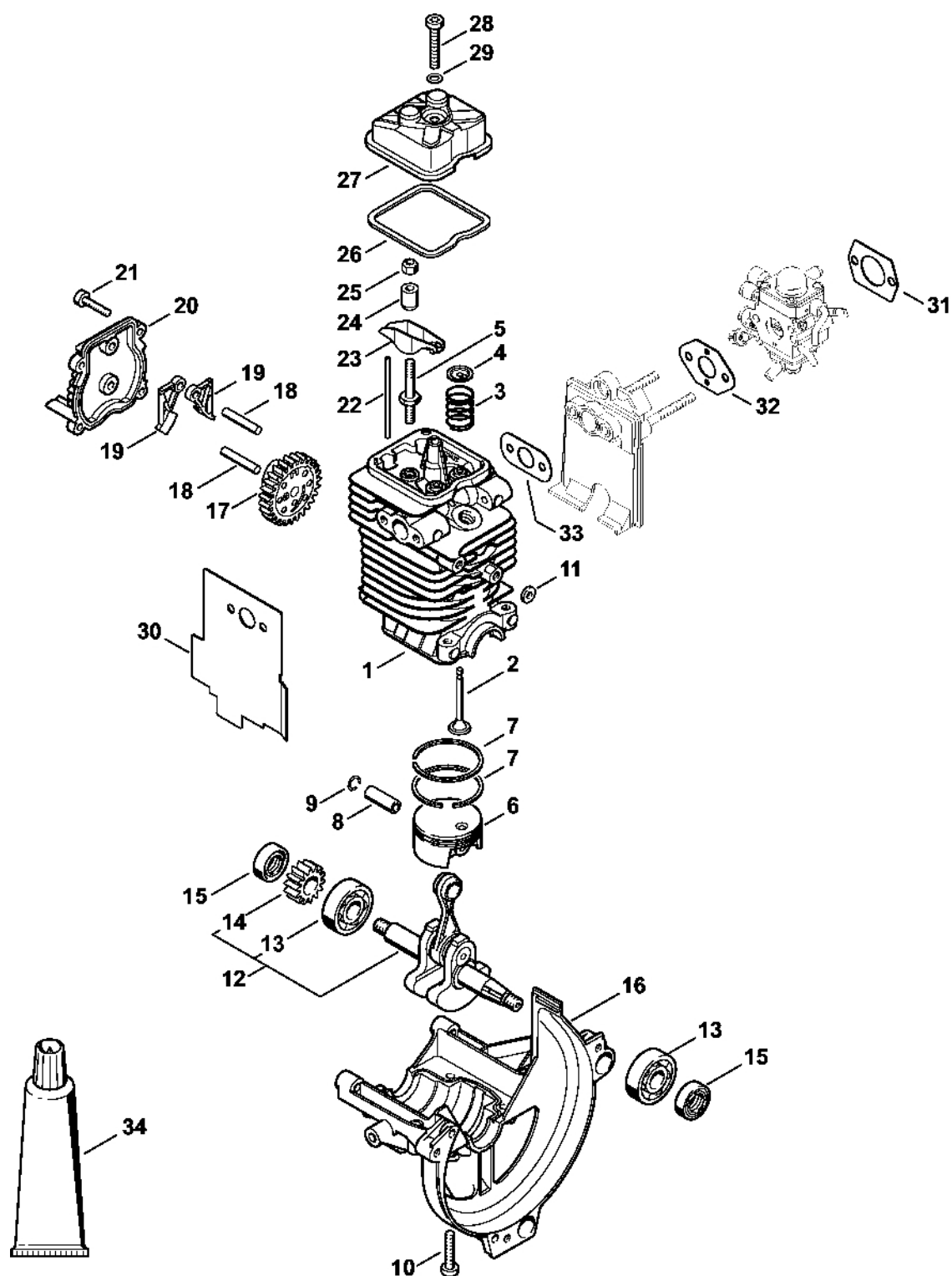


4180-GET-0065-A0

# Nástroje, volitelné příslušenství

| #  | Číslo dílu    | Popis                             | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky                 |
|----|---------------|-----------------------------------|----------|---------------------------------|--------------------------|
| 1  | 4180 890 3400 | Víceúčelový klíč                  | 1        |                                 |                          |
| 2  | 4130 893 7800 | Sklopné pouzdro                   | 1        |                                 |                          |
| 3  | 0000 890 2300 | Šroubovák                         | 1        |                                 |                          |
| 4  | 4119 710 9001 | Postroje                          | 1        | 5 - 11                          |                          |
| 5  |               | Popruh 38x780 mm                  | 1        |                                 |                          |
|    | 0000 930 2242 | Páska 38 mm x 5 m                 | 1        |                                 |                          |
| 6  |               | Páska 25 mm x 1,18 m              | 1        |                                 |                          |
|    | 0000 930 2241 | Popruh 25 mm x 10 m               | 1        |                                 |                          |
| 7  | 4203 792 7200 | Nastavitelná spona                | 3        |                                 |                          |
| 8  | 4119 718 6300 | Regulační smyčka                  | 1        |                                 |                          |
| 9  | 4119 718 6310 | Regulační smyčka                  | 2        |                                 |                          |
| 10 | 4119 718 7400 | Ochranná deska                    | 1        |                                 |                          |
| 11 | 4147 710 6900 | Karabina                          | 1        |                                 |                          |
| 12 | 9408 021 4530 | Nýt, nýťovací část 4x8x6          | 1        |                                 | (množství podle potřeby) |
| 13 | 9409 021 4420 | Nýt, část hlavy 4x8               | 1        |                                 | (množství podle potřeby) |
| 14 | 4119 710 9012 | Postroj                           | 1        | 7, 15 - 17                      |                          |
| 15 |               | Popruh 25 mm x 1,86 m             | 1        |                                 |                          |
| 16 | 4119 718 6320 | Nastavitelná spona                | 1        |                                 |                          |
| 17 | 4119 710 6900 | Karabina                          | 1        |                                 |                          |
| 18 | 0000 884 0307 | Ochranné brýle                    | 1        |                                 |                          |
| 19 | 0000 891 0810 | Sáček na nářadí                   | 1        |                                 |                          |
| 20 | 0783 830 2000 | Tuba s červenou těsnicí pastou HT | 1        |                                 |                          |

