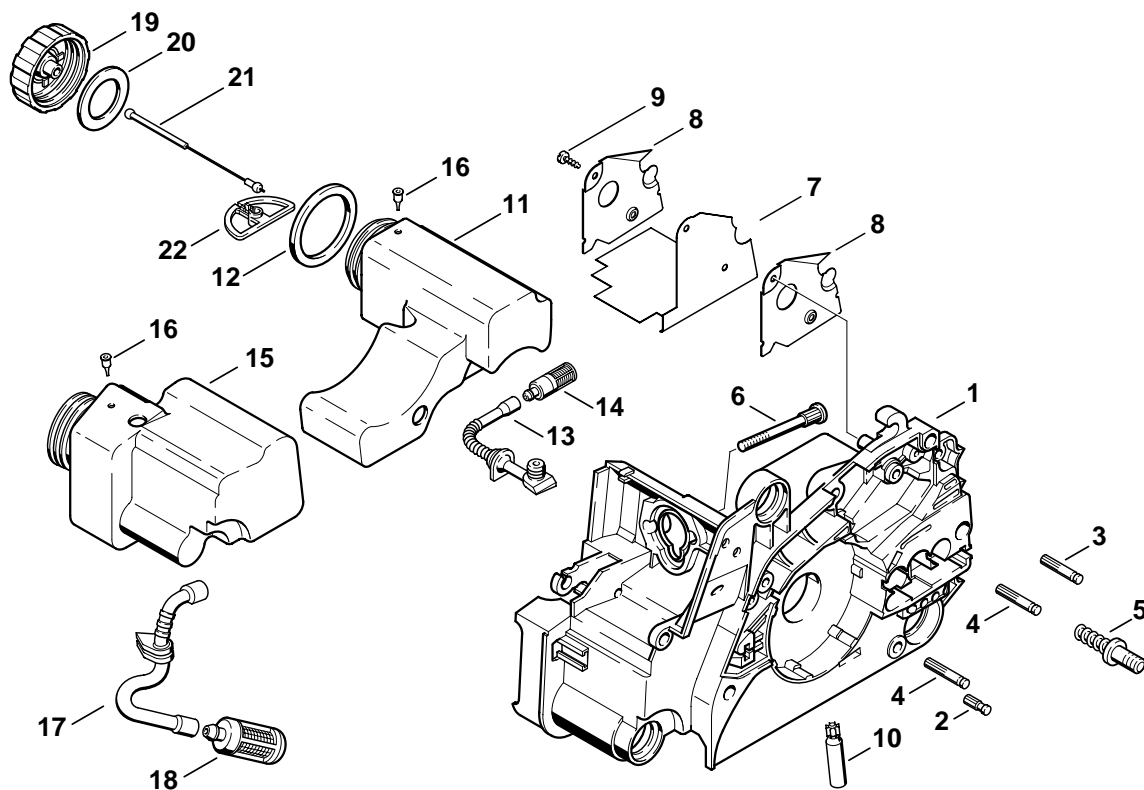


STIHL MS 170, 170 C (1130)

Ersatzteilliste
Spare Parts List
Liste des pièces

- A** Motorgehäuse
Engine housing
Carter moteur
- B** Zylinder
Cylinder
Cylindre
- C** Schalldämpfer
Muffler
Silencieux
- D** Anwerfvorrichtung
Rewind starter
Dispositif de lancement
- E** Anwerfvorrichtung ErgoStart
Rewind starter ErgoStart/Easy2Start
Dispositif de lancement ErgoStart
- F** Zündanlage, AV-System
Ignition system, AV system
Dispositif d'allumage, Système AV
- G** Handschutz, Kettenbremse
Hand guard, Chain brake
Protège-main, Frein de chaîne
- H** Kettenschnellspannung
Quick chain tensioner
Tendeur de chaîne rapide
- J** Luftfilter, Haube
Air filter, Shroud
Filtre à air, Capot
- K** Vergaser C1Q-S57B, C1Q-S57A
Carburetor C1Q-S57B, C1Q-S57A
Carburateur C1Q-S57B, C1Q-S57A
- L** Vergaser C1Q-S137A, C1Q-S137 BR
Carburetor C1Q-S137A, C1Q-S137 BR
Carburateur C1Q-S137A, C1Q-S137 BR
- M** Griffrahmen, Werkzeuge
Handle frame, Tools
Cadre de poignée, Outils



207ET005 SC

Illustration A

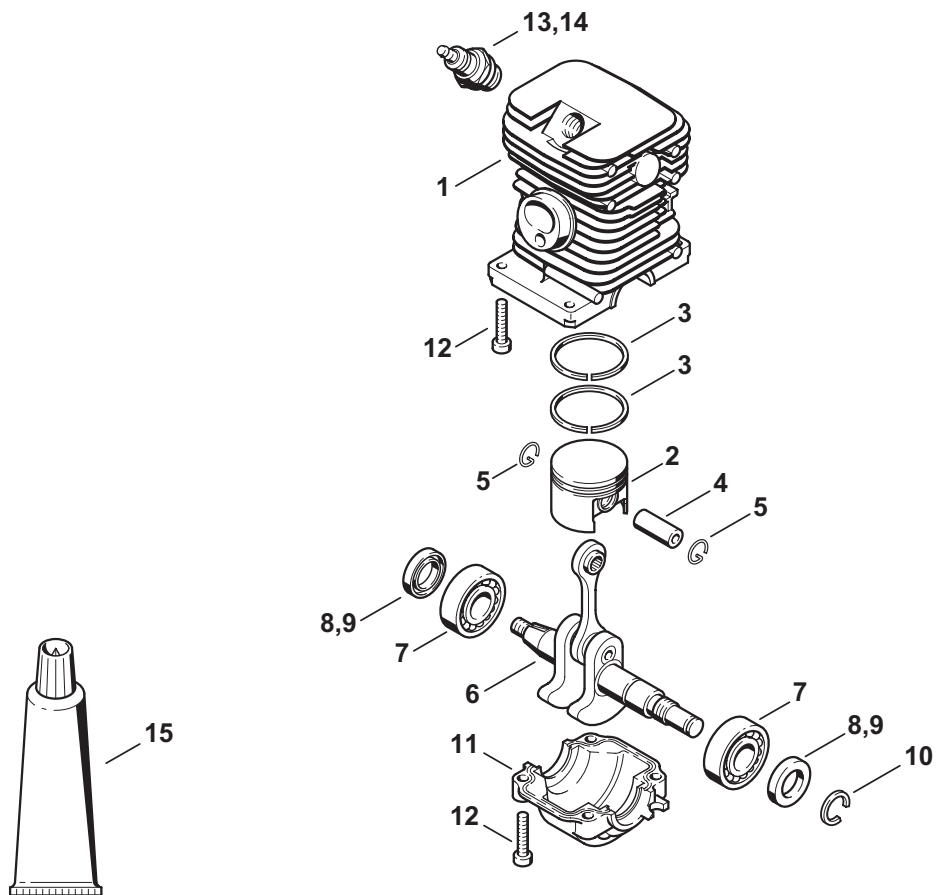
Motorgehäuse

Engine housing

Carter moteur

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 020 3002	1	Motorgehäuse □ 2 - 10	Engine housing □ 2 - 10	Carter moteur □ 2 - 10
2	1120 162 5200	1	Bolzen	Pin	Boulon
3	1123 162 5200	1	Bolzen	Pin	Boulon
4	1123 162 5205	2	Bolzen	Pin	Boulon
5	1123 664 2400	2	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
6	1121 122 6600	2	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
7	1130 084 8303	1	Abstrahlfolie (3,4)	Reflector foil (3,4)	Feuille calorifuge (3,4)
8	1130 145 3400	2	Abstrahlplatte (3,4)	Heat shield (3,4)	Plaque calorifuge (3,4)
9	9104 003 8600	2	Schraube P3x10 (3,4)	Self-tapping screw P3x10 (3,4)	Vis Parker P3x10 (3,4)
10	1123 640 3200	1	Ölpumpe 0,55	Oil pump 0.55	Pompe à huile 0,55
11	1130 350 4400	1	Öltank □ 12 - 14, 16	Oil tank □ 12 - 14, 16	Réservoir d'huile □ 12 - 14, 16
12	0000 359 1241	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
13	1130 647 9400	1	Schlauch	Hose	Tuyau
14	1123 640 3800	1	Saugkopf	Pickup body	Crépine d'aspiration
15	1130 350 0410	1	Kraftstofftank □ 16, 17	Fuel tank □ 16, 17	Réservoir d'essence □ 16, 17
16	0747 313 6810	2	Ventil	Valve	Soupape
17	1130 358 7700	1	Schlauch	Hose	Tuyau
18	0000 350 3500	1	Saugkopf	Pickup body	Crépine d'aspiration
19	1130 350 0500	2	Tankverschluss □ 20 - 22	Filler cap □ 20 - 22	Bouchon de réservoir □ 20 - 22
20	0000 359 1240	2	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
21	0000 350 0905	2	Seil	Rope	Corde
22	0000 353 0605	2	Haken	Hook	Crochet

