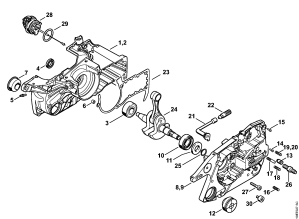


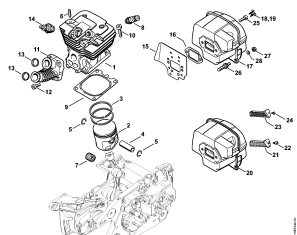
02-2018-CZ-PL-RUS

Obsah

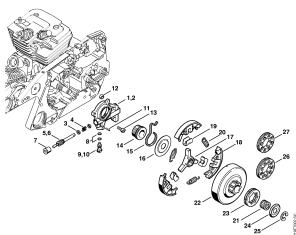
MS 441, MS 441 C	4
Kliková skříň	6
Válec, tlumič výfuku	9
Olejové čerpadlo, spojka	12
Řetězová brzda	14
Zapalování, kabelový svazek	16
Startovací zařízení	18
Těleso nádrže	20
Systém AV, trubka rukojeti	22
Kryt, skříň/těleso	24
Nosič karburátoru, vzduchový filtr	26
Ovládání plynu	29
Karburátor HD-41	31
Zařízení pro napínání řetězu	34
Vytápění	36
M-Tronic	38
Karburátor HD-49B, HD-47	40
Nástroje, zvláštní příslušenství	43
Číslo stroje	45



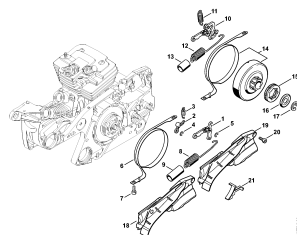
Kliková skříň



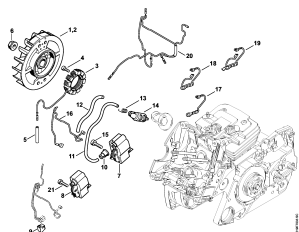
Válec, tlumič výfuku



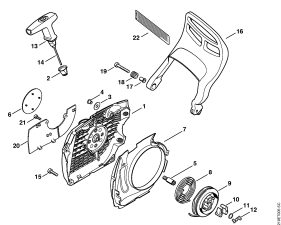
Olejové čerpado, spojka



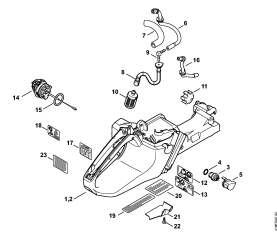
Řetězová brzda



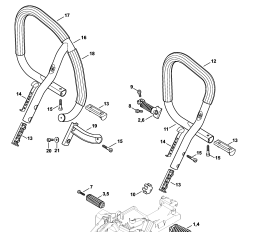
Zapalování, kabelový svazek



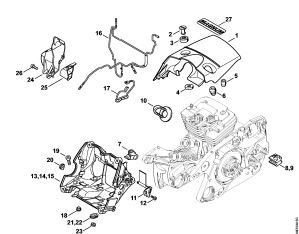
Startovací zařízení



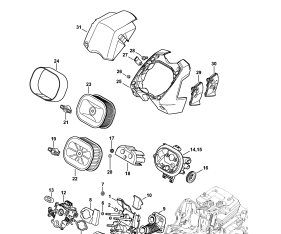
Těleso nádrže



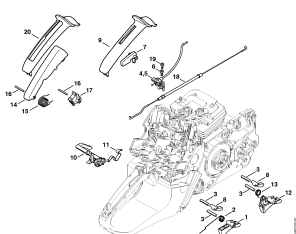
Systém AV, trubka rukojeti



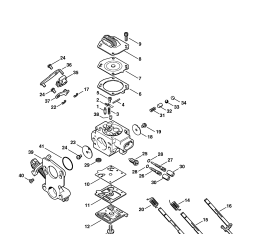
Kryt, skříň/těleso



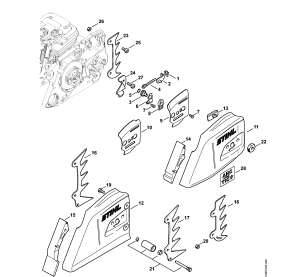
Nosič karburátoru,
vzduchový filtr



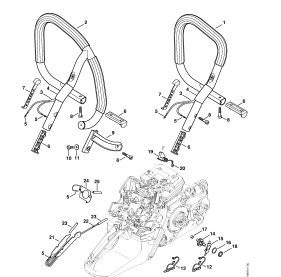
Ovládání plynu



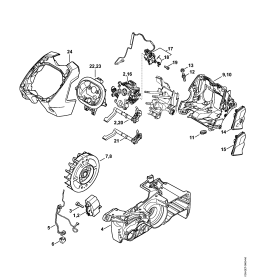
Karburátor HD-41



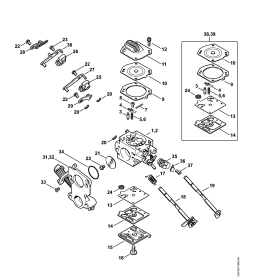
Zařízení pro napínání
řetězu



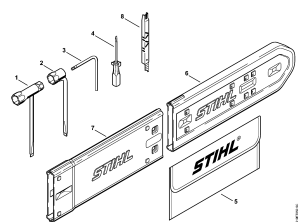
Vytápění



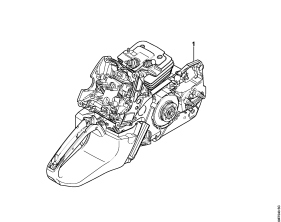
M-Tronic



Karburátor HD-49B, HD-47

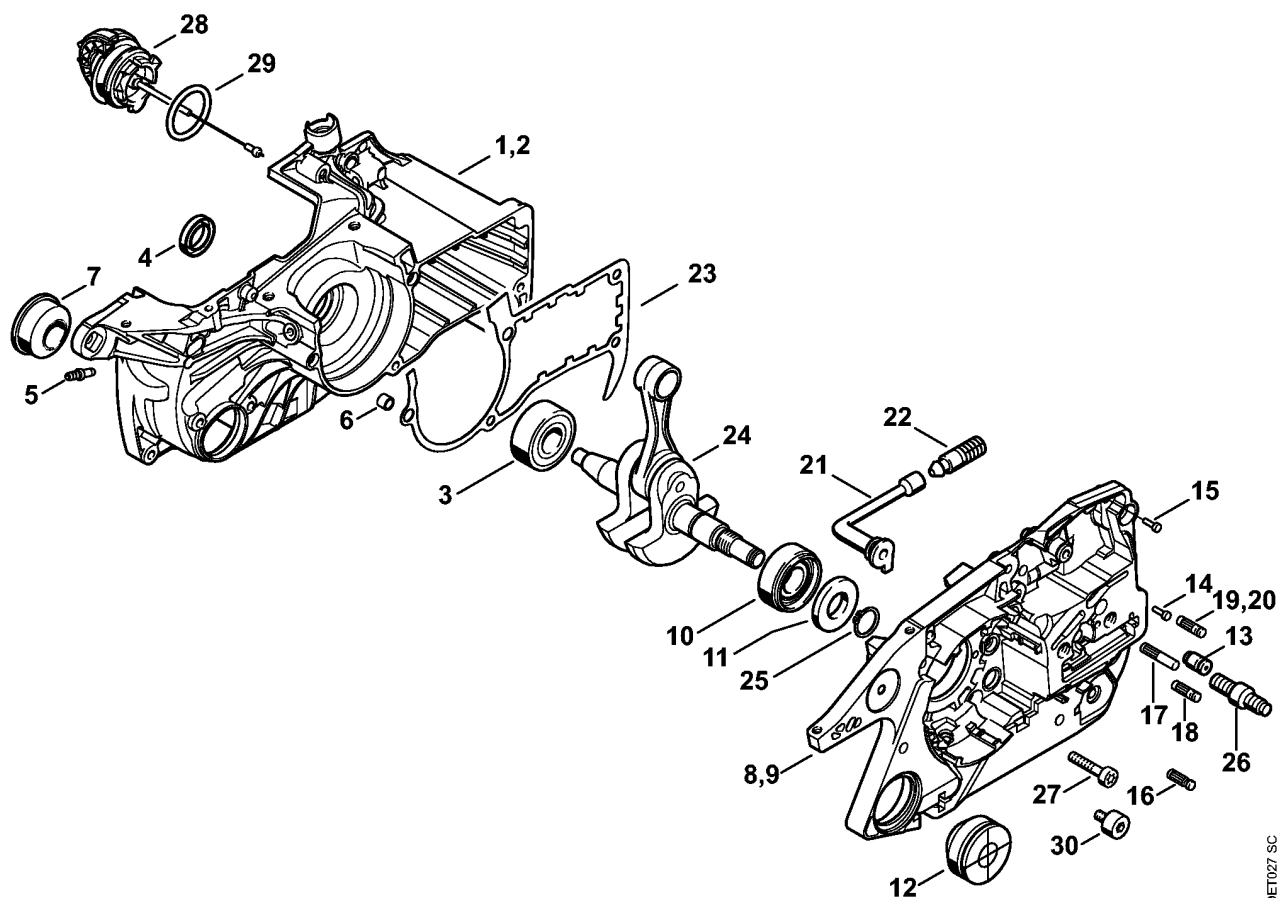


Nástroje, zvláštní
příslušenství



Číslo stroje

Popis	Technické informace
Kliková skříň	
Válec, tlumič výfuku	
Olejové čerpado, spojka	
Řetězová brzda	
Zapalování, kabelový svazek	
Startovací zařízení	
Těleso nádrže	
Systém AV, trubka rukojeti	
Kryt, skříň/těleso	
Nosič karburátoru, vzduchový filtr	
Ovládání plynu	
Karburátor HD-41	
Zařízení pro napínání řetězu	
Vytápění	
M-Tronic	
Karburátor HD-49B, HD-47	
Nástroje, zvláštní příslušenství	
Číslo stroje	



