

MB 505

Ersatzteilliste
Spare Parts List
Liste des pièces

DE Rasenmäher

EN Lawn mower

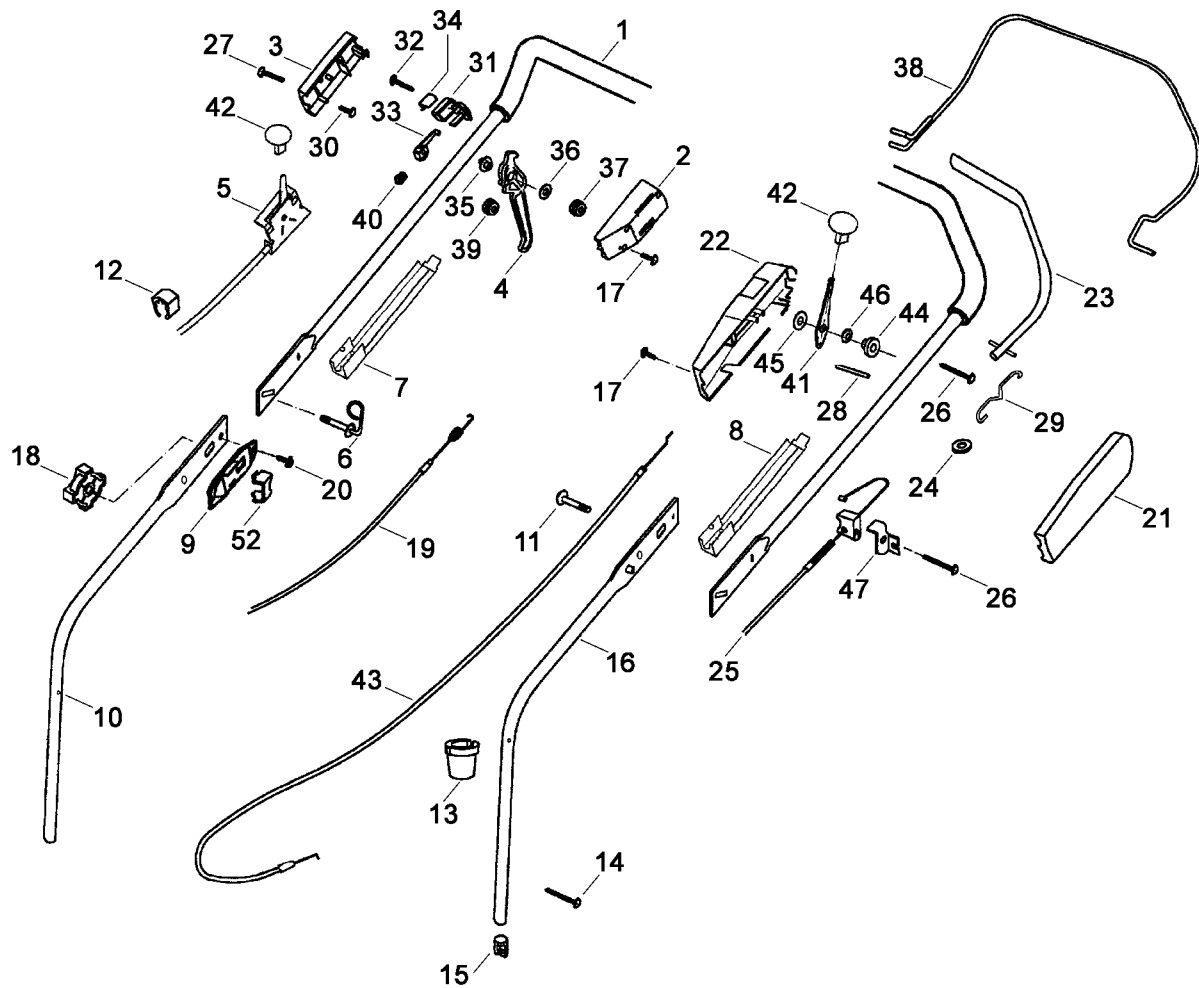
FR Tondeuse

MB 505 BS

- A Lenker
- B Gehäuse
- C Fahrwerk
- D Getriebe
- E Motor, Messer
- F Grasfangkorb
- G Werkzeuge

- Handle
- Housing
- Chassis
- Gear box
- Engine, blade
- Grass catcher bag
- Tools

- Guidon
- Carter
- Entraînement
- Transmission
- Moteur, lame
- Bac de ramassage
- Outils



