

## **STIHL MS 180, 180 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 starterDispositif de lancement
- E Anwerfvorrichtung ErgoStart Rewind starter ErgoStart Dispositif de lancement ErgoStart
- F Zündanlage Ignition system Dispositif d'allumage
- **G** Kettenbremse Chain brake Frein de chaîne
- H Kettenschnellspannung
   Quick tensioner parts
   Pièces de tendeur de chaîne rapide
- J Luftfilter, Haube Air filter, Cover Filtre à air, Capot
- K Griffrahmen, Werkzeuge
   Handle frame, Tools
   Cadre de poignée, Outils
- L Vergaser C1Q-S57A Carburetor C1Q-S57A Carburateur C1Q-S57A

Illustration A Motorgehäuse Engine housing Carter moteur

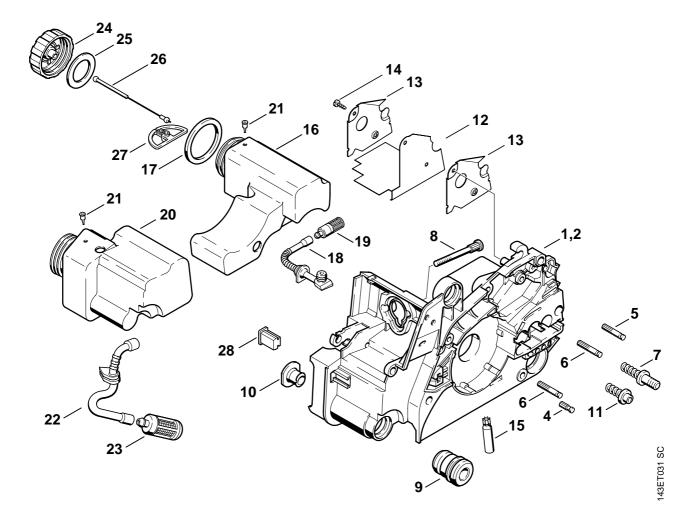
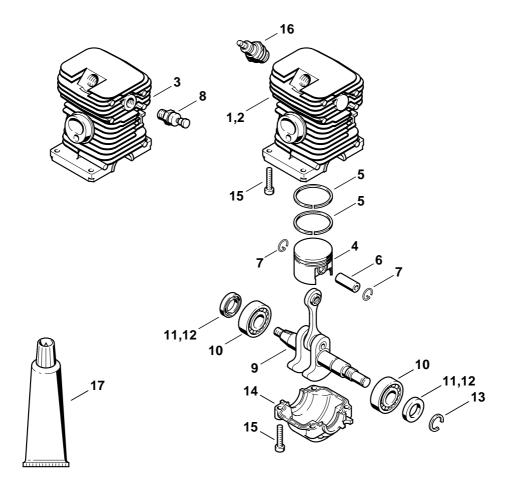


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 020 3002	1	Motorgehäuse (1)	Engine housing (1)	Carter moteur (1)
			□ 4 - 10, 12- 14	□ 4 - 10, 12- 14	□ 4 - 10, 12- 14
2	1130 020 3011	1	Motorgehäuse (2)	Engine housing (2)	Carter moteur (2)
			□ 4 - 14	□ 4 - 14	□ 4 - 14
4	1120 162 5200	1	Bolzen	Pin	Boulon
5	1123 162 5200	1	Bolzen	Pin	Boulon
6	1123 162 5205	2	Bolzen	Pin	Boulon
7	1123 664 2400	2	Bundschraube (1)	Collar screw (1)	Vis à embase (1)
7	1123 664 2400	1	Bundschraube (2)	Collar screw (2)	Vis à embase (2)
8	1121 122 6600	2	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
9	1123 791 2800	2	Ringpuffer	Annular buffer	Butoir annulaire
10	1123 791 7300	2	Stopfen	Plug	Bouchon
11	1123 664 2402	1	Bundschraube (2)	Collar screw (2)	Vis à embase (2)
12	1130 084 8303	1	Abstrahlfolie Kat.	Reflector foil Cat.	Feuille calorifuge Cat.
13	1130 145 3400	2	Abstrahlplatte Kat.	Heat shield Cat.	Plaque calorifuge Cat.
14	9104 003 8600	2	Schraube P3x10 Kat.	Self-tapping screw P3x10 Cat.	Vis Parker P3x10 Cat.
15	1123 640 3200	1	Ölpumpe 0,55	Oil pump 0.55	Pompe à huile 0,55
16	1130 350 4400	1	Öltank	Oil tank	Réservoir d'huile
			□ 17 - 19, 21	□ 17 - 19,  21	□ 17 - 19, 21
17	0000 359 1241	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
18	1130 647 9400	1	Schlauch	Hose	Tuyau
19	1123 640 3800	1	Saugkopf	Pickup body	Crépine d'aspiration
20	1130 350 0400	1	Kraftstofftank	Fuel tank	Réservoir d'essence
			□ 21, 22	□ 21, 22	□ <sub>21, 22</sub>
21	0747 313 6810	2	Ventil	Valve	Soupape
22	1130 358 7700	1	Schlauch	Hose	Tuyau
23	0000 350 3500	1	Saugkopf	Pickup body	Crépine d'aspiration
24	1130 350 0500	2	Tankverschluss	Filler cap	Bouchon de réservoir
			□ 25 - 27	□ 25 - 27	□ 25 - 27
25	0000 359 1240	2	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
26	4226 350 0900	2	Seil	Rope	Corde
27	0000 353 0605	2	Haken	Hook	Crochet
28	1130 791 5900	1	Anschlagpuffer	Stop buffer	Butoir d'arrêt
		-		IL	