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



207E1015 SC

Illustration B

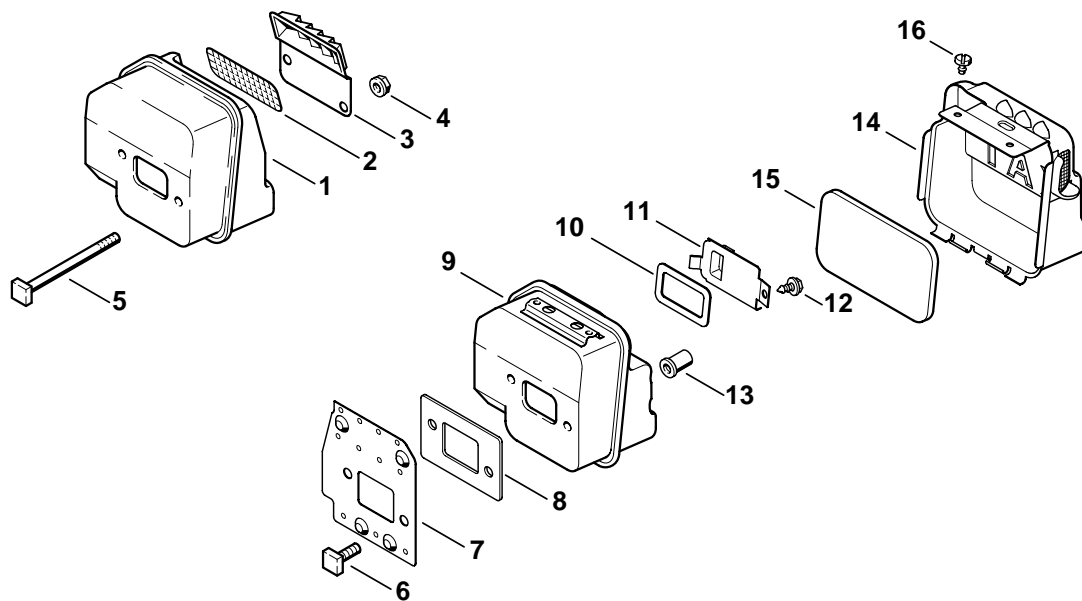
Zylinder

Cylinder

Cylindre

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 020 1207	1	Zylinder mit Kolben Ø 37 mm □ 2 - 5, 12	Cylinder with piston Ø 37 mm □ 2 - 5, 12	Cylindre avec piston Ø 37 mm □ 2 - 5, 12
2	1130 030 2000	1	Kolben Ø 37 mm □ 3 - 5	Piston Ø 37 mm □ 3 - 5	Piston Ø 37 mm □ 3 - 5
3	1130 034 3003	2	Verdichtungsring Ø 37x1,2 mm	Piston ring Ø 37x1.2 mm	Segment de piston Ø 37x1,2 mm
4	1130 034 1500	1	Kolbenbolzen 8x4x25	Piston pin 8x4x25	Axe de piston 8x4x25
5	9463 650 0807	2	Sprengring 8x0,7 (25.2005)	Snap ring 8x0.7 (25.2005)	Jonc d'arrêt 8x0,7 (25.2005)
6	1132 030 0401	1	Kurbelwelle	Crankshaft	Vilebrequin
7	9503 003 0312	2	Kugellager DIN625-6002 (24.1996)	Grooved ball bearing 6002 (24.1996)	Roulement rainuré à billes 6002 (24.1996)
8	9638 003 1581	2	WDR BS15x25x5	Oil seal 15x25x5	Bague d'étanchéité 15x25x5
9	9639 003 1585	2	WDR DIN3760-AS15x25x5	Oil seal 15x25x5	Bague d'étanchéité 15x25x5
10	9468 621 1520	1	Sicherungsring 15x1	Circlip 15x1	Circlip 15x1
11	1130 021 2505	1	Kurbelwanne	Engine pan	Carter inférieur
12	9075 478 4159	8	Schraube IS-D5x24	Pan head self-tapping screw IS-D5x24	Vis cylindrique IS-D5x24
13	1110 400 7005	1	Zündkerze Bosch WSR 6 F	Spark plug Bosch WSR 6 F	Bougie Bosch WSR 6 F
14	0000 400 7000	1	Zündkerze NGK BPMR7A	Spark plug NGK BPMR7A	Bougie NGK BPMR7A
15	0783 830 2000	1	Dichtungsmasse Dirko HT rot	Tube of sealant Dirko HT red	Tube de pâte d'étanchéité Dirko HT rouge

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



207ET007 SC

Illustration C

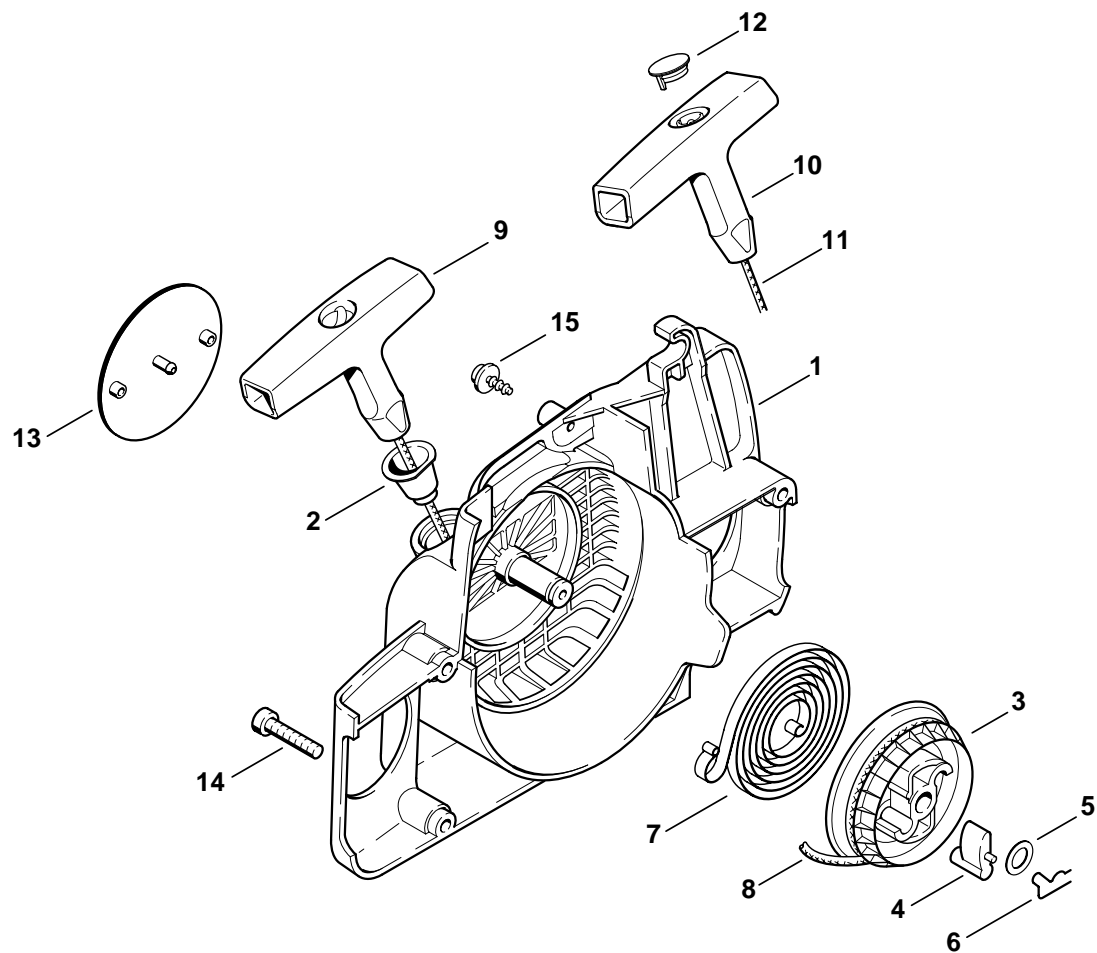
Schalldämpfer

Muffler

Silencieux

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 140 0600	1	Schalldämpfer (1,2,5)	Muffler (1,2,5)	Silencieux (1,2,5)
2	1130 141 9000	1	Gitter USA, AUS, CDN (5)	Screen USA, AUS, CDN (5)	Grille USA, AUS, CDN (5)
3	1130 145 2900	1	Schalldämpferdeckel (1,2,5)	Muffler cover (1,2,5)	Couvercle de silencieux (1,2,5)
4	9216 261 0700	2	Mutter EN1664-M5-8 (1,2,5)	Hexagon nut M5 (1,2,5)	Écrou à six pans M5 (1,2,5)
5	1123 148 1201	2	Schraube M5x65 (1,2,5)	Screw M5x65 (1,2,5)	Vis M5x65 (1,2,5)
6	0000 148 1200	2	Schraube M5x15 (3,4)	Screw M5x15 (3,4)	Vis M5x15 (3,4)
7	1130 141 3201	1	Kühlblech (3,4)	Cooling plate (3,4)	Tôle de refroidissement (3,4)
8	1130 149 0601	1	Schalldämpferdichtung (3,4)	Muffler gasket (3,4)	Joint de silencieux (3,4)
9	1130 140 0613	1	Schalldämpfer (3,4) □ 14 - 16 (24.2009)	Muffler (3,4) □ 14 - 16 (24.2009)	Silencieux (3,4) □ 14 - 16 (24.2009)
10 *	1130 149 0600	1	Schalldämpferdichtung (4)	Muffler gasket (4)	Joint de silencieux (4)
11 *	1130 146 7400	1	Ablenblech (4)	Deflecting plate (4)	Chicane (4)
12 *	9099 021 0805	1	Blechschaube DIN7971-4,2x6,5 (4)	Self-tapping screw 4.2x6.5 (4)	Vis Parker 4,2x6,5 (4)
13	0000 148 2000	2	Mutter (3,4)	Nut (3,4)	Écrou (3,4)
14	1130 140 0500	1	Schutzschale (3,4) □ 15	Protecting shell (3,4) □ 15	Monture de protection (3,4) □ 15
15	1130 146 9000	1	Isoliermatte (3,4)	Insulating pad (3,4)	Garniture isolante (3,4)
16	9099 021 0805	2	Blechschaube DIN7971-4,2x6,5 (3,4)	Self-tapping screw 4.2x6.5 (3,4)	Vis Parker 4,2x6,5 (3,4)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET016 SC