111_16ET_IMG_001

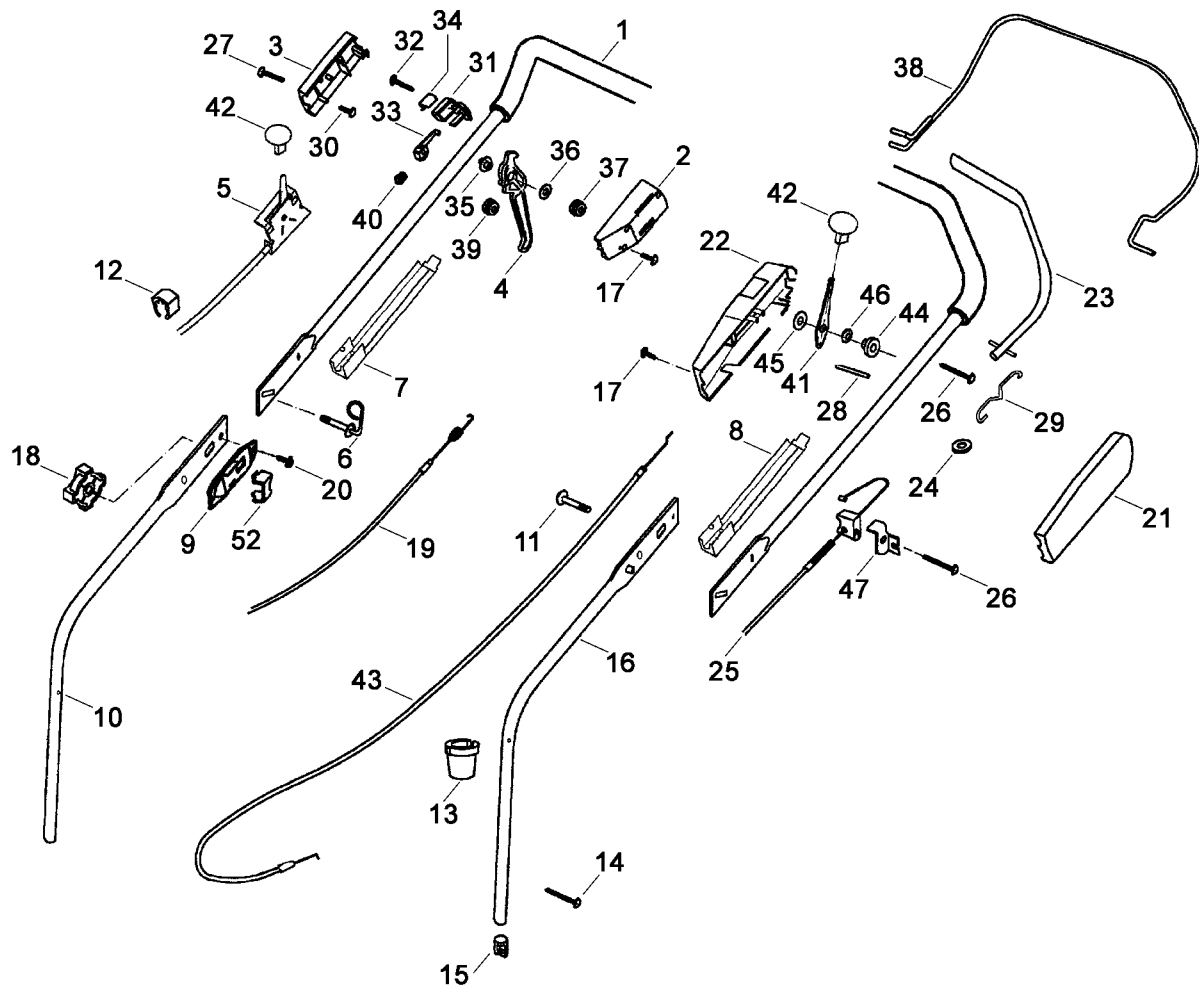
Illustration A

Lenker

Handle

Guidon

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	6105 700 9455	1	Lenkeroberteil	Upper handlebar	Partie supérieure du guidon
2	6105 182 1307	1	Gehäuse links	Housing left	Carter gauche
3	6105 182 1301	1	Gehäuse rechts	Housing right	Carter droit
4	6105 764 0200	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
5	6105 180 1115	1	Gaszug	Throttle cable	Câble de commande des gaz
6	6105 760 3805	1	Seilführung	Cable guide	Guide câble
7	6105 706 6615	1	Führung rechts	Guide right	Guide droite
8	6105 706 6611	1	Führung links	Guide	Guide
			→ 56 578 978 (TI 27.02)		
8	*6105 706 6610	1	Führung links	Guide left	Guide gauche
9	6105 706 6600	2	Führung	Guide	Guide
10	6105 700 9448	1	Lenkerunterteil rechts	Lower handlebar right	Partie inférieure du guidon droite
			□ 15	□ 15	□ 15
11	6105 703 3706	1	Schraube M8x35	Screw M8x35	Vis M8x35
12	6100 703 3100	2	Kabelclip	Cable Clips	Attache pour câbles
13	6103 708 7500	2	Einsatz	Insert	Garniture
14	9039 488 1400	2	Schneidschraube M6x40	Self-tapping screw M6x40	Vis taraud M6x40
15	6105 703 2800	2	Stopfen	Plug	Bouchon
16	6105 700 9443	1	Lenkerunterteil links	Lower handlebar left	Partie inférieure du guidon gauche
			□ 15	□ 15	□ 15
18	6105 760 1810	2	Drehgriff	Rotary handle	Molette de serrage
19	6107 700 7530	1	Seilzug	Cable	Câble de commande
20	9039 488 9202	4	Schraube M5x12	Screw M5x12	Vis M5x12
21	6103 764 0600	1	Gehäuse links	Housing left	Carter gauche
22	6105 764 0612	1	Gehäuse rechts	Housing right	Carter droit
23	6103 760 1501	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
24	6101 704 4700	1	Seilrolle	Rope pulley	Poulie à câble
25	6107 700 7510	1	Seilzug	Cable	Câble de commande
26	9104 007 4295	2	Schneidschraube P5x35	Self-tapping screw P5x35	Vis taraud P5x35
27	9027 068 1090	1	Flachrundschrabe M5x40	Flat head screw M5x40	Vis à tête bombée M5x40
28	6105 704 2740	2	Halter	Support	Support
29	6103 703 5100	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
30	9104 007 4260	1	Schneidschraube P5x12	Self-tapping screw P5x12	Vis taraud P5x12
31	6105 160 4100	1	Führung	Guide	Guide
			→ 4 30 280 118 (TI 20.2003)		
31	*6105 162 2701	1	Führung	Guide	Guide
32	9104 007 4294	1	Schneidschraube P5x30	Self-tapping screw P5x30	Vis taraud P5x30
33	6105 162 9202	1	Arretierhebel	Detent lever	Levier d'arrêt
			→ 4 30 280 118 (TI 20.2003)		
33	*6105 162 9201	1	Arretierhebel	Detent lever	Levier d'arrêt
34	6105 162 7800	1	Blattfeder	Flat spring	Ressort à lame
35	6105 162 6802	1	Buchse	Bushing	Douille
36	9291 021 0140	1	Scheibe 6,4	Washer 6.4	Rondelle 6.4
37	9212 260 0700	1	Sechskantmutter M5	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
38	6105 760 1506	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
39	6000 442 9000	1	Gummitülle	Grommet	Douille en caoutchouc
40	6105 708 0805	1	Druckfeder 9x11x26	Compression spring 9x11x26	Ressort de pression 9x11x26