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

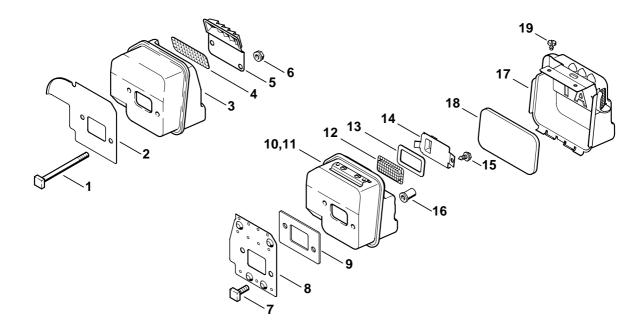
Zylinder



06ET011 TG

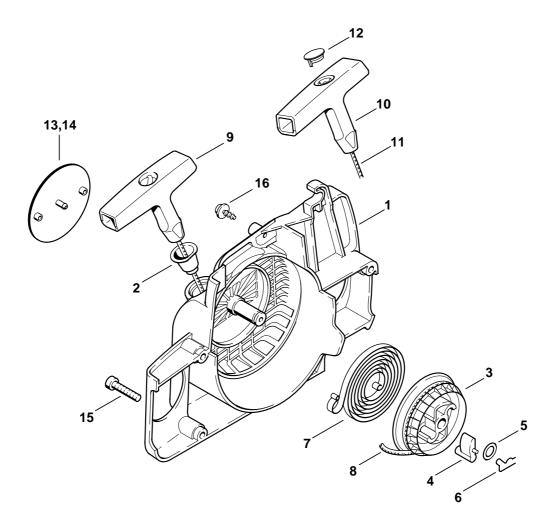
Bild-	Teile-Nr.	St	Benennung	Part Name	Désignation
Nr.		Zahl			
1	1130 020 1208	1	Zylinder mit Kolben Ø 38 mm ☐ 4 - 7, 15	Cylinder with piston Ø 38mm ☐ 4 - 7, 15	Cylindre avec piston Ø 38 mm ☐ 4 - 7, 15
2	1130 020 1210	1	Zylinder mit Kolben Ø 38 mm ErgoStart J (2) □ 4 - 7, 15	Cylinder with piston Ø 38mm ErgoStart J (2) □ 4 - 7, 15	Cylindre avec piston Ø 38 mm ErgoStart J (2) □ 4 - 7, 15
3	1130 020 1209	1	Zylinder mit Kolben Ø 38 mm (2) □ 4 - 8, 15	Cylinder with piston Ø 38mm (2) ☐ 4 - 8, 15	Cylindre avec piston Ø 38 mm (2) ☐ 4 - 8, 15
4	1130 030 2004	1	Kolben Ø 38 mm □ <sub>5 - 7</sub>	Piston Ø 38mm □ 5 - 7	Piston Ø 38 mm ☐ 5 - 7
5	1130 034 3002	2	Verdichtungsring Ø 38x1,2 mm	Piston ring Ø 38x1.2mm	Segment de piston Ø 38x1,2 mm
6	1132 034 1501	1	Kolbenbolzen	Piston pin	Axe de piston
7	9463 650 1000	2	Sprengring DIN73130-C10	Snap ring 10	Jonc d'arrêt 10
8	1123 020 9400	1	Dekompressionsventil (2)	Decompression valve (2)	Soupape de décompression (2)
9	1132 030 0402	1	Kurbelwelle	Crankshaft	Vilebrequin
10	9503 003 0311	2	Kugellager DIN625-6002	Grooved ball bearing 6002	Roulement rainuré à billes 6002
			(24.96)	(24.96)	(24.96)
11	9638 003 1581	2	WDR BS15x25x5	Oil seal 15x25x5	Bague d'étanchéité 15x25x5
12	9639 003 1585	2	WDR DIN3760-AS15x25x5	Oil seal 15x25x5	Bague d'étanchéité 15x25x5
13	9468 621 1520	1	Sicherungsring 15x1	Circlip 15x1	Circlips 15x1
14	1130 021 2505	1	Kurbelwanne	Engine pan	Carter inférieur
15	9075 478 4159	8	Schraube IS-D5x24	Pan head self-tapping screw IS-D5x24	Vis cylindrique IS-D5x24
16	1110 400 7005	1	Zündkerze Bosch WSR 6 F	Spark plug Bosch WSR 6 F	Bougie Bosch WSR 6 F
17	0783 830 2000	1	Dichtungsmasse Dirko HT rot	Tube of sealant Dirko HT red	Tube de pâte d'étanchéité Dirko HT rouge

