

# FR 460 TC-EM

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

## ErgoStart

## STIHL M-Tronic

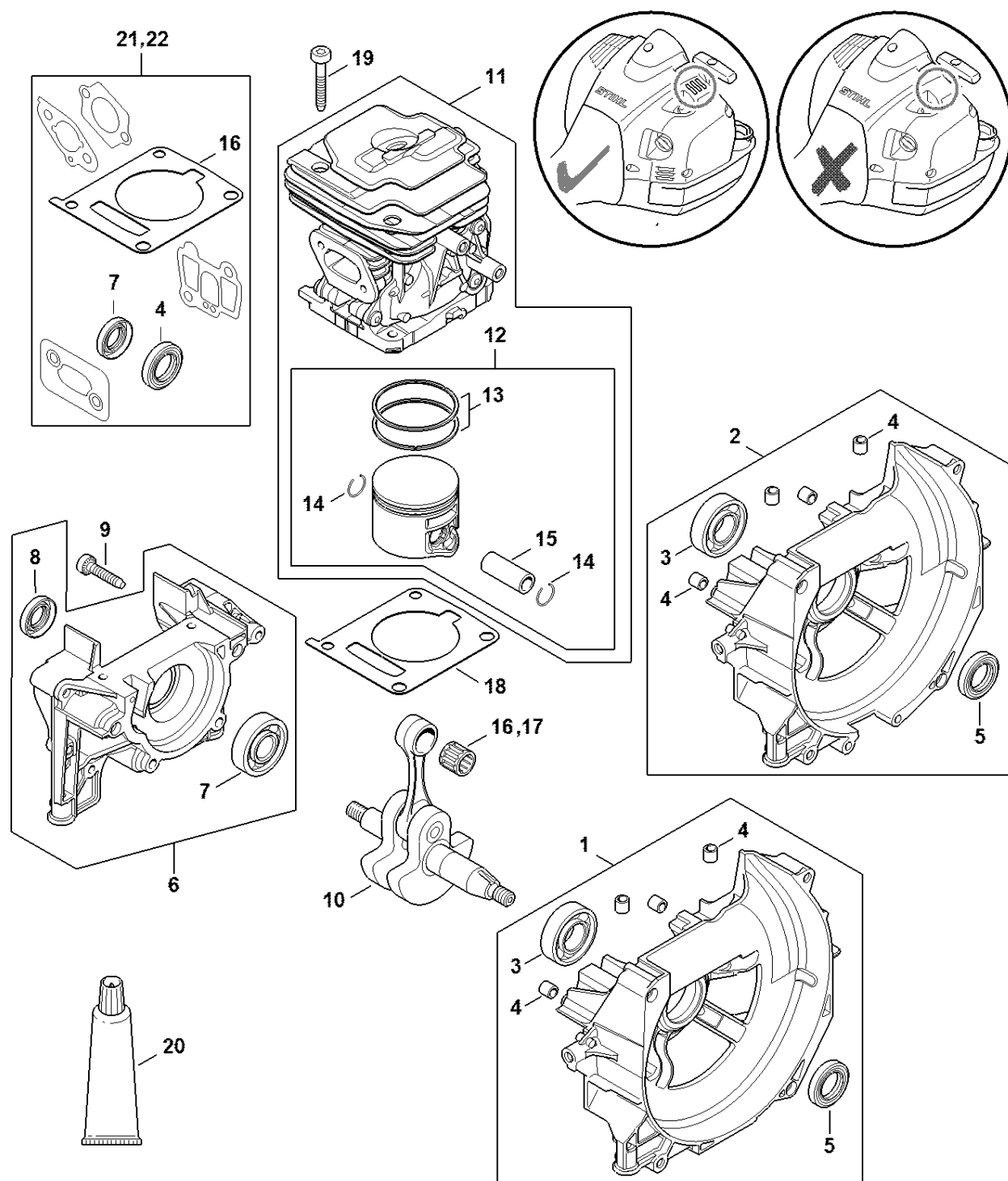
## Demontovatelná trubka

## Obsah

Kryt, válec FR 460, FR 480 .....	3	Montážní šroub .....	57
Kryt, válec .....	5	Těsnicí podložka .....	59
Spouštěcí zařízení .....	7	Čepel-šroubovák T27x125 .....	61
Tlumič, Kryt .....	9	Hadice 135 mm .....	63
Palivová nádrž .....	11	Montážní objímka .....	65
Palivová nádrž .....	13	Spojovací šroub .....	67
Mezipříruba, vzduchový filtr .....	15	Montážní hák .....	69
Mezipříruba, vzduchový filtr .....	17	Kontrolní přístroj ZAT 3 pro zapalovací zařízení	
Karburátor WTF-7, WTF-12 .....	20	zapalovacího zařízení .....	71
Zapalovací zařízení .....	23	Upínací zařízení .....	73
Zapalovací zařízení .....	25	Kontrolní přístroj ZAT 4 pro zařízení	
Spojka, spojovací skříň .....	27	zapalovacího zařízení .....	75
Nosný rám, pružný hřídel .....	30	Montážní nástroj 11 .....	77
Kompletní trubka .....	32	Momentový klíč s optickým/akustickým ukazatelem	
Ovládací páka .....	34	akustickým .....	79
Ovládací rukojeť (18.2015) .....	36	Momentový klíč .....	81
Redukční převodovka .....	38	Momentový klíč s optickým/	
Reduktor .....	40	akustickým .....	83
Ochranný kryt, Nástroje .....	42	Momentový klíč .....	85
Číslo stroje .....	45	Svorka (s profily č. 3.1 + 4) .....	87
Připojení .....	47	Montážní stojan .....	89
Montážní nástroj .....	49	Zásuvná objímka .....	91
Svorka .....	51	Montážní nástroj .....	93
Dřevěný montážní klín .....	53	Vytahovací zařízení .....	95
Montážní šroub .....	55	Montážní objímka .....	97

Šroubovák .....	99
Nastavovací kalibr .....	101
Nástavec .....	103
Příruba .....	105
Pouzdro .....	107
Kroužek.....	109
Vytahovač .....	111
Omezovací lišta .....	113
Spojka .....	115
Čerpadlo .....	117
Upevňovací deska.....	119
Šroubovák T27x150.....	121
Vytahovací zařízení .....	123
Šroubovák T10 .....	125
Šroubovák č. 8, dlouhý.....	127
Napájecí zdroj .....	129
Ovládací kabel.....	131
Připojovací kabel .....	133
Šroubovák T8.....	135
Montážní nástroj LS.....	137
Utáhovací klíč .....	139
Šroubovák Q-8x200 .....	141