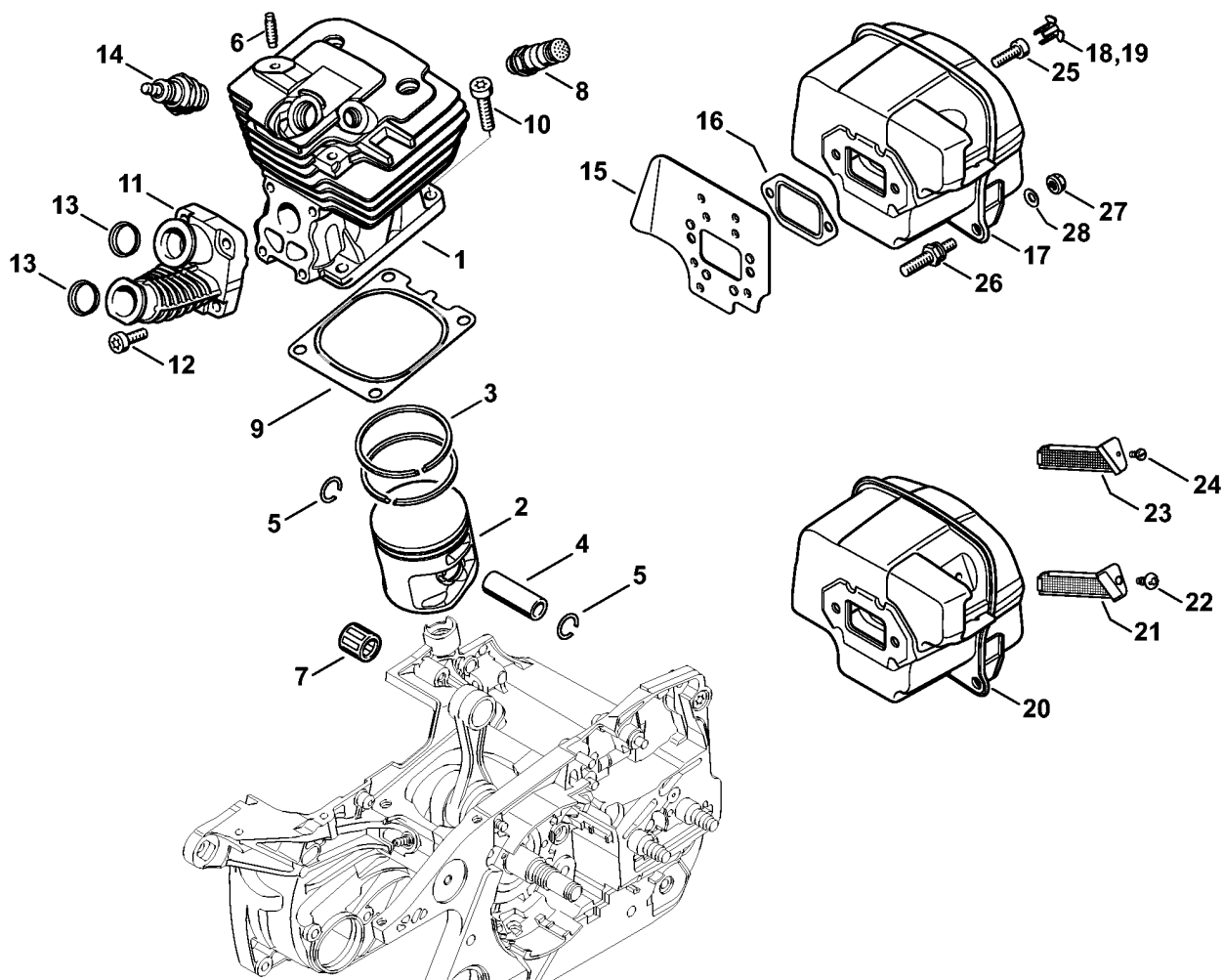
219ET027 SC

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 020 2605	1	Polovina klikové skříně (1,10,11,12,13,14,15,16)	3 - 7, 28, 29	30.2011
2	1138 020 2606	1	Polovina klikové skříně (2,3,4,5,6,7,8,9)	3 - 7, 28, 29	30.2011
3	9503 003 0355	1	Radiální kuličkové ložisko 16x35x11		
4	9640 003 1560	1	Těsnící kroužek hřídele 15x22x4		
5	0000 988 5211	1	Nátrubek		
6	0000 988 8600	2	Objímka		
7	1138 791 5902	1	Dorazový nárazník		
8	1138 020 2903	1	Polovina klikové skříně (1,2, 3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	10 - 14, 16 - 19, 26	
9	1138 020 2905	1	Polovina klikové skříně (8,9,10,11)	10 - 18, 20, 26	
10	9523 003 4278	1	Radiální kuličkové ložisko 15x35x13		
11	9640 003 1600	1	Těsnící kroužek hřídele 15x29,6x4		
12	1138 791 5903	1	Dorazový nárazník		
13	1128 640 9100	1	Ventil		
14	0000 974 1200	1	Rýhovaný hřeb s válcovou hlavou 2,6x8		
15	0000 974 1200	1	Rýhovaný hřeb s válcovou hlavou 2,6x8 (8,9,10,11)		
16	1120 162 5200	1	Čep		
17	1121 162 5205	1	Čep		
18	1121 162 5200	1	Čep		
19	1121 162 5200	1	Čep (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14, 15,16)		
20	1125 162 5209	1	Čep (8,9,10,11)		
21	1122 647 9400	1	Hadice		
22	1117 640 3800	1	Sací hlava		
23	1138 029 0500	1	Těsnění		
24	1138 030 0406	1	Klikový hřídel		25.2005
25	9455 621 1520	1	Pojistný kroužek 15x1		
26	1138 664 2400	2	Šroub s nákrůžkem		
27	9022 371 1050	5	Šroub s válcovou hlavou IS- M5x25		
28	0000 350 0533	1	Uzávěr nádržky	29	30.2011
29	9645 948 7734	1	Kulatý těsnící kroužek 25x3,5		30.2011
30	9022 346 0955	1	Šroub s válcovou hlavou IS- M5x8,8		

(1) MS 441, (2) MS 441 C-M, (3) MS 441 C-M RVWZ, (4) MS 441 C-M RZ, (5) MS 441 C-M VWZ, (6) MS 441 C-M W, (7) MS 441 C-M Z, (8) MS 441 C-MQ, (9) MS 441 C-MQ Z, (10) MS 441 C-Q, (11) MS 441 C-Q Z, (12) MS 441-RVWZ, (13) MS 441-RZ, (14) MS 441-VWZ, (15) MS 441-W, (16) MS 441-Z

Kliková skříň

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
	1138 007 1050	1	Sada těsnění (B)	4, 11, 23	



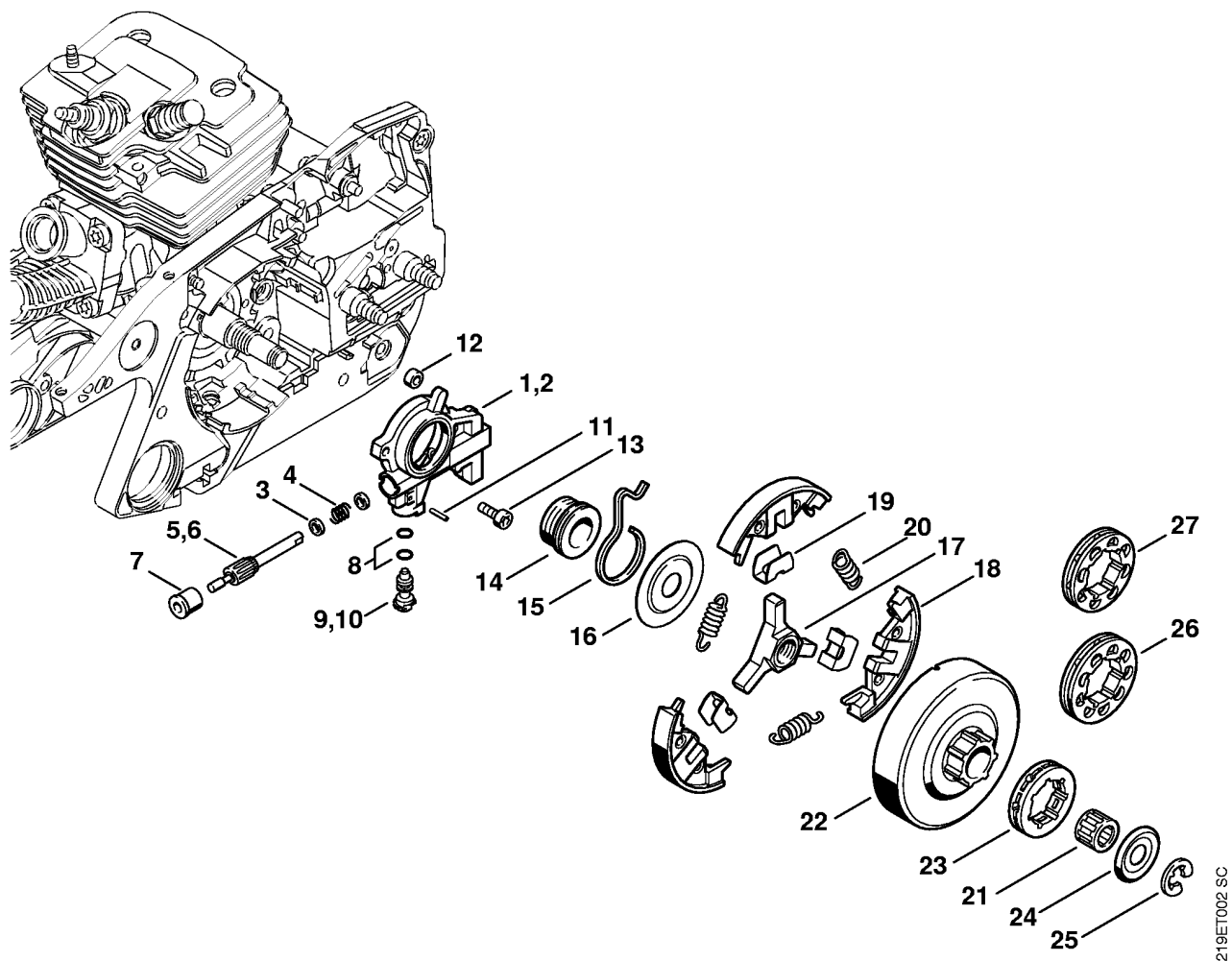
Válec, tlumič výfuku

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 020 1201	1	Válec s pístem Ø 50 mm	2 - 6	
2	1138 030 2003	1	Píst Ø 50 mm	3 - 5	
3	1128 034 3000	2	Těsnící pístní kroužek Ø 50x1,2 mm		
4	4224 034 1500	1	Pístní čep 12x8x35		
5	9463 650 1200	2	Rozpěrný pojistný kroužek 12x1		
6	0000 953 0807	1	Závrtný šroub M5		
7	9512 003 3062	1	Větec jehlového ložiska 12x15x15		
8	1135 020 9400	1	Dekompresní ventil		
9	1138 029 2300	1	Těsnění válce		
10	9022 371 1350	4	Šroub s válcovou hlavou IS-M6x25		
	* 1138 007 1006	1	Sada Koleno	11	27.2010
11	1138 140 2508	1	Koleno		
12	9022 341 0980	4	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x16		
13	1113 141 1805	2	Objímka		
14	1110 400 7005	1	Zapalovací svíčka Bosch WSR 6 F		
14	0000 400 7000	1	Zapalovací svíčka NGK BPMR7A		
15	1138 141 3201	1	Chladicí plech		27.2010
16	1125 149 0601	1	Těsnění tlumiče výfuku		
17	1138 140 0655	1	Tlumič výfuku (1,2,6,8,10,15)	18	
18	1135 145 9002	2	Zátka		
19	* 1135 145 9001	2	Zátka (1,10,11,12,13,14,15,16)		27.2010
20	1138 140 0654	1	Tlumič výfuku USDA Cert. I.D. 1138/04 USA, CDN, AUS, NZ (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)	18, 21, 22	
21	1138 140 8100	1	Ochranné sítko proti jiskření USA, CDN, AUS, NZ (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		
22	9039 448 0656	1	Závitořezný šroub M4x9,6 USA, CDN, AUS, NZ (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		
23	* 1138 145 8600	1	Mřížka USA (11,12,13,14,16)		27.2010
24	* 9099 021 0810	1	Šroub do plechu 4,2x9,5 USA (11,12,13,14,16)		27.2010
25	9022 341 0983	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x16		

(1) MS 441, (2) MS 441 C-M, (3) MS 441 C-M RVWZ, (4) MS 441 C-M RZ, (5) MS 441 C-M VWZ, (6) MS 441 C-M W, (7) MS 441 C-M Z, (8) MS 441 C-MQ, (9) MS 441 C-MQ Z, (10) MS 441 C-Q, (11) MS 441 C-Q Z, (12) MS 441-RVWZ, (13) MS 441-RZ, (14) MS 441-VWZ, (15) MS 441-W, (16) MS 441-Z

Válec, tlumič výfuku

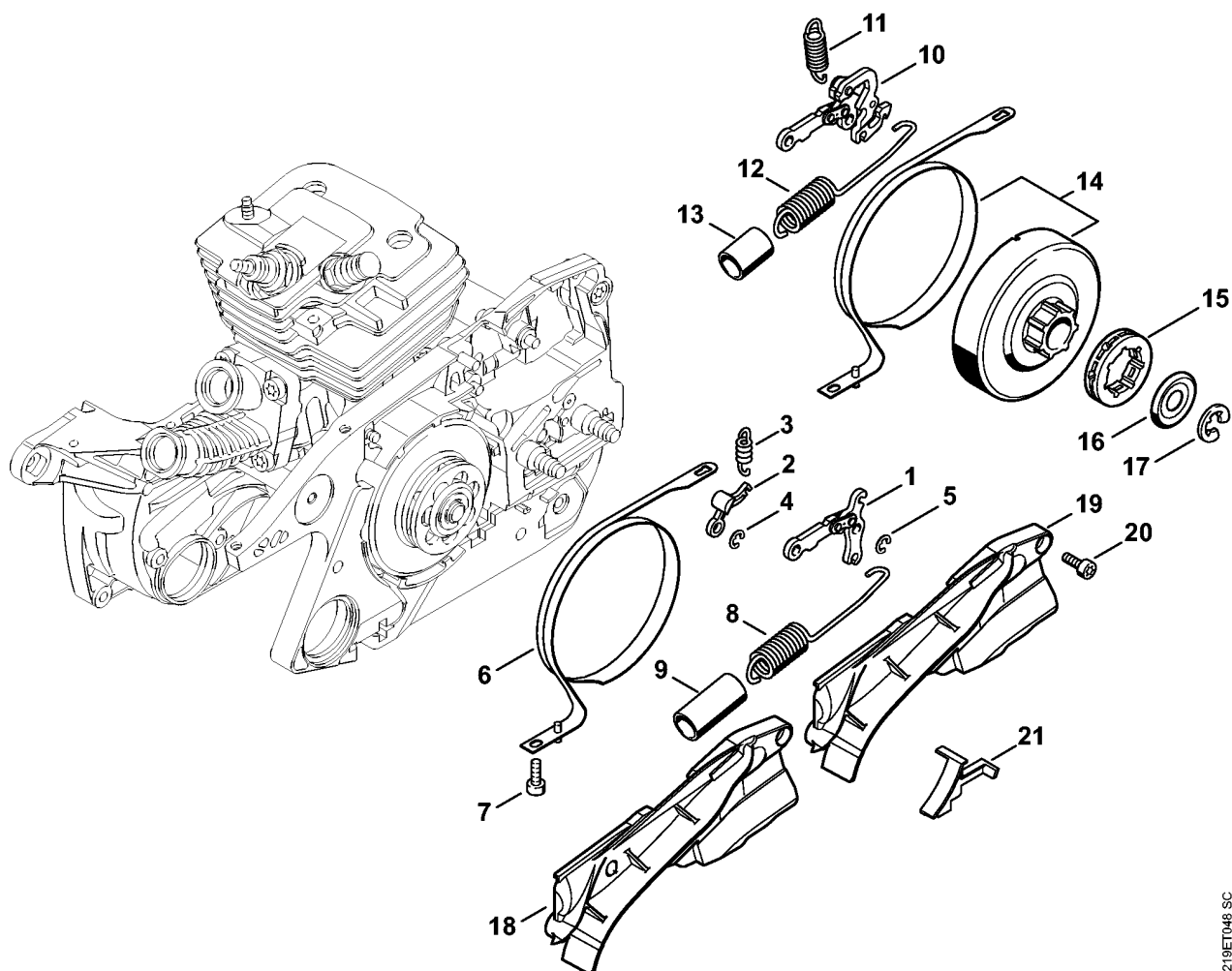
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
26	1138 148 0700	2	Šroub s nákrůžkem		
27	9216 263 0700	2	Šestihranná matice M5		
28	9331 630 0120	2	Napínací kotouč 5		
	1138 007 1050	1	Sada těsnění (B)	9, 16	