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C



206ET003 SC

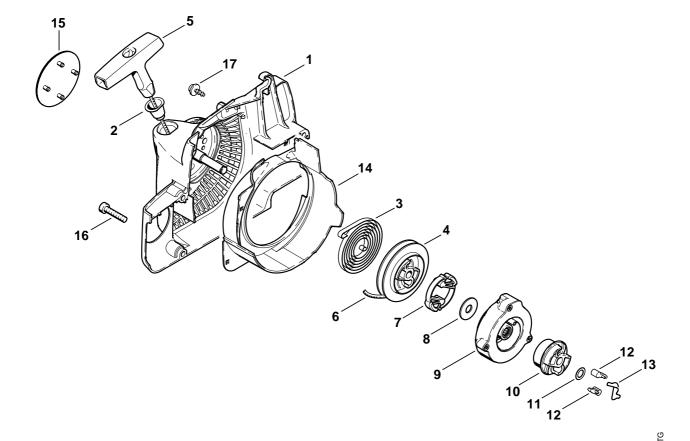
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1123 148 1201	2	Schraube M5x65	Screw M5x65	Vis M5x65
2	1130 141 3200	1	Kühlblech	Cooling plate	Tôle de refroidissement
3	1130 140 0600	1	Schalldämpfer	Muffler	Silencieux
4	1130 141 9000	1	Gitter USA, CDN, AUS	Screen USA, CDN, AUS	Grille USA, CDN, AUS
5	1130 145 2900	1	Deckel	Cover	Couvercle
6	9216 261 0700	2	Mutter DIN6927-M5-8	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
7	0000 148 1200	2	Schraube M5x15 Kat. (2)	Screw M5x15 Cat. (2)	Vis M5x15 Cat. (2)
8	1130 141 3201	1	Kühlblech Kat. (2)	Cooling plate Cat. (2)	Tôle de refroidissement Cat. (2)
9	1130 149 0601	1	Auspuffdichtung Kat. (2)	Exhaust gasket Cat. (2)	Joint d'échappement Cat. (2)
10	1130 140 0607	1	Schalldämpfer Kat. (2)	Muffler Cat. (2)	Silencieux Cat. (2)
			□ 13 - 15, 17, 18	□ 13 - 15, 17, 18	□ 13 - 15, 17, 18
11	1130 140 0604	1	Schalldämpfer Kat. USA, CDN, AUS (2)	Muffler Cat. USA, CDN, AUS (2)	Silencieux Cat. USA, CDN, AUS (2)
			□ 12 - 15, 17, 18	□ 12 - 15, 17, 18	□ 12 - 15, 17, 18
12	1130 141 9001	1	Gitter Kat. USA, CDN, AUS (2)	Screen Cat. USA, CDN, AUS (2)	Grille Cat. USA, CDN, AUS (2)
13	1130 149 0600	1	Auspuffdichtung Kat. (2)	Exhaust gasket Cat. (2)	Joint d'échappement Cat. (2)
14	1130 146 7400	1	Ablenkblech Kat. (2)	Deflecting plate Cat. (2)	Chicane Cat. (2)
15	9099 021 0805	1	Schraube DIN7971-4,2x6,5 Kat. (2)	Self-tapping screw 4.2x6.5 Cat. (2)	Vis Parker 4,2x6,5 Cat. (2)
16	0000 148 2000	2	Mutter Kat. (2)	Nut Cat. (2)	Ecrou Cat. (2)
17	1130 140 0500	1	Schutzschale Kat. (2) ☐ 18	Protecting shell Cat. (2) ☐ 18	Monture de protection Cat. (2) ☐ 18
18	1130 146 9000	1	Isoliermatte Kat. (2)	Insulating pad Cat. (2)	Garniture isolante Cat. (2)
19	9099 021 0805	2	Schraube DIN7971-4,2x6,5 Kat. (2)	Self-tapping screw 4.2x6.5 Cat. (2)	Vis Parker 4,2x6,5 Cat. (2)



FT009 TG

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 080 2100	1	Lüftergehäuse mit	Fan housing with rewind	Carter de ventilateur avec
			Anwerfvorrichtung	starter	lanceur
			□ 1 - 9, 13, 14	□ 1 - 9, 13, 14	□ 1 - 9, 13, 14
	1130 080 2105	1	Lüftergehäuse mit	Fan housing with rewind	Carter de ventilateur avec
			Anwerfvorrichtung (2)	starter (2)	lanceur (2)
			□ 1 - 7, 10 - 12, 14	□ 1 - 7, 10 - 12, 14	□ 1 - 7, 10 - 12, 14
1	1130 080 1800	1	Lüftergehäuse	Fan housing	Carter de ventilateur
			□ 2, 13, 14	□ 2, 13, 14	□ 2, 13, 14
2	1110 084 9102	1	Buchse	Bushing	Douille
3	1123 195 0400	1	Seilrolle	Rope rotor	Poulie à câble
4	1125 195 7200	1	Klinke	Pawl	Cliquet
5	0000 958 0923	1	Scheibe	Washer	Rondelle
6	1118 195 3500	1	Feder	Spring	Ressort
7	1129 190 0601	1	Rückholfeder	Rewind spring	Ressort de rappel
8	0000 195 8200	1	Anwerfseil Ø 3x800 mm	Starter rope Ø 3x800mm	Câble de lancement
					Ø 3x800 mm
9	1121 195 3400	1	Griff	Starter grip	Poignée
10	0000 190 3402	1	Griff ElastoStart Ø 3 mm (2)	Starter grip ElastoStart	Poignée ElastoStart Ø 3 mm
			□ 11, 12	Ø 3mm (2)	(2)
				□ 11, 12	□ 11, 12
11	0000 195 8200	1	Anwerfseil Ø 3x800 mm (2)	Starter rope Ø 3x800mm (2)	Câble de lancement Ø 3x800 mm (2)
12	0000 195 7001	1	Kappe (2)	Cap (2)	Capuchon (2)
13	1130 967 1505	1	Typenschild MS 180 (1)	Model plate MS 180 (1)	Plaque matricule MS 180 (1)
14	1130 967 1506	1	Typenschild MS 180 C (2)	Model plate MS 180 C (2)	Plaque matricule MS 180 C (2)
15	9075 478 4155	3	Schraube IS-D5x24	Pan head self-tapping screw IS-D5x24	Vis cylindrique IS-D5x24
16	9104 003 3002	1	Schraube P4x12	Self-tapping screw P4x12	Vis Parker P4x12