# Kryt, válec FR 460, FR 480

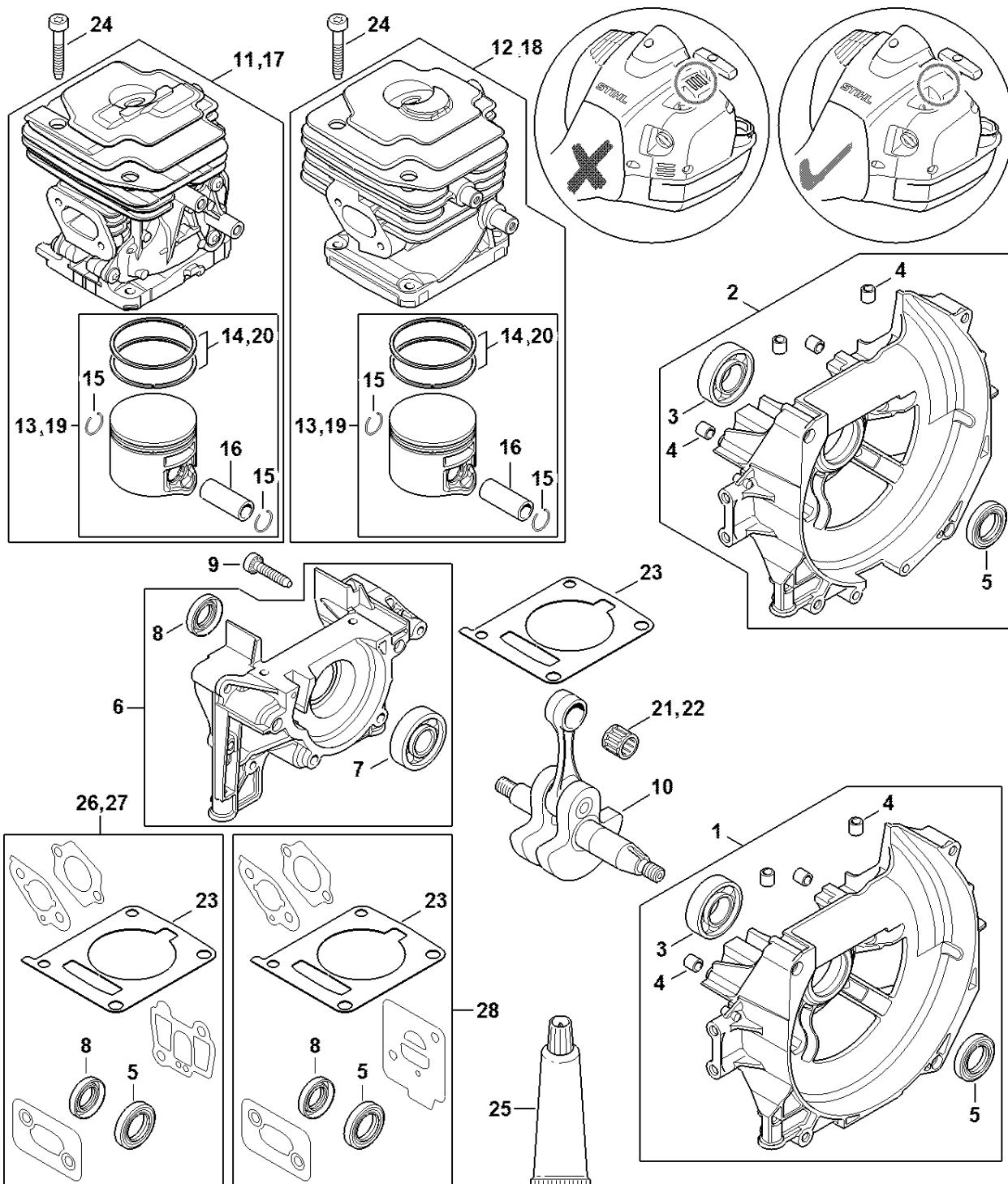


4147-GET-0167-A0

# Kryt, válec FR 460, FR 480

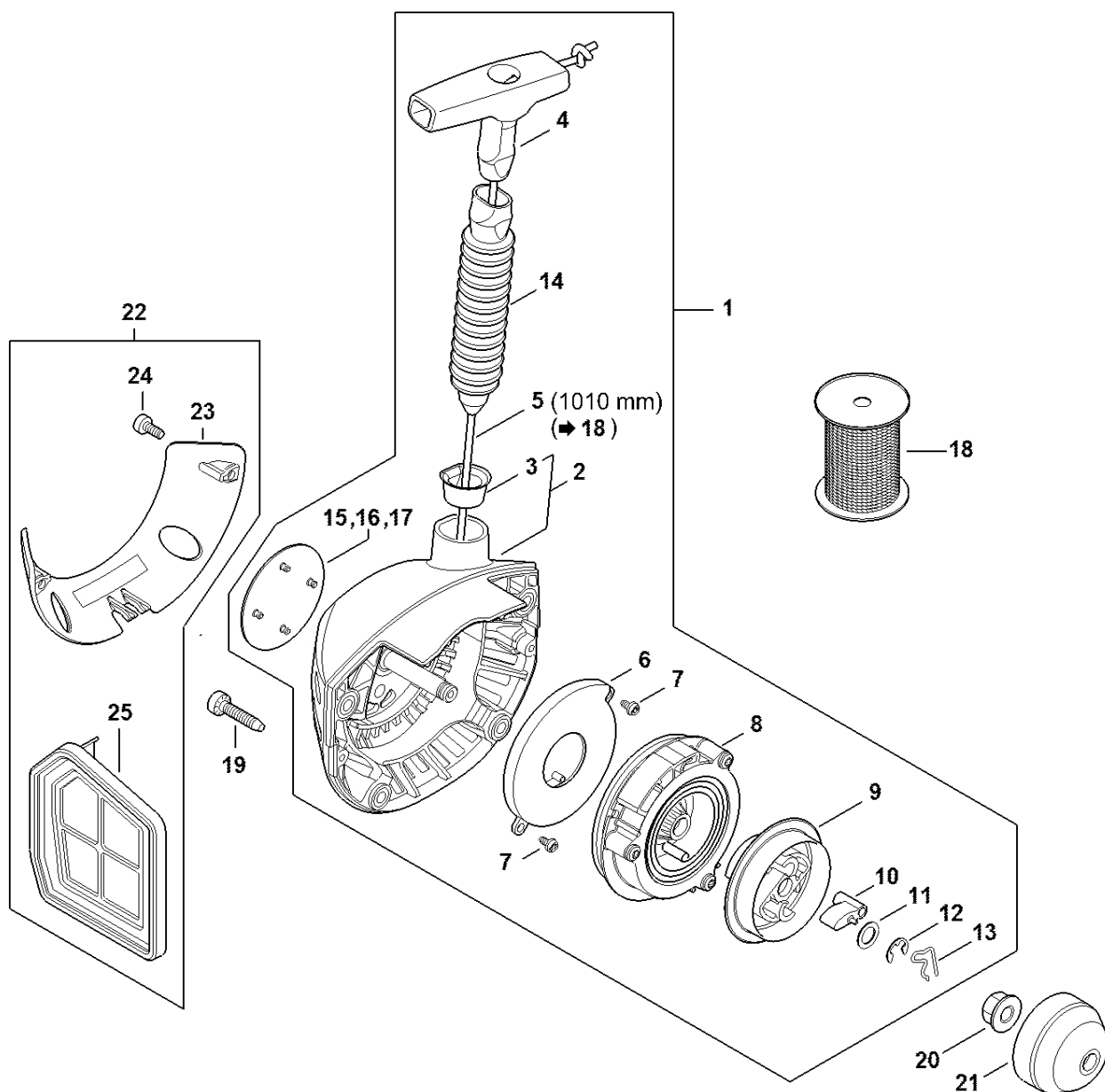
#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 020 2609	Polovina krytu klikového hřídele na straně ventilátoru	1	3 - 5	
3	9503 003 0310	Kuličkové ložisko s drážkou 6002	1		
4	0000 988 8600	Pouzdro	4		
5	9639 003 1585	Těsnicí kroužek 15x25x5	1		
6	4147 020 2904	Polovina krytu klikového hřídele	1	7, 8	
7	9503 003 0242	Kuličkové ložisko s drážkou 6201	1		
8	9640 003 1195	Těsnicí kroužek 12x22x5	1		
9	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	4		
10	4147 030 0403	Kliková hřídel	1		
11	4147 020 1208	Válec s pístem Ø 44 mm	1	12 - 15	
12	4147 030 2012	Píst Ø 44 mm	1	13 - 15	
13	4147 034 3005	Pístní kroužek Ø 44x1,2 mm	2		
14	9463 650 1100	Zajišťovací prstenec 11	2		
15	4147 034 1501	Pístní hřídel 11x7x28	1		
16	9512 003 2349	Jehličková klec 11x14x12,5	1		
18	4147 029 2300	Těsnění válce	1		
19	9075 478 4167	Válcový šroub IS-D5x32	4		
20	0783 830 2000	Těsnicí pasta HT červená	1		
21	4147 007 1602	Sada těsnění	1	5, 8, 18	

# Kryt, válec



#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 020 2602	Polovina krytu klikového hřídele na straně ventilátoru	1	3 - 5	
3	9503 003 0310	Kuličkové ložisko s drážkou 6002	1		
4	0000 988 8600	Pouzdro	4		
5	9639 003 1585	Těsnicí kroužek 15x25x5	1		
6	4147 020 2904	Polovina klikové skříňe	1	7, 8	
7	9503 003 0242	Kuličkové ložisko s drážkou 6201	1		
8	9640 003 1195	Těsnicí kroužek 12x22x5	1		
9	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	4		
10	4147 030 0403	Kliková hřídel	1		
11	4147 020 1208	Válec s pístem Ø 44 mm	1	13 - 16	
12	4147 020 1205	Válec s pístem Ø 44 mm	1	13 - 16	
13	4147 030 2012	Píst Ø 44 mm	1	14 - 16	
14	4147 034 3005	Pístní kroužek Ø 44x1,2 mm	2		
15	9463 650 1100	Zajišťovací prstenec 11	2		
16	4147 034 1501	Pístní hřídel 11x7x28	1		
21	9512 003 2349	Jehličková klec 11x14x12,5	1		
23	4147 029 2300	Těsnění válce	1		
24	9075 478 4167	Válcový šroub IS-D5x32	4		
25	0783 830 2000	Těsnicí pasta HT červená	1		
26	4147 007 1602	Sada těsnění	1	5, 8, 23	
28	4147 007 1601	Sada těsnění	1	5, 8, 23	

# Odpalovací zařízení

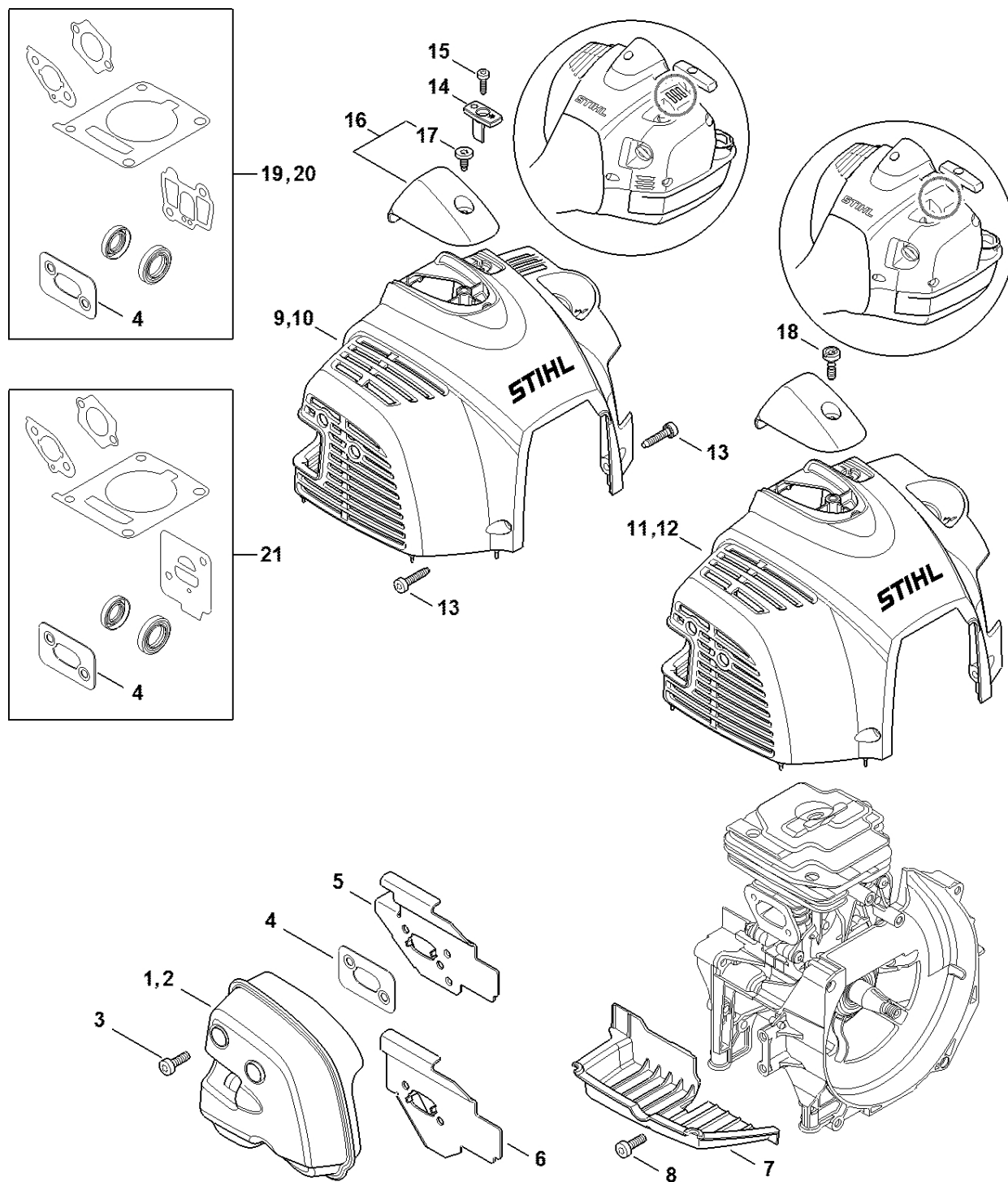


4147-GET-0163-A0

# Odpalovací zařízení

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 190 4014	Odpalovací zařízení	1	2 - 17	
2	4148 190 0402	Kryt odpalovacího zařízení	1	3	
3	1110 084 9102	Pouzdro	1		
4	1121 195 3400	Rukojeť	1		
5	4147 195 8200	Spouštěcí lano Ø 3x1010 mm	1		
6	4147 190 0600	Vratná pružina	1		
7	9104 003 0410	Parkerův šroub P3x6	2		
8	4147 190 1012	Kladka	1		
9	4147 195 2000	Spojka	1		
10	4116 195 7200	Cliquet	1		
11	0000 958 0806	Podložka	1		
12	9460 624 0600	Zajišťovací kroužek 6	1		
13	1118 195 3500	Pružina	1		
14	4147 195 6200	Hadice	1		
16	4147 967 1546	Registrační značka FR 460 TC	1		
18	0000 930 2298	Spouštěcí lano Ø 3 mm x 30,5 m	1		
19	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	4		
20	4147 195 0600	Roztočné kolo	1		
21	0000 955 0802	Matice s přírubou M8x1	1		
22	4147 007 1013	Sada dílů krycí desky	1	23 - 25	
23	4147 195 5400	Kryt	1		
24	9074 478 3005	Válcový šroub IS-P4x14	2		
25	4147 140 4400	Vzduchový filtr	1		