219ET002 SC

Olejšové řepadlo, spojka

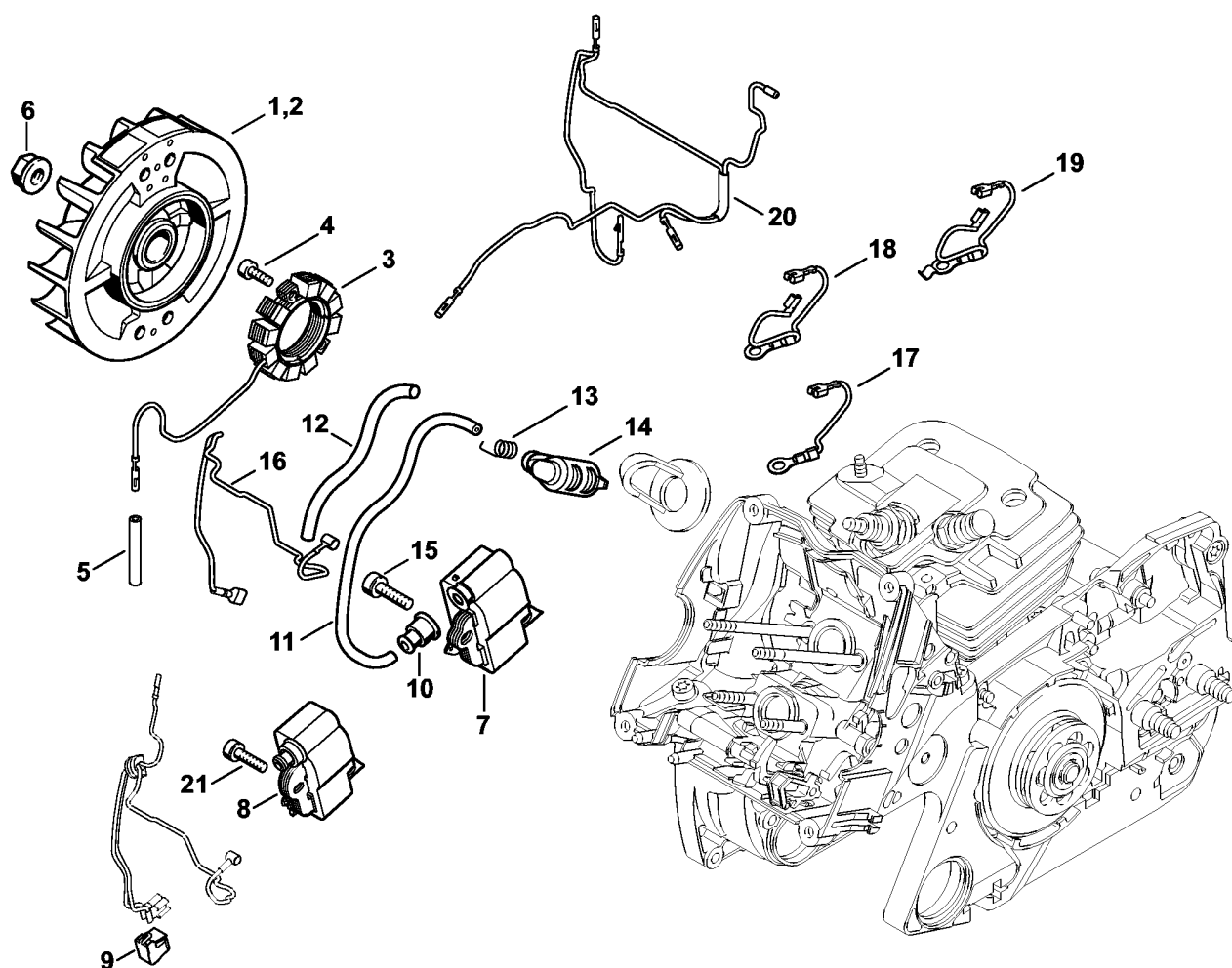
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include
1	1128 640 3206	1	Olejšové řepadlo 0,8 (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	3 - 5, 7 - 9, 11
2	1128 640 3250	1	Olejšové řepadlo 1,1 (3,4,12,13)	3, 4, 6 - 8, 10, 11
3	0000 958 0518	2	Podložka	
4	0000 997 0615	1	Tlačná pružina	
5	1128 647 0606	1	Píst řepadla 0,8 (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	
6	1128 647 0602	1	Píst řepadla 1,1 (3,4,12,13)	
7	1125 641 9400	1	Ložiskové pouzdro	
8	9646 945 0160	2	Kulatý těsnící kroužek 4x2	
9	1128 647 4806	1	Regulační řep (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	
10	1128 647 4803	1	Regulační řep (3,4,12,13)	
11	9380 620 1090	1	Upínací kolík 2x10	
12	1122 649 5000	1	Těsnící kroužek B4x2	
13	9022 313 0660	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12	
14	1128 640 7112	1	Šnek	15
15	1128 647 2400	1	Pružina	
16	1122 162 1000	1	Krycí kotouč 52 mm	
	1138 160 2010	1	Spojka	17 - 20
17	1128 162 3202	1	Unášec	
18	1138 162 0800	3	Odstředivé závaží	
19	1128 162 3000	3	Držák	
20	0000 997 5816	3	Tažná pružina	
21	9512 933 2380	1	Věbec jehlového ložiska 10x16x12	
	1128 007 1000	1	Souprava "Prstencová řetězka 3/8" 7z" (B) (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	22 - 25
22		1	Buben spojky (D) (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
23	0000 642 1223	1	Prstencová řetězka 3/8" 7z	
24	0000 958 1032	1	Podložka Ø 27 mm	
25	9460 624 0801	1	Pojistná podložka 8x1,3	
	1128 007 1011	1	Souprava "Prstencová řetězka 0.325" 9z" (B) Skandinávie (1,12,13,14,15,16)	22, 24 - 26
26	0000 642 1239	1	Prstencová řetězka 0.325" 9z (B) Skandinávie (1,12,13,14,15,16)	
	1128 007 1001	1	Souprava "Prstencová řetězka 3/8" 8z" (B) (1,12,13,14,15,16)	22, 24, 25, 27
27	0000 642 1216	1	Prstencová řetězka 3/8" 8z (B) (1,12,13,14,15,16)	



219ET046 SC

Řetězová brzda

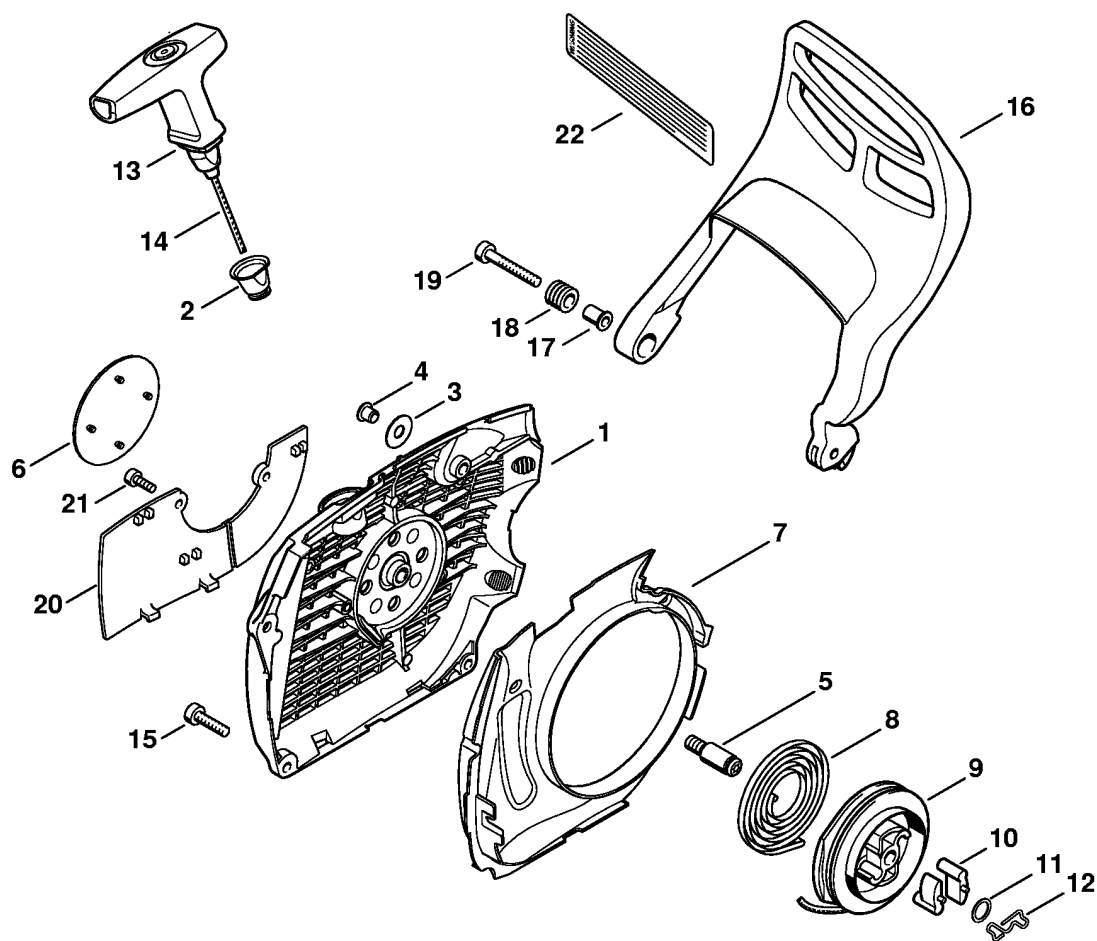
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include
1	1138 160 5000	1	Páka (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
2	1121 162 5010	1	Páka	
3	0000 997 0628	1	Pružina	
4	9460 624 0400	1	Pojistná podložka 4	
5	9460 624 0400	1	Pojistná podložka 4 (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
6	1138 160 5400	1	Brzdny pás (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
7	9022 313 0660	1	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12	
8	1138 160 5500	1	Tažná pružina (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	9
9	1125 162 8002	1	Hadice 20 mm (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
10	1138 160 5001	1	Páka (8,9,10,11)	
11	1125 162 7905	1	Tažná pružina (8,9,10,11)	
12	1138 160 5501	1	Tažná pružina (8,9,10,11)	13
13	1121 162 8000	1	Hadice 12x1x20 mm (8,9,10,11)	
14	1138 160 5450	1	Brzdny pás (8,9,10,11)	
15	0000 642 1223	1	Prstencová řetězka 3/8" 7z	
16	0000 958 1032	1	Podložka Ø 27 mm	
17	9460 624 0801	1	Pojistná podložka 8x1,3	
18	1138 021 1105	1	Víko (8,9,10,11)	
19	1138 021 1100	1	Víko (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	
20	9022 313 0660	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12	
21	1138 021 1101	1	Víko	



219ET033 SC

Zapalování, kabelový svazek

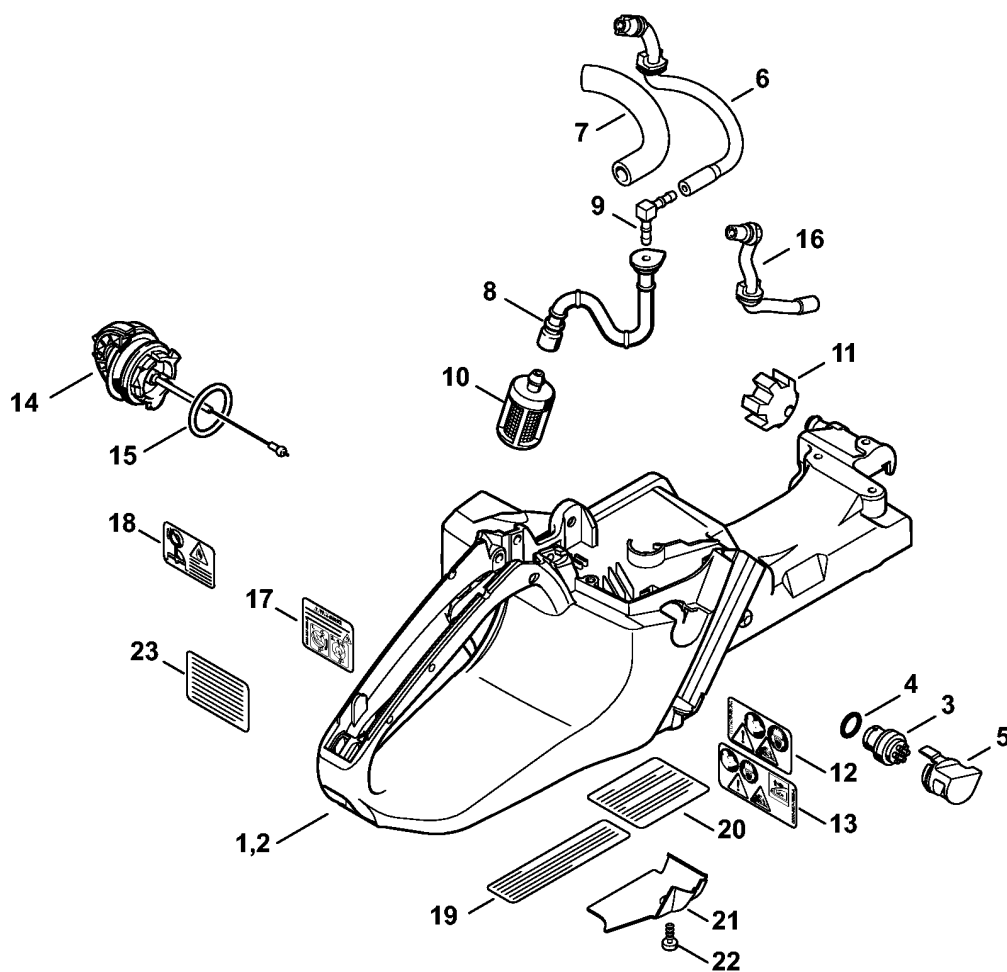
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 400 1202	1	Setrvačnick (1,10,11,13,16)		25.2005
2	1138 400 1203	1	Setrvačnick (12,14,15)		25.2005
3	1138 404 3501	1	Generátor (3,5,6,12,14,15)		
4	9022 313 0658	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12 (3,5,6,12,14,15)		
5	1121 442 0402	1	Izolační hadička 35 mm (3,5,6,12,14,15)		
6	0000 955 0802	1	Matice s nákrůžkem M8x1		
7	1138 400 1300	1	Modul zapalování (1,10,11,12,13,14,15,16)	10, 11	
8	1138 400 4701	1	Řídicí přístroj (2,3,4,5,6,7,8,9)	9 - 11	
9	0000 442 4000	1	Izolační pouzdro (2,3,4,5,6,7,8,9)		
10	0000 989 1002	1	Ochranná průchodka		
11		1	Zapalovací vedení 224 mm (D)		
	0000 405 0600	1	Zapalovací vedení 1 m (A,B)		
	0000 930 2251	1	Zapalovací vedení 10 m (A,B)		
12	1138 442 0406	1	Izolační hadička		
13	0000 998 0604	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci		
14	1128 405 1000	1	Nástrčka zapalovacího vedení		
15	9022 341 1019	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x20 (1,10,11,12,13,14,15,16)		
16	1138 440 1100	1	Zkratovací tlačítko (1,10,11,12,13,14,15,16)		
17	1138 440 2203	1	Vedení uzemnění (1,2,4,7,8,9,10,11,13,16)		
18	1138 440 2202	1	Vedení uzemnění (3,5,6,12,14,15)		
19	* 1138 440 2201	1	Vedení uzemnění (12,14,15)		45.2007
20	1138 440 3004	1	Kabelový svazek (3,5,6,12,14,15)		
21	9022 341 0710	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x20 (2,3,4,5,6,7,8,9)		