111_16ET_IMG_001

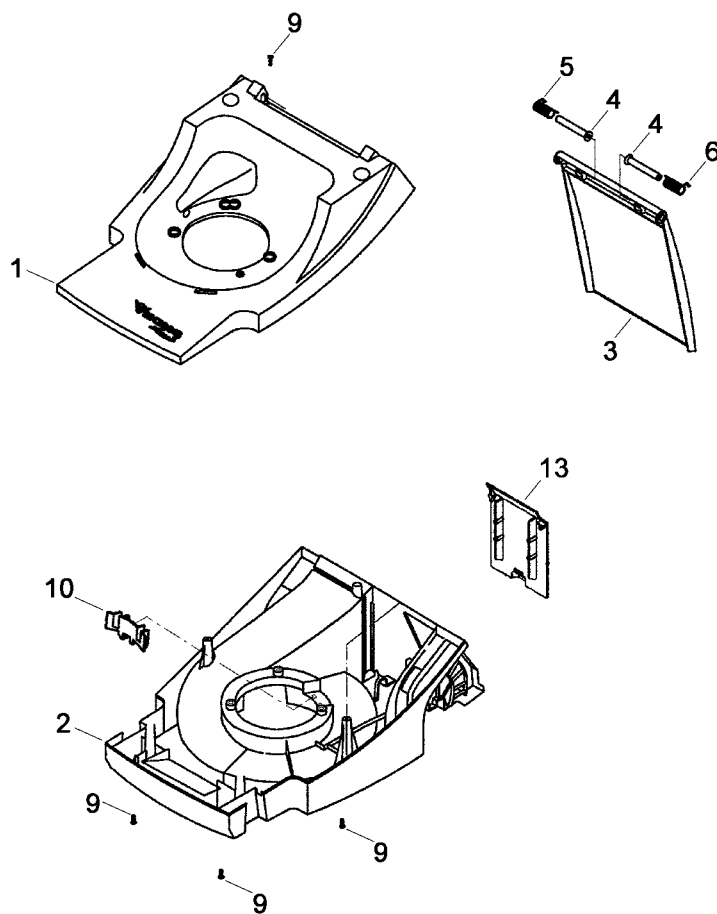
Illustration A

Lenker

Handle

Guidon

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
41	6105 764 0210	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
42	0000 989 8100	2	Griffstück	Handle	Poignée
43	6107 700 7520	1	Bowdenzug	Bowden cable	Câble Bowden
44	6105 704 8200	1	Lagerbuchse	Bearing bushing	Coussinet
45	9291 021 0200	1	Scheibe 10,5	Washer 10.5	Rondelle 10,5
46	9485 648 1534	1	Tellerfeder 25x12,2x0,9	Cup spring 25x12.2x0.9	Rondelle belleville 25x12,2x0,9
47	6105 704 2750	1	Halter	Bracket	Crampon
52	6105 706 2800	2	Bügel	Bow	Etrier



111_16ET_IMG_002

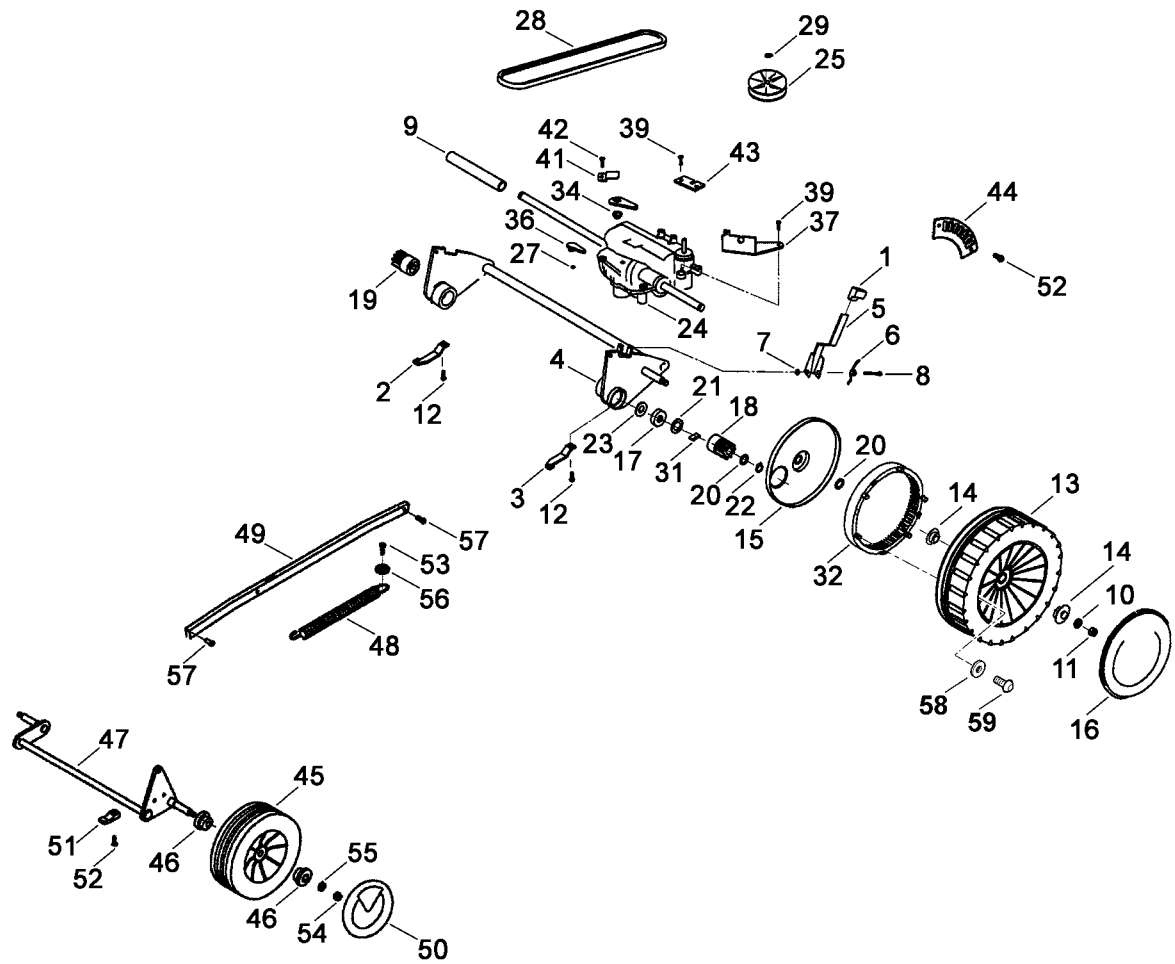
Illustration B

Gehäuse

Housing

Carter

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	6105 701 1047	1	Gehäuseoberteil → 56 503 181 (TI 25.02)	Housing upper part	Carter supérieur
1	*6105 701 1046	1	Gehäuseoberteil	Housing upper part	Carter supérieur
2	6105 700 8512	1	Gehäuseunterteil	Housing lower part	Carter inférieur
3	6105 706 2411	1	Klappe	Flap	Volet
4	6103 706 5900	2	Bolzen	Bolt	Boulon
5	6103 708 4500	1	Torsionsfeder rechts	Torsion spring right	Ressort coudé gauche
6	6103 708 4501	1	Torsionsfeder links	Torsion spring left	Ressort coudé droite
9	9104 007 4290	4	Schneidschraube IS P5x20	Self-tapping screw IS P5x20	Vis taraud IS P5x20
10	6105 701 8005	1	Zwischenstück	Spacer	Pièce intermédiaire
13	6105 706 3405	1	Deckel	Cover	Couvercle