# Tlumič výfuku, kryt

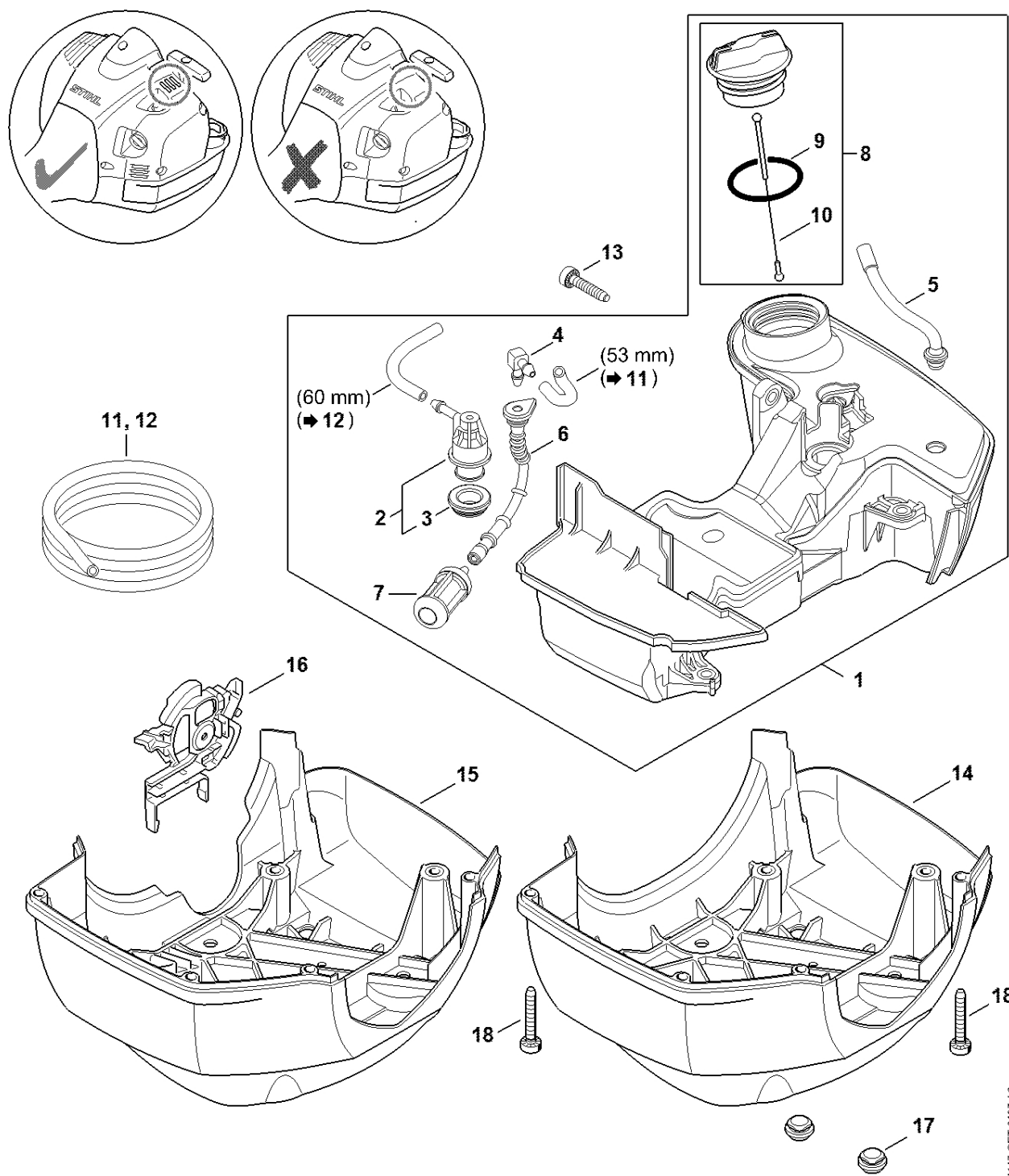


4147-GET-0165-A0

# Tlumič výfuku, kryt

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 140 0601	Tlumič	1		
2	4147 140 0600	Tlumič	1		
3	9022 341 0983	Válcový šroub IS-M5x16	3		
4	4147 149 0601	Těsnění tlumiče	1		
5	4147 141 3201	Chladicí plech	1		
6	4147 141 3200	Chladicí plech	1		
7	4147 020 4000	Vložka	1		
8	9022 341 0983	Válcový šroub IS-M5x16	1		
10	4147 080 1612	Kryt	1		
12	4147 080 1601	Kryt	1		
13	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	2		
14	4147 084 4102	Zásuvka	1		
15	9074 478 3005	Válcový šroub IS-P4x14	1		
16	4147 080 0401	Krytka	1	17	
17	0000 951 1114	Šroub M5x12	1		
18	9022 319 0981	Válcový šroub IS-M5x17	1		
19	4147 007 1603	Sada těsnění	1	4	
20	4147 007 1602	Sada těsnění	1	4	
21	4147 007 1601	Sada těsnění	1	4	

# Palivová nádrž

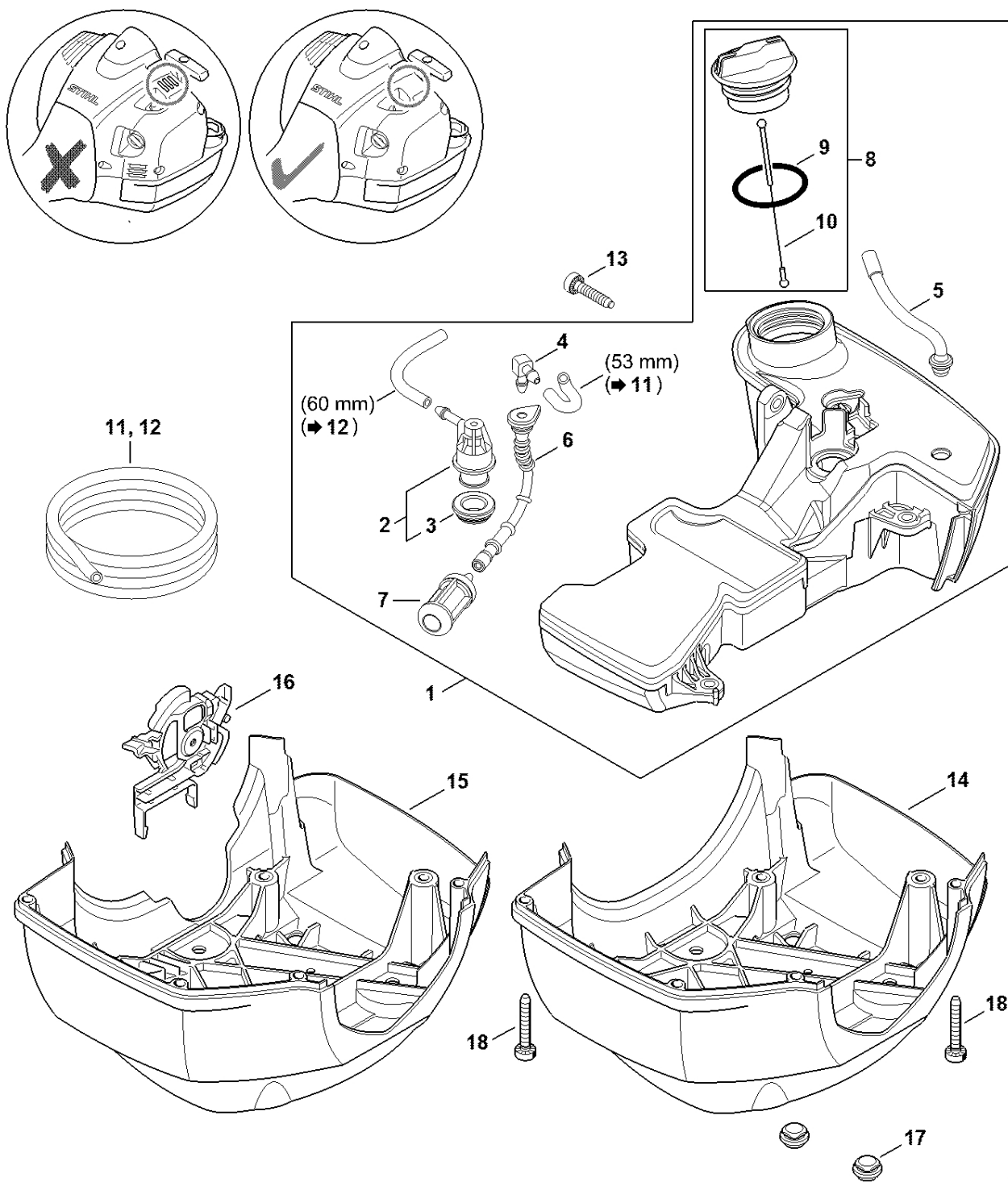


4147-GET-0157-A0

# Palivová nádrž

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 350 0408	Palivová nádrž	1	2 - 10	
2	0000 350 5812	Odvětrání nádrže	1	3	
3	4223 353 9201	Pouzdro	1		
4	4224 122 3900	Úhlová spojka	1		
5	4147 358 0803	Hadice	1		
6	4147 358 0800	Hadice	1		
7	0000 350 3521	Sací filtr	1		
8	0000 350 0527	Zátka nádrže	1	9, 10	
9	9645 951 3890	O-kroužek 35x3-FPM 80	1		
10	0000 350 0900	Lano	1		
11	0000 937 5004	Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R5	1		
12	0000 930 2803	Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R3	1		
13	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	1		
14	4147 350 6603	Ochranná deska	1		
17	1121 791 2800	Zarážka	2		
18	9075 478 4167	Válcový šroub IS-D5x32	4		

# Palivová nádrž

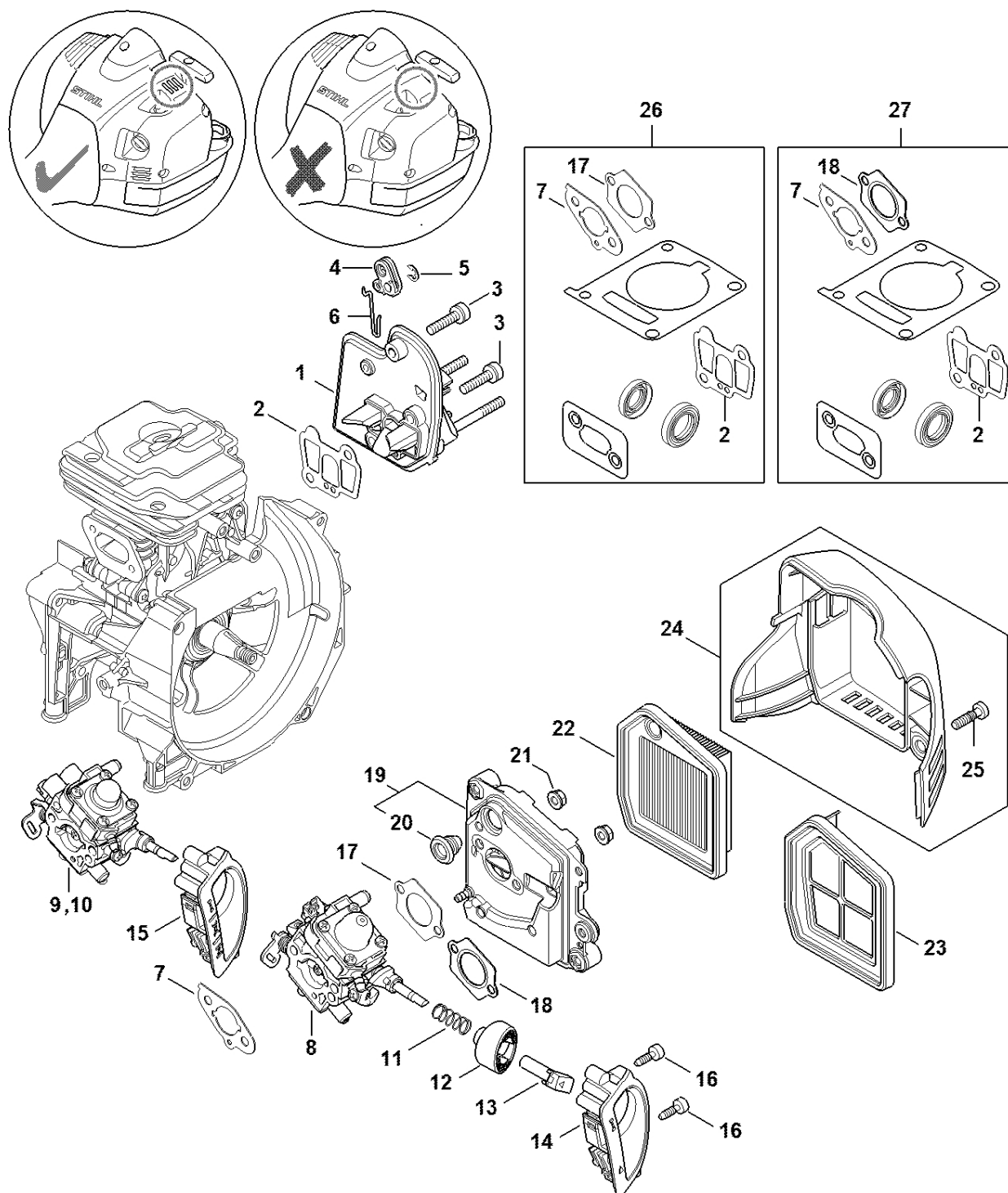


4147-GET-0166-A0

# Palivová nádrž

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 350 0404	Palivová nádrž	1	2 - 10	
2	4147 350 5802	Odvětrávání nádrže	1	3	
3	4223 353 9201	Pouzdro	1		
4	4224 122 3900	Úhlová spojka	1		
5	4147 358 0803	Hadice	1		
6	4147 358 0800	Hadice	1		
7	0000 350 3521	Sací filtr	1		
8	0000 350 0527	Zátka nádrže	1	9, 10	
9	9645 951 3890	O-kroužek 35x3-FPM 80	1		
10	0000 350 0900	Lano	1		
11	0000 937 5004	Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R5	1		
12	0000 930 2803	Hadice 3,1 x 5,7 mm x 1 m, R3	1		
13	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	1		
14	4147 350 6603	Ochranná deska	1		
17	1121 791 2800	Zarážka	2		
18	9075 478 4167	Válcový šroub IS-D5x32	4		