Illustration D

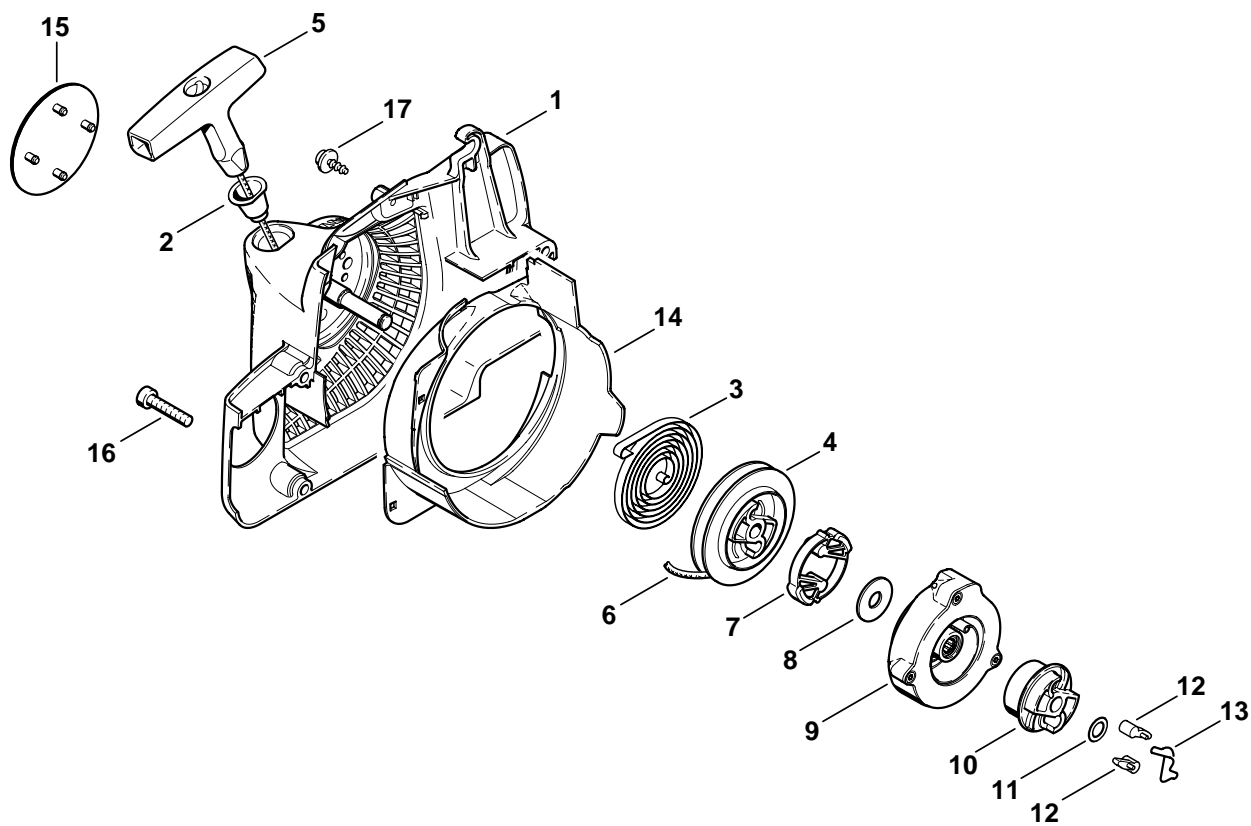
Anwerfvorrichtung

Rewind starter

Dispositif de lancement

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 080 2100	1	Lüftergehäuse mit Anwerfvorrichtung (1,4,5) □ 1 - 9, 13	Fan housing with rewind starter (1,4,5) □ 1 - 9, 13	Carter de ventilateur avec lanceur (1,4,5) □ 1 - 9, 13
	1130 080 2105	1	Lüftergehäuse mit Anwerfvorrichtung (B) (1,4,5) □ 1 - 7, 10 - 13	Fan housing with rewind starter (B) (1,4,5) □ 1 - 7, 10 - 13	Carter de ventilateur avec lanceur (B) (1,4,5) □ 1 - 7, 10 - 13
1	1130 080 1800	1	Lüftergehäuse (1,4,5) □ 2, 13	Fan housing (1,4,5) □ 2, 13	Carter de ventilateur (1,4,5) □ 2, 13
2	1110 084 9102	1	Buchse (1,4,5)	Bushing (1,4,5)	Douille (1,4,5)
3	1123 195 0400	1	Seilrolle (1,4,5)	Rope rotor (1,4,5)	Poulie à câble (1,4,5)
4	1125 195 7200	1	Klinke (1,4,5)	Pawl (1,4,5)	Cliquet (1,4,5)
5	0000 958 0923	1	Scheibe (1,4,5)	Washer (1,4,5)	Rondelle (1,4,5)
6	1118 195 3500	1	Feder (1,4,5)	Spring (1,4,5)	Ressort (1,4,5)
7	1129 190 0601	1	Rückholfeder (1,4,5)	Rewind spring (1,4,5)	Ressort de rappel (1,4,5)
8	0000 195 8200	1	Anwerfseil Ø 3x800 mm (1,4,5)	Starter rope Ø 3x800 mm (1,4,5)	Câble de lancement Ø 3x800 mm (1,4,5)
9	1121 195 3400	1	Griff (1,4,5)	Starter grip (1,4,5)	Poignée (1,4,5)
10	0000 190 3402	1	Griff ElastoStart Ø 3 mm (B) (1,4,5) □ 11, 12	Starter grip ElastoStart Ø 3 mm (B) (1,4,5) □ 11, 12	Poignée ElastoStart Ø 3 mm (B) (1,4,5) □ 11, 12
11	0000 195 8200	1	Anwerfseil Ø 3x800 mm (B) (1,4,5)	Starter rope Ø 3x800 mm (B) (1,4,5)	Câble de lancement Ø 3x800 mm (B) (1,4,5)
12	0000 195 7001	1	Kappe (B) (1,4,5)	Cap (B) (1,4,5)	Capuchon (B) (1,4,5)
13	1130 967 1504	1	Typenschild MS 170 (1,4,5)	Model plate MS 170 (1,4,5)	Plaque matricule MS 170 (1,4,5)
14	9075 478 4155	3	Schraube IS-D5x24 (1,4,5)	Pan head self-tapping screw IS-D5x24 (1,4,5)	Vis cylindrique IS-D5x24 (1,4,5)
15	9104 003 8733	1	Schraube P4x16 (1,4,5)	Self-tapping screw P4x16 (1,4,5)	Vis Parker P4x16 (1,4,5)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET008 TG

Illustration E

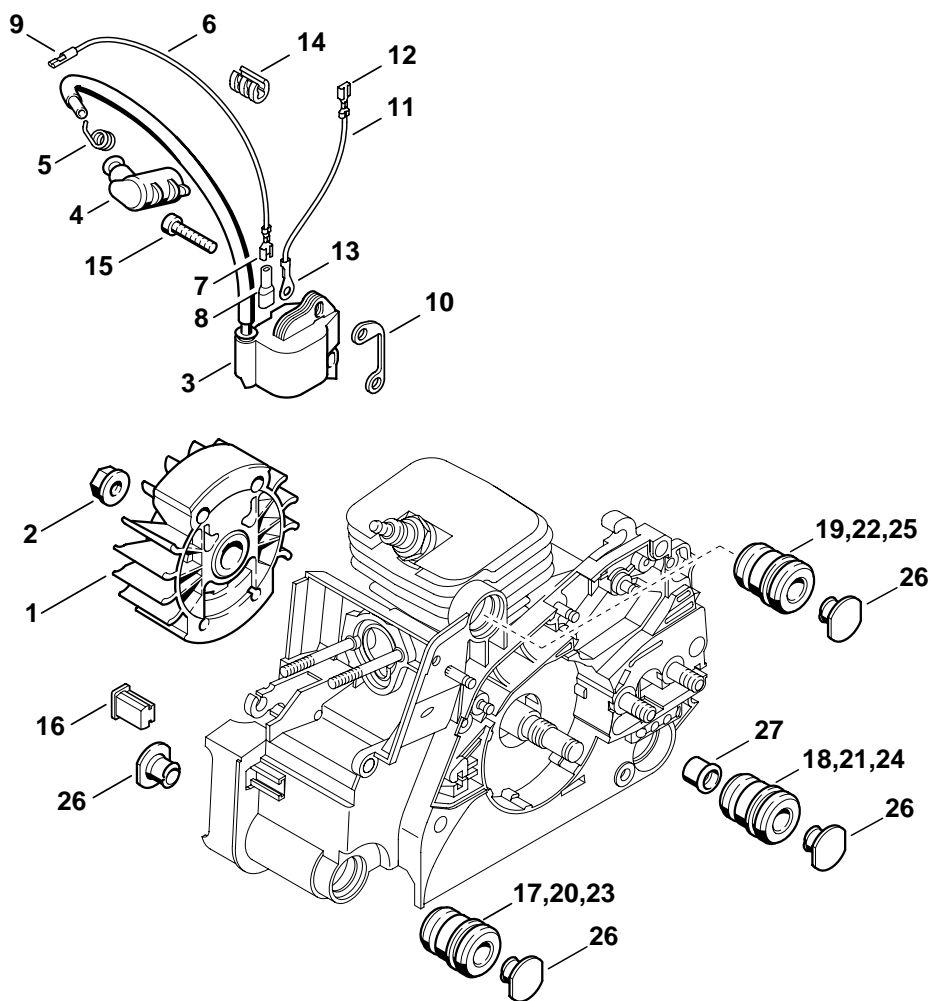
Anwerfvorrichtung ErgoStart

Rewind starter
ErgoStart/Easy2Start

Dispositif de lancement
ErgoStart

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 080 2103	1	Lüftergehäuse mit Anwerfvorrichtung (2,3) □ 1 - 14	Fan housing with rewind starter (2,3) □ 1 - 14	Carter de ventilateur avec lanceur (2,3) □ 1 - 14
1	1130 080 1803	1	Lüftergehäuse (2,3) □ 2	Fan housing (2,3) □ 2	Carter de ventilateur (2,3) □ 2
2	1110 084 9102	1	Buchse (2,3)	Bushing (2,3)	Douille (2,3)
3	1123 190 0600	1	Rückholfeder (2,3)	Rewind spring (2,3)	Ressort de rappel (2,3)
4	1123 195 0401	1	Seilrolle (2,3)	Rope rotor (2,3)	Poulie à câble (2,3)
5	1121 195 3400	1	Griff (2,3)	Starter grip (2,3)	Poignée (2,3)
6	4137 195 8200	1	Anwerfseil Ø 2,7x910 mm (2,3)	Starter rope Ø 2.7x910 mm (2,3)	Câble de lancement Ø 2,7x910 mm (2,3)
	0000 930 2281	1	Anwerfseil Ø 2,7 mm x 30,8 m (A,B) (2,3)	Starter rope Ø 2.7 mm x 30.8 m (A,B) (2,3)	Câble de lancement Ø 2,7 mm x 30,8 m (A,B) (2,3)
7	1130 195 2001	1	Mitnehmer (2,3)	Carrier (2,3)	Entraîneur (2,3)
8	1123 195 9001	1	Scheibe (2,3)	Washer (2,3)	Rondelle (2,3)
9	1130 190 0700	1	Federgehäuse (2,3)	Spring housing (2,3)	Boîtier de ressort (2,3)
10	1130 195 2000	1	Mitnehmer (2,3)	Carrier (2,3)	Entraîneur (2,3)
11	0000 958 0806	1	Scheibe (2,3)	Washer (2,3)	Rondelle (2,3)
12	1123 195 7200	2	Klinke (2,3)	Pawl (2,3)	Cliquet (2,3)
13	1128 195 3500	1	Feder (2,3)	Spring (2,3)	Ressort (2,3)
14	1130 084 7800	1	Segment (2,3)	Segment (2,3)	Segment (2,3)
15	1130 967 1508	1	Typenschild MS 170 C (2,3)	Model plate MS 170 C (2,3)	Plaque matricule MS 170 C (2,3)
16	9075 478 4155	3	Schraube IS-D5x24 (2,3)	Pan head self-tapping screw IS-D5x24 (2,3)	Vis cylindrique IS-D5x24 (2,3)
17	9104 003 8733	1	Schraube P4x16 (2,3)	Self-tapping screw P4x16 (2,3)	Vis Parker P4x16 (2,3)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET013 SC