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C



					ErgoStart
Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 080 2103	1	Lüftergehäuse mit	Fan housing with rewind	Carter de ventilateur avec
			Anwerfvorrichtung (2)	starter (2)	lanceur (2)
			□ 1 - 14	□ 1 - 14	□ 1 - 14
1	1130 080 1803	1	Lüftergehäuse (2)	Fan housing (2)	Carter de ventilateur (2)
			□ <sub>2</sub>	□ <sub>2</sub>	□ 2
2	1110 084 9102	1	Buchse (2)	Bushing (2)	Douille (2)
3	1123 190 0600	1	Rückholfeder (2)	Rewind spring (2)	Ressort de rappel (2)
4	1123 195 0401	1	Seilrolle (2)	Rope rotor (2)	Poulie à câble (2)
5	1121 195 3400	1	Griff (2)	Starter grip (2)	Poignée (2)
6	4137 195 8200	1	Anwerfseil Ø 2,7x910 mm (2)	Starter rope Ø 2.7x910mm (2)	Câble de lancement
					Ø 2,7x910 mm (2)
7	1130 195 2001	1	Mitnehmer (2)	Carrier (2)	Entraineur (2)
8	1123 195 9001	1	Scheibe (2)	Washer (2)	Rondelle (2)
9	1130 190 0700	1	Federgehäuse (2)	Spring housing (2)	Boîtier de ressort (2)
10	1130 195 2000	1	Mitnehmer (2)	Carrier (2)	Entraineur (2)
11	0000 958 0806	1	Scheibe (2)	Washer (2)	Rondelle (2)
12	1123 195 7200	2	Klinke (2)	Pawl (2)	Cliquet (2)
13	1128 195 3500	1	Feder (2)	Spring (2)	Ressort (2)
14	1130 084 7800	1	Segment (2)	Segment (2)	Segment (2)
15	1130 967 1509	1	Typenschild MS 180 C (2)	Model plate MS 180 C (2)	Plaque matricule MS 180 C (2)
16	9075 478 4155	3	Schraube IS-D5x24 (2)	Pan head self-tapping screw IS-D5x24 (2)	Vis cylindrique IS-D5x24 (2)
17	9104 003 3002	1	Schraube P4x12 (2)	Self-tapping screw P4x12 (2)	Vis Parker P4x12 (2)

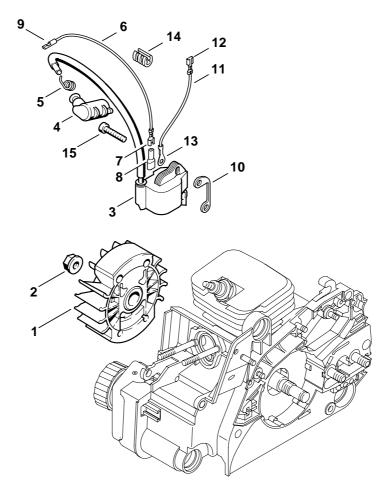
Anwerfvorrichtung ErgoStart Rewind starter ErgoStart

Dispositif de lancement

Illustration E

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

Illustration F Zündanlage Ignition system Dispositif d'allumage



206ET010 TG

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 400 1201	1	Schwungrad	Flywheel	Rotor
2	0000 955 0802	1	Bundmutter M8x1	Collar nut M8x1	Ecrou à embase M8x1
3	1130 400 1302	1	Zündmodul	Ignition module	Module d'allumage
			□ 4, 5	□ 4, 5	□ 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	Kurzschließleitung	Short circuit wire	Câble de court circuit
			□ <sub>7 - 9</sub>	□ 7 - 9	□ 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	Grommet	Douille
9	0751 030 8490	1	Rundsteckhülse 3,5	Terminal socket 3.5	Clip rond 3,5
10	1130 405 8000	2	Isolierstück	Insulator	Pièce isolante
11	1130 440 2201	1	Masseleitung 125 mm	Ground	Câble de masse 125 mm
			□ <sub>12, 13</sub>	wire 125mm / 4 15/16"	□ 12, 13
				□ 12, 13	
12	0751 030 8953	1	Steckhülse 4,8-1	Terminal socket 4.8-1	Clip enfichable 4,8-1
13	0751 030 8969	1	Kabelschuh A5-1,5	Terminal socket A5-1.5	Cosse de câble A5-1,5
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

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

Illustration G Kettenbremse Chain brake Frein de chaîne

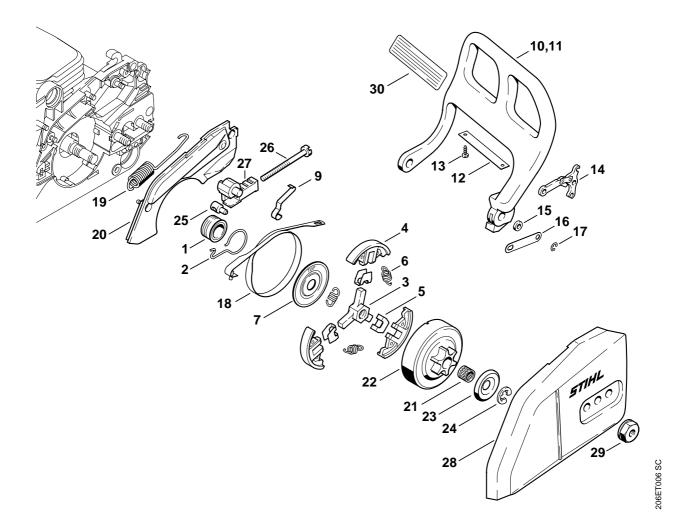
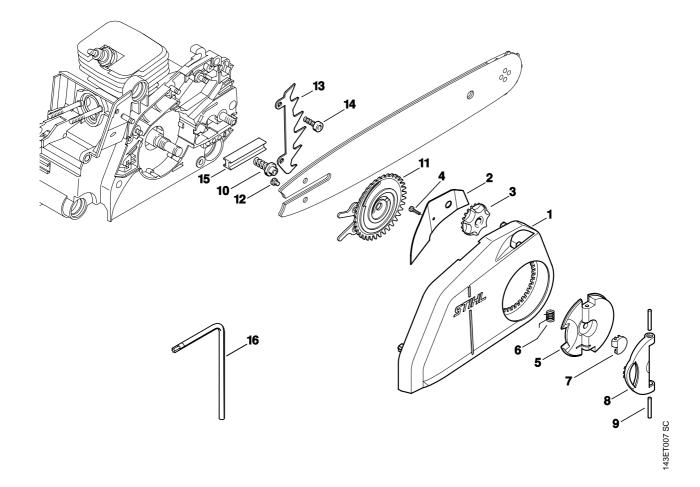