# Mezipříruba, vzduchový filt

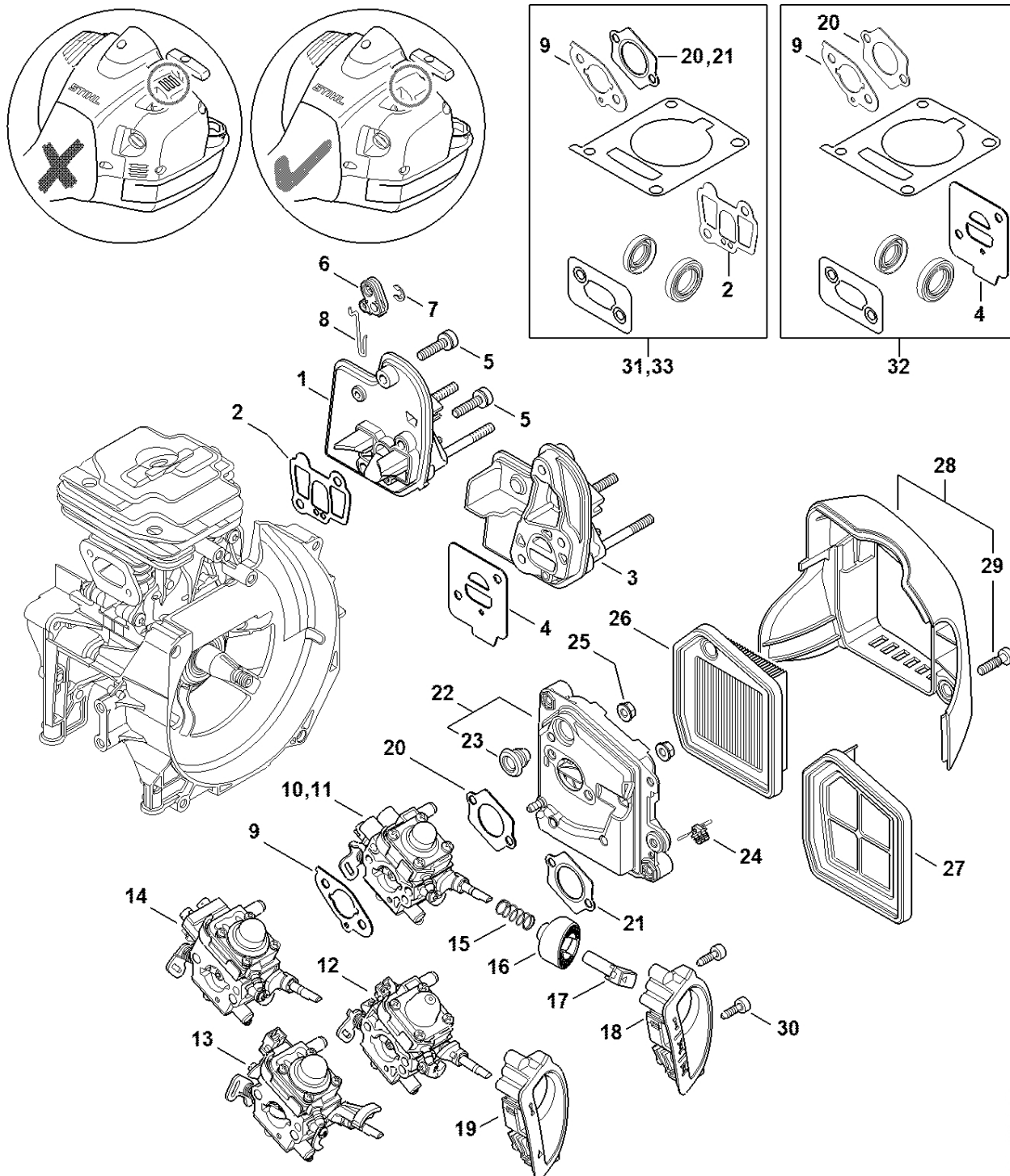


4147-GET-0158-A0

# Mezipříruba, vzduchový filtr

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 120 2301	Prostřední příruba	1		
2	4147 129 0903	Těsnění	1		
3	9022 341 1045	Válcový šroub IS-M5x24	3		
4	4147 182 2800	Páka	1		
5	9460 624 0400	Zajišťovací kroužek 4	1		
6	4147 182 1500	Plynové táhlo	1		
7	4147 129 0901	Těsnění	1		
8	4147 120 0608	Karburátor WTF-12A	1		
11	0000 997 0842	Tlaková pružina	1		
12	4147 182 2803	Páka	1		
13	4147 182 2802	Páka	1		
14	4147 141 9802	Pouzdro	1		
16	9074 478 3005	Válcový šroub IS-P4x14	2		
18	4147 129 0905	Těsnění	1		
19	4147 140 2802	Kryt filtru	1	20	
20	4134 123 7500	Pouzdro	1		
21	9216 261 0700	Šestihranná matice M5	2		
22	4147 141 0300	Vzduchový filtr	1		
23	4147 140 4400	Vzduchový filtr	1		
24	4147 140 1004	Kryt filtru	1	25	
25	9022 319 1027	Válcový šroub IS-M5x21	2		
27	4147 007 1603	Sada těsnění	1	2, 7, 18	

# Mezipříruba, vzduchový filt



4147-GET-0169-A0

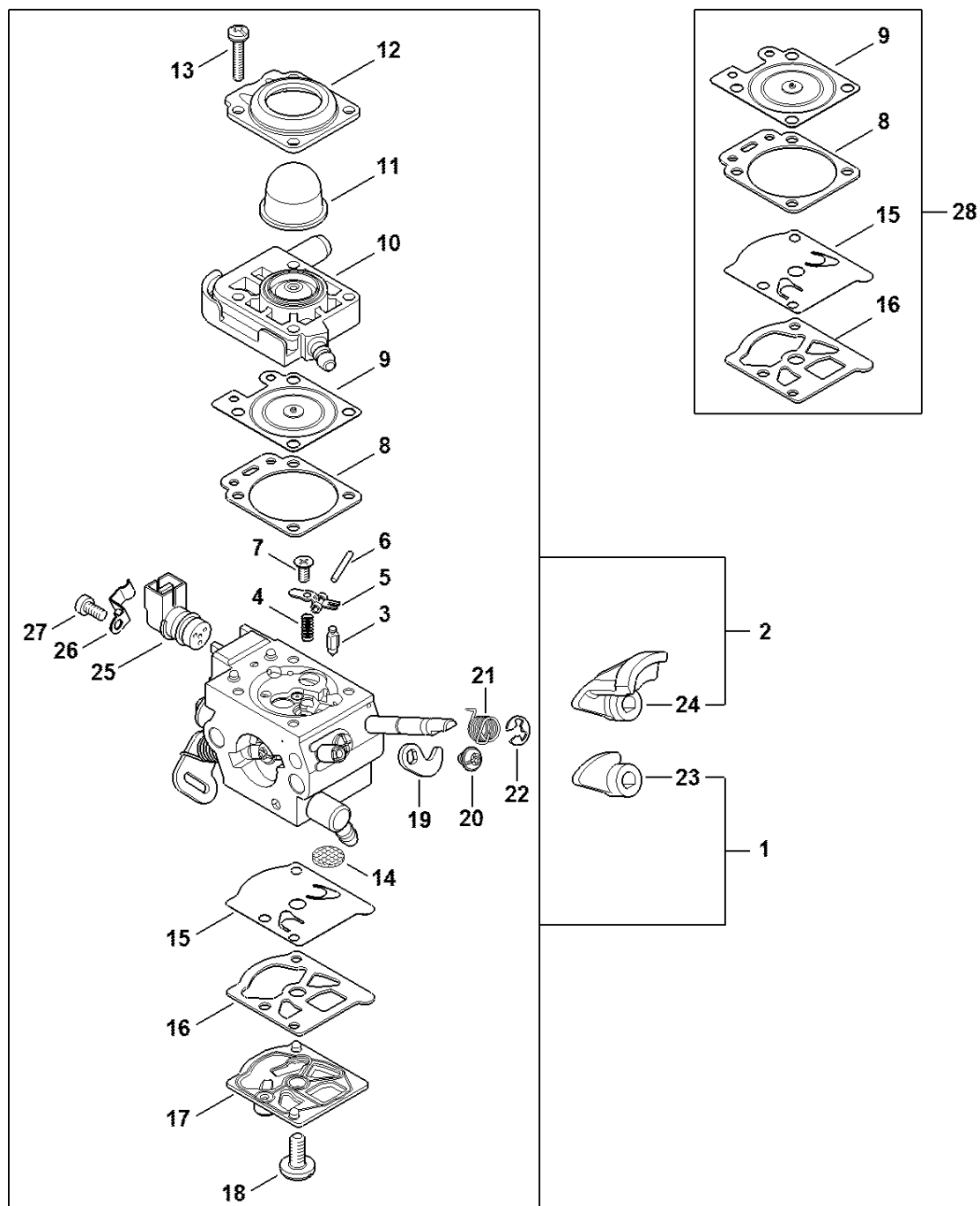
# Mezipříruba, vzduchový filtr

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 120 2301	Prostřední příruba	1		
2	4147 129 0903	Těsnění	1		
3	4147 120 2300	Mezipříruba	1		
4	4147 129 0900	Těsnění	1		
5	9022 341 1045	Válcový šroub IS-M5x24	3		
6	4147 182 2800	Páka	1		
7	9460 624 0400	Zajišťovací kroužek 4	1		
8	4147 182 1500	Plynové táhlo	1		
9	4147 129 0901	Těsnění	1		
12	4147 120 0608	Karburátor WTF-12A	1		
13	4147 120 0603	Karburátor WTF-7E	1		
15	0000 997 0842	Tlaková pružina	1		
16	4147 182 2803	Páka	1		
17	4147 182 2802	Páka	1		
19	4147 141 9802	Pouzdro	1		
20	4147 129 0902	Těsnění	1		
22	4147 140 2802	Kryt filtru	1	23	
23	4134 123 7500	Pouzdro	1		
24	0000 430 4801	Zátka	1		
25	9216 261 0700	Šestihranná matice M5	2		
26	4147 141 0300	Vzduchový filtr	1		
27	4147 140 4400	Vzduchový filtr	1		
28	4147 140 1000	Kryt filtru	1	29	
29	9022 319 1027	Válcový šroub IS-M5x21	2		
30	9074 478 3005	Válcový šroub IS-P4x14	2		
31	4147 007 1602	Sada těsnění	1	2, 9, 20	

# Mezipříruba, vzduchový filt

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
32	4147 007 1601	Sada těsnění	1	4, 9, 20	

