

# MB 505

Ersatzteilliste  
Spare Parts List  
Liste des pièces

**DE** Rasenmäher

**EN** Lawn mower

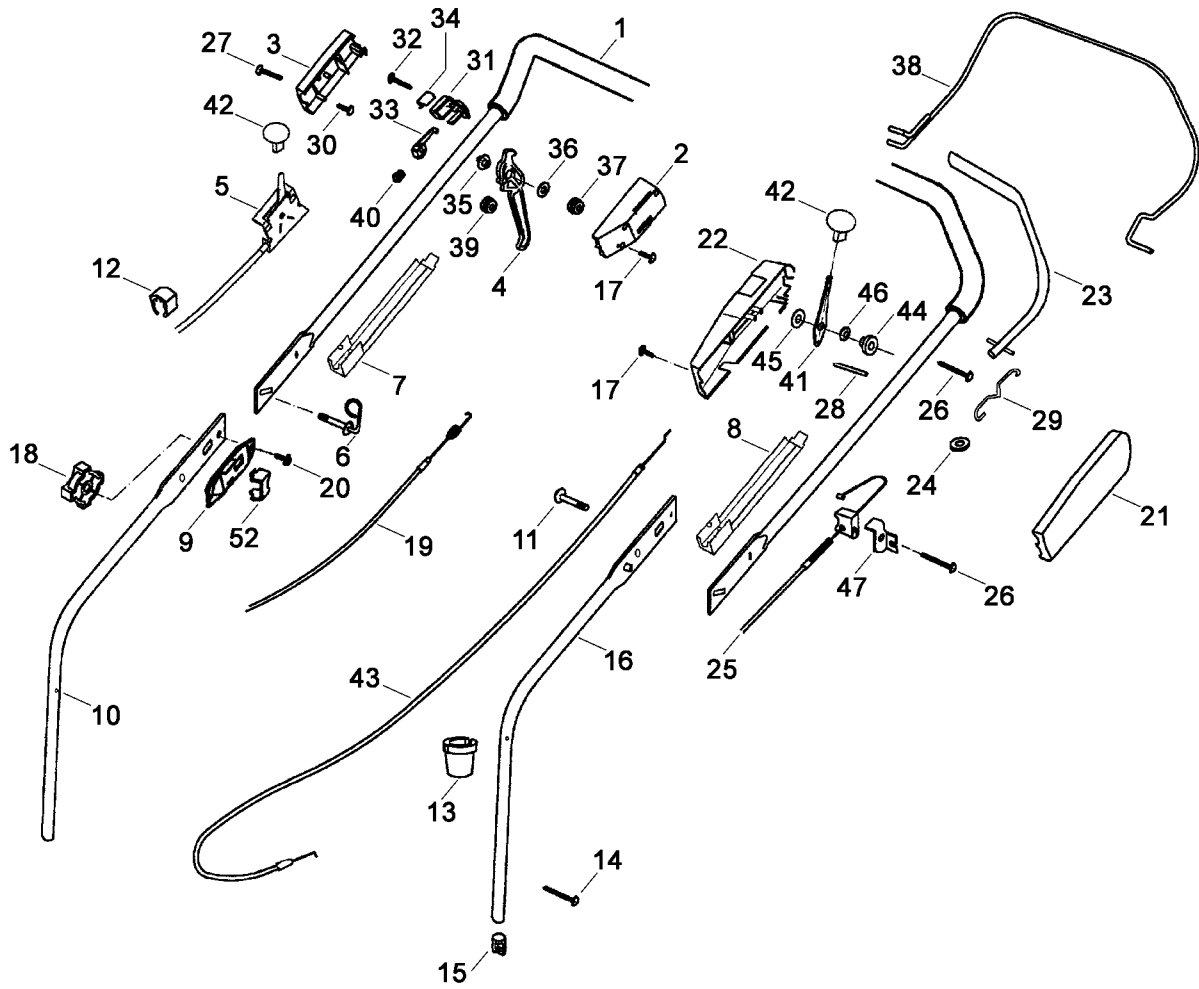
**FR** Tondeuse

**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

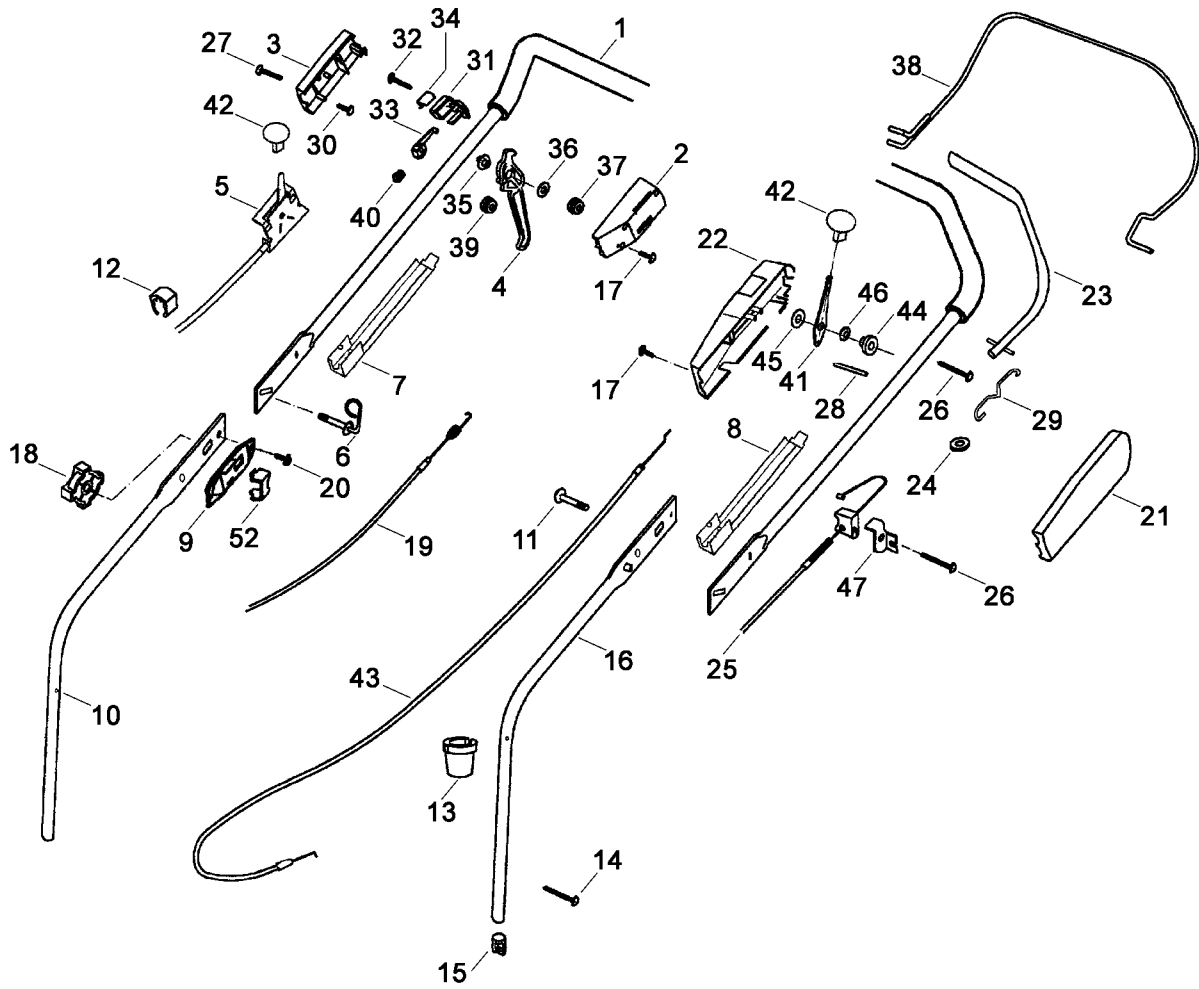
## Illustration A

## 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
			<b>→ 56 578 978 (TI 27.02)</b>		