111_16ET_IMG_003

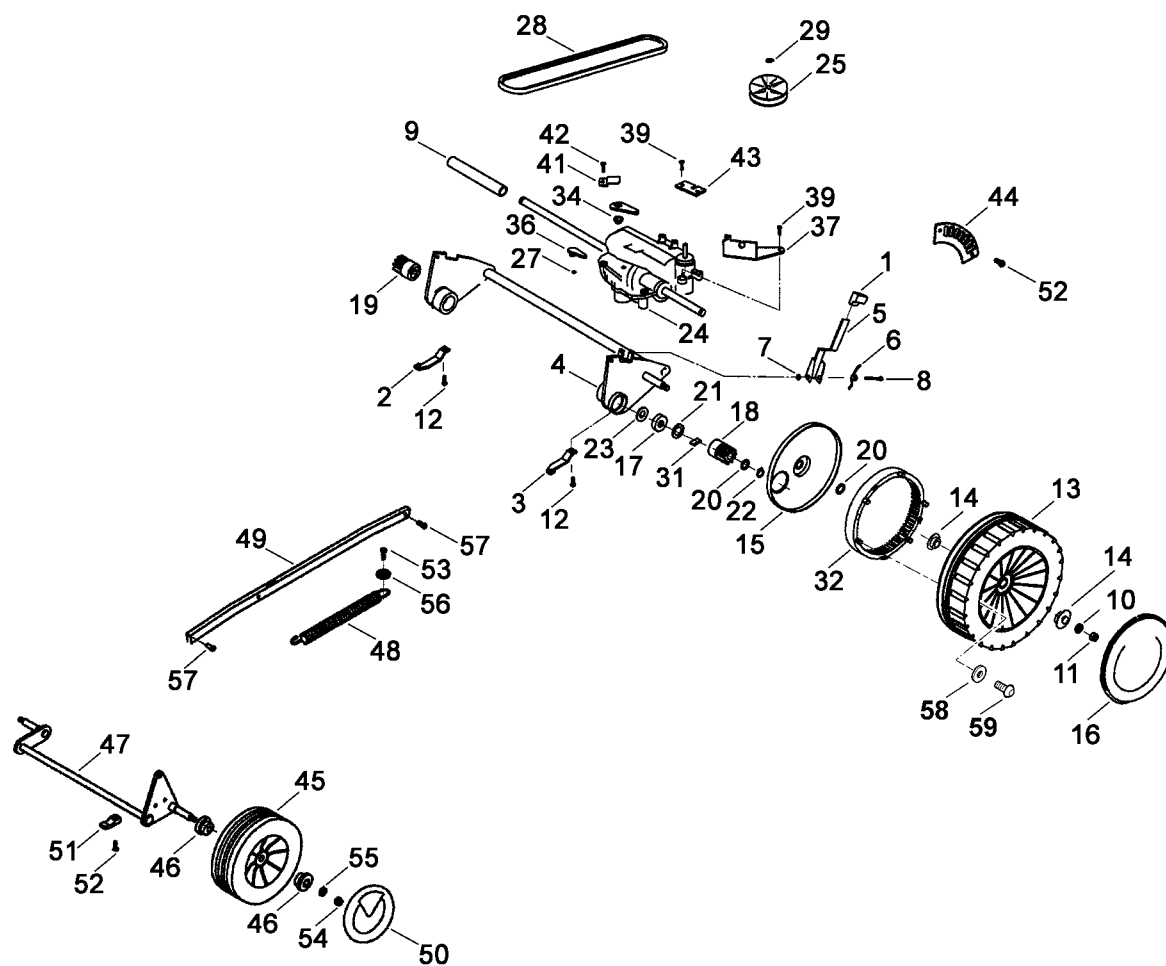
Illustration C

Fahrwerk

Chassis

Entraînement

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	6103 703 6601	1	Griff	Knob	Poignée
2	6103 704 1200	1	Achshalter rechts	Axle bracket right	Butée d'essieu droite
3	6103 704 1201	1	Achshalter links	Axle bracket left	Butée d'essieu gauche
4	6107 700 2420	1	Achse	Axle	Axe
5	6105 703 6745	1	Verstellhebel	Adjusting lever	Levier de réglage
6	6105 708 4510	1	Torsionsfeder	Torsion spring	Ressort coudé
7	9212 260 0700	1	Sechskantmutter M5	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
8	9007 319 1090	1	Sechskantschraube M5x40	Hexagon head screw M5x40	Vis à six pans M5x40
9	6103 703 9110	1	Rohr	Tube	Tube
10	9291 021 0180	2	Scheibe 8,4	Washer 8.4	Rondelle 8,4
11	9212 260 1100	2	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8	Ecrou à six pans M8
12	9104 007 4270	4	Schneidschraube P5x16	Self-tapping screw P5x16	Vis taraud P5x16
13	6107 700 0426	1	Rad □ 14,15,32	Wheel □ 14,15,32	Roue □ 14,15,32
13	6107 700 0491	1	Antriebsrad 230	Drive wheel 230	Roue motrice 230
14	9503 003 9010	4	Kugellager 26M-4,5x12	Grooved ball bearing 26M-4,5x12	Roulement rainuré à billes 26M-4,5x12
15	6105 704 0320	2	Abdeckung	Cover	Recouvrement
16	6000 704 0300	2	Radkappe	Wheel cap	Chapeau de roue
17	9503 003 5151	2	Kugellager 6001	Grooved ball bearing 6001	Roulement rainuré à billes 6001
18	6105 704 7400	1	Ritzel links	Pinion left	Pignon gauche
19	6105 704 7410	1	Ritzel rechts	Pinion right	Pignon droite
20	9296 021 1280	4	Scheibe P12x18x1	Washer 12x18x1	Rondelle 12x18x1
21	9296 021 1609	2	Scheibe P12x18x0,5	Washer 12x18x0.5	Rondelle 12x18x0,5
22	9455 621 1130	2	Sicherring 12x1	Circlip 12x1	Circlip 12x1
23	6103 704 7910	2	Schutzscheibe	Protection disk	Disque de protection
24	6105 640 0110	1	Getriebe □ 27,34,36,41,42	Gear box □ 27,34,36,41,42	Transmission □ 27,34,36,41,42
25	6107 704 1010	1	Keilriemenscheibe	V-belt pulley	Poulie à gorge
27	9645 945 1390	2	Runddichtring 14x2,5	O-ring 14x2.5	Joint torique 14x2,5
28	6105 704 2111	1	Keilriemen	V-belt	Courroie trapézoïdale
29	9455 621 0850	1	Sicherring 10x1	Circlip 10x1	Circlip 10x1
31	6103 704 8300	2	Freilaufkeil	Freewheel key	Clavette de roue libre
32	6105 764 1800	2	Zahnrad	Gear wheel	Roue dentée
34	6105 160 5700	1	Kupplungshebel	Clutch lever	Levier d'embrayage
36	6105 643 3600	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
37	6105 704 2760	1	Halter	Support	Support
39	9039 488 0993	4	Schneidschraube M6x16	Self-tapping screw M6x16	Vis taraud M6x16
41	6105 643 2000	1	Druckhebel	Pressure lever	Levier de pression
42	6105 641 3500	1	Schraube M6x16	Screw M6x16	Vis M6x16
43	6105 704 2770	1	Halter	Support	Support
44	6103 703 9500	1	Rastenblech	Notched plate	Tôle à crans
45	6105 700 0495	1	Rad □ 46	Wheel □ 46	Roue □ 46
			→ 55 350 218 (TI 18.02)		
45	*6105 700 0491	2	Rad □ 46	Wheel □ 46	Roue □ 46
46	9503 003 9011	4	Kugellager 27M-3,6x12	Grooved ball bearing 27M-8.5x12	Roulement rainuré à billes 27M-8,5x12
47	6105 700 2420	1	Achse	Axle	Axe