# Karburátor WTF-7, WTF-12



4147-GET-0137-A0

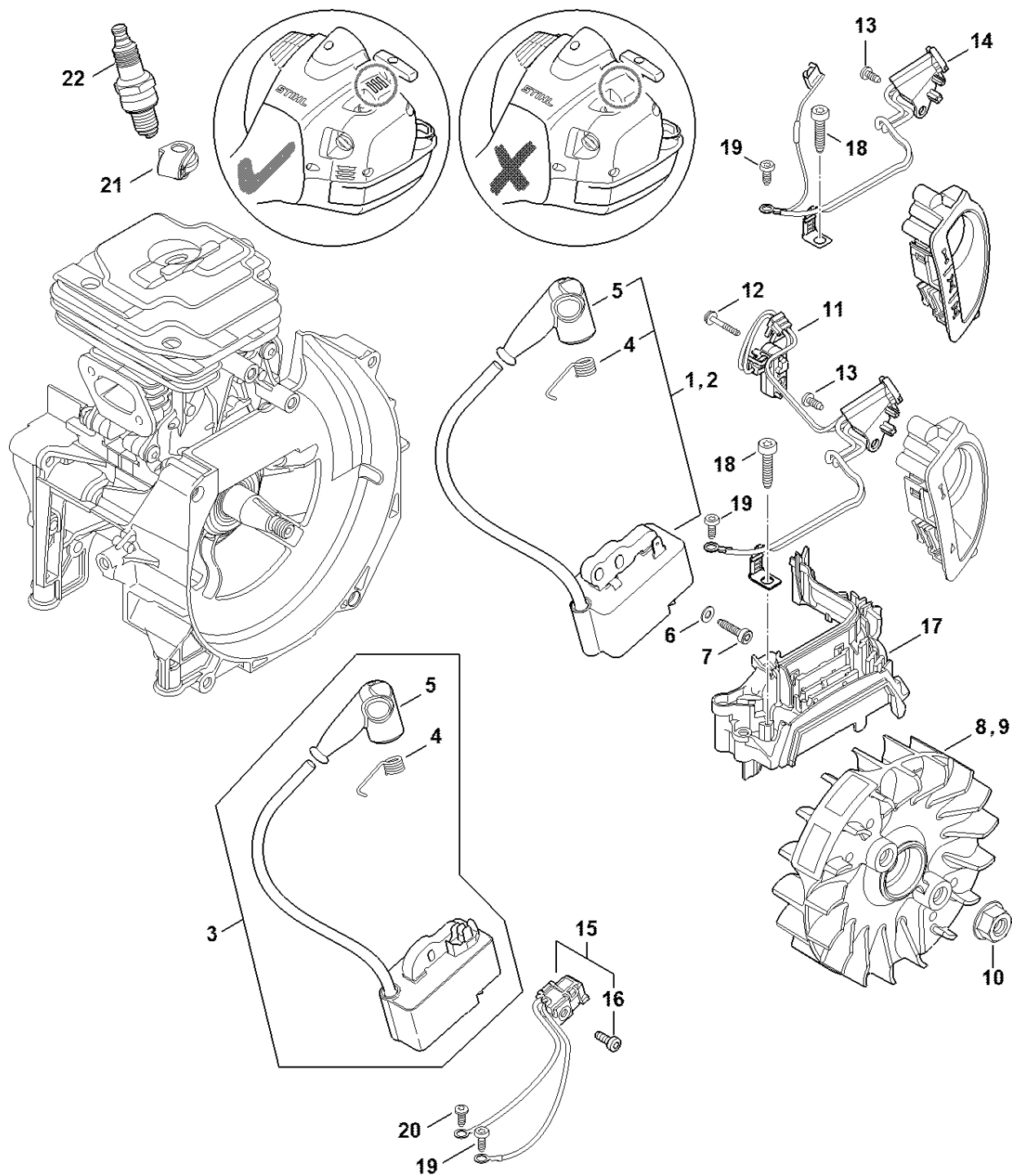
# Karburátor WTF-7, WTF-12

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 120 0608	Karburátor WTF-12A	1	3 - 23, 25 - 27	
2	4147 120 0603	Karburátor WTF-7E	1	3 - 22, 24 - 27	
3	4116 121 5100	Vstupní tryska	1		
4	4147 122 3001	Pružina	1		
5	1121 121 5000	Páka pro nastavení přívodu	1		
6	1113 121 9200	Osa	1		
7	1121 122 7103	Šrouby s kulatou hlavou	1		
8	4133 129 0901	Těsnění	1		
9	4147 121 4700	Regulační membrána	1		
10	4147 120 2200	Příruba	1		
11	4133 121 2700	Krytka	1		
12	4133 121 0801	Víčko	1		
13	4147 122 7100	Šroub	4		
14	1114 121 7800	Síto	1		
15	1121 121 4801	Membrána čerpadla	1		
16	4147 129 0904	Těsnění	1		
17	1140 120 0800	Víko	1		
18	1114 122 7100	Šroub	1		
19	4147 121 3500	Páčka škrticí klapky	1		
20	1121 122 7102	Šroub s kulatou hlavou	1		
21	4147 122 3200	Ohnutá pružina	1		
22	1117 122 9000	Pojistný kroužek	1		
23	4147 121 6603	Páka	1		
24	4147 121 6601	Páka	1		
25	0000 120 5111	Elektromagnetický ventil	1		
26	0000 121 2300	Svorka	1		

# Karburátor WTF-7, WTF-12

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
<b>27</b>	0000 122 7102	Šroub	1		
<b>28</b>	4147 007 1700	Sada dílů karburátoru	1	8, 9, 15, 16	

# Zapalovací zařízení

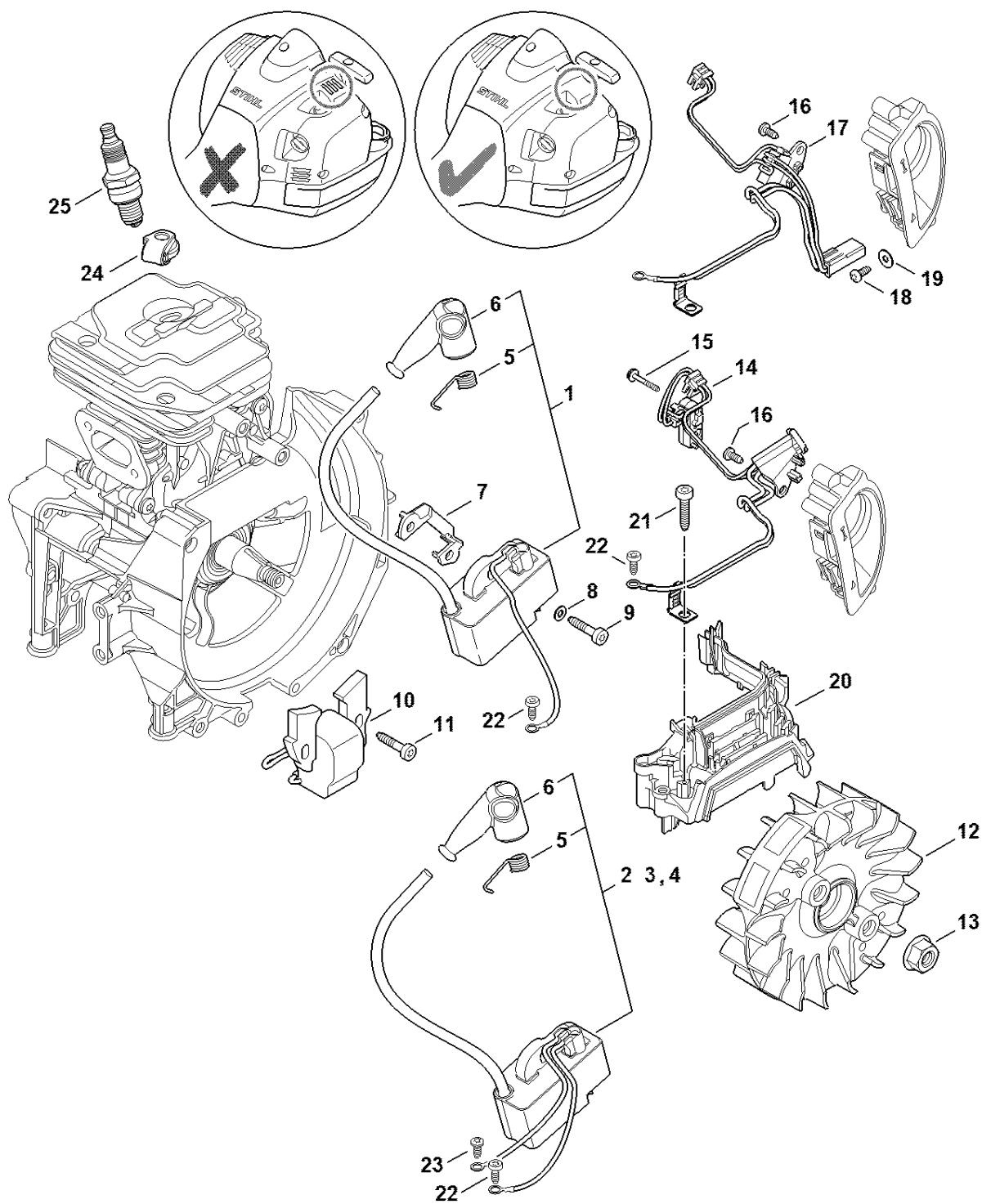


4147-GET-0170-A0

# Zapalovací zařízení

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
3	4147 400 4726	Ovládací zařízení	1	4, 5	
4	0000 998 0604	Ohnutá pružina	1		
5	0000 405 1005	Kontakt zapalovacího kabelu	1		
6	9291 021 0100	Podložka 4,3	2		
7	9075 478 3019	Válcový šroub IS-D4x18	2		
9	4147 400 1203	Rotor	1		
10	0000 955 0802	Matice s přírubou M8x1	1		
11	4147 430 1002	Rozvaděč	1		
12	9076 478 0210	Šroub s frézovanou hlavou IS-A2,5x16	1		
13	9074 478 2970	Válcová šroub IS-P4x10	1		
15	4147 440 3004	Kabelový svazek	1	16	
16	9022 319 0340	Válcový šroub IS-M3x8	1		
17	4147 448 1207	Kabelová spona	1		
18	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	1		
19	9074 478 2970	Válcový šroub IS-P4x10	1		
20	9074 478 2970	Válcový šroub IS-P4x10	1		
21	4147 448 1202	Kabelová spona	1		
22	0000 400 7011	Svíčka NGK CMR6H	1		

# Zapalovací zařízení

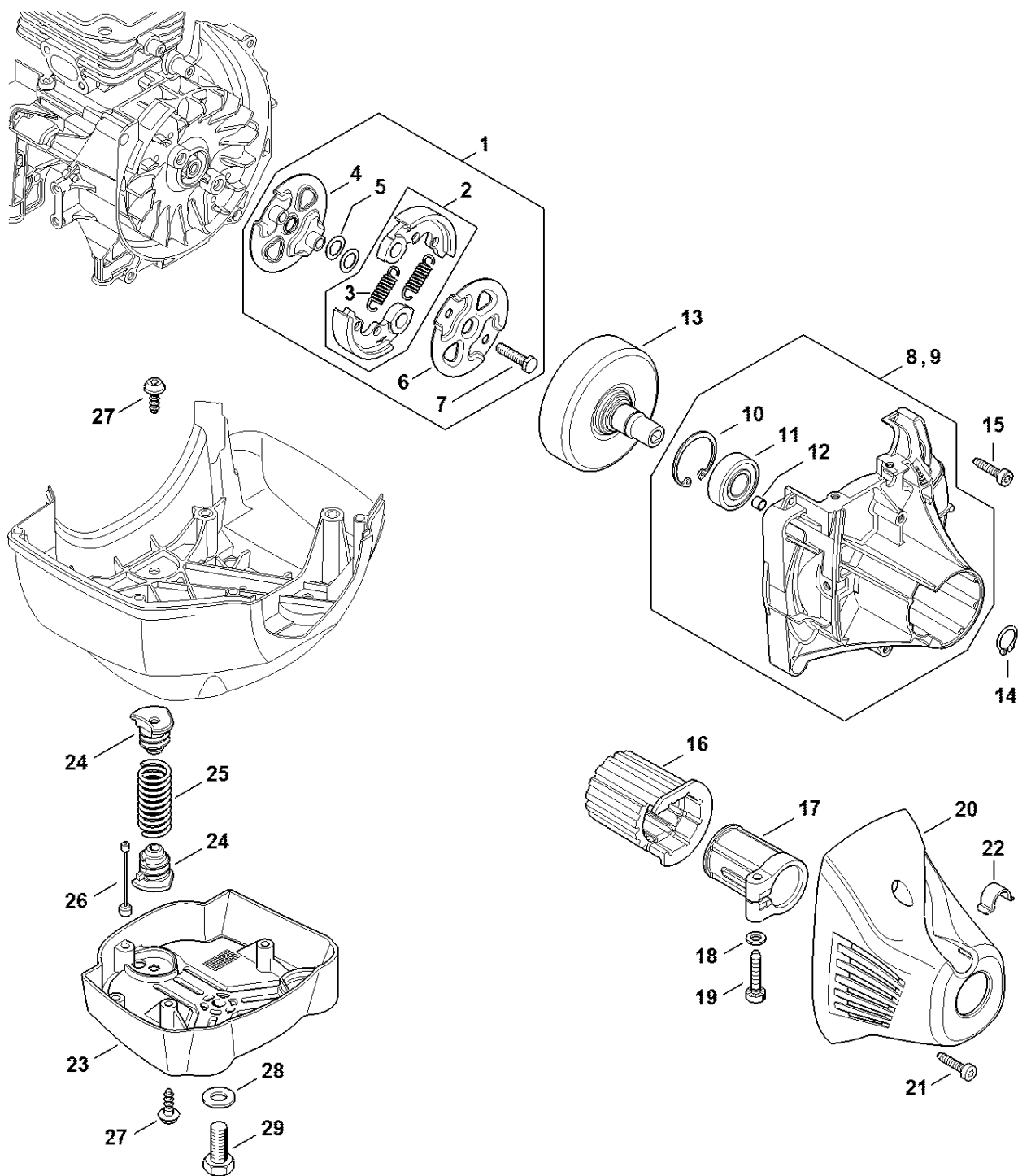


4147-GET-0171-A0

# Zapalovací zařízení

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
3	4147 400 4718	Ovládací zařízení	1	5, 6	
4	4147 400 4711	Ovládací zařízení	1	5, 6	
5	0000 998 0604	Ohnutá pružina	1		
6	0000 405 1005	Kontakt zapalovacího kabelu	1		
7	4241 405 8000	Izolátor Do sériového čísla: 177376240	1		
8	9291 021 0100	Podložka 4,3	2		
9	9075 478 3019	Válcový šroub IS-D4x18	2		
12	4147 400 1200	Rotor	1		
13	0000 955 0802	Matice s přírubou M8x1	1		
14	4147 430 1002	Distribuční zařízení	1		
15	9076 478 0210	Šroub s frézovanou hlavou IS-A2,5x16	1		
16	9074 478 2970	Válcová šroub IS-P4x10	1		
17	4147 430 1000	Rozvaděč	1		
18	9074 478 2970	Válcový šroub IS-P4x10	1		
19	9307 021 0080	Podložka 3,2	1		
20	4147 448 1207	Kabelová spona	1		
21	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	2		
22	9074 478 2970	Válcový šroub IS-P4x10	1		
23	9074 478 2970	Válcový šroub IS-P4x10	1		
24	4147 448 1202	Kabelová spona	1		
25	0000 400 7011	Svíčka NGK CMR6H	1		