219ET005 SC

Startovací zařízení

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include
	1138 080 2150	1	Těleso ventilátoru se startovacím zařízením	1 - 14
1	1138 080 1800	1	Těleso ventilátoru	2 - 5, 11
2	1110 084 9102	1	Pouzdro	
3	0000 958 0607	1	Podložka	
4	9416 868 6530	1	Trubkový nýt 6,5x0,5x6,8	
5	1128 080 6500	1	Osa	11
6	1138 967 1500	1	Typový štítek MS 441 (1,12,13,14,15,16)	
6	1138 967 1501	1	Typový štítek MS 441 C (2,3,4,5,6,7,8,9,10,11)	
7	1138 084 7800	1	Segment	
8	1135 190 0600	1	Vratná pružina	
9	1128 195 0400	1	Lanová kladka	
10	1125 195 7200	2	Západka	
11	0000 958 0923	1	Podložka	
12	1128 195 3500	1	Pružina	
13	1128 190 3400	1	Rukojeť ElastoStart Ø 3,5 mm	14
14	1128 190 2900	1	Startovací lano Ø 3,5 mm	
	0000 930 2267	1	Startovací lano Ø 3,5 mm / 28 kusů (A,B)	
15	9022 371 1020	3	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x20	
16	1138 790 9101	1	Ochranný kryt ruky	17 - 19
17	1124 792 5500	1	Pouzdro	
18	1124 792 5505	1	Pouzdro	
19	9022 341 1080	1	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x35	
	1138 007 1000	1	Souprava "Krycí deska" (B)	20, 21
20	1138 084 8200	1	Krycí deska (B)	
21	9022 313 0660	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12 (B)	
22	0000 967 3612	1	Informační štítek USA	

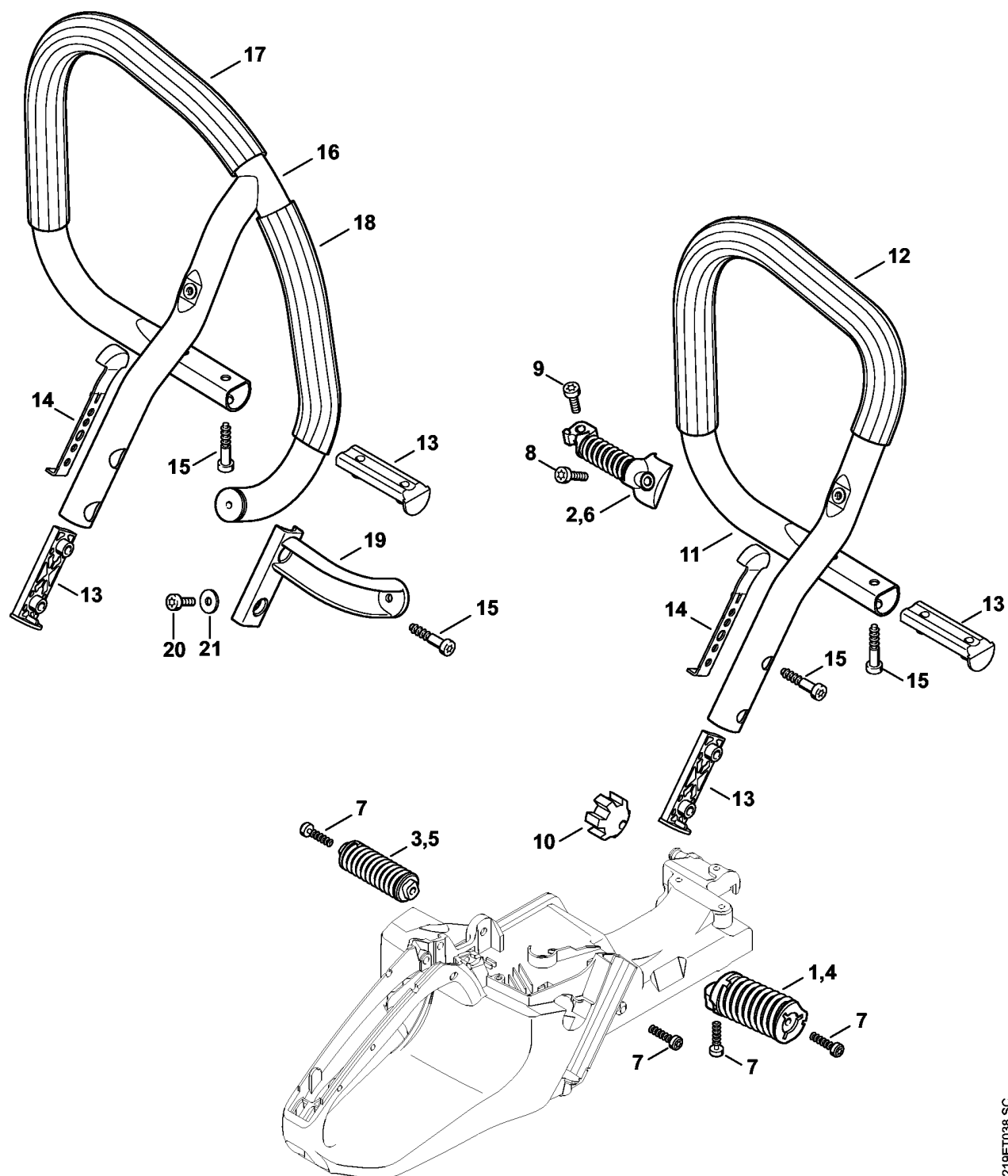


219ET047 SC

Těleso nádrže

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 350 0807	1	Těleso nádrže (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)	3 - 12, 14, 15	30.2011
2	1138 350 0808	1	Těleso nádrže (8,9,10,11)	3 - 11, 13 - 15	30.2011
3	0000 350 5800	1	Větrání nádrže	4	
4		1	Kulatý těsnící kroužek (D)		
5	1138 353 7000	1	Zakrytí		
	* 1138 350 2750	1	Palivová hadička	6 - 8	16.2008
6	1138 350 2704	1	Palivová hadička	7	
7	0000 937 4070	1	Vedení paliva 90 mm		
8	1138 358 7705	1	Hadice		
9	4224 122 3900	1	Zalomený nátrubek		
10	0000 350 3518	1	Sací hlava		
11	1135 791 2800	1	Kroužkový tlumič/nárazník		
12	0000 967 7247	1	Informační štítek (1,2,3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)		
13	0000 967 7256	1	Informační štítek (8,9,10,11)		
14	0000 350 0533	1	Uzávěr nádržky	15	30.2011
15	9645 948 7734	1	Kulatý těsnící kroužek 25x3,5		30.2011
16	1138 141 8600	1	Hadice		
17	0000 967 7248	1	Informační štítek uzávěr nádržky USA		30.2011
18	* 0000 967 3798	1	Informační štítek uzávěr nádržky USA		30.2011
19	0000 967 3500	1	Informační štítek USA		
20	1125 967 3418	1	Informační štítek USA, CDN (10,11)		
21	1138 656 1501	1	Ochranný kryt USA, CDN, AUS, NZ		
22	9074 478 2970	1	Šroub s válcovou hlavou IS-P4x10 USA, CDN, AUS, NZ		
23	0000 967 4066	1	Výstraha Ochranné sítko proti jiskření USA (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		

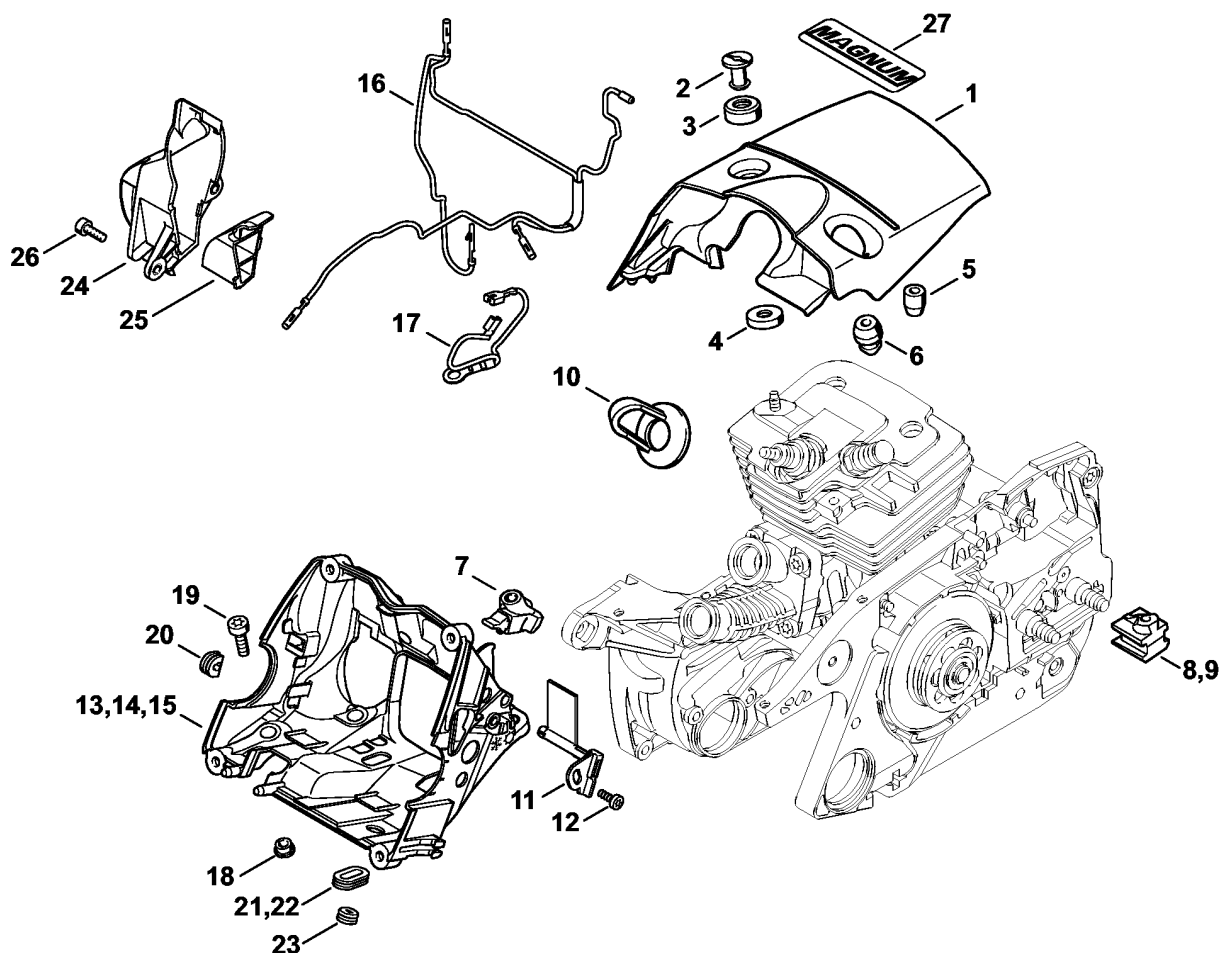
Systém AV, trubka rukojeti



219ET038 SC

Systém AV, trubka rukojeti

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
	1138 007 1007	1	Souprava "Pružina AV měkký" (B) (1,2,6,8,10,15)	1 - 3	7.2012
1	1138 790 8300	1	Pružina AV (1,2,6,8,10,15)		
2	1138 790 8303	1	Pružina AV (1,2,6,8,10,15)		7.2012
3	1138 790 8302	1	Pružina AV (1,2,6,8,10,15)		
	1138 007 1003	1	Souprava "Pružina AV tvrdý" (B) USA, CDN (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)	4 - 6	
4	1138 790 8310	1	Pružina AV USA, CDN (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		
5	1138 790 8312	1	Pružina AV USA, CDN (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		
6	1138 790 8311	1	Pružina AV (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		
7	9074 477 4135	4	Šroub s válcovou hlavou IS- P5x20		
8	9022 341 0980	1	Šroub s válcovou hlavou IS- M5x16		
9	9022 341 0983	1	Šroub s válcovou hlavou IS- M5x16		
10	1135 791 2800	1	Kroužkový tlumič/nárazník		
11	1138 790 1704	1	Trubka rukojeti (1,2,7,8,9,10,11,16)	12	
12		1	Hadicový potah rukojeti 470 mm (D) (1,2,7,8,9,10,11,16)		
	0000 791 2009	1	Hadicový potah rukojeti Ø 19 mm x 5 m (A,B) (1,2,7,8,9,10,11,16)		
13	1138 791 5100	2	Vložka do trubky rukojeti		
14	1138 792 9400	1	Doraz		
15	9074 478 4655	4	Šroub s válcovou hlavou IS- P6x30		
16	1138 790 3600	1	Přední trubková rukojeť (4,13)	17, 18	
17		1	Hadicový potah rukojeti 390 mm (D) (4,13)		
18		1	Hadicový potah rukojeti 210 mm (D) (4,13)		
	0000 791 2009	1	Hadicový potah rukojeti Ø 19 mm x 5 m (A,B) (4,13)		
19	1138 791 5500	1	Koleno (4,13)		
20	9022 341 0980	1	Šroub s válcovou hlavou IS- M5x16 (4,13)		
21	9307 021 0120	1	Podložka 5,3 (4,13)		