# Motorový blok Ø 38 mm



20MET017 SC

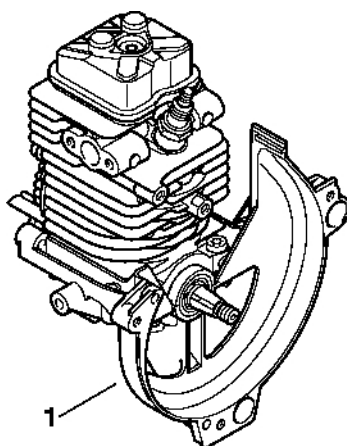
# Motorový blok Ø 38

mm

| #  | Číslo dílu    | Popis                            | Množství | Obsahuje jeden nebo více článků | Poznámky |
|----|---------------|----------------------------------|----------|---------------------------------|----------|
|    | 4180 020 0202 | Motorový blok Ø 38 mm            | 1        | 1 - 34                          |          |
| 1  | 4180 020 1207 | Válec s pístem Ø 38 mm           | 1        | 2 - 10                          |          |
| 2  | 4180 025 2002 | Ventil                           | 2        |                                 |          |
| 3  | 4180 025 1600 | Pružina ventilu                  | 2        |                                 |          |
| 4  | 4180 025 3000 | Sponka pružiny                   | 2        |                                 |          |
| 5  | 4180 038 1700 | Šroub s přírubou M5              | 2        |                                 |          |
| 6  | 4180 030 2007 | Píst Ø 38 mm                     | 1        | 7 - 9                           |          |
| 7  | 4180 034 3002 | Pístní kroužek Ø 38x1,2 mm       | 2        |                                 |          |
| 8  | 4137 034 1500 | Osa pístu 8x5x22                 | 1        |                                 |          |
| 9  | 9463 650 0805 | Zajišťovací prstenec 8x0,7       | 2        |                                 |          |
| 10 | 9075 478 4159 | Válcový šroub IS-D5x24           | 4        |                                 |          |
| 11 | 4180 404 9300 | Podložka                         | 2        |                                 |          |
| 12 | 4180 030 0410 | Kliková hřídel                   | 1        | 13, 14                          |          |
| 13 |               | Kuličkové ložisko s drážkou 6201 | 2        |                                 |          |
| 14 |               | Ozubené kolo                     | 1        |                                 |          |
| 15 | 9639 003 1231 | Těsnicí kroužek 12x22x7          | 2        |                                 |          |
| 16 | 4180 021 2500 | Spodní kryt                      | 1        |                                 |          |
| 17 | 4180 030 1800 | Vačkové kolo                     | 1        |                                 |          |
| 18 | 4180 038 0803 | Šroub 5x26,5                     | 2        |                                 |          |
| 19 | 4180 038 1900 | Kyvné rameno                     | 2        |                                 |          |
| 20 | 4180 038 1300 | Kryt                             | 1        |                                 |          |
| 21 | 9075 478 3018 | Válcový šroub IS-D4x18           | 4        |                                 |          |
| 22 | 4180 038 2600 | Tlačný čep vahadla               | 2        |                                 |          |
| 23 | 4282 038 1000 | Kyvný čep                        | 2        |                                 |          |
| 24 | 4180 038 2000 | Pouzdro                          | 2        |                                 |          |
| 25 | 4180 038 2700 | Bezpečnostní matice M5           | 2        |                                 |          |

# Motorový blok Ø 38 mm

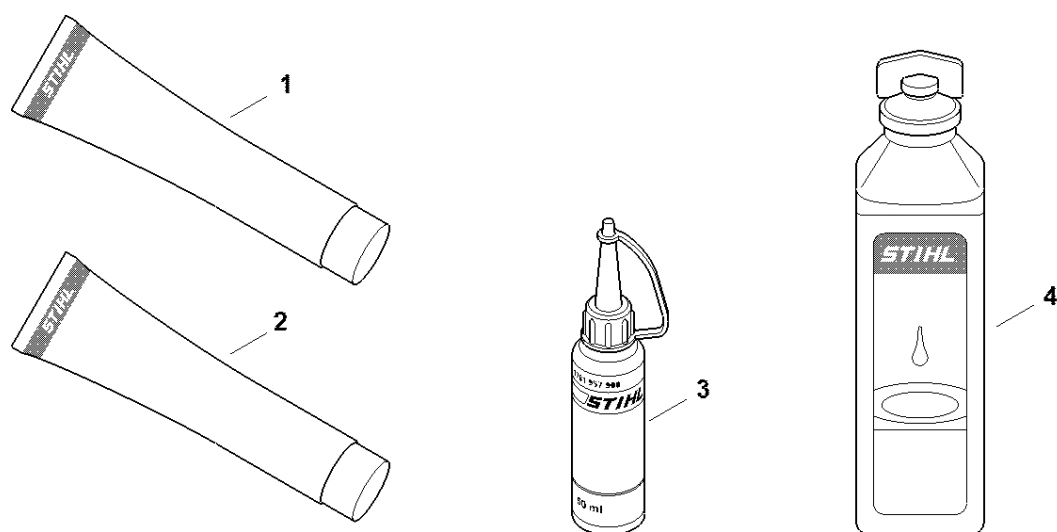
| #         | Číslo dílu    | Popis                             | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|-----------|---------------|-----------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| <b>26</b> | 4180 029 0500 | Těsnění                           | 1        |                                       |          |
| <b>27</b> | 4180 025 1100 | Kryt ventilu                      | 1        |                                       |          |
| <b>28</b> | 9022 346 1070 | Válcový šroub IS-M5x30            | 1        |                                       |          |
| <b>29</b> | 9636 815 0270 | Těsnicí kroužek 5x9x1             | 1        |                                       |          |
| <b>30</b> | 4180 149 0600 | Těsnění tlumiče                   | 1        |                                       |          |
| <b>31</b> | 4114 149 1205 | Těsnění                           | 1        |                                       |          |
| <b>32</b> | 4140 129 0900 | Těsnění                           | 1        |                                       |          |
| <b>33</b> | 4180 129 0900 | Těsnění                           | 1        |                                       |          |
| <b>34</b> | 0783 830 2000 | Tuba s červenou těsnicí pastou HT | 1        |                                       |          |