111_16ET_IMG_003

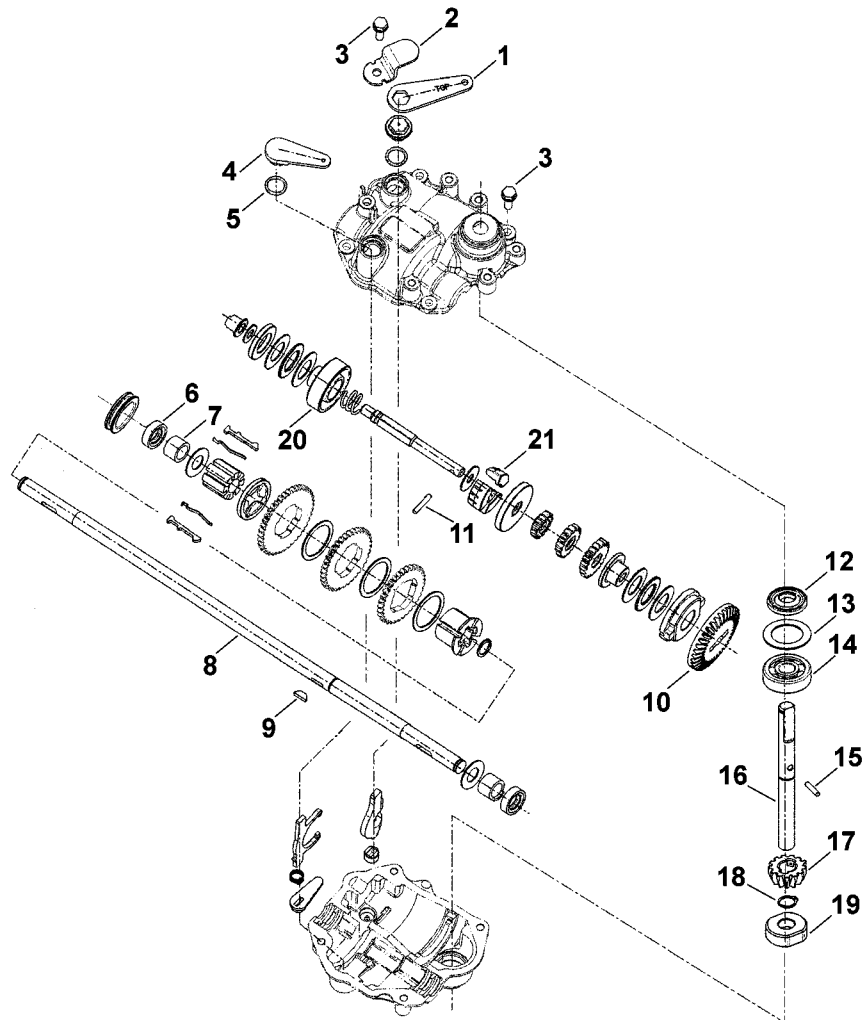
Illustration C

Fahrwerk

Chassis

Entraînement

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
48	6105 703 5100	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
49	6105 703 8801	1	Translationshebel	Translation lever	Levier de translation
50	6100 704 0303	2	Radkappe	Wheel cap	Chapeau de roue
			→ 55 350 218 (TI 18.02)		
50	*6100 704 0302	2	Radkappe	Wheel cap	Chapeau de roue
51	6118 704 1200	2	Achshalter	Axle bracket	Butée d'essieu
52	9104 007 4270	5	Schneidschraube P5x16	Self-tapping screw P5x16	Vis taraud P5x16
53	9104 007 4290	1	Schneidschraube IS P5x20	Self-tapping screw IS P5x20	Vis taraud IS P5x20
54	9212 260 1100	2	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8	Ecrou à six pans M8
55	9291 021 0180	2	Scheibe 8,4	Washer 8.4	Rondelle 8,4
56	9307 021 0120	1	Scheibe 5,3	Washer 5.3	Rondelle 5,3
57	9438 782 1950	2	Niet 3x10	Rivet 3x10	Rivet 3x10
58	9309 021 0140	3	Scheibe 6,4	Washer 6.4	Rondelle 6,4
59	9104 007 4260	3	Schneidschraube P5x12	Self-tapping screw P5x12	Vis taraud P5x12