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1123 640 7105	1	Schnecke	Worm	Vis sans fin
			□ <sub>2</sub>	□ <sub>2</sub>	□ <sub>2</sub>
2	1123 647 2400	1	Feder	Spring	Ressort
3	1123 160 2050	1	Kupplung	Clutch	Embrayage
			□ 4 - 7	□ 4 - 7	□ 4 - 7
4	1129 162 0800	3	Fliehgewicht	Clutch shoe	Masselotte
5	1127 162 3000	3	Halter	Retainer	Pièce de fixation
6	0000 997 5515	3	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
7	1121 162 1001	1	Abdeckscheibe	Cover washer	Rondelle de recouvrement
9	1123 162 7800	1	Blattfeder	Flat spring	Ressort à lame
10	1130 792 9100	1	Handschutz	Hand guard	Protège-main
11	1130 790 9100	1	Handschutz Kat. (2)	Hand guard Cat. (2)	Protège-main Cat. (2)
			□ 12, 13	□ <sub>12, 13</sub>	□ 12, 13
12	1130 145 0600	1	Abstrahlblech Kat. (2)	Heat shield Cat. (2)	Tôle calorifuge Cat. (2)
13	9104 003 8600	2	Schraube P3x10 Kat. (2)	Self-tapping screw P3x10 Cat. (2)	Vis Parker P3x10 Cat. (2)
14	1128 160 5000	1	Hebel	Lever	Levier
15	0000 958 0521	1	Scheibe	Washer	Rondelle
16	1123 162 5800	1	Lasche	Strap	Bride de fixation
17	9460 624 0400	1	Sicherungsscheibe DIN6799-4	E-clip 4	Anneau d'arrêt 4
18	1123 160 5400	1	Bremsband	Brake band	Collier de frein
19	1123 162 7900	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
20	1130 021 1100	1	Deckel	Cover	Couvercle
21	9512 933 2260	1	Nadelkranz 10x13x10	Needle cage 10x13x10	Cage à aiguilles 10x13x10
22	1123 640 2005	1	Kettenrad 3/8" Picco 6Z	Chain sprocket 3/8" Picco 6T	Pignon 3/8" Picco 6D
23	0000 958 1022	1	Scheibe Ø 27 mm	Washer Ø 27mm	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 (1)	Tensioning nut (1)	Ecrou de tension (1)
26	1123 664 1605	1	Spannschraube (1)	Adjusting screw (1)	Vis de tension (1)
27	1123 664 2205	1	Abdeckung (1)	Cover (1)	Recouvrement (1)
28	1123 640 1705	1	Kettenraddeckel (1)	Chain sprocket cover (1)	Couvercle de pignon (1)
29	0000 955 0804	2	Bundmutter M8 (1)	Collar nut M8 (1)	Ecrou à embase M8 (1)
30	0000 967 3630	1	Hinweisschild USA	Instruction label USA	Plaque indicatrice USA

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

Kettenschnellspannung



							chaîne rapide
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) ☐ 2 - 4	Chain sprocket cover (2) ☐ 2 - 4	Couvercle de pignon (2) ☐ 2 - 4
2	1123	648	3800	1	Abdeckblech (2)	Cover plate (2)	Tôle de protection (2)
3	1123	648	2200	1	Spannrad (2)	Adjusting wheel (2)	Molette de tension (2)
4	9104	003	8600	1	Schraube P3x10 (2)	Self-tapping screw P3x10 (2)	Vis Parker P3x10 (2)
5	1121	660	1000	1	Flügelmutter (2) □ 6 - 9	Wing nut (2) □ 6 - 9	Ecrou à ailettes (2) □ 6 - 9
6				1	Schenkelfeder (D) (2)	Torsion spring (D) (2)	Ressort coudé (D) (2)
7				1	Kappe (D) (2)	Cap (D) (2)	Capuchon (D) (2)
8				1	Griffstück (D) (2)	Handle (D) (2)	Poignée (D) (2)
9				2	Zylinderstift 3m6x26 (D) (2)	Cylindrical pin 3m6x26 (D) (2)	Goupille cylindrique 3m6x26 (D) (2)
10	1123	664	2402	1	Bundschraube (2)	Collar screw (2)	Vis à embase (2)
11	1123	660	3001	1	Spannscheibe (2) ☐ <sub>12</sub>	Tensioning gear (2) ☐ 12	Rondelle de tension (2) ☐ 12
12	9041	319	0600	1	Schraube DIN84-M4x5-8.8 (2)	Pan head screw M4x5 (2)	Vis cylindrique M4x5 (2)
13	1123	664	0501	1	Krallenanschlag (2)	Bumper spike (2)	Griffe (2)
14	9075	478	4115	2	Schraube IS-D5x16 (2)	Pan head self-tapping screw IS-D5x16 (2)	Vis cylindrique IS-D5x16 (2)
15	1123	021	2800	1	Einlage (2)	Insert (2)	Pièce intercalaire (2)
16	0812	370	1000	1	Schraubendreher T27x120x70 (2)	Screwdriver T27x120x70 (2)	Tournevis T27x120x70 (2)