Illustration F

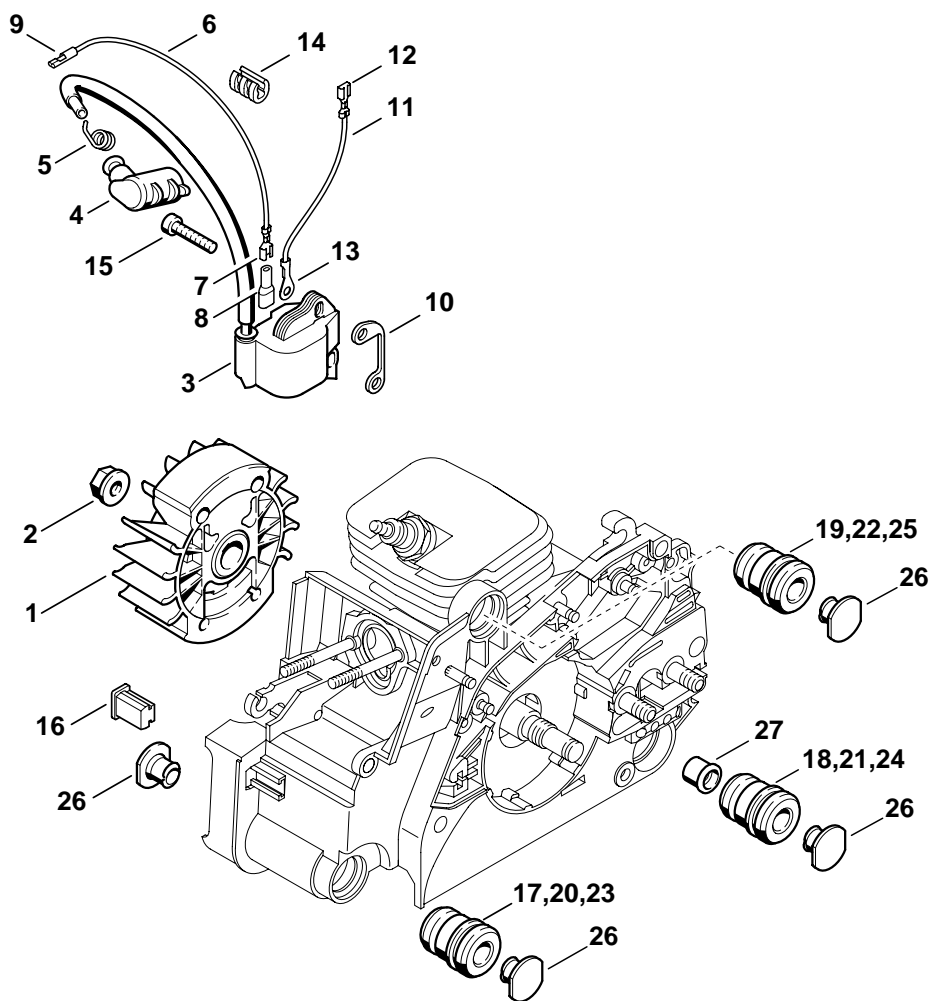
Zündanlage, AV-System

Ignition system, AV system

Dispositif d'allumage,
Système AV

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
			(25.2005)	(25.2005)	(25.2005)
1	1130 400 1201	1	Schwungrad	Flywheel	Rotor
2	0000 955 0802	1	Bundmutter M8x1	Collar nut M8x1	Écrou à embase M8x1
3	1130 400 1302	1	Zündmodul □ 4, 5	Ignition module □ 4, 5	Module d'allumage □ 4, 5
4	1128 405 1000	1	Zündleitungsstecker	Spark plug boot	Contact de câble d'allumage
5	0000 998 0604	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
6	1130 440 1101	1	KurzschlieÙleitung □ 7 - 9	Short circuit wire □ 7 - 9	Câble de court-circuit □ 7 - 9
7		1	Steckhülse 4,8-1 (D)	Terminal socket 4.8-1 (D)	Clip enfichable 4,8-1 (D)
8	0751 030 8467	1	Tülle (C)	Grommet (C)	Douille (C)
9	0751 030 8490	1	Rundsteckhülse 3,5 (C)	Terminal socket 3.5 (C)	Clip rond 3,5 (C)
10	1130 405 8000	2	Isolierstück	Insulator	Pièce isolante
11	1130 440 2201	1	Masseleitung 125 mm □ 12, 13	Ground wire 125 mm / 4 15/16" □ 12, 13	Câble de masse 125 mm □ 12, 13
12	0751 030 8953	1	Steckhülse 4,8-1 (C)	Terminal socket 4.8-1 (C)	Clip enfichable 4,8-1 (C)
13	0751 030 8969	1	Kabelschuh A5-1,5 (C)	Terminal socket A5-1.5 (C)	Cosse de câble A5-1,5 (C)
14	1130 448 1201	1	Kabelhalter	Lead retainer	Attache de câble
15	9075 478 4155	2	Schraube IS-D5x24	Pan head self-tapping screw IS-D5x24	Vis cylindrique IS-D5x24
16	1130 791 5900	1	Anschlagpuffer AV-System normal:	Stop buffer AV system normal:	Butoir d'arrêt Système AV normal:
17	1123 791 2800	1	Ringpuffer (1,4)	Annular buffer (1,4)	Butoir annulaire (1,4)
18	1123 791 2800	1	Ringpuffer (1,4)	Annular buffer (1,4)	Butoir annulaire (1,4)
19	1123 791 2800	1	Ringpuffer (1,4) AV-System hart:	Annular buffer (1,4) AV system hard:	Butoir annulaire (1,4) Système AV dur:
20	1130 791 2801	1	Ringpuffer USA, AUS, CDN (5)	Annular buffer USA, AUS, CDN (5)	Butoir annulaire USA, AUS, CDN (5)
21	1130 791 2801	1	Ringpuffer USA, AUS, CDN (5)	Annular buffer USA, AUS, CDN (5)	Butoir annulaire USA, AUS, CDN (5)
22	1130 791 2801	1	Ringpuffer USA, AUS, CDN (5)	Annular buffer USA, AUS, CDN (5)	Butoir annulaire USA, AUS, CDN (5)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET013 SC

Illustration F

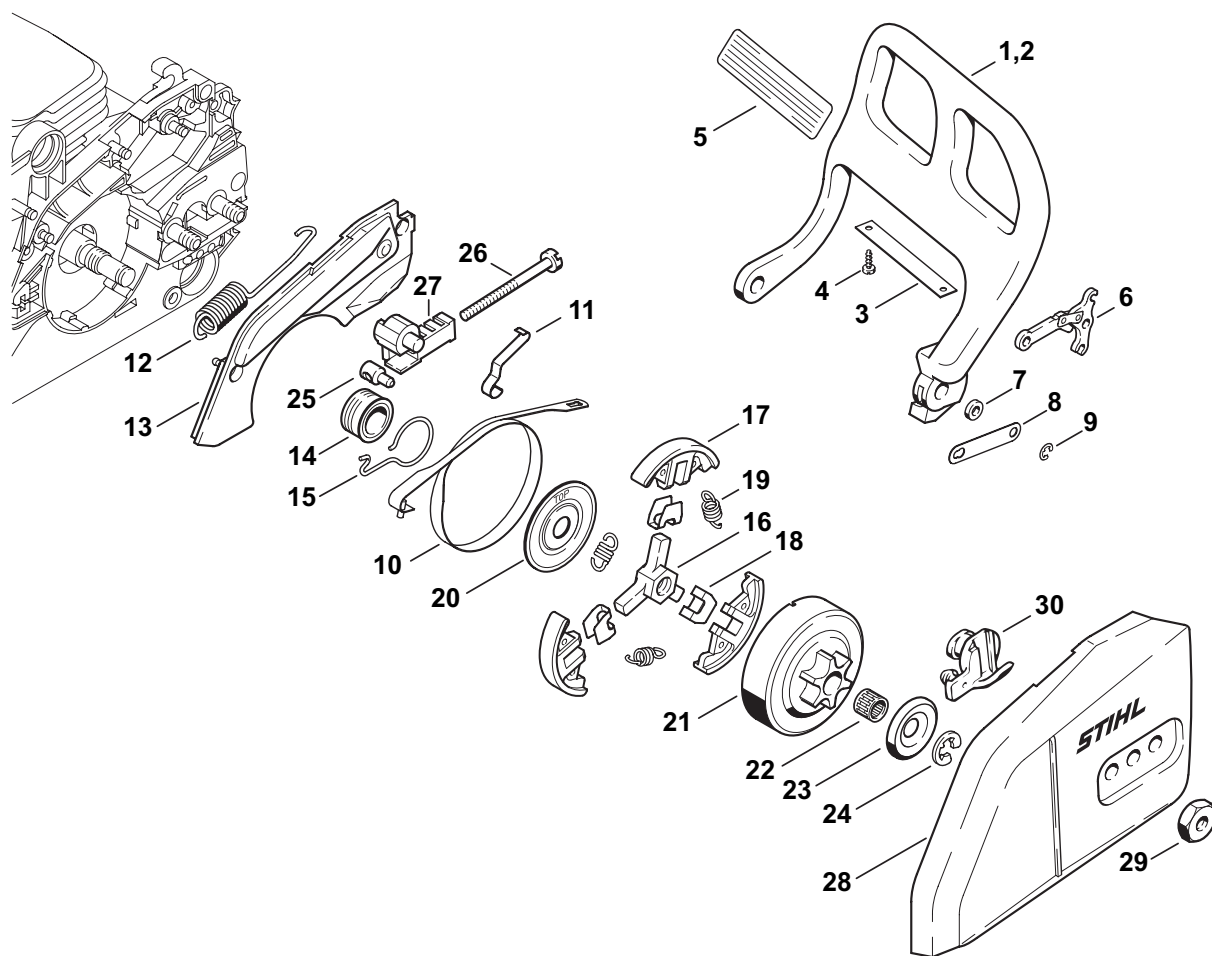
Zündanlage, AV-System

Ignition system, AV system

Dispositif d'allumage,
Système AV

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
			AV-System ErgoStart:	AV system ErgoStart/Easy2Start:	Système AV ErgoStart:
23	1123 791 2800	1	Ringpuffer (2,3)	Annular buffer (2,3)	Butoir annulaire (2,3)
24	1123 791 2800	1	Ringpuffer (2,3)	Annular buffer (2,3)	Butoir annulaire (2,3)
25	1130 791 2801	1	Ringpuffer (2,3)	Annular buffer (2,3)	Butoir annulaire (2,3)
26	1123 791 7300	5	Stopfen	Plug	Bouchon
27	1123 791 7305	1	Stopfen	Plug	Bouchon