# Spojka, spojovací skříň



4147-GET-0172-A0

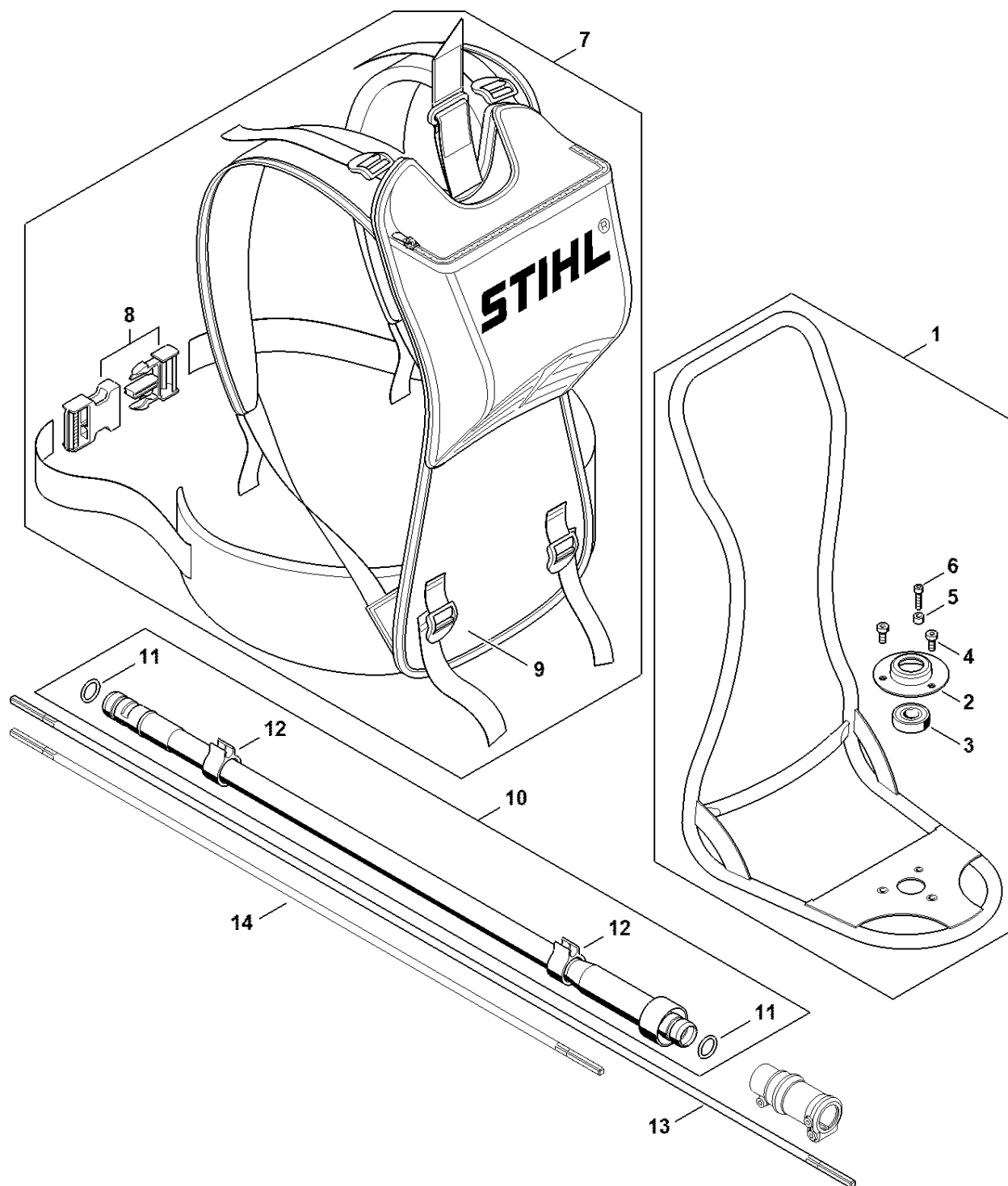
# Spojka, spojovací skříň

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 160 2002	Spojka	1	2 - 7	
2	4147 160 2000	Spojka	1	3	
3	0000 997 5519	Napínací pružina	2		
4	4147 160 3000	Krycí podložka	1		
5	0000 958 1000	Podložka 16x10x0,5	2		
6	4128 162 1000	Krycí podložka	1		
7	0000 951 0600	Šestihranná šroub M6	2		
8	4147 160 0614	Spojovací kryt	1	10 - 12	
10	9503 003 7452	Kuličkové ložisko s drážkou 6202-2RS	1		
11	9456 621 3860	Pojistný kroužek 35x1,5	1		
12	0000 988 8600	Pouzdro	2		
13	4128 160 2905	Spojková zvonka	1		
14	9455 621 1520	Pojistný kroužek 15x1	1		
15	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	4		
16	4147 791 9310	Gumový díl	1		
17	4147 791 9412	Svorka	1		
18	9291 021 0140	Podložka 6,4	1		
19	9022 341 1370	Válcový šroub IS-M6x30	1		
20	4147 161 1201	Krytka	1		
21	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	2		
22	4128 792 2400	Kabelová spona	1		
23	4147 792 5901	Opěrná deska	1		
24	1141 792 2900	Zátka předního ložiska	6		
25	4147 791 3107	Pružina	3		
26	1135 790 8100	Zarážka	1		
27	9074 478 4420	Válcový šroub IS-P6x18	6		

# Spojka, spojovací skříň

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
<b>28</b>	9291 021 0200	Podložka 10,5	1		
<b>29</b>	9008 318 2361	Šestihranná šroub ISO4017-M10x20-8.8	1		

# Nosný rám, pružný hříde

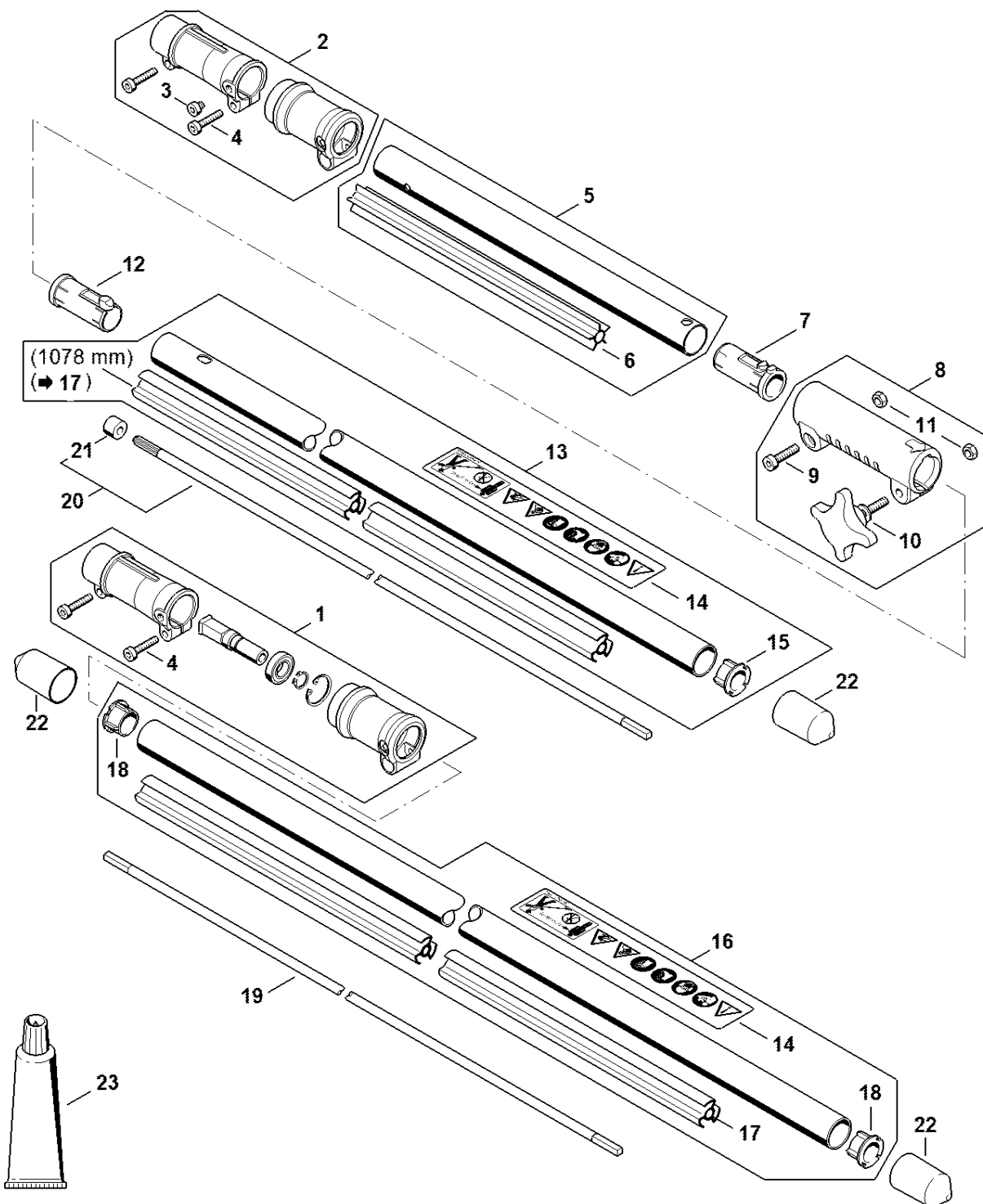


4147-GET-0173-A0

# Nosný rám, pružný hříde

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 790 6801	Nosný rám	1	2 - 6	
2	4132 791 1000	Kryt pouzdra	1		
3	9503 003 6560	Kuličkové ložisko s drážkou 6202-2Z	1		
4	9022 341 1270	Válcový šroub IS-M6x14	2		
5	4147 793 6600	Rozpěrná objímka	1		
6	9022 371 1020	Válcový šroub IS-M5x20	1		
7	4147 710 9010	Postroj	1	8, 9	
8	4134 710 6401	Zapínání	1		
9	4203 792 7200	Nastavovací spona	6		
10	4147 820 0400	Ochranný plášť	1	11, 12	
11	9645 945 7603	O-kroužek 18x2,5	2		
12	4132 182 2100	Podpora	2		
13	4147 711 3300	Ohebný kabel	1		