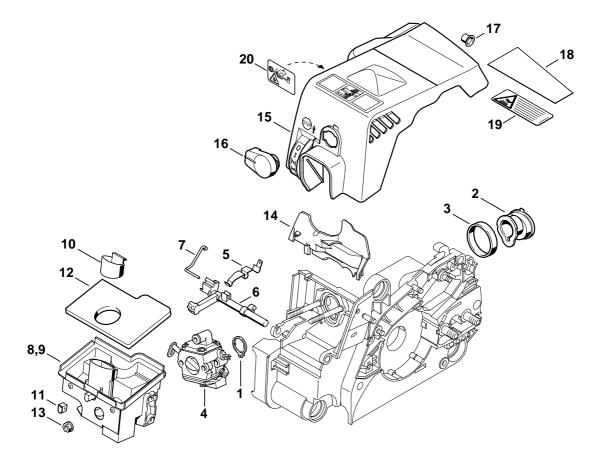
Quick tensioner parts

Pièces de tendeur de

Kettenschnellspannung

Illustration H

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C



206ET007 SC

Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 141 1800	1	Hülse	Sleeve	Douille
2	1130 141 2200	1	Krümmer	Manifold	Coude
3	1130 022 2000	1	Ring	Ring	Anneau
4	1130 120 0603	1	Vergaser C1Q-S57A	Carburetor C1Q-S57A	Carburateur C1Q-S57A
5	1122 442 1603	1	Kontaktfeder	Contact spring	Ressort de connexion
6	1130 182 0900	1	Schaltwelle	Switch shaft	Arbre de commande
7	1130 185 2000	1	Startergestänge	Choke rod	Tringlerie de volet de démarrage
8	1130 140 2803	1	Filtergehäuse □ 10 - 12	Filter housing ☐ 10 - 12	Boîtier de filtre ☐ 10 - 12
9	1130 140 2804	1	Filtergehäuse Kat. (2) □ 10 - 12	Filter housing Cat. (2) ☐ 10 - 12	Boîtier de filtre Cat. (2) ☐ 10 - 12
10	1130 141 1101	1	Einsatz	Insert	Insert
11	1130 124 7100	1	Hülse	Sleeve	Douille
12	1130 124 0800	1	Filterplatte	Filter plate	Elément filtrant plat
13	9216 261 0700	2	Mutter DIN6927-M5-8	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
14	1130 124 3200	1	Luftleitplatte	Baffle plate	Déflecteur d'air
15	1130 140 4709	1	Haube	Shroud	Capot
			□ 16 - 18	□ 16 - 18	□ 16 - 18
16	1130 141 2300	1	Verschluss	Twist lock	Verrou
17	1130 141 1801	1	Hülse	Sleeve	Douille
18	1130 084 8300	1	Abstrahlfolie Kat. (2)	Reflector foil Cat. (2)	Feuille calorifuge Cat. (2)
19	0000 967 3748	1	Hinweisschild Kat. (2)	Instruction label Cat. (2)	Plaque indicatrice Cat. (2)
20	0000 967 3692	1	Warnhinweis Piktogramm Tankdeckel USA, CDN	Warning pictogram Filler cap USA, CDN	Pictogramme d'avertissement Bouchon de réservoir USA, CDN

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

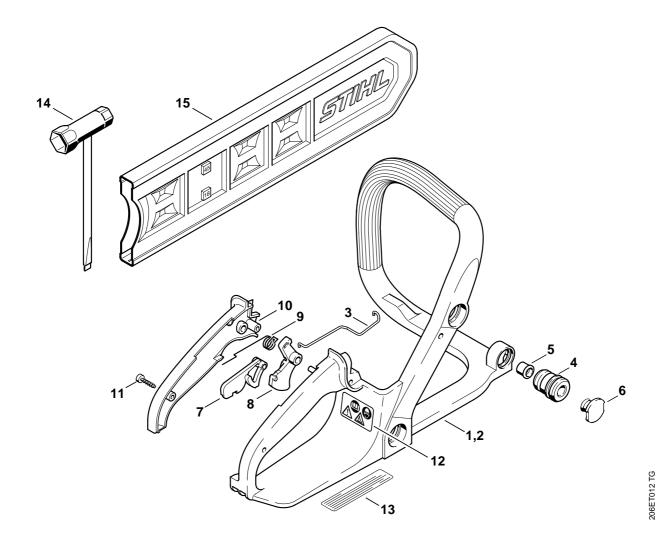


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
1	1130 791 4901	1	Griffrahmen	Handle frame	Carde de Poignée
2	1130 791 4903	1	Griffrahmen ErgoStart (2)	Handle frame ErgoStart (2)	Carde de Poignée ErgoStart (2)
3	1130 182 1500	1	Gasgestänge	Throttle rod	Tringlerie des gaz
4	1123 791 2800	1	Ringpuffer	Annular buffer	Butoir annulaire
5	1123 791 7305	1	Stopfen	Plug	Bouchon
6	1123 791 7300	1	Stopfen	Plug	Bouchon
7	1130 182 0800	1	Sperrhebel	Trigger interlock	Levier d'arrêt
8	1130 182 1000	1	Gashebel	Throttle trigger	Manette des gaz
9	1117 182 4500	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
10	1130 791 0601	1	Griffschale	Handle molding	Monture de poignée
11	9074 478 3075	2	Schraube IS-P4x19	Pan head self-tapping screw IS-P4x19	Vis cylindrique IS-P4x19
12	0000 967 3662	1	Warnhinweis Piktogramm MS	Warning pictogram MS	Pictogramme d'avertissement MS
13	0000 967 3500	1	Hinweisschild USA	Instruction label USA	Plaque indicatrice USA
14	1129 890 3401	1	Kombischlüssel	Combination wrench	Clé multiple