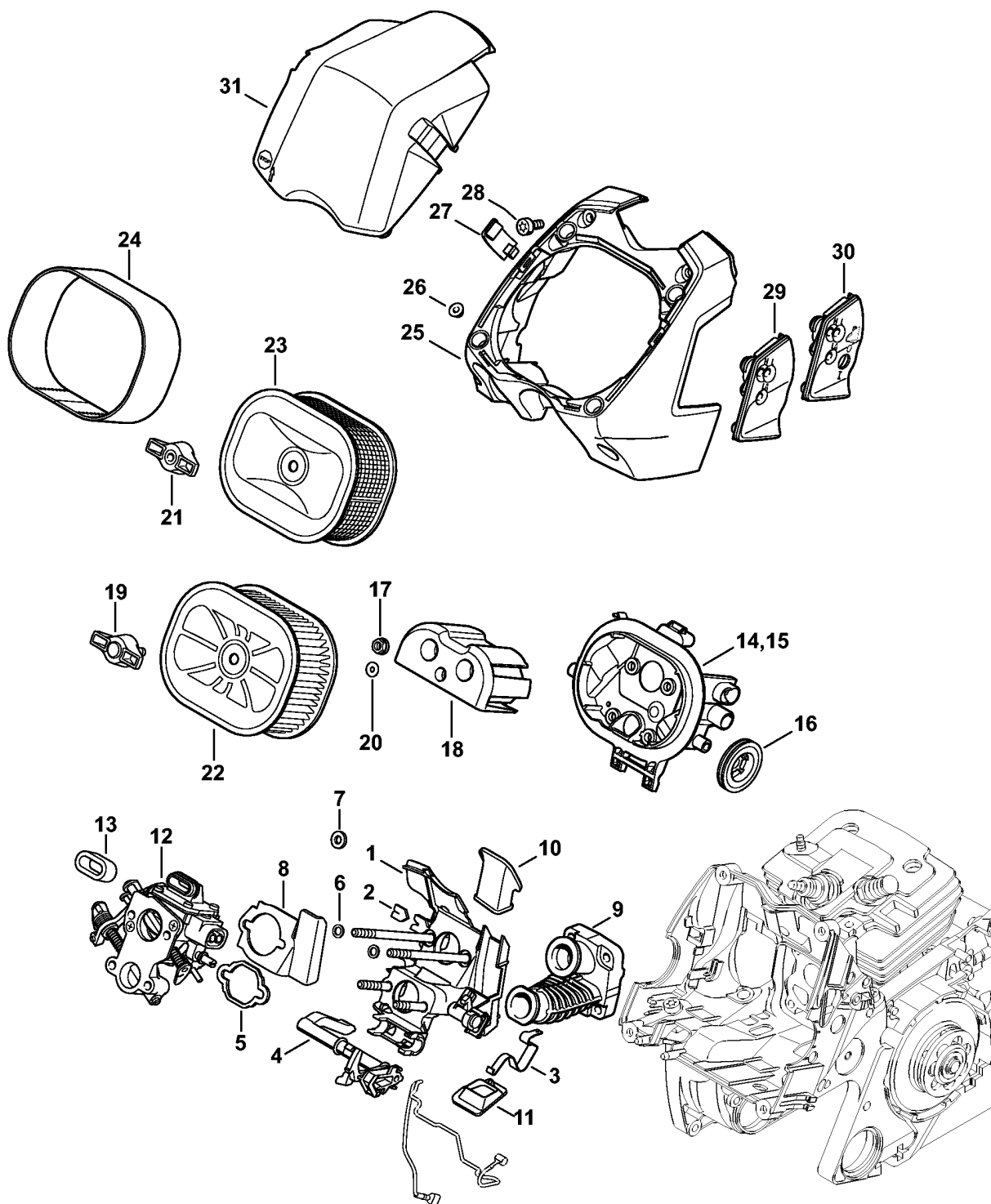


219ET039 SC

Kryt, skříň/těleso

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
	1138 080 1653	1	Kryt	1 - 8	
	* 1138 080 1650	1	Kryt	1 - 5, 8	7.2012 13.2009
1	1138 084 0903	1	Kryt		7.2012 13.2009
2	1121 084 7000	1	Kruhová matice se zářezy na čele		
	1138 007 1005	1	Souprava "Průchodka"	3 - 8	
3	1121 084 6901	1	Izolační kus		
4	1135 028 1002	1	Průchodka		
5	1121 084 7100	1	Čepička		
6	1138 028 1001	1	Průchodka		
7	1138 028 1000	1	Průchodka		
8	1138 028 1004	1	Průchodka		
9	* 1138 028 1002	1	Průchodka		13.2009
10	1128 084 1400	1	Zakrytí		
11	1138 084 4101	1	Šoupátko		
12	9074 478 2967	1	Šroub s válcovou hlavou IS-P4x10		
13	1138 120 3526	1	Skříň/těleso (1,10,11,13,16)	18, 21	7.2012
14	1138 120 3527	1	Skříň/těleso (12,14,15)	18, 21	7.2012
15	* 1138 120 3504	1	Skříň/těleso (12,14,15)	16 - 18	45.2007
16	1138 440 3004	1	Kabelový svazek (3,5,6,12,14,15)		
17	1138 440 2202	1	Vedení uzemnění (3,5,6,12,14,15)		
18		4	Pouzdro (D)		
19	9022 341 0980	4	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x16		
20	0000 989 0507	1	Pryžová průchodka		
21	1138 182 0702	1	Průchodka		
22	* 1138 182 0701	1	Průchodka		7.2012
23	0000 989 0808	1	Ochranná průchodka proti dešti (3,5,6,12,14,15)		
24	1138 140 7801	1	Vstupní oddělovač		
25	1138 141 7600	1	Kanálové dno		
26	9022 346 0658	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12		
27	0000 967 1593	1	Typový štítek Magnum USA, CDN (3,4,5,7,9,11,12,13,14,16)		

Nosič karburátoru, vzduchový filtr



219ET032 SC

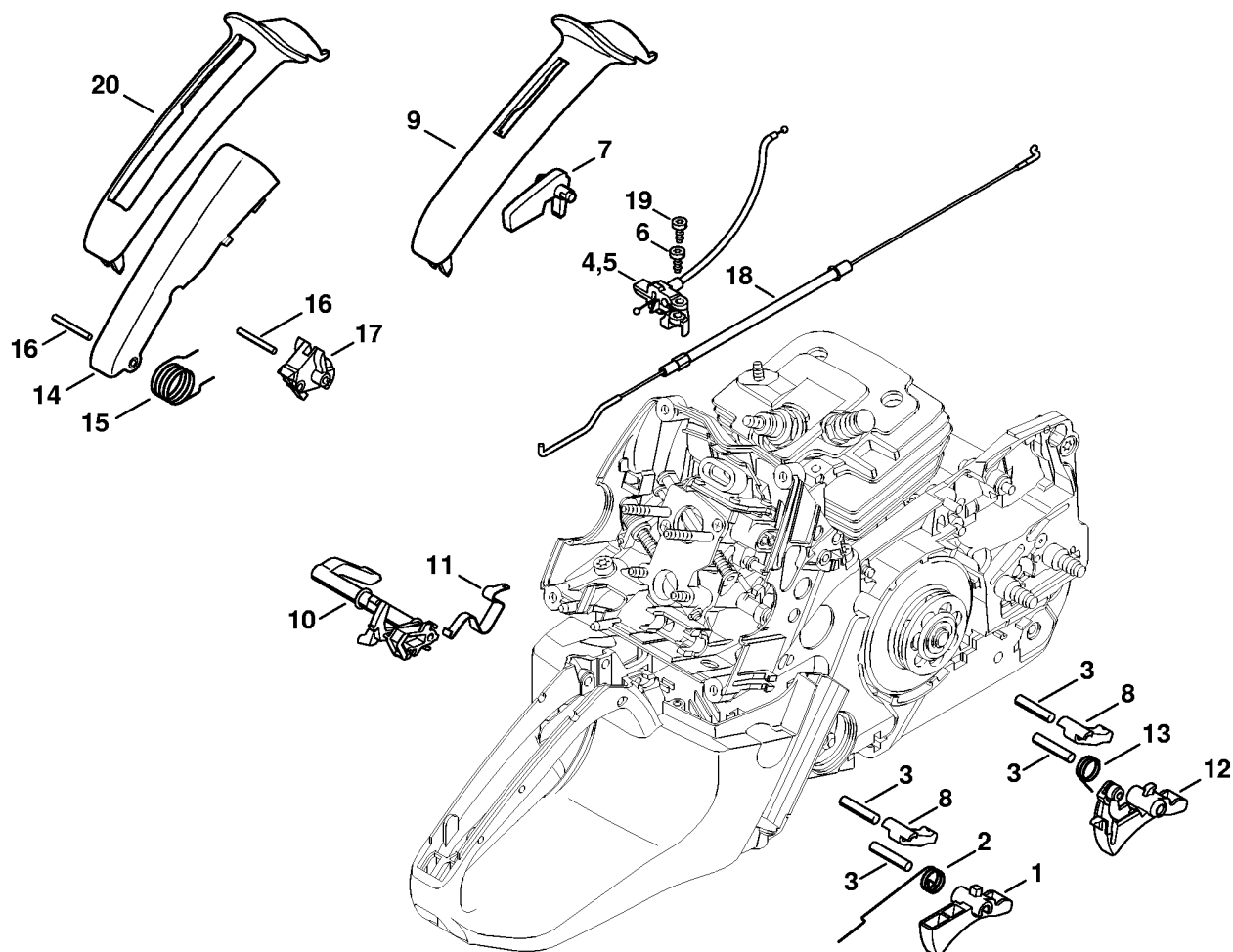
Nosič karburátoru, vzduchový filtr

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 120 0909	1	Nosič karburátoru	2, 3	27.2010
2	1138 122 3100	1	Plst'		
3	1138 442 1600	1	Kontaktní pružina		
4	1138 182 0900	1	Spínací hřídel (1,10,11,12,13,14,15,16)		
5	1138 121 8600	1	Podložka		
6	0000 958 0528	2	Podložka		27.2010
7	* 0000 958 0513	2	Podložka		27.2010
8	1138 122 9501	1	Předeřhřivací plech		27.2010
	* 1138 007 1006	1	Sada Koleno	1 - 3, 6, 8, 9	27.2010
9	1138 140 2508	1	Koleno		27.2010
10	1138 121 2600	1	Vstupní nátrubek vzduchového kanálu		
11	1138 121 4100	1	Výpust' vzduchového kanálu		
12	1138 120 0600	1	Karburátor HD-41C (1,10,11,12,13,14,15,16)		
13	1124 121 9100	1	Objímka		
14	1138 141 0900	1	Dno filtru (1,10,11,13,15,16)		
15	1138 141 0901	1	Dno filtru (12,14)		
16	1138 120 8200	2	Tlumič, nárazník		
17	9216 261 0700	4	Šestihranná matice M5		
	* 1138 120 4103	1	Nárazový hrnec	18 - 20	27.2010
18	1138 120 4102	1	Nárazový hrnec		
19	1138 140 9303	1	Uzávěrný šroub	20	
20	9645 951 3007	1	Kulatý těsnicí kroužek 3x3		
21	* 1138 140 9500	1	Uzávěrná matice		27.2010
22	0000 140 4402	1	Vzduchový filtr HD2		
23	0000 120 1653	1	Vzduchový filtr, drátěný (B)		
24	* 0000 141 0300	1	Předfiltr		27.2010
25	1138 140 1501	1	Vložené dno (1,10,11,12,13,14,15,16)	26, 27	
26	1138 141 9600	4	Přýžový tlumič (1,10,11,12,13,14,15,16)		
27	1138 140 1600	2	Upínací svorka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
28	9022 341 0960	4	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x12		
29	1138 123 7500	1	Průchodka (1,10,11,13,16)		
30	1138 123 7501	1	Průchodka (12,14,15)		

(1) MS 441, (2) MS 441 C-M, (3) MS 441 C-M RVWZ, (4) MS 441 C-M RZ, (5) MS 441 C-M VWZ, (6) MS 441 C-M W, (7) MS 441 C-M Z, (8) MS 441 C-MQ, (9) MS 441 C-MQ Z, (10) MS 441 C-Q, (11) MS 441 C-Q Z, (12) MS 441-RVWZ, (13) MS 441-RZ, (14) MS 441-VWZ, (15) MS 441-W, (16) MS 441-Z