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET025 SC

Illustration G

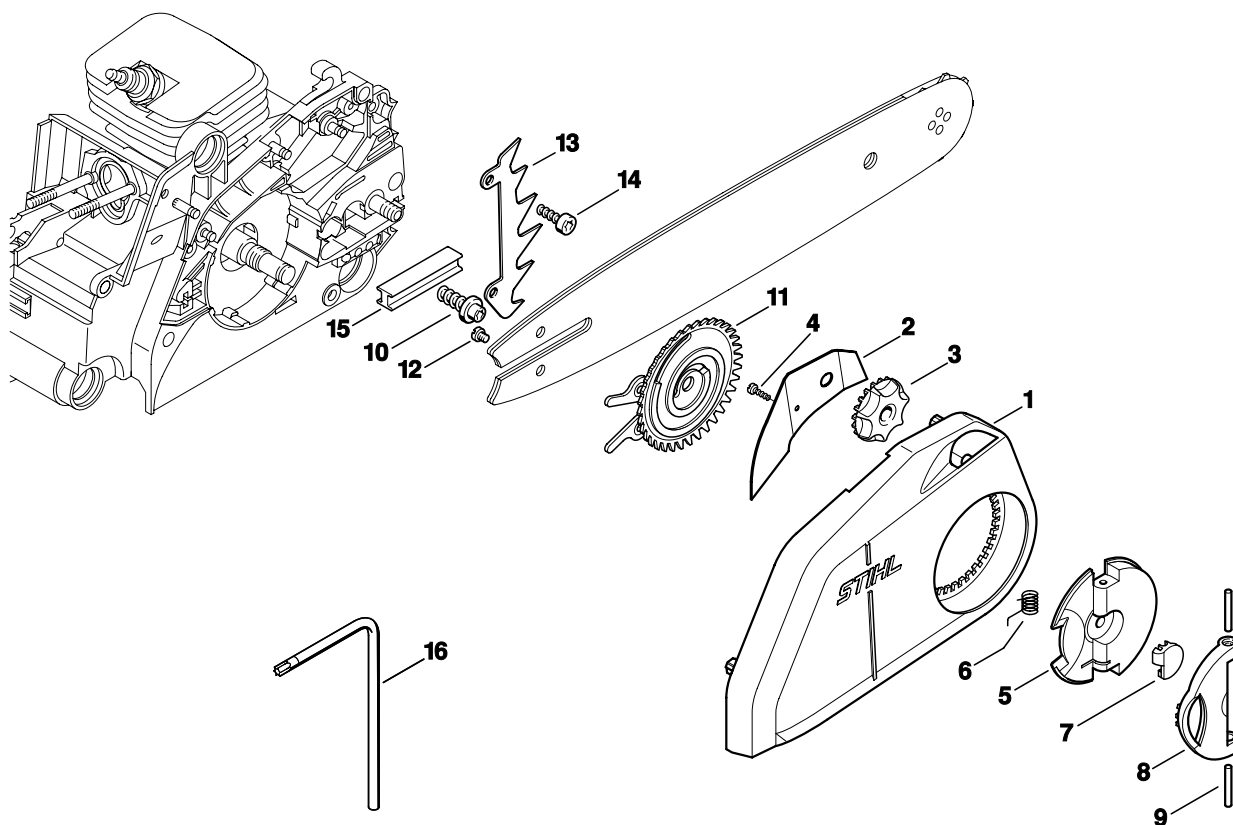
Handschutz, Kettenbremse

Hand guard, Chain brake

Protège-main, Frein de chaîne

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 792 9100	1	Handschutz (1,2,5)	Hand guard (1,2,5)	Protège-main (1,2,5)
2	1130 790 9100	1	Handschutz (3,4) □ 3, 4	Hand guard (3,4) □ 3, 4	Protège-main (3,4) □ 3, 4
3	1130 145 0600	1	Abstrahlblech (3,4)	Heat shield (3,4)	Tôle calorifuge (3,4)
4	9104 003 8600	2	Schraube P3x10 (3,4)	Self-tapping screw P3x10 (3,4)	Vis Parker P3x10 (3,4)
5	0000 967 3630	1	Hinweisschild USA (5)	Instruction label USA (5)	Plaque indicatrice USA (5)
6	1128 160 5000	1	Hebel	Lever	Levier
7	0000 958 0521	1	Scheibe	Washer	Rondelle
8	1123 162 5800	1	Lasche	Strap	Bride de fixation
9	9460 624 0400	1	Sicherungsscheibe DIN6799-4	E-clip 4	Anneau d'arrêt 4
10	1123 160 5400	1	Bremsband	Brake band	Collier de frein
11	1123 162 7800	1	Blattfeder	Flat spring	Ressort à lame
12	1123 162 7900	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
13	1130 021 1100	1	Deckel	Cover	Couvercle
14	1123 640 7102	1	Schnecke □ 15	Worm □ 15	Vis sans fin □ 15
15	1123 647 2400	1	Feder	Spring	Ressort
16	1123 160 2050	1	Kupplung □ 17 - 20	Clutch □ 17 - 20	Embrayage □ 17 - 20
17	1129 162 0800	3	Fliehkgewicht	Clutch shoe	Masselotte
18	1127 162 3000	3	Halter	Retainer	Pièce de fixation
19	0000 997 5515	3	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
20	1121 162 1001	1	Abdeckscheibe	Cover washer	Rondelle de recouvrement
21	1123 640 2003	1	Kettenrad 3/8" Picco 6Z	Chain sprocket 3/8" Picco 6T	Pignon 3/8" Picco 6D
22	9512 933 2260	1	Nadelkranz 10x13x10	Needle cage 10x13x10	Cage à aiguilles 10x13x10
23	0000 958 1022	1	Scheibe Ø 27 mm	Washer Ø 27 mm	Rondelle Ø 27 mm
24	9460 624 0801	1	Sicherungsscheibe DIN6799-8x1,3	E-clip 8x1.3	Anneau d'arrêt 8x1,3
25	1120 664 1500	1	Spannmutter	Tensioning nut	Écrou de tension
26	1123 664 1605	1	Spannschraube	Adjusting screw	Vis de tension
27	1123 664 2205	1	Abdeckung	Cover	Recouvrement
28	1123 640 1705	1	Kettenraddeckel	Chain sprocket cover	Couvercle de pignon
29	0000 955 0801	2	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8	Écrou à six pans M8
30	1123 656 7700	1	Kettenfänger (B)	Chain catcher (B)	Arrêt de chaîne (B)

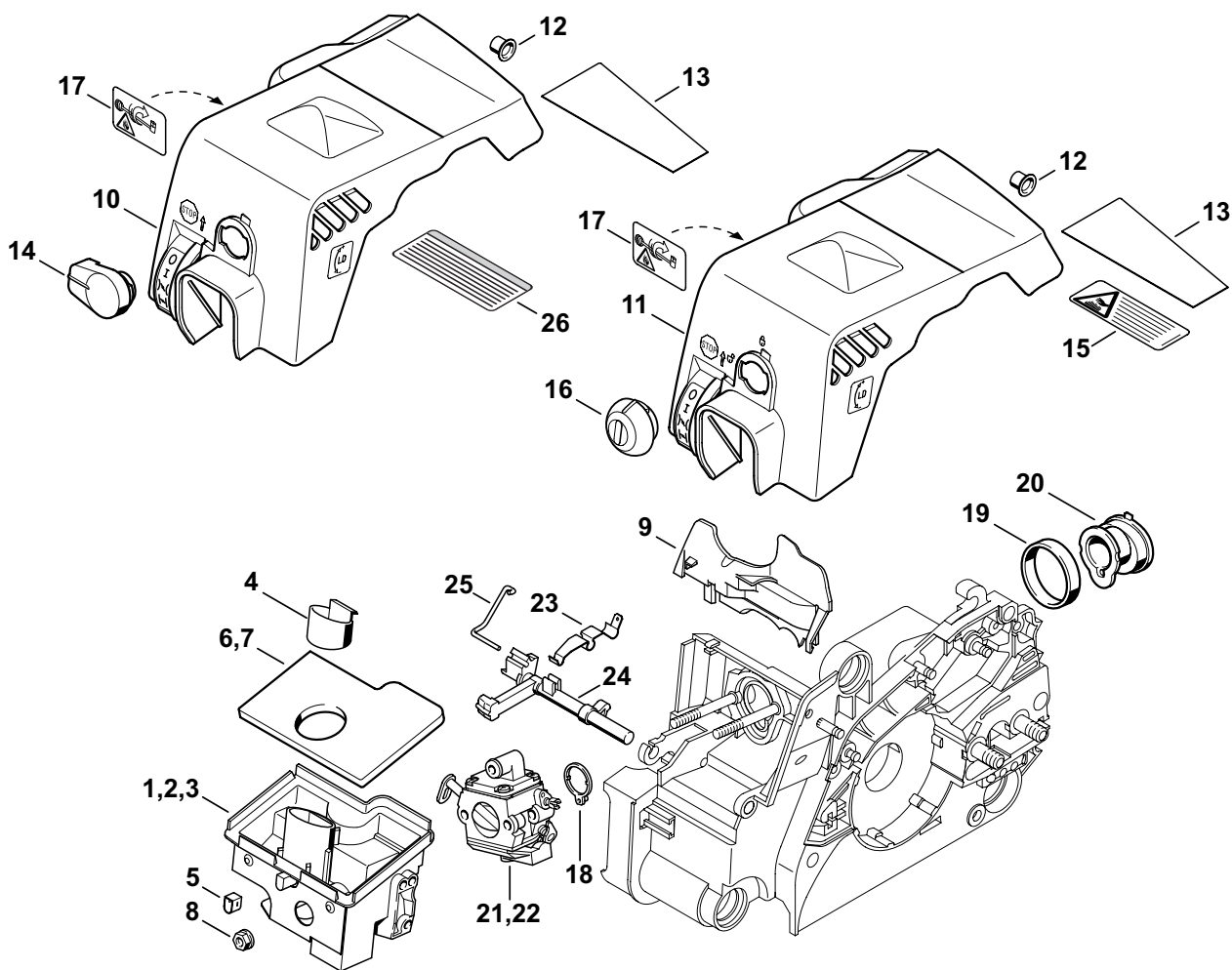
(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