Handle frame, Tools

Chain scabbard

Cadre de poignée, Outils

Protège-chaîne

Griffrahmen, Werkzeuge

Kettenschutz

Illustration K

15

0000 792 9152

<sup>(1)</sup> MS 180, (2) MS 180 C

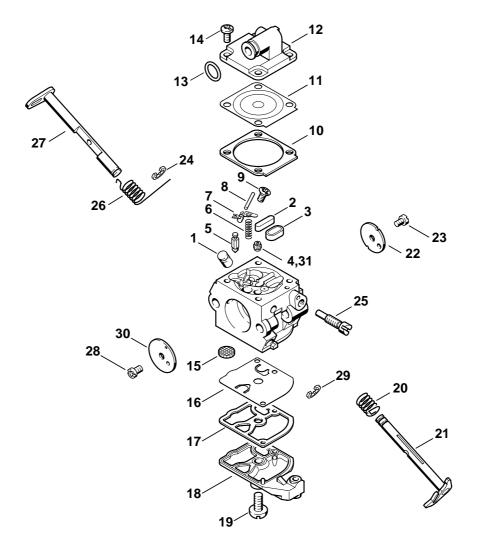


Bild- Nr.	Teile-Nr.	St Zahl	Benennung	Part Name	Désignation
	1130 120 0603	1	Vergaser C1Q-S57A	Carburetor C1Q-S57A	Carburateur C1Q-S57A
			□ <sub>1</sub> - 30	□ 1 - 30	□ 1 - 30
1	1130 121 5401	1	Ventildüse	Valve jet	Gicleur à soupape
2	4226 121 0700	1	Verschlussplatte	Cup plug	Plaque de fermeture
3	4129 121 0700	1	Verschlussplatte	Cup plug	Plaque de fermeture
4	1130 121 5604	1	Festdüse 0.45	Fixed jet 0.45	Gicleur fixe 0.45
5	4116 121 5100	1	Einlassnadel	Inlet needle	Pointeau d'admission
6	1130 122 3001	1	Feder	Spring	Ressort
7	1125 121 5000	1	Einlassregelhebel	Inlet control lever	Levier de réglage d'admissior
8	1120 121 9200	1	Achse	Spindle	Axe
9	1120 122 6600	1	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
10	1130 129 0901	1	Dichtung	Gasket	Joint
11	1130 121 4700	1	Regelmembrane	Metering diaphragm	Membrane de réglage
12	1130 121 0800	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
13	9646 945 0490	1	RDR DIN3770-B7x1,5	O-ring 7x1.5	Joint torique 7x1,5
14	1120 122 6601	4	Bundschraube	Collar screw	Vis à embase
15	1123 121 7800	1	Sieb	Strainer	Tamis
16	1130 121 4800	1	Pumpenmembrane	Pump diaphragm	Membrane de pompe
17	1130 129 0900	1	Dichtung	Gasket	Joint
18	4128 121 0800	1	Abschlussdeckel	End cover	Couvercle
19	1120 122 7800	1	Linsensenkschraube	Oval head screw	Vis à tête bombée fraisée
20	1123 122 3000	1	Feder	Spring	Ressort
21	1130 120 7101	1	Drosselwelle mit Hebel	Throttle shaft with lever	Axe de papillon avec levier
22	1130 121 3302	1	Drosselklappe	Throttle shutter	Papillon
23	1120 122 7400	1	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
24	1125 122 9001	1	Sicherungsscheibe	E-clip	Circlips
25	1130 122 6300	1	Leerlaufdrehzahlschraube	Idle speed adjustment screw	Vis de réglage de régime de ralenti
26	1123 122 3200	1	Schenkelfeder	Torsion spring	Ressort coudé
27	1123 120 7200	1	Startwelle mit Hebel	Choke shaft with lever	Axe de volet de démarrage avec levier
28	1125 122 7403	1	Halbrundschraube	Round head screw	Vis à tête ronde
29	1125 122 9002	1	Sicherungsscheibe	E-clip	Circlips
30	1132 121 2901	1	Startklappe	Choke shutter	Volet de démarrage
31	4137 121 5601	1	Festdüse 0.42 Höhendüse	Fixed jet 0.42 High altitude	Gicleur fixe 0.42 Gicleur pour altitude
	1130 007 1061	1	Satz Vergaserteile ☐ 10, 11, 16, 17	Set of carburetor parts ☐ 10, 11, 16, 17	Jeu de pièces de carburateur ☐ 10, 11, 16, 17