Nosič karburátoru, vzduchový filtr

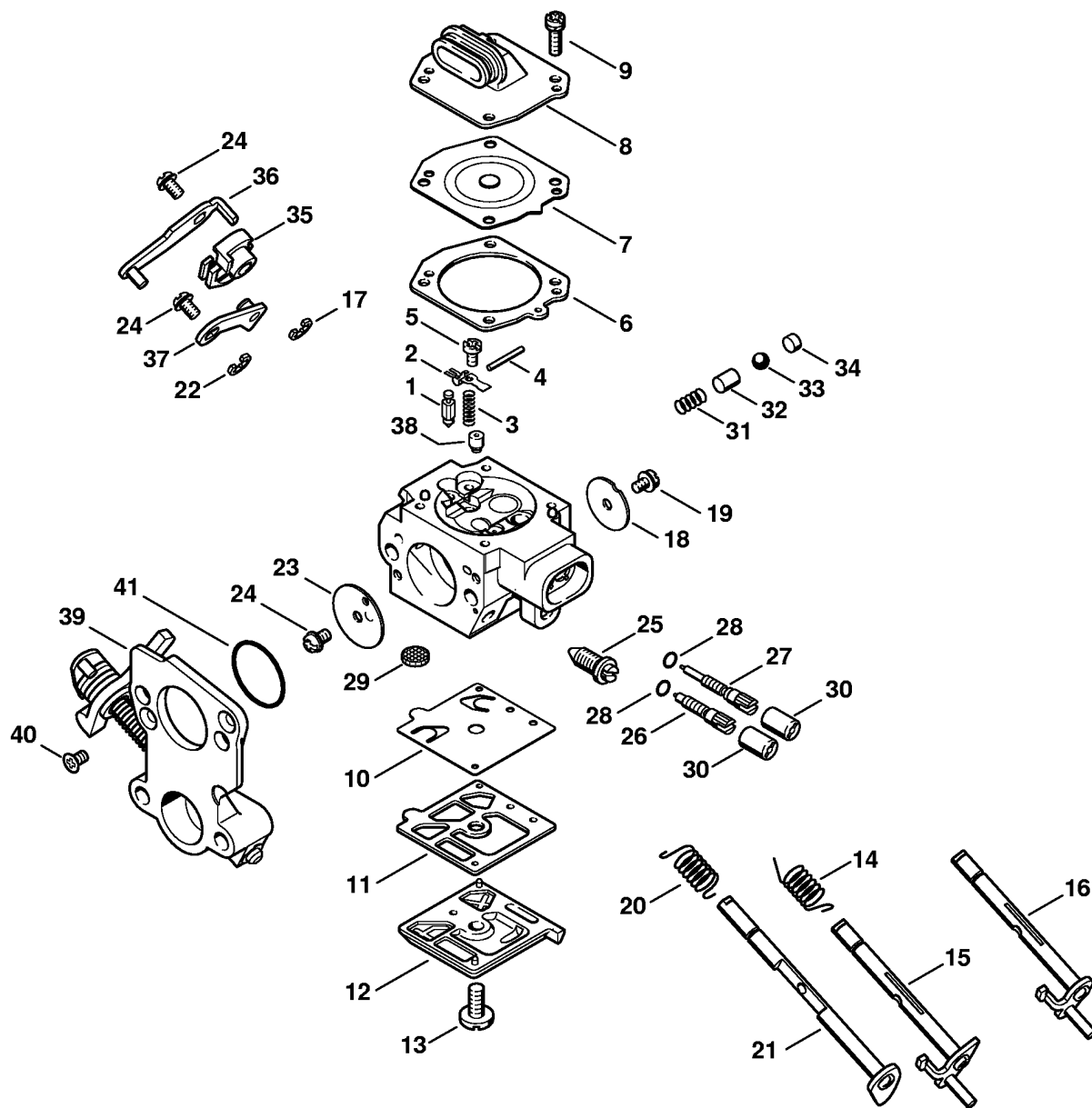
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
31	1138 141 1001	1	Víko skříně karburátoru		



219ET023 SC

Ovládání plynu

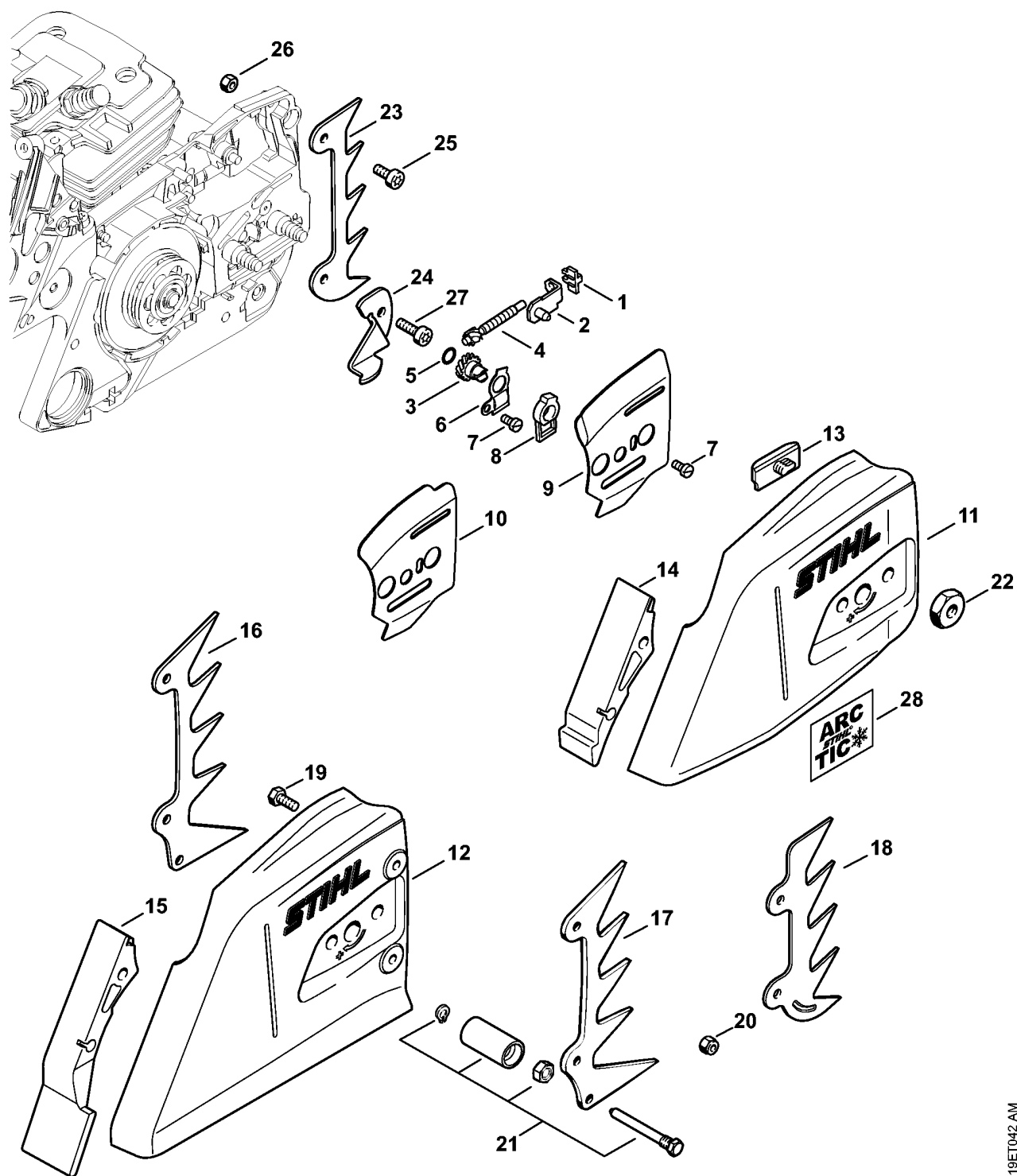
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 182 1000	1	Plynová páka (1,2,3,4,5,6,7, 12,13,14,15,16)		
2	1138 182 4500	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (1,2, 3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)		
3	9371 470 2640	2	Válcový kolík 5x24		
4	1138 180 1104	1	Plynový bovden (1,2,3,4,5,6, 7,12,13,14,15,16)		7.2012 45.2008
5	1138 180 1105	1	Plynový bovden (8,9,10,11)	6	7.2012 45.2008
6	9074 478 2967	1	Šroub s válcovou hlavou IS- P4x10 (8,9,10,11)		
7	1138 182 0800	1	Pojistka plynové páčky (1,2, 3,4,5,6,7,12,13,14,15,16)		
8	1138 182 2700	1	Posunovací páčka		
9	1138 791 0600	1	Miska rukojeti (1,2,3,4,5,6,7, 12,13,14,15,16)		
10	1138 182 0900	1	Spínací hřídel (1,10,11,12,13,14,15,16)		
11	1138 442 1600	1	Kontaktní pružina		
12	1138 180 1500	1	Plynová páka (8,9,10,11)		
13	1138 182 4501	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (8,9,10,11)		
14	1125 180 1703	1	Pojistka plynové páčky (8,9,10,11)	15	
15	1125 182 4502	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (8,9,10,11)		
16	9517 003 0650	2	Jehlový váleček 3x25,8 (8,9,10,11)		
17	1125 180 1405	1	Ovládací páčka (8,9,10,11)		
18	1138 160 2501	1	Brzdový bouden (8,9,10,11)		
19	9074 478 2967	1	Šroub s válcovou hlavou IS- P4x10		
20	1138 791 0601	1	Miska rukojeti (8,9,10,11)		



Karburátor HD-41

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
	1138 120 0600	1	Karburátor HD-41C (1,10,11,12,13,14,15,16)	1 - 15, 17 - 41	
1	4116 121 5100	1	Vstupní jehla (1,10,11,12,13,14,15,16)		
2	4116 121 5000	1	Regulační páčka sání (1,10,11,12,13,14,15,16)		
3	1128 122 3002	1	Pružina (1,10,11,12,13,14,15,16)		
4	1113 121 9200	1	Osa (1,10,11,12,13,14,15,16)		
5	1114 122 7400	1	Šroub s půlkulovou hlavou (1,10,11,12,13,14,15,16)		
6	1128 129 0906	1	Těsnění (1,10,11,12,13,14,15,16)		
7	4116 121 4700	1	Regulační membrána (1,10,11,12,13,14,15,16)		
8	1128 121 0801	1	Uzávěrné víko (1,10,11,12,13,14,15,16)		
9	1138 122 7100	4	Šroub (1,10,11,12,13,14,15,16)		
10	4116 121 4800	1	Membrána čerpadla (1,10,11,12,13,14,15,16)		
11	4116 129 0902	1	Těsnění (1,10,11,12,13,14,15,16)		
12	4203 121 0800	1	Uzávěrné víko (1,10,11,12,13,14,15,16)		
13	1114 122 7100	1	Šroub (1,10,11,12,13,14,15,16)		
14	1127 122 3205	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (1,10,11,12,13,14,15,16)		
15	1138 120 7101	1	Škrticí hřídelka s páčkou (1,10,11,12,13,14,15,16)		
16	* 1138 120 7100	1	Škrticí hřídelka s páčkou (1,10,11,12,13,14,15,16)		25.2007
17	1117 122 9000	1	Pojistná podložka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
18	1138 121 3300	1	Škrticí klapka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
19	1115 122 7400	1	Šroub s půlkulovou hlavou (1,10,11,12,13,14,15,16)		
20	1138 122 3200	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (1,10,11,12,13,14,15,16)		
21	1138 120 7200	1	Startovací hřídel s páčkou (1,10,11,12,13,14,15,16)		
22	1123 122 9000	1	Pojistná podložka (1,10,11,12,13,14,15,16)		

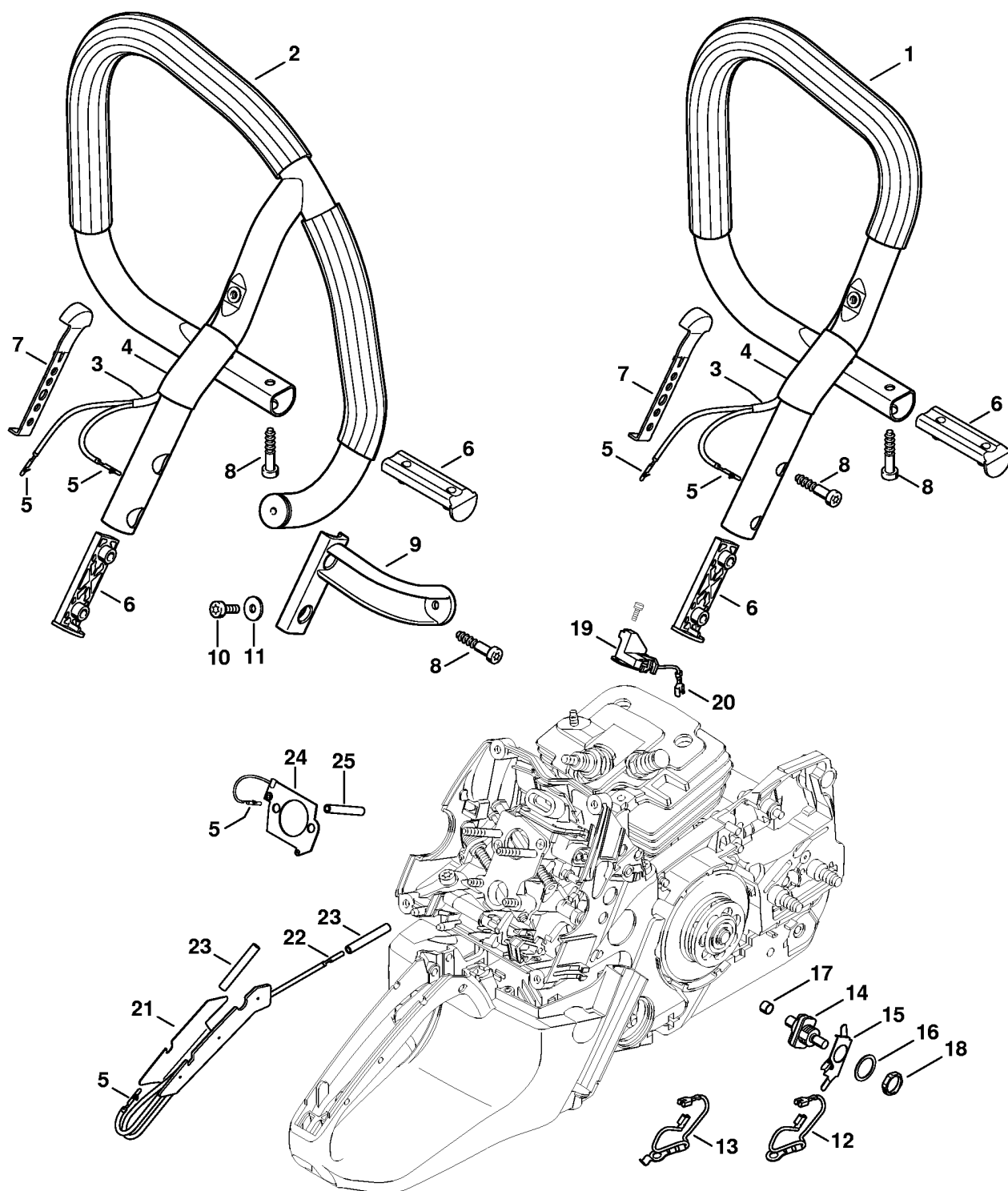
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
23	4116 121 2900	1	Startovací kladka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
24	1121 122 7102	3	Šroub s půlkulovou hlavou (1,10,11,12,13,14,15,16)		
25	1121 122 6201	1	Dorazový šroub volnoběhu (1,10,11,12,13,14,15,16)		
26	1128 122 6703	1	Hlavní seřizovací šroub (1,10,11,12,13,14,15,16)	28	
27	1128 122 6806	1	Seřizovací šroub volnoběhu (1,10,11,12,13,14,15,16)	28	
28		1	Těsnící kroužek (D) (1,10,11,12,13,14,15,16)		
29	1114 121 7800	1	Síto (1,10,11,12,13,14,15,16)		
30	4203 121 2700	2	Čepička (1,10,11,12,13,14,15,16)		
	1133 120 9700	1	Souprava "Píst čerpadla" (1,10,11,12,13,14,15,16)	31 - 34	
31		1	Pružina (D) (1,10,11,12,13,14,15,16)		
32		1	Píst čerpadla (D) (1,10,11,12,13,14,15,16)		
33		1	Kulička (D) (1,10,11,12,13,14,15,16)		
34		1	Uzávěrná zátka (D) (1,10,11,12,13,14,15,16)		
35	1138 121 0000	1	Zavěšení plynového bovdeny (1,10,11,12,13,14,15,16)		
36	1138 120 8300	1	Páka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
37	1138 120 8301	1	Páka (1,10,11,12,13,14,15,16)		
38	1122 121 5604	1	Pevná tryska 0.64 (1,10,11,12,13,14,15,16)		
39	1138 007 1004	1	Skříň vzduchové klapky (1,10,11,12,13,14,15,16)	40, 41	
40	1138 122 7900	2	Zápustný šroub (1,10,11,12,13,14,15,16)		
41	1138 129 3000	1	Těsnící kroužek (1,10,11,12,13,14,15,16)		
	1128 007 1066	1	Souprava "Díly karburátoru" (B) (1,10,11,12,13,14,15,16)	1 - 3, 6, 7, 10, 11, 29	