143ET007 SC

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1123 007 1008	1	Satz Kettenschnellspannung (B) □ 1 - 16	Quick tensioner parts (B) □ 1 - 16	Jeu de pièces de tendeur de chaîne rapide (B) □ 1 - 16
1	1123 640 1700	1	Kettenraddeckel □ 2 - 4	Chain sprocket cover □ 2 - 4	Couvercle de pignon □ 2 - 4
2	1123 648 3800	1	Abdeckblech	Cover plate	Tôle de protection
3	1123 648 2202	1	Spannrad	Adjusting wheel	Molette de tension
4	9104 003 8600	1	Schraube P3x10	Self-tapping screw P3x10	Vis Parker P3x10
5	1121 660 1000	1	Flügelmutter □ 6 - 9	Wing nut □ 6 - 9	Écrou à ailettes □ 6 - 9
6		1	Schenkelfeder (D)	Torsion spring (D)	Ressort coudé (D)
7		1	Kappe (D)	Cap (D)	Capuchon (D)
8		1	Griffstück (D)	Handle (D)	Poignée (D)
9		2	Zylinderstift 3m6x26 (D)	Cylindrical pin 3m6x26 (D)	Goupille cylindrique 3m6x26 (D)
10	1123 664 2402	1	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
11	1123 660 3001	1	Spannscheibe □ 12	Tensioning gear □ 12	Rondelle de tension □ 12
12	9041 319 0600	1	Zylinderschraube DIN84-M4x5-8.8	Pan head screw M4x5	Vis cylindrique M4x5
13	1123 664 0501	1	Krallenanschlag	Bumper spike	Griffe
14	9075 478 4115	2	Schraube IS-D5x16	Pan head self-tapping screw IS-D5x16	Vis cylindrique IS-D5x16
15	1123 021 2800	1	Einlage	Insert	Pièce intercalaire
16	0812 370 1000	1	Schraubendreher T27x120x70	Screwdriver T27x120x70	Tournevis T27x120x70

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



207ET016 AM

Illustration J

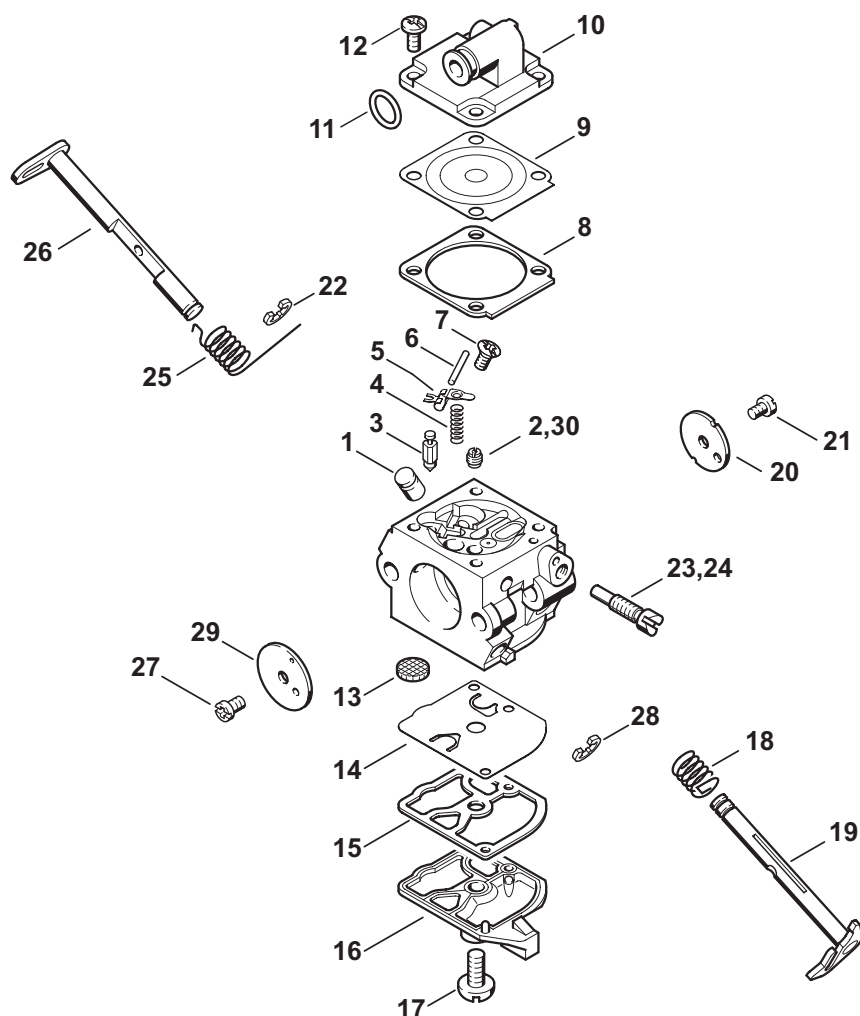
Luftfilter, Haube

Air filter, Shroud

Filtre à air, Capot

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 140 2803	1	Filtergehäuse (1,2,5) □ 4 - 6	Filter housing (1,2,5) □ 4 - 6	Boîtier de filtre (1,2,5) □ 4 - 6
2	1130 140 2804	1	Filtergehäuse (3,4) □ 4 - 6	Filter housing (3,4) □ 4 - 6	Boîtier de filtre (3,4) □ 4 - 6
3	1130 140 2808	1	Filtergehäuse AUS, NZ (5) □ 4, 5, 7	Filter housing AUS, NZ (5) □ 4, 5, 7	Boîtier de filtre AUS, NZ (5) □ 4, 5, 7
4	1130 141 1101	1	Einsatz	Insert	Insert
5	1130 124 7100	1	Hülse	Sleeve	Douille
6	1130 124 0800	1	Filterplatte	Filter plate	Élément filtrant plat
7	1130 124 0801	1	Filterplatte, Vlies AUS, NZ (5)	Filter plate, fleece AUS, NZ (5)	Élément filtrant plat, feutre AUS, NZ (5)
8	9216 261 0700	2	Mutter EN1664-M5-8	Hexagon nut M5	Écrou à six pans M5
9	1130 124 3200	1	Luftleitplatte	Baffle plate	Défecteur d'air
10	1130 140 4709	1	Haube (1,2,3,5) □ 12 - 14	Shroud (1,2,3,5) □ 12 - 14	Capot (1,2,3,5) □ 12 - 14
11	1130 140 4707	1	Haube (4) □ 12, 13, 15, 16	Shroud (4) □ 12, 13, 15, 16	Capot (4) □ 12, 13, 15, 16
12	1130 141 1801	1	Hülse	Sleeve	Douille
13	1130 084 8300	1	Abstrahlfolie	Reflector foil	Feuille calorifuge
14	1130 141 2300	1	Verschluss (1,2,3,5)	Twist lock (1,2,3,5)	Verrou (1,2,3,5)
15	0000 967 3748	1	Hinweisschild (4)	Instruction label (4)	Plaque indicatrice (4)
16	1130 141 2306	1	Verschluss (4)	Twist lock (4)	Verrou (4)
17	0000 967 3692	1	Warnhinweis Piktogramm Tankdeckel USA, CDN (5)	Warning pictogram Filler cap USA, CDN (5)	Pictogramme d'avertissement Bouchon de réservoir USA, CDN (5)
18	1130 141 1800	1	Hülse	Sleeve	Douille
19	1130 022 2000	1	Ring	Ring	Anneau
20	1130 141 2200	1	Krümmmer	Manifold	Coude
21	1130 120 0603	1	Vergaser C1Q-S57B	Carburetor C1Q-S57B	Carburateur C1Q-S57B
22	1130 120 0606	1	Vergaser C1Q-S137A BR (1)	Carburetor C1Q-S137A BR (1)	Carburateur C1Q-S137A BR (1)
23	1122 442 1603	1	Kontaktfeder	Contact spring	Ressort de connexion
24	1130 182 0900	1	Schaltwelle	Switch shaft	Arbre de commande
25	1130 185 2000	1	Startergestänge	Choke rod	Tringlerie de volet de démarrage
26	0000 967 4054	1	Warnhinweis Funkenschutzsieb USA (5)	Warning Spark arresting screen USA (5)	Avertissement Tamis pare-étincelles USA (5)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