111_16ET_IMG_005

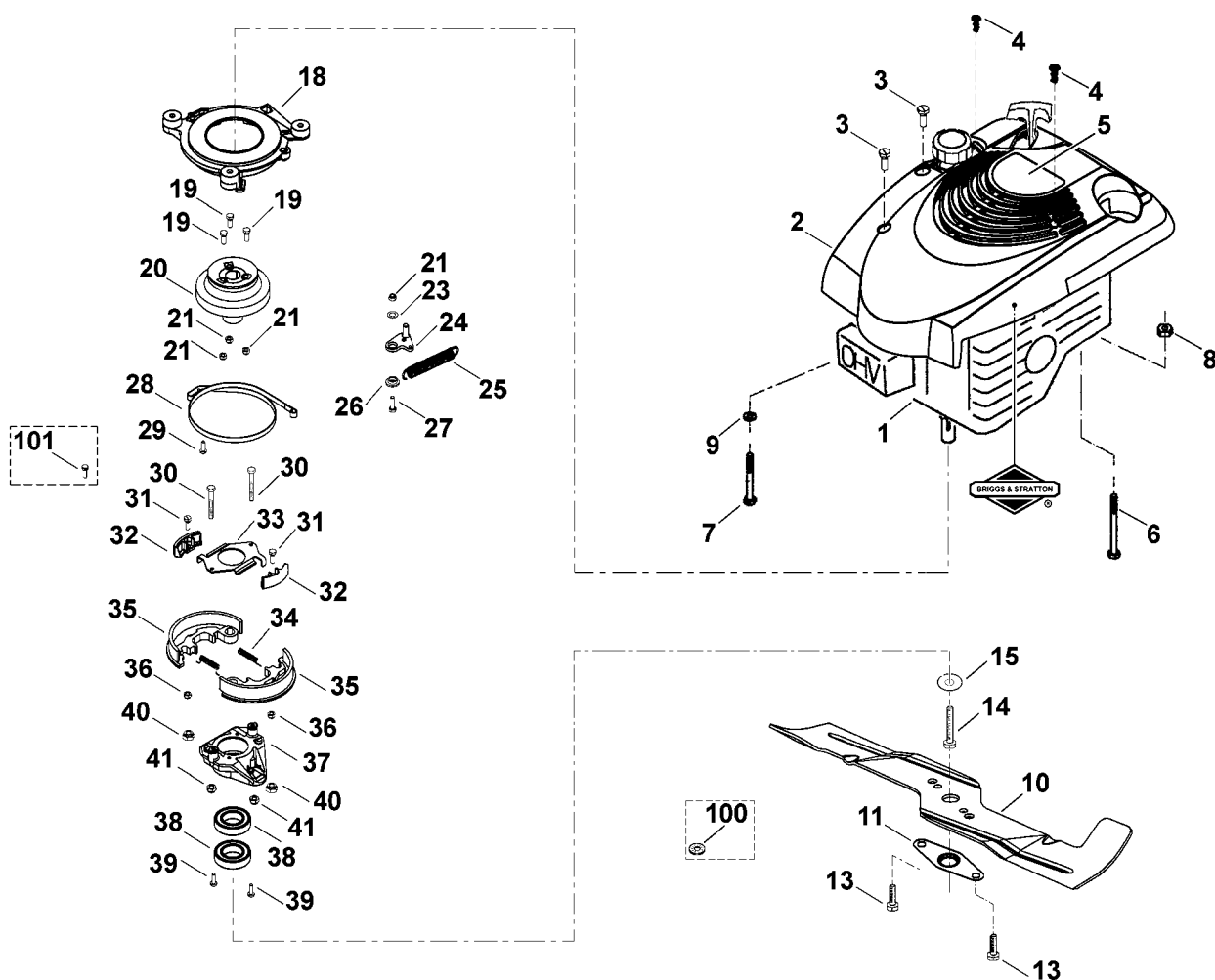
Illustration D

Getriebe

Gear box

Transmission

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	6105 160 5700	1	Kupplungshebel	Clutch lever	Levier d'embrayage
2	6105 643 2000	1	Druckhebel	Pressure lever	Levier de pression
3	6105 641 3500	5	Schraube M6x16	Screw M6x16	Vis M6x16
4	6105 643 3600	1	Schalthebel	Switch lever	Levier de commande
5	9645 945 1390	1	Runddichtring 14x2,5	O-ring 14x2.5	Joint torique 14x2,5
6	6105 649 0200	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
7	6105 643 2510	1	Gleitlager	Plain bearing	Palier lisse
8	6105 642 2610	1	Welle	Shaft	Arbre
9	9482 435 9950	1	Scheibenfeder 0.5"x0,125"	Woodruff key 0.5"x0.125"	Clavette demi-lune 0.5"x0,125"
10	6105 642 1010	1	Tellerrad	Spur bevel gear	Couronne dentée
11	6105 643 0410	1	Stift 3,5x19,8	Cylindrical pin 3,5x19,8	Goupille cylindrique 3,5x19,8
12	6105 649 0210	1	Dichtring	Sealing ring	Anneau de joint
13	6105 643 1840	1	Scheibe 20x29,8x1,1	Washer 20x29,8x1,1	Rondelle 20x29,8x1,1
14	9503 003 0131	1	Kugellager 6200	Grooved ball bearing 6200	Roulement rainuré à billes 6200
15	6105 643 0400	1	Stift 3x13,8	Cylindrical pin 3x13,8	Goupille cylindrique 3x13,8
16	6105 642 2220	1	Antriebswelle	Drive shaft	Arbre d'entraînement
17	6105 642 0400	1	Antriebsritzel	Drive pinion	Pignon d'entraînement
18	9455 621 0850	1	Sicherring 10x1	Circlip 10x1	Circlip 10x1
19	6105 643 2530	1	Gleitlager	Plain bearing	Palier lisse
20	6105 162 0510	1	Kupplungstrommel	Clutch drum	Cloche d'embrayage
21	6105 162 0300	3	Kupplungsbacke	Clutch shoe	Mâchoire d'accouplement



111_16ET_IMG_008

DE Motor

Für Ersatzmotore, Ersatzteile von Motoren und in Garantiefällen wenden Sie sich an den Kundendienst des Motorenherstellers.

EN Engine

For new Engines, spare parts of the engine and in case of warranty contact the engine manufacturer's after sales service.

FR Moteur

Pour toute demande concernant les moteurs thermiques (moteur complet, pièces détachées et garantie), veuillez vous adresser au fabricant du moteur.