9912ET1009 SC

# Číslo stroje

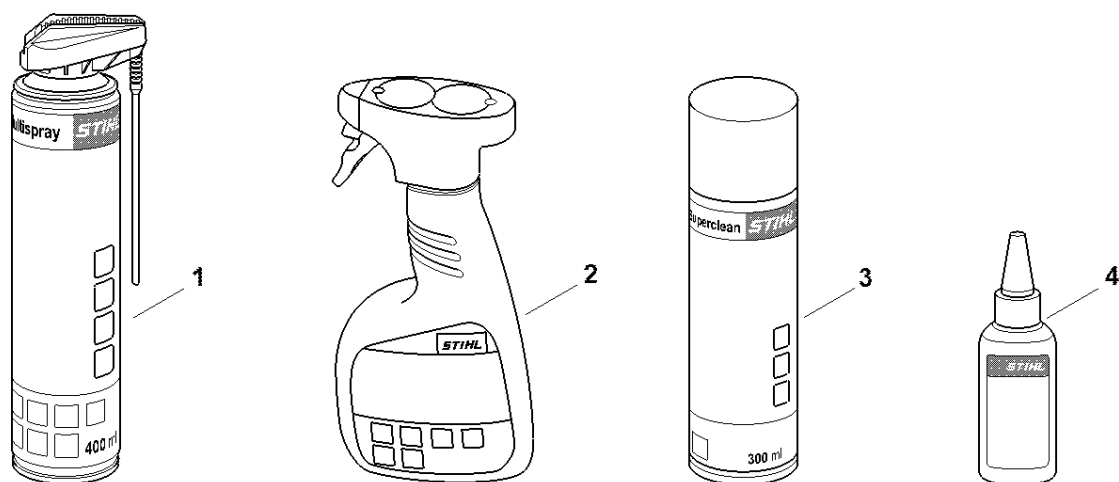
| # | Číslo dílu | Popis                 | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|---|------------|-----------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1 |            | Umístění čísla stroje | 1        |                                       |          |



0000-GET-0169-A0

## Různé maziva a tuk

| # | Číslo dílu    | Popis                                      | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více článků | Poznámky |
|---|---------------|--------------------------------------------|----------|---------------------------------------|----------|
| 1 | 0781 120 1021 | Mazivo pro reduktory Multilub 40 g<br>Tuba | 1        |                                       |          |
| 1 | 0781 120 1109 | Multifunkční mazivo 80 g                   | 1        |                                       |          |
| 1 | 0781 120 1110 | Multifunkční mazivo 225 g                  | 1        |                                       |          |
| 2 | 0783 830 2000 | Tuba s červenou těsnicí pastou HT          | 1        |                                       |          |
| 3 | 0781 957 9000 | Antifrikční prostředek OH 723              | 1        |                                       |          |
| 4 | 0781 319 8401 | HP 100 ml                                  | 1        |                                       |          |
| 4 | 0781 319 8052 | HP Super 100 ml                            | 1        |                                       |          |
| 4 | 0781 319 8060 | HP Ultra 100 ml                            | 1        |                                       |          |



0000-GET-0171-A0

| # | Číslo dílu    | Popis                            | Množství | Obsahuje<br>jeden nebo<br>více<br>položek | Poznámky |
|---|---------------|----------------------------------|----------|-------------------------------------------|----------|
| 1 | 0730 411 7002 | Multispray 50 ml                 | 1        |                                           |          |
| 1 | 0730 411 7000 | Multispray                       | 1        |                                           |          |
| 2 | 0000 881 9400 | VarioClean 500 ml                | 1        |                                           |          |
| 2 | 0000 881 9409 | Speciální čisticí prostředek 5 l | 1        |                                           |          |
| 3 | 0782 420 1001 | SuperClean 50 ml                 | 1        |                                           |          |
| 3 | 0782 420 1002 | SuperClean 300 ml                | 1        |                                           |          |
| 4 | 0782 516 8500 | Multioil Bio 50 ml               | 1        |                                           |          |