# Kompletní trubka

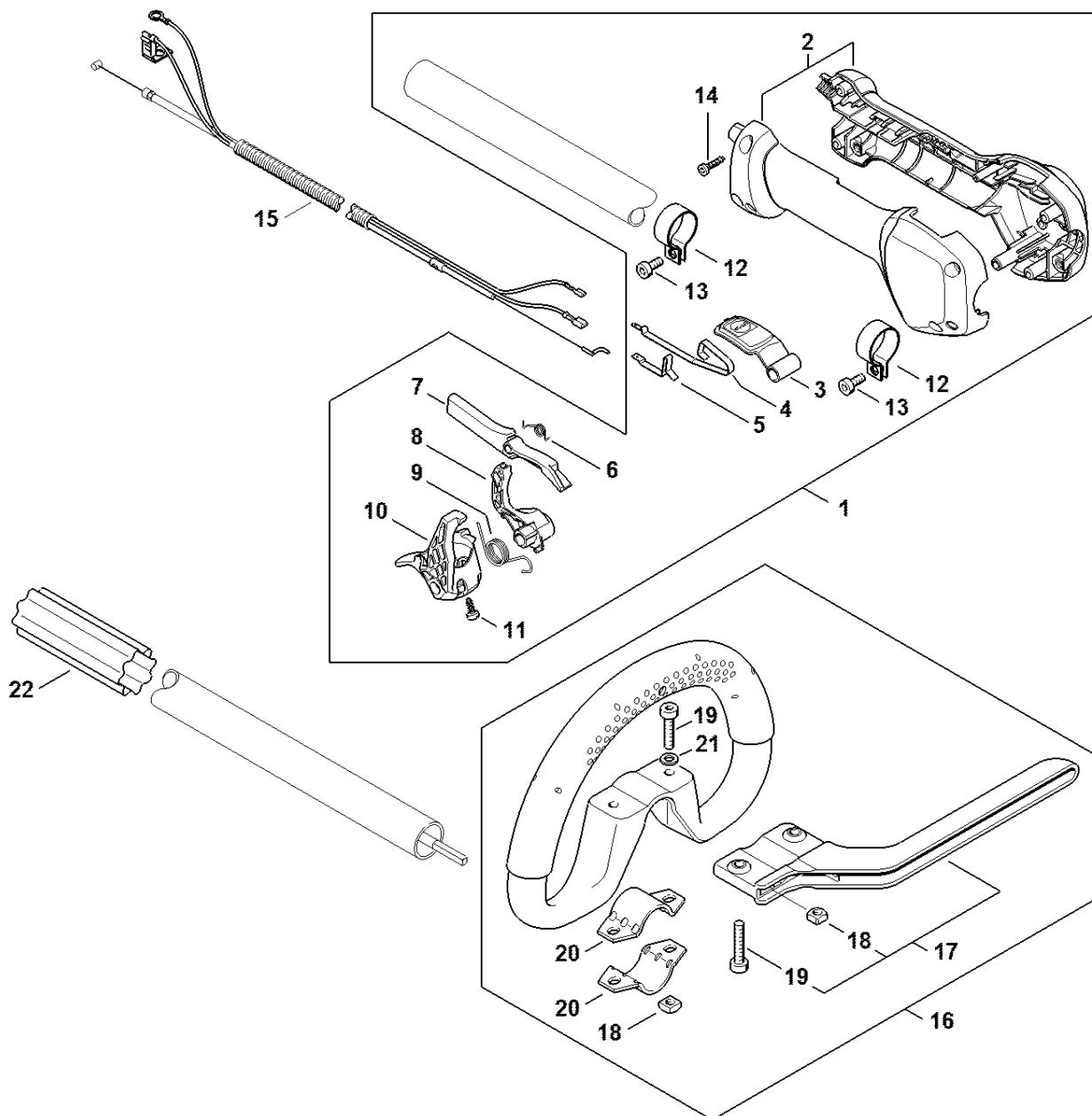


4147-GET-0174-A0

# Kompletní trubka

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
<b>2</b>	4147 160 0500	Spojovací manžeta	1	3, 4	
<b>3</b>	9022 341 0910	Válcový šroub IS-M5x6	1		
<b>4</b>	9022 371 1050	Válcový šroub IS-M5x25	2		
<b>5</b>	4147 710 7118	Kompletní trubka Ø 25,4 mm	1	6	
<b>6</b>	4147 711 7304	Pouzdro	1		
<b>7</b>	4140 791 7207	Pouzdro	1		
<b>8</b>	4147 160 0700	Spojovací objímka	1	9 - 11	
<b>9</b>	9022 341 1350	Válcový šroub IS-M6x25	1		
<b>10</b>	4139 790 7500	Šroub s upínacím zařízením	1		
<b>11</b>	9210 319 0900	Šestihranná matice M6	2		
<b>12</b>	4139 791 7201	Pouzdro	1		
<b>13</b>	4147 710 7119	Kompletní trubka Ø 25,4 mm	1	14 - 18	
<b>14</b>	0000 967 7253	Výstražný piktogram FS	1		
<b>15</b>	4137 711 2101	Zátka	1		
<b>20</b>	4147 710 3200	Hnací hřídel	1	21	
<b>21</b>	4140 711 2500	Pouzdro	1		
<b>22</b>	4133 717 2000	Krytka	2		
<b>23</b>	0781 120 1109	Multifunkční mazivo 80 g	1		

# Ovládací páka

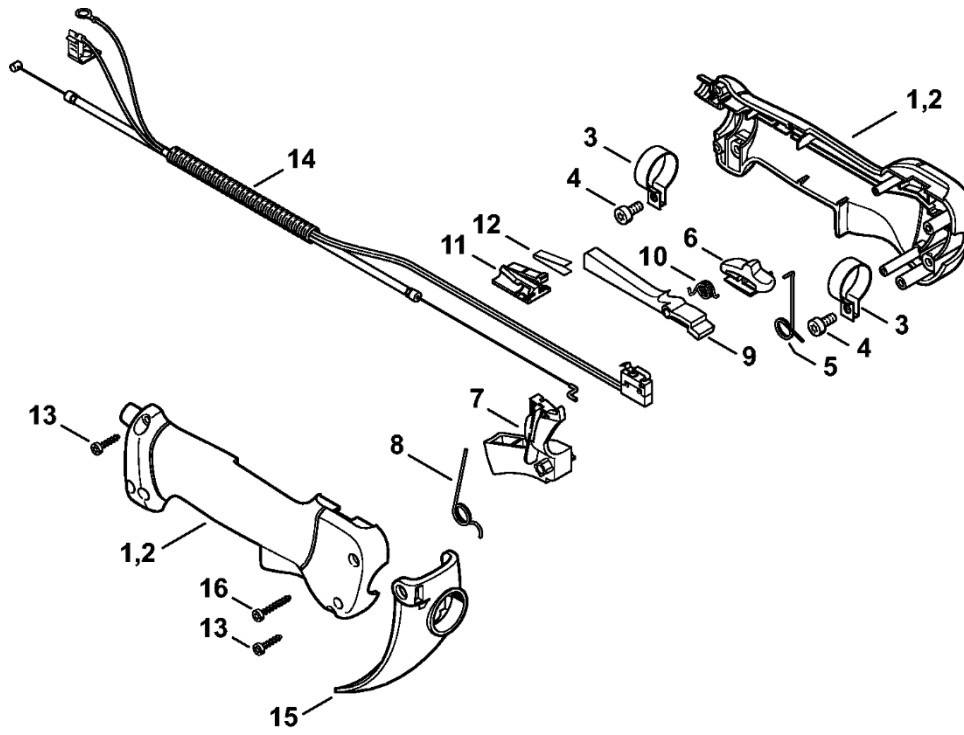


4147-GET-0051-A1

# Ovládací páka

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4180 790 1313	Ovládací páka	1	2 - 14	
2	4180 790 0301	Rukojeť	1		
3	4149 182 2801	Páka	1		
4	4149 442 1601	Spojovací pružina	1		
5	4149 442 1600	Spojovací pružina	1		
6	4128 182 4501	Ohnutá pružina	1		
7	4149 182 0800	Zarážková páka	1		
8	4149 182 2800	Páka	1		
9	4149 182 4500	Ohnutá pružina	1		
10	4149 182 1000	Páčka plynu	1		
11	9074 478 2967	Válcový šroub IS-P4x10	1		
12	4144 791 9400	Svorka	2		
13	9022 341 0960	Válcový šroub IS-M5x12	2		
14	9074 478 3025	Válcový šroub IS-P4x16	4		
15	4147 180 1111	Kabel pro ovládní plynu	1		
16	4180 790 3408	Kruhová rukojeť	1	17 - 21	
17	4130 790 8450	Stříbrná	1	18, 19	
18	9222 068 0900	Čtyřhranná matice M6	2		
19	9022 341 1370	Válcový šroub IS-M6x30	2		
20	4123 791 7400	Upevňovací příruba	2		
21	9291 021 0140	Podložka 6,4	2		
22	0000 711 2500	Pouzdro	1		

# Ovládací páka (18.2015)

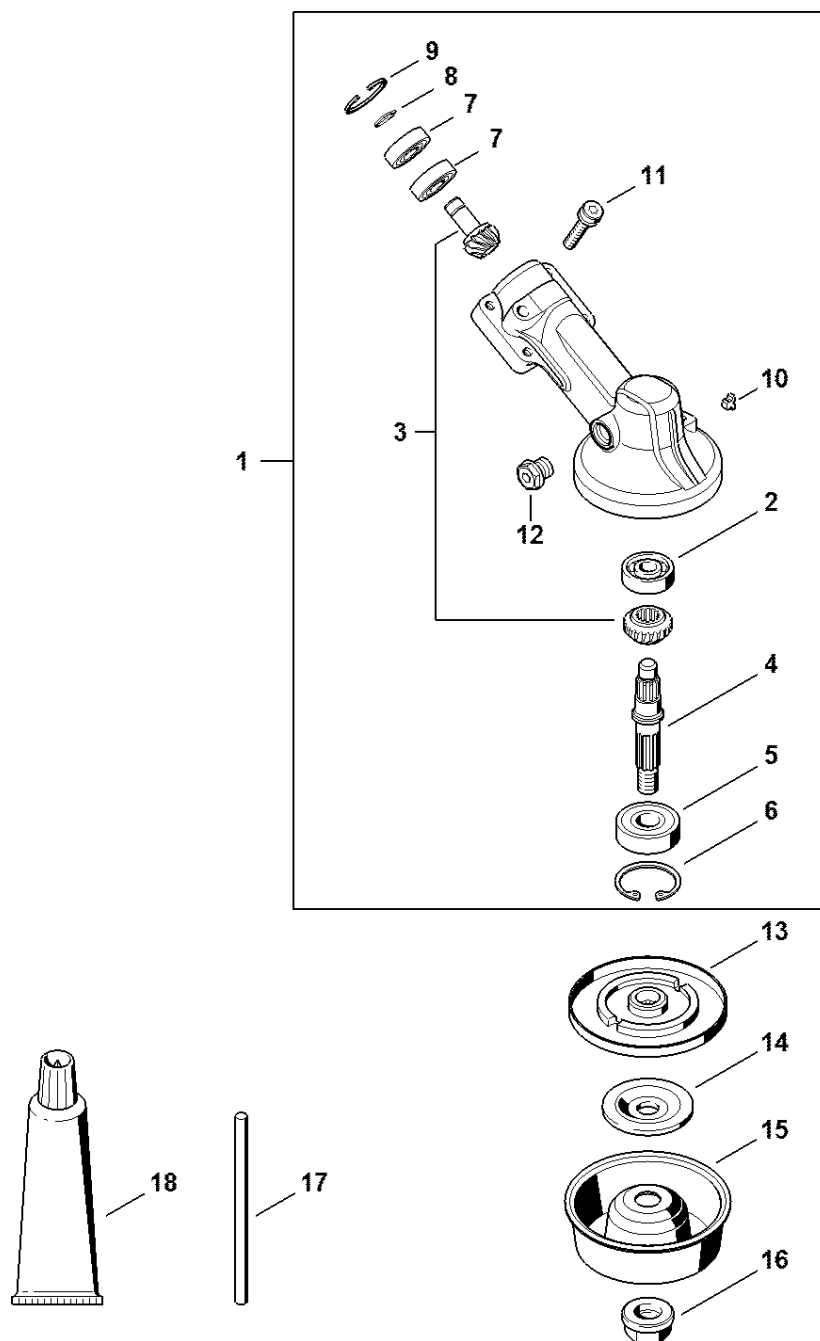


4147-GET-0006-A0

# Ovládací páka (18.2015)

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4147 790 1309	Ovládací páka	1	2 - 13	
2	4147 790 0303	Rukojeť	1		
3	4137 791 9400	Svěrka	2		
4	9022 341 0960	Válcový šroub IS-M5x12	2		
5	4147 182 4500	Ohnutá pružina	1		
6	4147 182 1700	Kombinovaný posuvník	1		
7	4137 182 1001	Páčka plynu	1		
8	4137 182 4504	Ohnutá pružina	1		
9	4137 182 0802	Zarážková páka	1		
10	4128 182 4501	Ohnutá pružina	1		
11	4128 793 3000	Posuvník	1		
12	4128 791 3100	Pružina	1		
13	9074 478 3025	Válcový šroub IS-P4x16	4		
14	4147 180 1105	Kabel pro ovládání plynu	1		
15	4128 791 4300	Ochrana rukou	1		
16	9074 477 3079	Válcový šroub IS-P4x25	1		