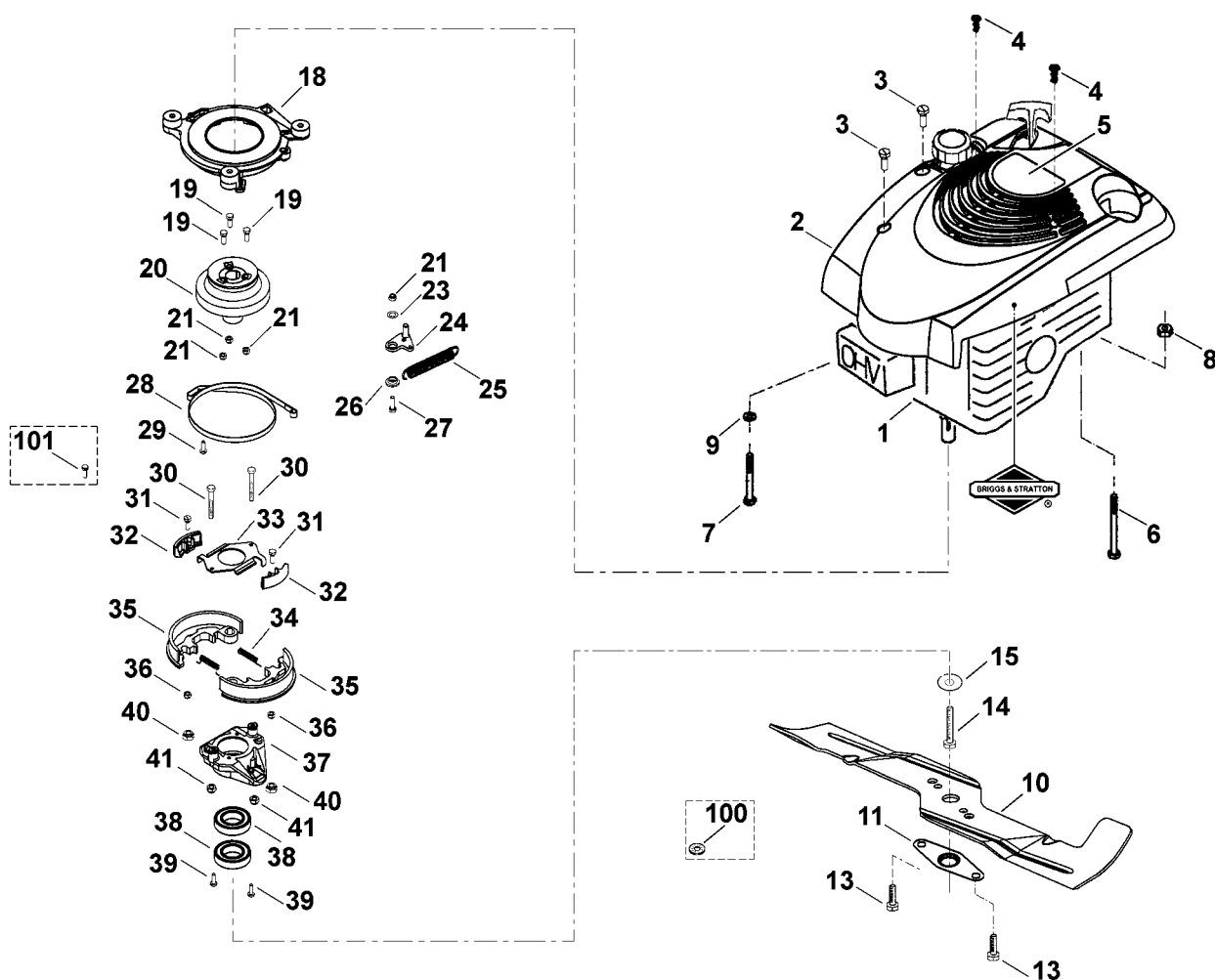
Illustration E

Motor, Messer

Engine, blade

Moteur, lame

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
	6107 007 1040	1	Reparatursatz □ 20,23-30,33-35,37	Repair kit □ 20,23-30,33-35,37	Kit de réparation □ 20,23-30,33-35,37
1		1	BRIGGS & STRATTON, Vier-Takt-Motor Daten am Motor ablesen	BRIGGS & STRATTON, four-stroke-engine Find data on engine	BRIGGS & STRATTON, moteur-quatre-temps Lire les données sur le moteur
2	0000 082 0405	1	Abdeckung	Cover	Recouvrement
3	0000 951 9713	2	Schraube 10-24 UNC	Screw 10-24 UNC	Vis 10-24 UNC
4	9104 003 0820	1	Schneidschraube P4x30	Self-tapping screw 4x30	Vis taraud P4x30
5	6105 967 3836	1	Typenbezeichnung MB 505 BS	Name plate MB 505 BS	Plaque matricule MB 505 BS
6	9007 319 2060	1	Sechskantschraube M8x110	Hexagon head screw M8x110	Vis à six pans M8x110
7	9007 319 2010	2	Sechskantschraube M8x80	Hexagon head screw M8x80	Vis à six pans M8x80
8	9212 260 1100	3	Sechskantmutter M8	Hexagon nut M8	Ecrou à six pans M8
9	9309 021 0180	1	Scheibe 8,4	Washer 8.4	Rondelle 8,4
10	6105 702 0131	1	Messer	Blade	Couteau
11	6107 706 8210	1	Schutzblech	Guard plate	Tôle de protection
13	9008 341 2360	1	Sechskantschraube M10x20	Hexagon head screw M10x20	Vis à six pans M10x20
14	9007 319 9015	1	Sechskantschraube 3/8"x2"	Hexagon head screw 3/8"x2"	Vis à six pans 3/8"x2"
15	6105 702 1830	1	Spannscheibe 11x40x2,5	Tensioning gear 11x40x2,5	Rondelle de tension 11x40x2,5
18	6107 162 3500	1	Kupplungsflansch	Coupling flange	Bride d'accouplement
19	9008 345 1280	3	Sechskantschraube M6x16	Hexagon head screw M6x16	Vis à six pans M6x16
20	6107 160 2900	1	Kupplungstrommel □ 19,21	Clutch drum □ 19,21	Cloche d'embrayage □ 19,21
21	9214 263 0900	4	Sichermutter M6	Lock nut M6	Ecrou de sécurité M6
23	9296 021 1569	1	Scheibe 10x16x0,5	Washer 10x16x0.5	Rondelle 10x16x0,5
24	6107 160 5000	1	Hebel	Lever	Levier
25	6107 162 7900	1	Zugfeder	Tension spring	Ressort de tension
26	6107 162 8200	1	Buchse	Bushing	Douille
27	9008 318 1320	1	Sechskantschraube M6x20	Hexagon head screw M6x20	Vis à six pans M6x20
28	6107 160 5400	1	Bremsband	Brake band	Collier de frein
29	9075 478 4117	1	Zylinderschraube IS D5x16	Pan head screw IS D5x16	Vis cylindrique IS D5x16
30	9007 319 1090	2	Sechskantschraube M5x40	Hexagon head screw M5x40	Vis à six pans M5x40
31	9008 345 1280	2	Sechskantschraube M6x16	Hexagon head screw M6x16	Vis à six pans M6x16
32	6107 007 1035	1	Satz Kupplungsbelag □ 31,36	Set clutch facing □ 31,36	Jeu de garniture d'embrayage □ 31,36
33	6107 162 2000	1	Anschlagblech	Stop plate	Tôle de butée
34	6107 162 7700	1	Druckfeder	Compression spring	Ressort de pression
35	6107 007 1030	1	Satz Kupplungsbacken □ 32	Set Clutch shoe □ 32	Jeu de mâchoire d'accouplement □ 32
36	9214 263 0900	2	Sichermutter M6	Lock nut M6	Ecrou de sécurité M6
37	6107 160 2600	1	Aufnahme □ 30,38,39,40,41	Mounting device □ 30,38,39,40,41	Dispositif de fixation □ 30,38,39,40,41
38	9503 003 5632	2	Kugellager 6006 2RSD EMQ	Grooved ball bearing 6006-2RSD EMQ	Roulement rainuré à billes 6006-2RSD EMQ
39	9075 478 4105	2	Zylinderschraube IS D5x12	Pan head screw IS D5x12	Vis cylindrique IS D5x12
40	9212 260 1300	2	Sechskantmutter M10	Hexagon nut M10	Ecrou à six pans M10
41	9212 260 0705	2	Sechskantmutter M5	Hexagon nut M5	Ecrou à six pans M5
→ 53 289 833					
100	*9460 624 4031	1	Sicherungsscheibe 10,5	E-clip 10.5	Circlips 10,5