219ET042 AM

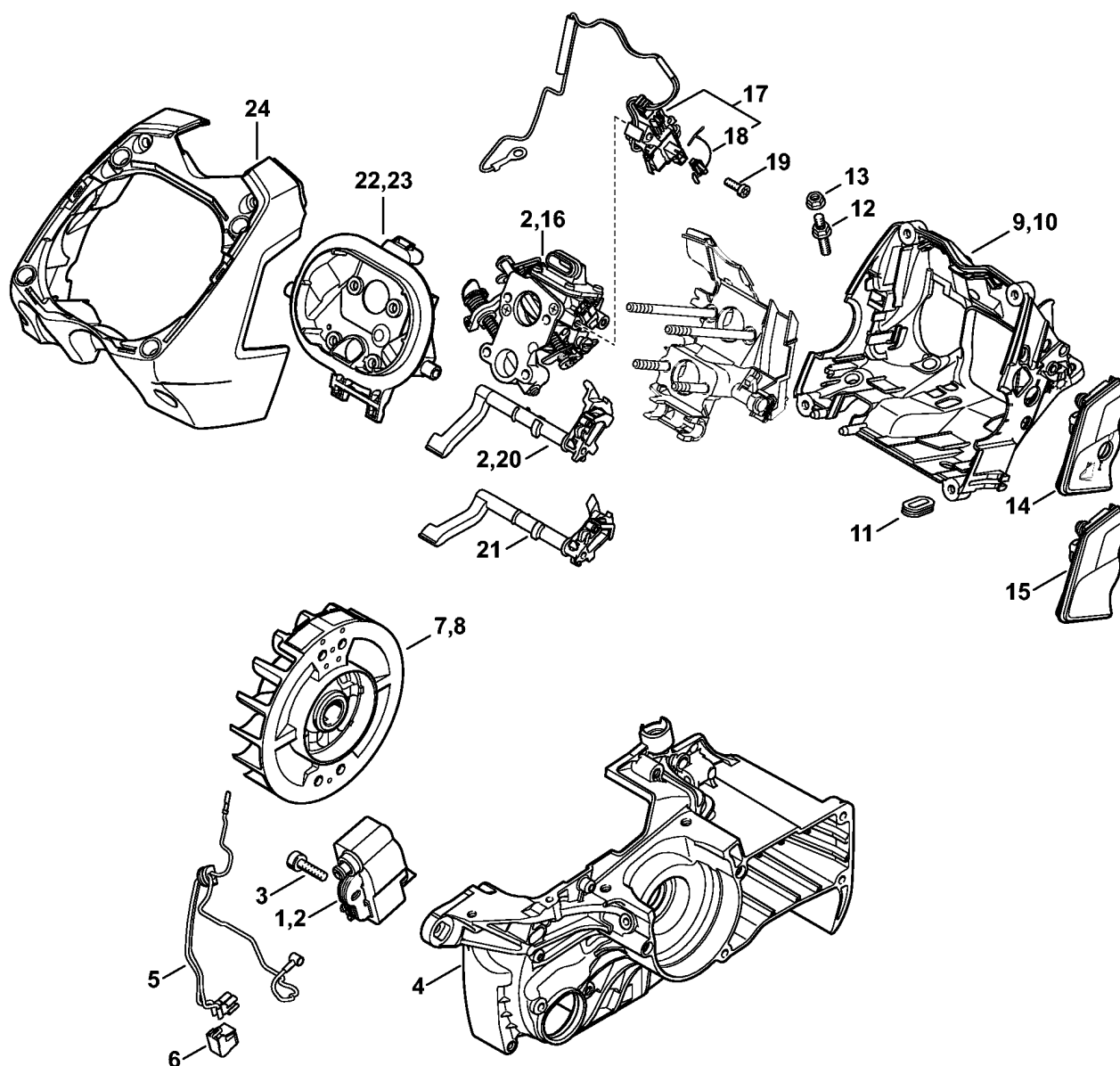
Zařízení pro napínání řetězu

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include
1	1125 664 1400	1	Tlačný element	
2	1125 640 1900	1	Napínací šoupátko	
	1125 007 1021	1	Souprava "Čelní kolo / upínací šroub"	3 - 5
3		1	Čelní kolo (D)	
4		1	Upínací šroub (D)	
5	9646 945 0490	1	Kulatý těsnící kroužek 7x1,5	
6	1122 664 2200	1	Plechový kryt	
7	9041 216 0630	2	Šroub s válcovou hlavou M4x8	
8	1122 664 4500	1	Podpěrka	
9	1122 664 1000	1	Boční plech, vnitřní 0,5 mm (1,2,5,6,7,14,15,16)	
9	1128 664 1001	1	Boční plech, vnitřní 0,9 mm (3,4,12,13)	
10	1138 664 1000	1	Boční plech, vnitřní (8,9,10,11)	
11	1135 640 1703	1	Víko řetězky (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	13, 14
	1138 640 1700	1	Víko řetězky (3,4,12,13)	12, 13, 15, 17, 19 - 21
12	1138 648 0400	1	Víko řetězky (3,4,12,13)	
13	1121 648 6610	2	Kluzná lišta	
14	1135 656 1500	1	Ochranný kryt (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	
15	1138 656 1500	1	Ochranný kryt (3,4,12,13)	
16	1122 664 0506	1	Ozubení doraz (3,4,12,13)	
17	1122 664 0509	1	Ozubení doraz (3,4,12,13)	
18	0000 660 0850	1	Ozubení doraz (B)	19, 20
19	9008 345 0960	2	Šroub s šestihrannou hlavou M5x12 (3,4,12,13)	
20	9214 320 0700	2	Pojistná matice M5 (3,4,12,13)	
21	1122 650 7701	1	Zachytávač řetězu (3,4,12,13)	
22	0000 955 0801	2	Šestihranná matice M8	
23	1128 664 0500	1	Ozubení doraz (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	
24	1122 656 7700	1	Zachytávač řetězu (1,2,5,6,7,8,9,10,11,14,15,16)	
25	9022 341 0960	1	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x12	
26	9214 320 0700	1	Pojistná matice M5	
27	9022 341 1019	1	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x20	
28	0000 967 4514	1	Nálepka Arctic USA, CDN (3,5,12,14)	



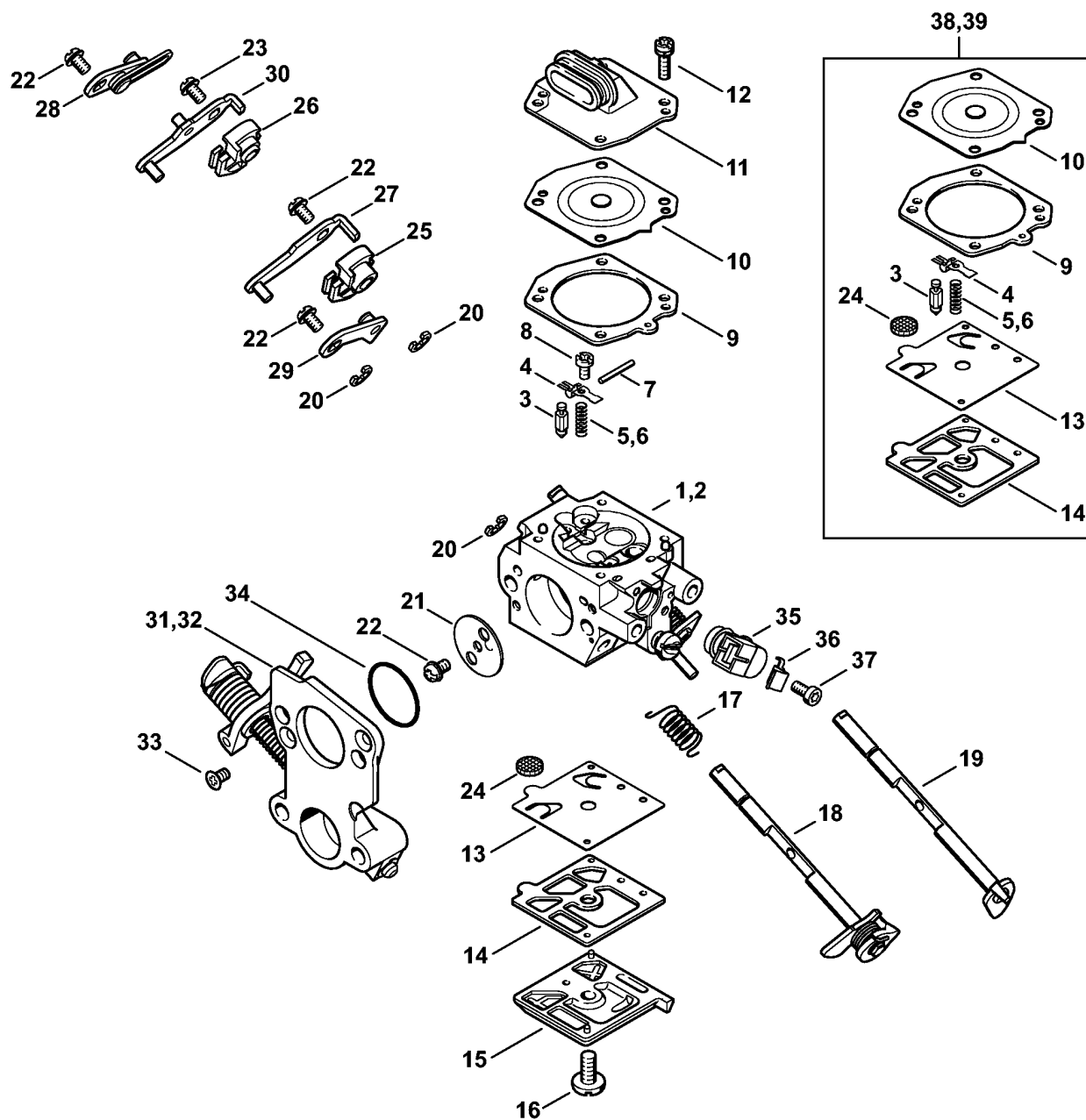
219ET017 SC

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 790 1707	1	Trubka rukojeti (5,6,14,15)	3 - 5	
2	1138 790 3603	1	Přední trubková rukojeť (3,12)	3 - 5	
3	1138 442 0401	1	Izolační hadička (3,5,6,12,14,15)		
4	1138 442 0400	1	Izolační hadička (3,5,6,12,14,15)		
5	1118 431 6600	1	Zástrčný kolík (C) (3,5,6,12,14,15)		
6	1138 791 5100	2	Vložka do trubky rukojeti (3,5,6,12,14,15)		
7	1138 792 9400	1	Doraz (3,5,6,12,14,15)		
8	9074 478 4655	4	Šroub s válcovou hlavou IS- IS-P6x30 (3,5,6,12,14,15)		
9	1138 791 5500	1	Koleno (3,12)		
10	9022 341 0980	1	Šroub s válcovou hlavou IS-M5x16 (3,12)		
11	9307 021 0120	1	Podložka 5,3 (3,12)		
12	1138 440 2202	1	Vedení uzemnění (3,5,6,12,14,15)		
13	* 1138 440 2201	1	Vedení uzemnění (3,5,6,12,14,15)		45.2007
14	1138 430 0502	1	Spínač (3,5,6,12,14,15)		
15	1138 431 2700	1	Nástrčný rozváděč (3,5,6,12,14,15)		
16	0000 958 1511	1	Podložka (3,5,6,12,14,15)		
17	1138 448 1202	1	Držák kabelu (3,5,6,12,14,15)		
18	1128 432 2200	1	Šestihranná matice (3,5,6,12,14,15)		
19	1138 430 0501	1	Spínač (3,5,12,14)	20	
20	0751 030 8953	1	Násuvná objímka 4,8-1 (C) (3,5,12,14)		
21	1138 430 6002	1	Topný prvek (3,5,6,12,14,15)	5, 22, 23	
22	1118 431 6700	1	Násuvná objímka (C) (3,5,6,12,14,15)		
23	1121 442 0402	2	Izolační hadička 35 mm (3,5,6,12,14,15)		
24	1138 434 5100	1	Topný prvek (3,5,12,14)		
25	1121 442 0402	1	Izolační hadička 35 mm (3,5,12,14)		