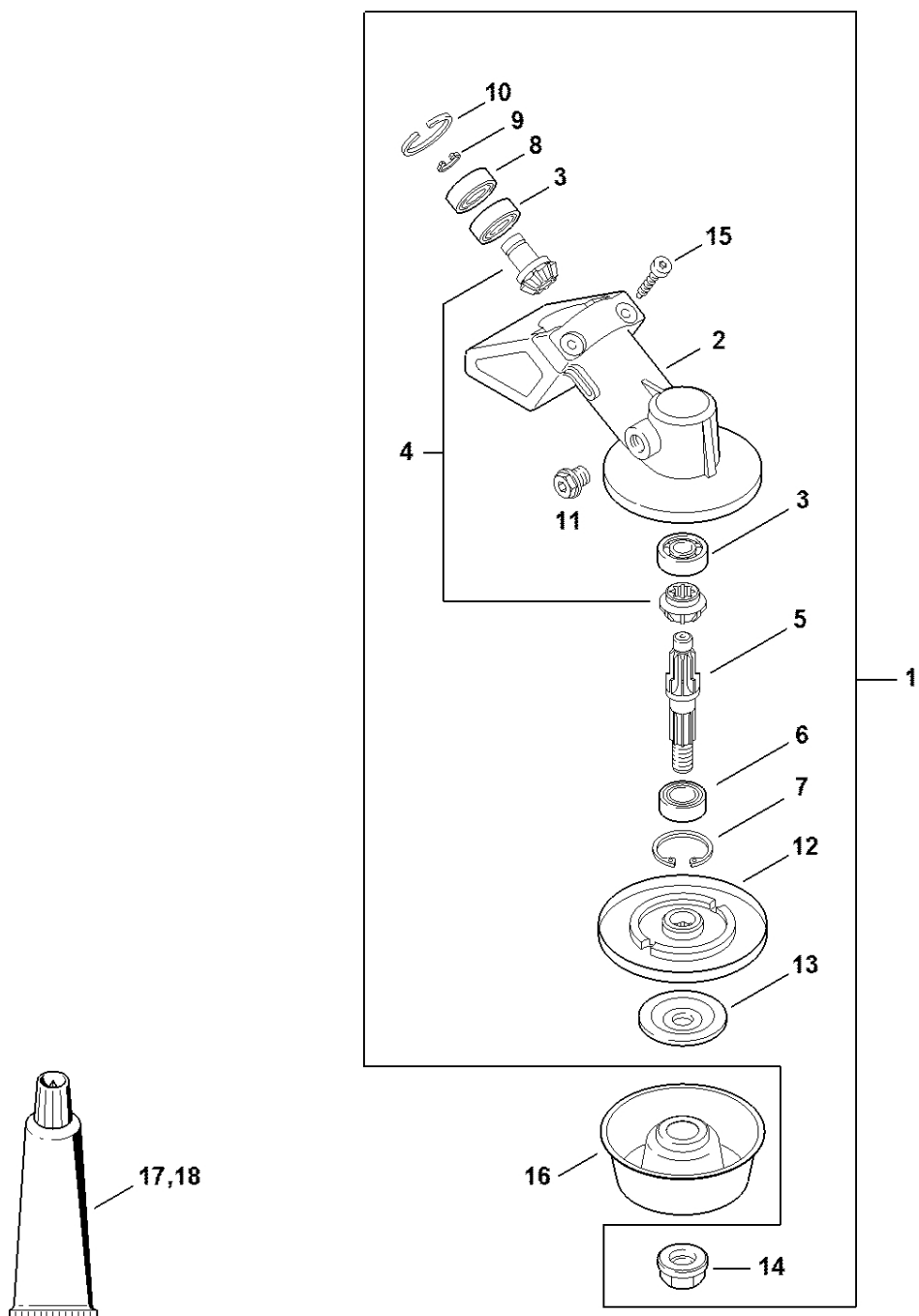
# Reduktor



4147-GET-0047-A1

# Reduktor

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4180 640 0114	Redukční ventil	1	2 - 12	
2	9503 003 0060	Kuličkové ložisko s drážkou 629	1		
3	4180 640 7301	Sada ozubených kol	1		
4	4180 642 0602	Výstupní hřídel	1		
5	9503 003 6440	Kuličkové ložisko s drážkou 6201-2RS	1		
6	9456 621 3600	Pojistný kroužek 32x1,2	1		
7	9503 003 9853	Kuličkové ložisko s drážkou 609-2Z	2		
8	9455 621 0750	Pojistný kroužek 9x1	1		
9	9456 621 2660	Pojistný kroužek 24x1,2	1		
10	4180 641 0800	Bezpečnostní zátka	1		
11	9022 341 1371	Válcový šroub IS-M6x30	1		
12	4119 713 6500	Závitová zátka	1		
13	4137 710 3800	Tlaková deska	1		
14	4130 713 1600	Tlaková podložka	1		
15	4126 713 3100	Nosná deska	1		
16	4126 642 7600	Matice s přírubou M10x1 vlevo	1		
17	4130 893 7800	Upínací pouzdro	1		
18	0781 120 1117	Mazivo pro reduktor 80 g	1		

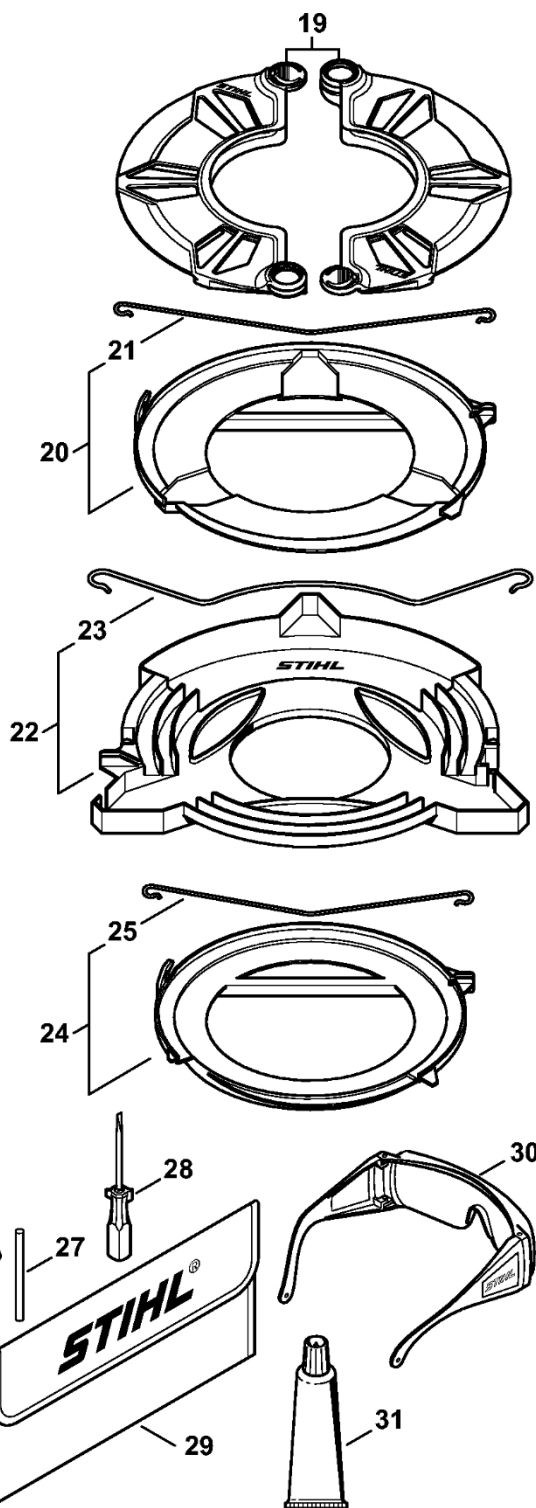
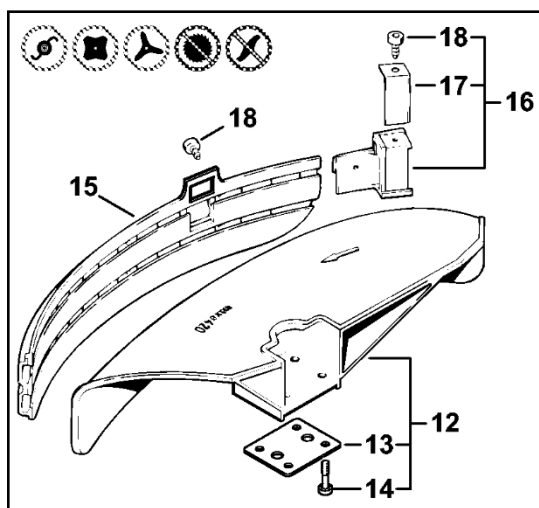
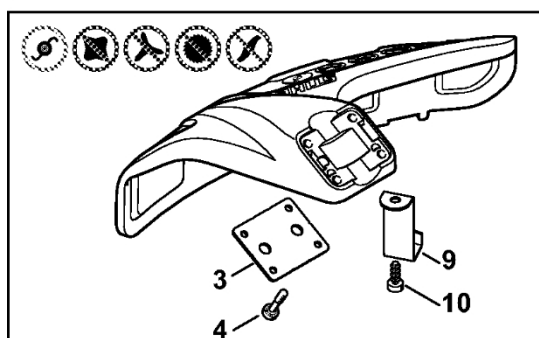
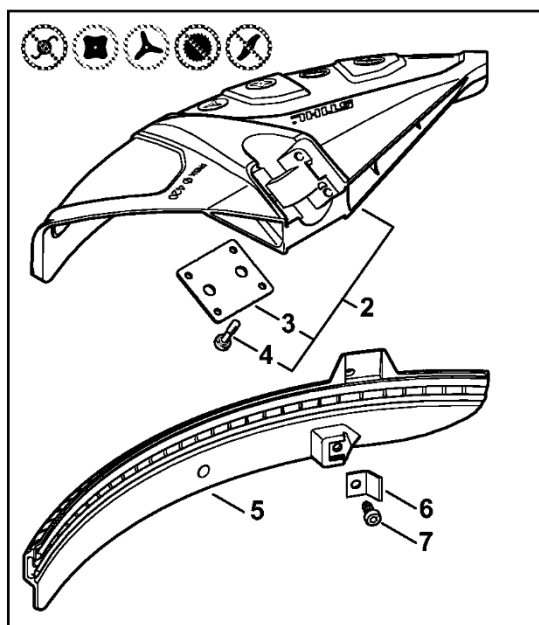


4147-GET-0007-A1

# Reduktor

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4137 640 0100	Redukční ventil	1	2 - 15	
2	4130 641 0305	Kryt reduktoru	1		
3	9503 003 9850	Kuličkové ložisko s drážkou 609	2		
4	4130 640 7301	Sada ozubených kol	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	4130 713 1600	Tlaková podložka	1		
14	4126 642 7600	Matice s přírubou M10x1 vlevo	1		
15	9075 478 4159	Válcový šroub IS-D5x24	2		
16	4126 713 3100	Nosný disk	1		
17	0781 120 1117	Mazivo převodovky 80 g	1		
18	0781 120 1118	Mazivo pro reduktor 225 g	1		

# Ochranný kryt, Nástroje



# Ochranný kryt, Nástroje

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
1	4180 007 1028	Sada ochranných krytů	1	2 - 7	
2	4180 710 8106	Ochranný kryt	1	3, 4	
3	4180 716 3100	Podložka	1		
4	9022 373 1025	Válcový šroub IS-M5x23	4		
5	4180 716 3200	Závěsná deska	1		
6	4180 713 4110	Nůž	1		
7	9074 478 4405	Válcový šroub IS-P6x14	1		
8	4180 007 1030	Sada ochranných krytů	1	3, 4, 9, 10	
9	4133 713 4110	Nůž	1		
10	9074 478 4405	Válcový šroub IS-P6x14	1		
11	4119 007 1027	Sada dílů ochranného krytu	1	12 - 18	
12	4119 710 8103	Ochranný kryt	1	13, 14	
13	0000 716 3101	Podložka	1		
14	9022 373 1025	Válcový šroub IS-M5x23	4		
15	4119 716 3203	Závěsná deska	1		
16	4119 710 6000	Nůž	1	17, 18	
17	4118 713 4105	Nůž	1		
18	9074 478 4125	Válcový šroub IS 5x14	2		
19	0000 790 3901	Ochrana pro přepravu	1		
20	4119 790 3906	Ochranný kryt pro přepravu Ø 260	1	21	
21	4119 792 4305	Upevňovací příruba	1		
22	4116 790 3901	Ochranný kryt pro přepravu Ø 350	1	23	
23	4116 792 4300	Upevňovací příruba	1		
24	4119 790 3901	Ochranný kryt pro přepravu Ø 225	1	25	
25	4119 792 4300	Upevňovací příruba	1		
26	4180 890 3400	Víceúčelový klíč	1		

# Ochranný kryt, Nástroje

#	Číslo dílu	Popis	Množství	Obsahuje jeden nebo více článků	Poznámky
<b>27</b>	4130 893 7800	Upínací pouzdro	1		
<b>28</b>	0000 890 2300	Šroubovák	1		
<b>29</b>	0000 891 0810	Sáček na nářadí	1		
<b>30</b>	0000 884 0307	Ochranné brýle	1		
<b>31</b>	0783 830 2000	Trubka s těsnicí pastou HT červená	1		