111_16ET_IMG_008

DE Motor

Für Ersatzmotore, Ersatzteile von Motoren und in Garantiefällen wenden Sie sich an den Kundendienst des Motorenherstellers.

EN Engine

For new Engines, spare parts of the engine and in case of warranty contact the engine manufacturer's after sales service.

FR Moteur

Pour toute demande concernant les moteurs thermiques (moteur complet, pièces détachées et garantie), veuillez vous adresser au fabricant du moteur.

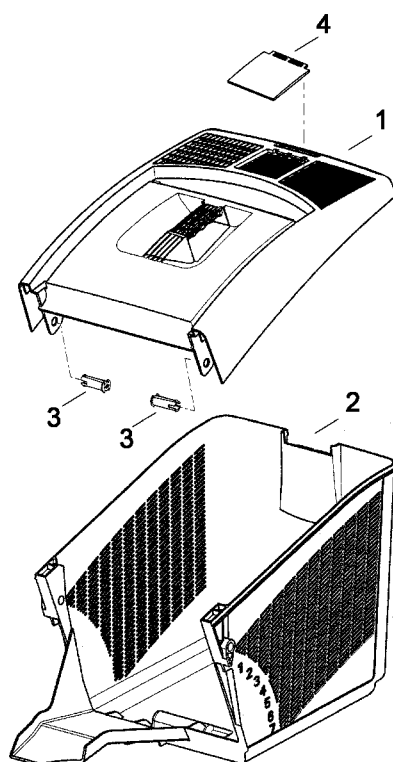
Illustration E

Motor, Messer

Engine, blade

Moteur, lame

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
→ 56 573 393 (TI 02.2003)					
101	*9075 478 4105	2	Zylinderschraube IS D5x12	Pan head screw IS D5x12	Vis cylindrique IS D5x12



111_16ET_IMG_006

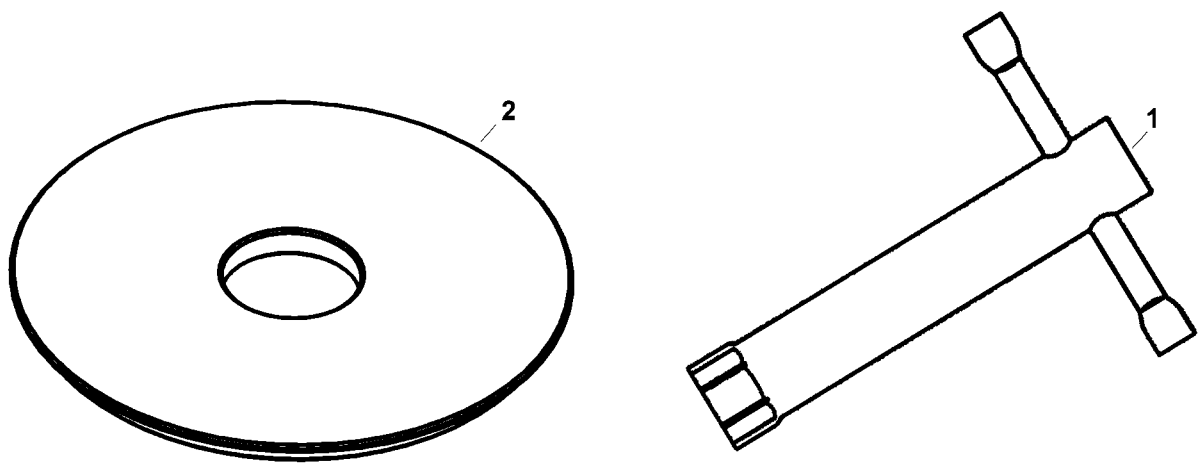
Illustration F

Grasfangkorb

Grass catcher bag

Bac de ramassage

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
	6105 760 2110	1	Grasfangkorb kpl. □ 1-3	Grass catcher bag assy. □ 1-3	Bac de ramassage cpl. □ 1-3
1	6105 760 2100	1	Grasfangkorboberteil □ 4	Upper part of grass catcher bag □ 4	Partie supérieure du bac de ramassage □ 4
			→ 55 349 741 (TI 18.02)		
1	*6105 703 9625	1	Grasfangkorboberteil	Upper part of grass catcher bag	Partie supérieure du bac de ramassage
2	6105 703 9620	1	Grasfangkorbunterteil	Lower part of grass catcher bag	Partie inférieure du bac de ramassage
3	6105 703 9040	2	Bolzen	Bolt	Boulon
4	6118 708 9400	1	Lasche	Strap	Bride de fixation



111_16ET_IMG_007

Illustration G

Werkzeuge

Tools

Outils

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	0812 190 1000	1	Zündkerzenschlüssel	Spark plug wrench	Clé à bougie
2	6107 893 4900	1	Montagewerkzeug	Installing tools	Outils de montage

[illegible]

DE Zeichenerklärung

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

EN Key to symbols

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

FR Légende

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