1138-GET-0000-A0

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 400 4707	1	Řídicí přístroj (2,3,4,5,6,7,8,9)	6	
2	* 1138 007 1008	1	Souprava Řídicí přístroj/Karburátor (2,3,4,5,6,7,8,9)	1, 6, 16, 20	2.2016
3	9022 341 0710	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x20 (2,3,4,5,6,7,8,9)		
4	1138 020 2606	1	Polovina klikové skříně (2,3,4,5,6,7,8,9)		
5	1138 440 3005	1	Kabelový svazek (2,3,4,5,6,7,8,9)	6	
6	0000 442 4000	1	Izolační pouzdro (2,3,4,5,6,7,8,9)		
7	1138 400 1204	1	Setrvačnick (2,3,4,5,6,7,8,9)		
8	1138 400 1205	1	Setrvačnick (2,3,4,5,6,7,8,9)		
9	1138 120 3528	1	Skříň/těleso (2,3,4,5,6,7,8,9)	11	7.2012
10	1138 120 3529	1	Skříň/těleso (2,3,4,5,6,7,8,9)	11	7.2012
11	1138 182 0702	1	Průchodka		7.2012
12	1138 122 6603	1	Šroub s nákrůžkem (2,3,4,5,6,7,8,9)		
13	9216 261 0700	1	Šestihranná matice M5 (2,3,4,5,6,7,8,9)		
14	1138 123 7503	1	Průchodka (2,3,4,5,6,7,8,9)		
15	1138 123 7502	1	Průchodka (2,3,4,5,6,7,8,9)		
16	1138 120 0625	1	Karburátor HD-49B- (2,3,4,5,6,7,8,9)		2.2016
17	1138 430 1001	1	Spínač (2,3,4,5,6,7,8,9)	18	
18	0000 430 4800	1	Zátka (2,3,4,5,6,7,8,9)		
19	9022 313 0658	2	Šroub s válcovou hlavou IS-M4x12 (2,3,4,5,6,7,8,9)		
20	1138 182 0904	1	Spínací hřídel (2,3,4,5,6,7,8,9)		
21	* 1138 182 0901	1	Spínací hřídel (2,3,4,5,6,7,8,9)		7.2012
22	1138 141 0902	1	Dno filtru (2,3,4,5,6,7,8,9)		
23	1138 141 0903	1	Dno filtru (2,3,4,5,6,7,8,9)		
24	1138 140 1503	1	Vložené dno (2,3,4,5,6,7,8,9)		



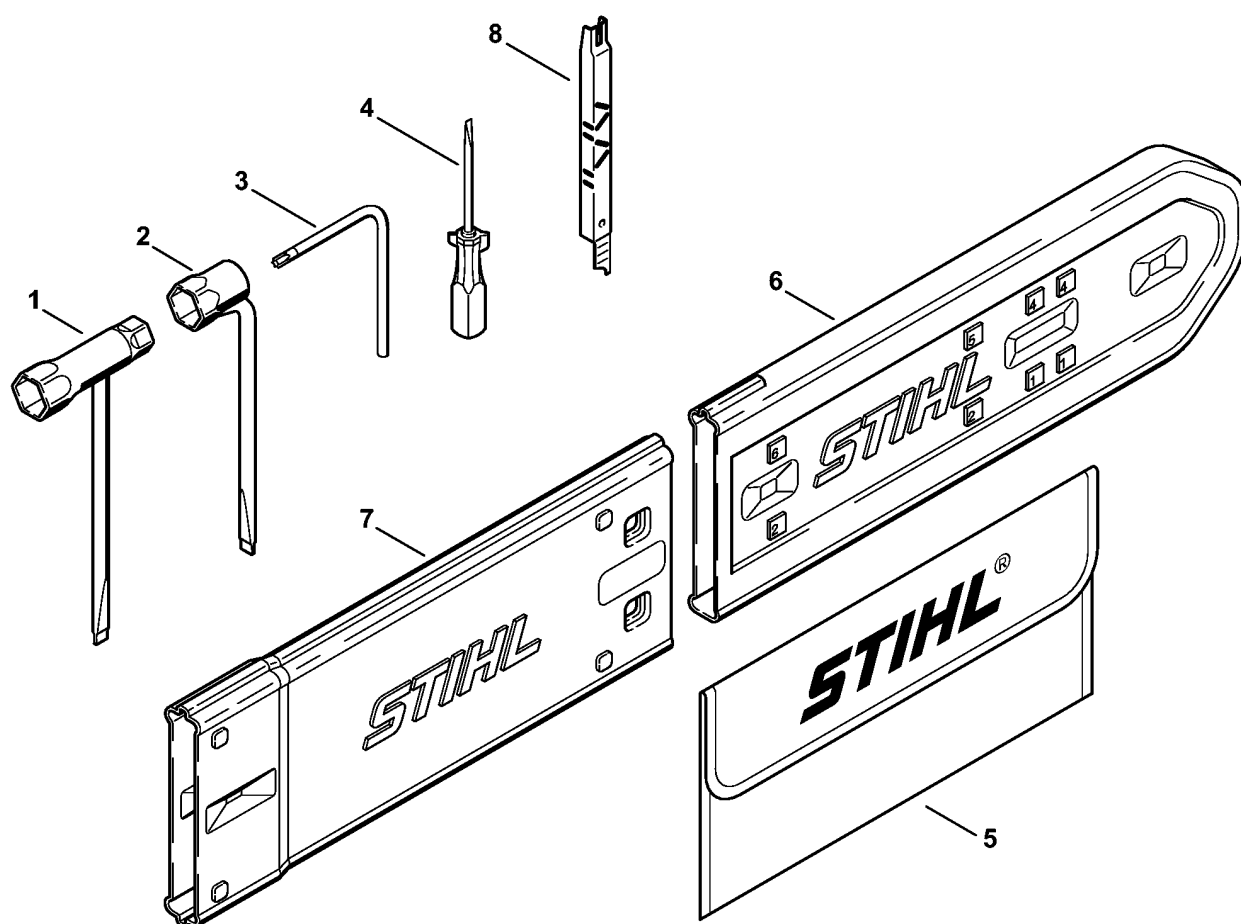
1138-GET-0002-A0

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
1	1138 120 0625	1	Karburátor HD-49B- (2,4,5,6,7)	3 - 5, 7 - 18, 20 - 25, 27, 28, 33 - 37	2.2016
2	* 1138 120 0605	1	Karburátor HD-47A (C) (2,4,5,6,7)	3, 4, 6 - 17, 19 - 24, 26, 28, 30, 32 - 37	7.2012
3	4116 121 5100	1	Vstupní jehla (2,4,5,6,7)		
4	4116 121 5000	1	Regulační páčka sání (2,4,5,6,7)		
5	1138 122 3001	1	Pružina (2,4,5,6,7)		
6	* 1128 122 3002	1	Pružina (2,4,5,6,7)		2.2016
7	1113 121 9200	1	Osa (2,4,5,6,7)		
8	1114 122 7400	1	Šroub s půlkulovou hlavou (2,4,5,6,7)		
9	1128 129 0906	1	Těsnění (2,4,5,6,7)		
10	1138 121 4700	1	Regulační membrána (2,4,5,6,7)		
11	1128 121 0801	1	Uzávěrné víko (2,4,5,6,7)		
12	1138 122 7100	4	Šroub (2,4,5,6,7)		
13	4116 121 4800	1	Membrána čerpadla (2,4,5,6,7)		
14	4116 129 0902	1	Těsnění (2,4,5,6,7)		
15	4203 121 0800	1	Uzávěrné víko (2,4,5,6,7)		
16	1114 122 7100	1	Šroub (2,4,5,6,7)		
17	1138 122 3200	1	Šroubovitá válcová pružina s prodlouženými konci (2,4,5,6,7)		
18	1138 120 7202	1	Startovací hřídel s páčkou (2,4,5,6,7)		
19	* 1138 120 7201	1	Startovací hřídel s páčkou (2,4,5,6,7)		7.2012
20	1123 122 9000	1	Pojistná podložka (2,4,5,6,7)		
21	1138 121 2900	1	Startovací kladka (2,4,5,6,7)		
22	1121 122 7102	2	Šroub s půlkulovou hlavou (2,4,5,6,7)		
23	1115 122 7400	1	Šroub s půlkulovou hlavou (2,4,5,6,7)		
24	1114 121 7800	1	Síto (2,4,5,6,7)		
25	1138 121 0000	1	Zavěšení plynového bovdeny (2,4,5,6,7)		
26	* 1138 121 0001	1	Zavěšení plynového bovdeny (2,4,5,6,7)		7.2012
27	1138 120 8300	1	Páka (2,4,5,6,7)		
28	* 1138 120 8303	1	Páka (2,4,5,6,7)		7.2012

(1) MS 441, (2) MS 441 C-M, (3) MS 441 C-M RVWZ, (4) MS 441 C-M RZ, (5) MS 441 C-M VWZ, (6) MS 441 C-M W, (7) MS 441 C-M Z, (8) MS 441 C-MQ, (9) MS 441 C-MQ Z, (10) MS 441 C-Q, (11) MS 441 C-Q Z, (12) MS 441-RVWZ, (13) MS 441-RZ, (14) MS 441-VWZ, (15) MS 441-W, (16) MS 441-Z

Karburátor HD-49B, HD-47

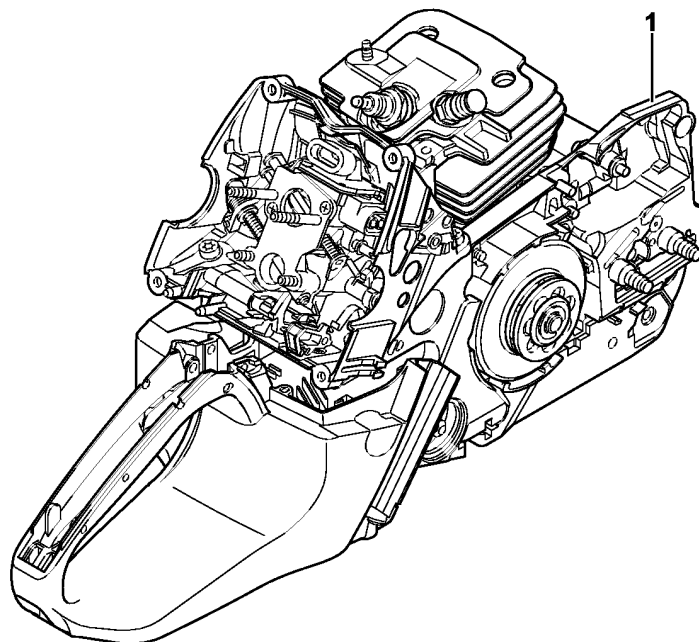
Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include	Technické informace
29	1138 120 8301	1	Páka (2,4,5,6,7)		
30	* 1138 120 8302	1	Páka (2,4,5,6,7)		7.2012
31	1138 007 1004	1	Skříň vzduchové klapky (2,4,5,6,7)	33, 34	
32	* 1138 007 1060	1	Skříň vzduchové klapky (2,4,5,6,7)	33, 34	7.2012
33	1138 122 7900	2	Zápustný šroub (2,4,5,6,7)		
34	1138 129 3000	1	Těsnící kroužek (2,4,5,6,7)		
35	0000 120 5110	1	Elektromagnetický ventil (2,4,5,6,7)		
36	0000 121 2300	1	Držák (2,4,5,6,7)		30.2013
37	0000 122 7102	1	Šroub (2,4,5,6,7)		30.2013
38	1138 007 1701	1	Souprava Díly karburátoru (B) (2,4,5,6,7)	3 - 5, 9, 10, 13, 14, 24	
39	1128 007 1066	1	Souprava "Díly karburátoru" (B) (2,4,5,6,7)	3, 4, 6, 9, 10, 13, 14, 24	



2191ET050 SC

Nástroje, zvláštní příslušenství

Zn. c.	Kód výrobku	Mno ž.	Popis	Include
	1121 890 1400	1	Souprava "Nářadí" (1,10,11,12,13,14,15,16)	1, 3 - 5
	1138 890 1400	1	Souprava "Nářadí" (2,3,4,5,6,7,8,9)	2 - 5
1	1129 890 3401	1	Kombiklíč (1,10,11,12,13,14,15,16)	
2	1124 890 3400	1	Kombiklíč (2,3,4,5,6,7,8,9)	
3	0812 370 1000	1	Šroubovák IS 5x120x70	
4	0000 890 2300	1	Šroubovák	
5	0000 891 0810	1	Brašna na nářadí	
6	0000 792 9129	1	Kryt řetězu	
7	0000 792 9132	1	Prodloužení krytu řetězu až na 63 cm (B,C)	
8	1110 893 4000	1	Pilovací měrka (B)	



219ET043 SC

Číslo stroje

Zn. c.	Mno ž.	Popis
1	1	Poloha výrobního čísla