207ET012.SC

Illustration K

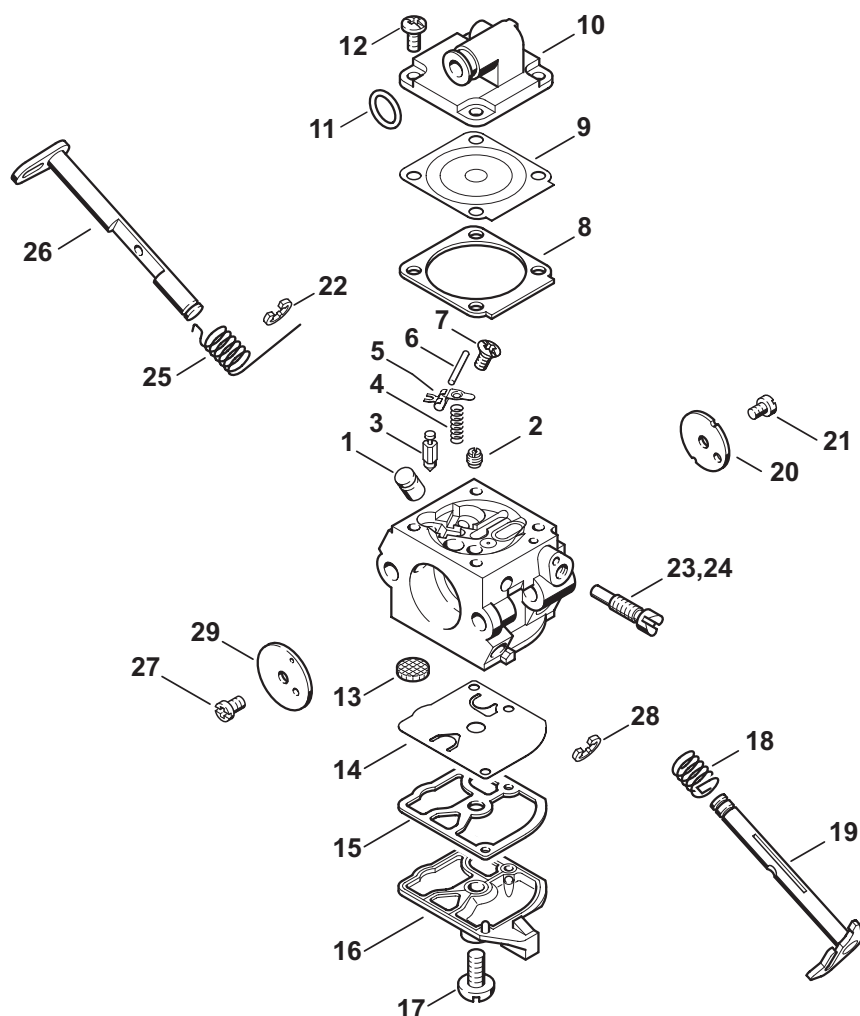
Vergaser C1Q-S57B,
C1Q-S57A

Carburetor C1Q-S57B,
C1Q-S57A

Carbureteur C1Q-S57B,
C1Q-S57A

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 120 0603	1	Vergaser C1Q-S57B □ 1 - 23, 25 - 29 (31.2009)	Carburetor C1Q-S57B □ 1 - 23, 25 - 29 (31.2009)	Carbureteur C1Q-S57B □ 1 - 23, 25 - 29 (31.2009)
	* 1130 120 0603	1	Vergaser C1Q-S57A (C) □ 1 - 22, 24 - 29	Carburetor C1Q-S57A (C) □ 1 - 22, 24 - 29	Carbureteur C1Q-S57A (C) □ 1 - 22, 24 - 29
1	1130 121 5401	1	Ventildüse	Valve jet	Gicleur à soupape
2	1130 121 5604	1	Festdüse 0.45	Fixed jet 0.45	Gicleur fixe 0.45
3	4116 121 5100	1	Einlassnadel	Inlet needle	Pointeau d'admission
4	1130 122 3001	1	Feder	Spring	Ressort
5	1125 121 5000	1	Einlassregelhebel	Inlet control lever	Levier de réglage d'admission
6	1120 121 9200	1	Achse	Spindle	Axe
7	1120 122 6600	1	Bundschrabe	Collar screw	Vis à embase
8	1130 129 0901	1	Dichtung	Gasket	Joint
9	1130 121 4700	1	Regelmembrane	Metering diaphragm	Membrane de réglage
10	1130 121 0800	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
11	9646 945 0490	1	RDR DIN3770-B7x1,5	O-ring 7x1.5	Joint torique 7x1,5
12	1120 122 6601	4	Bundschrabe	Collar screw	Vis à embase
13	1123 121 7800	1	Sieb	Strainer	Tamis
14	1130 121 4800	1	Pumpenmembrane	Pump diaphragm	Membrane de pompe
15	1130 129 0900	1	Dichtung	Gasket	Joint
16	1130 121 0801	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
17	1120 122 7800	1	Linsensenschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée fraisée
18	1123 122 3000	1	Feder	Spring	Ressort
19	1130 120 7101	1	Drosselwelle mit Hebel	Throttle shaft with lever	Axe de papillon avec levier
20	1130 121 3302	1	Drosselklappe	Throttle shutter	Papillon
21	1120 122 7400	1	Halbrundschrabe	Round head screw	Vis à tête ronde
22	1125 122 9001	1	Sicherungsscheibe	E-clip	Circlip
23	1130 122 6301	1	Leerlaufdrehzahlschrabe	Idle speed adjustment screw	Vis de réglage de régime de ralenti
			(31.2009)	(31.2009)	(31.2009)
24 *	1130 122 6300	1	Leerlaufdrehzahlschrabe	Idle speed adjustment screw	Vis de réglage de régime de ralenti
25	1123 122 3203	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
26	1123 120 7200	1	Startwelle mit Hebel	Choke shaft with lever	Axe de volet de démarrage avec levier
27	1125 122 7403	1	Halbrundschrabe	Round head screw	Vis à tête ronde
28	1125 122 9002	1	Sicherungsring	E-clip	Circlip
29	1132 121 2901	1	Startklappe	Choke shutter	Volet de démarrage
30	4137 121 5601	1	Festdüse 0.42 Höhendüse (B)	Fixed jet 0.42 High altitude (B)	Gicleur fixe 0.42 Gicleur pour altitude (B)
	1130 007 1061	1	Satz Vergaserteile □ 8, 9, 14, 15	Set of carburetor parts □ 8, 9, 14, 15	Jeu de pièces de carbureteur □ 8, 9, 14, 15

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



207ET011 SC

Illustration L

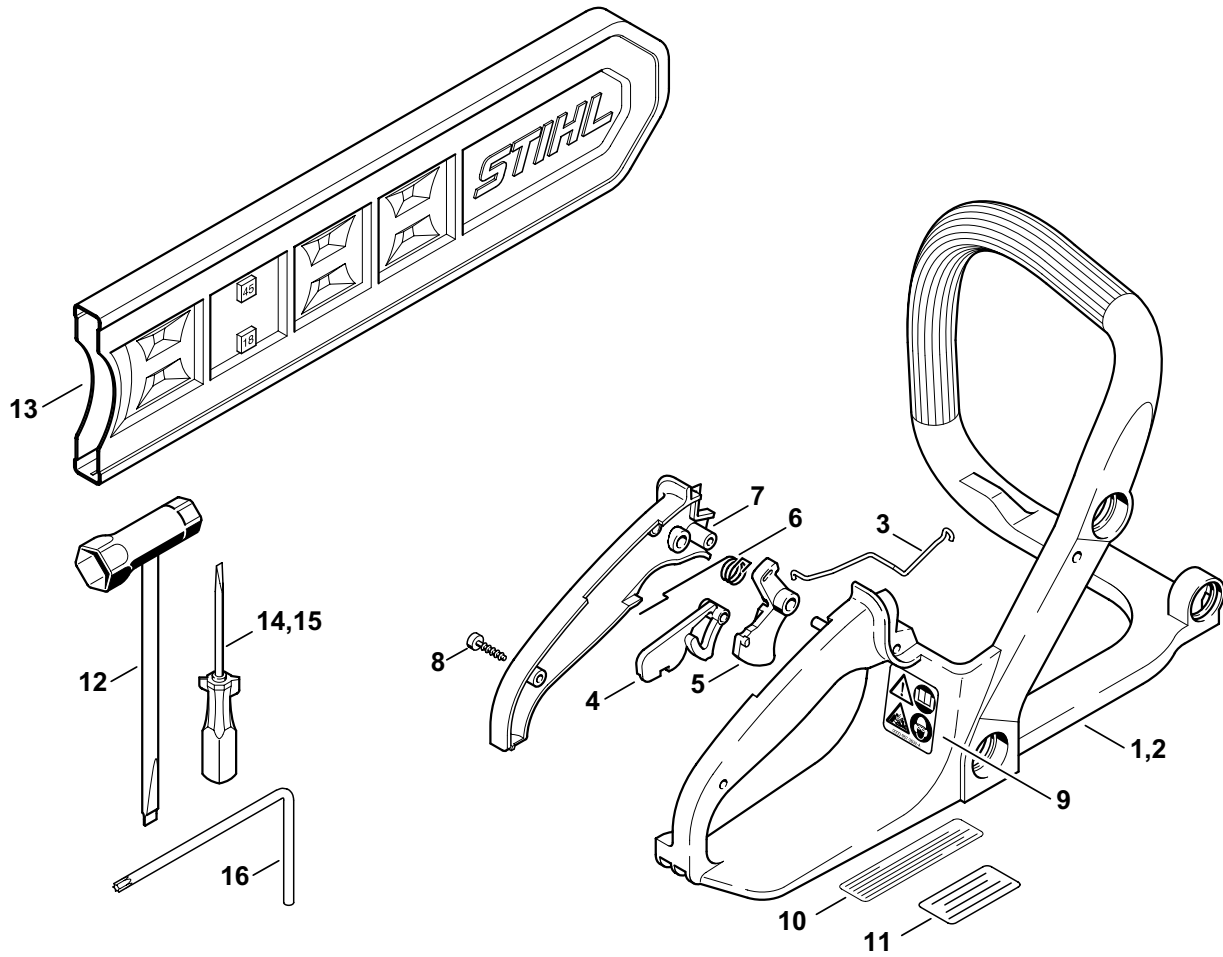
Vergaser C1Q-S137A,
C1Q-S137 BR

Carburetor C1Q-S137A,
C1Q-S137 BR

Carburateur C1Q-S137A,
C1Q-S137 BR

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 120 0606	1	Vergaser C1Q-S137A BR (1) □ 1 - 23, 25 - 29	Carburetor C1Q-S137A BR (1) □ 1 - 23, 25 - 29	Carburateur C1Q-S137A BR (1) □ 1 - 23, 25 - 29
			(31.2009)	(31.2009)	(31.2009)
*		1	Vergaser C1Q-S137 BR (C) (1) □ 1 - 22, 24 - 29	Carburetor C1Q-S137 BR (C) (1) □ 1 - 22, 24 - 29	Carburateur C1Q-S137 BR (C) (1) □ 1 - 22, 24 - 29
1	1130 121 5401	1	Ventildüse (1)	Valve jet (1)	Gicleur à soupape (1)
2	1130 121 5605	1	Festdüse 0.49 (1)	Fixed jet 0.49 (1)	Gicleur fixe 0.49 (1)
3	4116 121 5100	1	Einlassnadel (1)	Inlet needle (1)	Pointeau d'admission (1)
4	1130 122 3001	1	Feder (1)	Spring (1)	Ressort (1)
5	1125 121 5000	1	Einlassregelhebel (1)	Inlet control lever (1)	Levier de réglage d'admission (1)
6	1120 121 9200	1	Achse (1)	Spindle (1)	Axe (1)
7	1120 122 6600	1	Bundschrabe (1)	Collar screw (1)	Vis à embase (1)
8	1130 129 0901	1	Dichtung (1)	Gasket (1)	Joint (1)
9	1130 121 4700	1	Regelmembrane (1)	Metering diaphragm (1)	Membrane de réglage (1)
10	1130 121 0800	1	Abschlussdeckel (1)	End cover (1)	Couvercle (1)
11	9646 945 0490	1	RDR DIN3770-B7x1,5 (1)	O-ring 7x1.5 (1)	Joint torique 7x1,5 (1)
12	1120 122 6601	4	Bundschrabe (1)	Collar screw (1)	Vis à embase (1)
13	1123 121 7800	1	Sieb (1)	Strainer (1)	Tamis (1)
14	1130 121 4800	1	Pumpenmembrane (1)	Pump diaphragm (1)	Membrane de pompe (1)
15	1130 129 0900	1	Dichtung (1)	Gasket (1)	Joint (1)
16	1130 121 0801	1	Abschlussdeckel (1)	End cover (1)	Couvercle (1)
17	1120 122 7800	1	Linsensenkschraube (1)	Oval head screw (1)	Vis à tête bombée fraisée (1)
18	1123 122 3000	1	Feder (1)	Spring (1)	Ressort (1)
19	1130 120 7101	1	Drosselwelle mit Hebel (1)	Throttle shaft with lever (1)	Axe de papillon avec levier (1)
20	1130 121 3302	1	Drosselklappe (1)	Throttle shutter (1)	Papillon (1)
21	1120 122 7400	1	Halbrundschrabe (1)	Round head screw (1)	Vis à tête ronde (1)
22	1125 122 9001	1	Sicherungsscheibe (1)	E-clip (1)	Circlip (1)
23	1130 122 6301	1	Leerlaufdrehzahlschraube (1)	Idle speed adjustment screw (1)	Vis de réglage de régime de ralenti (1)
			(31.2009)	(31.2009)	(31.2009)
24 *	1130 122 6300	1	Leerlaufdrehzahlschraube (1)	Idle speed adjustment screw (1)	Vis de réglage de régime de ralenti (1)
25	1123 122 3203	1	Schenkelfeder (1)	Torsion spring (1)	Ressort coudé (1)
26	1123 120 7200	1	Startwelle mit Hebel (1)	Choke shaft with lever (1)	Axe de volet de démarrage avec levier (1)
27	1125 122 7403	1	Halbrundschrabe (1)	Round head screw (1)	Vis à tête ronde (1)
28	1125 122 9002	1	Sicherungsring (1)	E-clip (1)	Circlip (1)
29	1132 121 2901	1	Startklappe (1)	Choke shutter (1)	Volet de démarrage (1)
	1130 007 1061	1	Satz Vergaserteile (1) □ 8, 9, 14, 15	Set of carburetor parts (1) □ 8, 9, 14, 15	Jeu de pièces de carburateur (1) □ 8, 9, 14, 15