(1) MS 180, (2) MS 180 C

		<u> </u>	W		17
<b>(D)</b>	Zeichenerklärung	<b>®</b>	Key to symbols	Ð	Légende
	= darin enthalten Bild-Nr		= including item No.		= y compris Fig. No.
*	= Maschine älterer Bauart	*	= previous Models	*	= machines d'ancienne construction
(A)	= nicht abgebildet	(A)	= not illustrated	(A)	= non illustré
(B)	= nur Sonderzubehör	(B)	= option	(B)	= uniquement accessoire optionnel
(C)	= ab Werk nicht mehr lieferbar	(C)	= no longer available from factory	(C)	= n'est plus livrable départ usine
(D)	= einzeln kein Ersatzteil	(D)	= not available as separate item	(D)	= n'est pas livrable séparément
(1,2)	= Ausführungsarten	(1,2)	= versions available	(1,2)	= différentes exécutions
€	Aclaración de símbolos	HR	Tumač znakova	<b>③</b>	Teckenförklaring
	= contiene núm. de ilustración		= u istom sadrži dijelove, slike br.		= ingår bild-nr
*	= máquinas de ejecución anterior	*	= strojevi starije izvedbe	*	= maskiner av tidigare utförande
(A)	= sin ilustración	(A)	= nedostaje slika	(A)	= ej avbildat
(B)	= sólo accesorios especiales	(B)	= samo kao poseban pribor	(B)	= endast tillbehör
(C)	= ya no se suministra de fábrica	(C)	= više se ne isporučuje fco tvornica	(C)	= levereras inte längre från fabriken
(D)	= la pieza suelta no se suministra como	(D)	= ne isporučuje se pojedinačno kao pričuvni		= ingen separat reservdel
	repuesto		dio	(1,2)	= varianter
(1,2)	= clases de ejecución	(1,2)	= vrste izvedbi		
₽N	Merkkien selitys	①	Leggenda	©K	Symbolforklaring
	= johon sisältyvät kuvan numerot		= comprendrente fig(g). n.		= inklusive fig. nr.
*	= vanhemmanmalliset koneet	*	= Macchine di costrùzione anteriore	*	= maskiner af ældre konstruktion
(A)	= ei kuvassa	(A)	= non illustrato	(A)	= ikke afbilledet
(B)	= ainoastaan lisävaruste	(B)	= forniblile soltanto a richiesta	(B)	= kun ekstratilbehør
(C)	= ei toimiteta enää tehtaalta	(C)	= non più fornibilr dallo stabilimento	(C)	= leveres ikke mere fra fabrik
(D)	= ei toimiteta erikseen	(D)	= niente ricambio	(D)	= leveres ikke som løs reservedel
	= Mallit	(1,2)	= versioni	` '	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		Volcion		modelicos
N	Tegnforklaring	œ	Vysvětlivky	$oldsymbol{\Theta}$	Jelmagyarázat
	= medfølger fig. nr		= obsahuje obr. č.		= abban tartalmazott ábra-szám
*	= Maskiner av eldre modell	*	= stroje starší konstrukce	*	= Régebbi épitéssorozatú gépek
(A)	= ikke avbildet	(A)	= není vyobrazeno	(A)	= Nincs ábrázolva
(B)	= bare ekstrautstyr	(B)	= jen zvláštní příslušenství	(B)	= Csak külön tartozék
(C)	= leveres ikke lenger fra fabrikk	(C)	= ze závodu se již nedodává	(C)	= Gyár már nem szállítja
(D)	= enkeltdeler leveres ikke som reservedel	(D)	= jednotlivì žádný náhradní díl	(D)	= nem alkatrész, egyenként
(1,2)	= utførelser	(1,2)	= druhy provedení	(1,2)	= Kivitelezési módok
Ð	Evaliação dos aímbolos	(R)	Tagliahting aymbolon	<b>@</b>	Επεξήγηση συμβσλων
	Explicação dos símbolos = Incl. a fig. No.		Toelichting symbolen = daarin begrepen pos.nr.	<b>@</b>	= περιλαμβάνει τον αριθμό του είδους
*	= Máquinas de construção mais antiga	*	= machines van een oudere uitvoering	□ *	= Μηχανήματα παλαιότερων μοντέλων
(A)	= não ilustrado	(A)	= niet afgebeeld	(A)	= δεν απεικονίζεται
` '		` '	_	` '	= μόνο προαιρετικά είδη
(B)	= unicamente acessórios especiais	(B)	= uitsluitend speciaal toebehoren = af fabriek niet meer leverbaar	(B)	<ul><li>– μονό προαιρετικά είση</li><li>– δεν διατίθεται από τον κατασκευαστή</li></ul>
(C)	= já não fornecível ex-fábrica	(C)	= niet los leverbaar	(C)	•
(D)	= a peça individual não é nenhuma peça de	` '		(D)	= δεν παραδίδεται ως ξεχωριστό είδος
(1.2.)	reposição = Configurações	(1,2)	= uitvoeringen	(1,2)	= διαφορετικοί τύποι που διατίθενται
(1,2)	- Comgurações				
R	İşaret açıklaması	<b>PL</b>	Objaśnienie znaków	(RUS)	Пояснения к условным
	= İndeks numarada dahildir		= zawiera rysunki nr.		обозначениям
*	= Eski model makinalar	*	= maszyny starszego typu budowy	*	= сюда входят номера позиций
(A)	= Şemada yoktur	(A)	= nie zilustrowano		= машины более старого типа
(B)	= Ekstradır	(B)	= tylko jako wyposażenie specjalne	(A)	конструкции
(C)	= Fabrikadan artık temin edilmez	(C)	= nie dostarczane przez producenta	(B)	= не изображено на иллюстрации
(D)	= Ayrı verilmez	(D)	= nie wystepuje jako samodzielna część		= только в виде специальных
(1,2)	= Mevcut modeller		zamienna	(C)	принадлежностей
		(1,2)	= rodzaj wykonania	(D)	= заводом больше не выпускается
					= не поставляется отдельно как
				(1,2)	запасная деталь
	Evaliação dos aímbolos	<u></u>	Logondă		= Виды исполнений
BR	Explicação dos símbolos = inclusive fig. n.	® □	Legendă = include figura nr.		
□ *	= máquinas antigas	□ *	= Utilaje de fabricație mai veche		□ = ةروص مٯر ګ۵ع ېوتحت * = مېدق زارط نمر تانېکام
	•		= neilustrat		
(A)	= não ilustrado	(A)			(A) = ةروصم ريغ (B) = ماة في قم لخرتيامناستير م
(B)	= somente acessórios especiais	(B)	= doar ca accesoriu opțional = nu se mai livrează din fabrică	ć. c	(B) = طقف ةصاخ تامزلتسم (C) = عنوم ما با زنو دي متايا بقلساة
(C)	= não mais fornecido pela fábrica	(C)		ريع	(C) = عنصملاا نم ديروتالا ةلباق (C) = دد فيور بايرة قطة كرير عبار
(D)	= não fornecida separadamente = diferentes versões	(D)	= fără piesă de schimb separată = diferite modele		(D) = ەدرفمبرايغ ةعطقک سيل (2,1) = تازارطاا عاونا
(1,2)	andionics voisies	(1,2)	anome modele		(2,1) - ارارطان حاولانا