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z



206ET031 5C

Illustration M

Griffrahmen, Werkzeuge

Handle frame, Tools

Cadre de poignée, Outils

Bild-Nr.	Teile-Nr.	St-Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 791 4901	1	Griffrahmen (1,4,5)	Handle frame (1,4,5)	Cadre de poignée (1,4,5)
2	1130 791 4903	1	Griffrahmen (2,3)	Handle frame (2,3)	Cadre de poignée (2,3)
3	1130 182 1502	1	Gasgestänge	Throttle rod	Tringlerie des gaz
4	1130 182 0800	1	Sperrhebel	Trigger interlock	Levier d'arrêt
5	1130 182 1000	1	Gashebel	Throttle trigger	Manette des gaz
6	1117 182 4500	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
7	1130 791 0601	1	Griffschale	Handle molding	Monture de poignée
8	9074 478 3075	2	Schraube IS-P4x19	Pan head self-tapping screw IS-P4x19	Vis cylindrique IS-P4x19
9	0000 967 3632	1	Warnhinweis Piktogramm MS	Warning pictogram MS	Pictogramme d'avertissement MS
10	0000 967 3500	1	Hinweisschild USA (5)	Instruction label USA (5)	Plaque indicatrice USA (5)
11	0000 967 3685	1	Hinweisschild BR (1)	Instruction label BR (1)	Plaque indicatrice BR (1)
12	1129 890 3401	1	Kombischlüssel	Combination wrench	Clé multiple
13	0000 792 9152	1	Kettenschutz	Chain scabbard	Protège-chaîne
14	0000 890 2300	1	Schraubendreher (B)	Screwdriver (B)	Tournevis (B)
15	0000 890 2305	1	Schraubendreher nur in Brasilien erhältlich (B)	Screwdriver available in Brazil only (B)	Tournevis seulement livrable au Brésil (B)
16	0812 370 1000	1	Schraubendreher T27x120x70 (B)	Screwdriver T27x120x70 (B)	Tournevis T27x120x70 (B)

(1) MS 170, (2) MS 170 C-E, (3) MS 170 C-E D, (4) MS 170-D, (5) MS 170-Z

Ⓓ Zeichenerklärung

- = darin enthalten Bild-Nr
 * = Maschine älterer Bauart
 (A) = nicht abgebildet
 (B) = nur Sonderzubehör
 (C) = ab Werk nicht mehr lieferbar
 (D) = einzeln kein Ersatzteil
 (1,2,...) = Ausführungsarten

Ⓔ Aclaración de símbolos

- = contiene núm. de ilustración
 * = máquinas de ejecución anterior
 (A) = sin ilustración
 (B) = sólo accesorios especiales
 (C) = ya no se suministra de fábrica
 (D) = la pieza suelta no se suministra como repuesto
 (1,2,...) = clases de ejecución

Ⓜ Merkkien selitys

- = johon sisältyvät kuvan numerot
 * = vanhemmanmalliset koneet
 (A) = ei kuvassa
 (B) = ainoastaan lisävaruste
 (C) = ei toimiteta enää tehtaalta
 (D) = ei toimiteta erikseen
 (1,2,...) = Mallit

Ⓝ Tegnförklaring

- = medfølger fig. nr
 * = Maskiner av eldre modell
 (A) = ikke avbildet
 (B) = bare ekstrautstyr
 (C) = leveres ikke lenger fra fabrikk
 (D) = enkeltdele leveres ikke som reservedel
 (1,2,...) = utførelser

Ⓟ Explicação dos símbolos

- = Incl. a fig. No.
 * = Máquinas de construção mais antiga
 (A) = não ilustrado
 (B) = unicamente acessórios especiais
 (C) = já não fornecível ex-fábrica
 (D) = a peça individual não é nenhuma peça de reposição
 (1,2,...) = Configurações

Ⓡ İşaret açıklaması

- = İndeks numarada dahildir
 * = Eski model makinalar
 (A) = Şemada yoktur
 (B) = Ekstradır
 (C) = Fabrikadan artık temin edilmez
 (D) = Ayrı verilmek
 (1,2,...) = Mevcut modeller

Ⓡ Explicação dos símbolos

- = inclusive fig. n.
 * = máquinas antigas
 (A) = não ilustrado
 (B) = somente acessórios especiais
 (C) = não mais fornecido pela fábrica
 (D) = não fornecida separadamente
 (1,2,...) = diferentes versões

Ⓢ Key to symbols

- = including item No.
 * = previous Models
 (A) = not illustrated
 (B) = option
 (C) = no longer available from factory
 (D) = not available as separate item
 (1,2,...) = versions available

Ⓜ Tumač znakova

- = u istom sadrži dijelove, slike br.
 * = strojevi starije izvedbe
 (A) = nedostaje slika
 (B) = samo kao poseban pribor
 (C) = više se ne isporučuje fco tvornica
 (D) = ne isporučuje se pojedinačno kao pričuvni dio
 (1,2,...) = vrste izvedbi

Ⓡ Leggenda

- = comprendente fig. n.
 * = Macchine di costruzione anteriore
 (A) = non illustrato
 (B) = solo accessorio a richiesta
 (C) = non più fornibile dallo stabilimento
 (D) = non disponibile come ricambio singolo
 (1,2,...) = versioni

Ⓢ Vysvětlivky

- = obsahuje obr. č.
 * = stroje starší konstrukce
 (A) = není vyobrazeno
 (B) = jen zvláštní příslušenství
 (C) = ze závodu se již nedodává
 (D) = jednotliví žádný náhradní díl
 (1,2,...) = druhy provedení

Ⓜ Toelichting symbolen

- = daarin begrepen pos.nr.
 * = machines van een oudere uitvoering
 (A) = niet afgebeeld
 (B) = uitsluitend speciaal toebehoren
 (C) = af fabriek niet meer leverbaar
 (D) = niet los leverbaar
 (1,2,...) = uitvoeringen

Ⓜ Objaśnienie znaków

- = zawiera rysunki nr.
 * = maszyny starszego typu budowy
 (A) = nie zilustrowano
 (B) = tylko jako wyposażenie specjalne
 (C) = nie dostarczane przez producenta
 (D) = nie występuje jako samodzielna część zamienna
 (1,2,...) = rodzaj wykonania

Ⓡ Legendă

- = inclusiv fig. nr.
 * = Utilaje de fabricație mai veche
 (A) = neilustrat
 (B) = numai ca accesoriu special
 (C) = nu se mai livrează din fabrică
 (D) = fără piesă de schimb separată
 (1,2,...) = diferite modele

Ⓡ Légende

- = y compris Fig. No.
 * = machines d'ancienne construction
 (A) = non illustré
 (B) = uniquement accessoire optionnel
 (C) = n'est plus livrable départ usine
 (D) = n'est pas livrable séparément
 (1,2,...) = différentes exécutions

Ⓡ Teckenförklaring

- = ingår bild-nr
 * = maskiner av tidigare utförande
 (A) = ej avbildat
 (B) = endast tillbehör
 (C) = levereras inte längre från fabriken
 (D) = ingen separat reservdel
 (1,2,...) = varianter

Ⓡ Symbolforklaring

- = inklusive fig. nr.
 * = maskiner af ældre konstruktion
 (A) = ikke afbilledet
 (B) = kun ekstratilbehør
 (C) = leveres ikke mere fra fabrik
 (D) = leveres ikke som løs reservedel
 (1,2,...) = modelbetegnelser

Ⓡ Jelmagyarázat

- = abban tartalmazott ábra-szám
 * = Régebbi építéssorozatú gépek
 (A) = Nincs ábrázolva
 (B) = Csak külön tartozék
 (C) = Gyár már nem szállítja
 (D) = nem alkatrész, egyenként
 (1,2,...) = Kivitelezési módok

Ⓡ Επεξήγηση συμβόλων

- = περιλαμβάνει τον αριθμό του είδους
 * = Μηχανήματα παλαιότερων μοντέλων
 (A) = δεν απεικονίζεται
 (B) = μόνο προαιρετικά είδη
 (C) = δεν διατίθεται από τον κατασκευαστή
 (D) = δεν παραδίδεται ως ξεχωριστό είδος
 (1,2,...) = διαφορετικοί τύποι που διατίθενται

Ⓡ Пояснения к условным обозначениям

- = сюда входят номера позиций
 * = машины более старого типа конструкции
 (A) = не изображено на иллюстрации
 (B) = только в виде специальных принадлежностей
 (C) = заводом больше не выпускается
 (D) = не поставляется отдельно как запасная деталь
 (1,2,...) = Виды исполнений

Ⓡ شرح الرموز

- = تحتوي على رقم صورة
 * = ماكينات من طراز قديم
 (A) = غير مصورة
 (B) = مستلزمات خاصة فقط
 (C) = غير قابلة للتوريد من المصنع
 (D) = ليس كتقطعة غير مفرده
 = انواع الطرازات

Ⓡ

- *
 (A)
 (B)
 (C)
 (D)
 (...2,1)