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
			<b>→ 4 30 280 118 (TI 20.2003)</b>		
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
			<b>→ 4 30 280 118 (TI 20.2003)</b>		
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

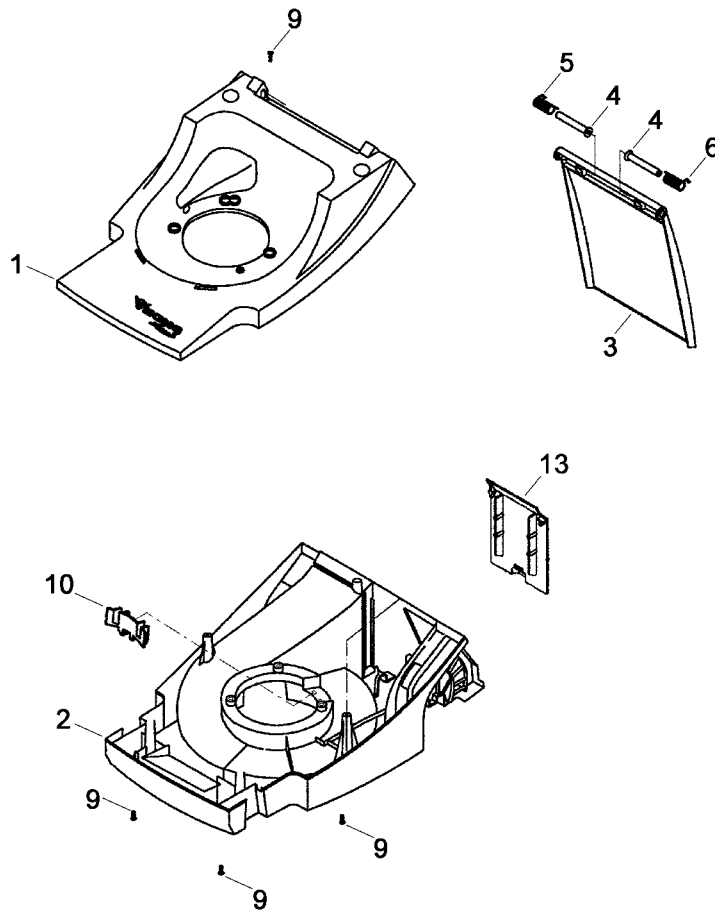
## Illustration A

## 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

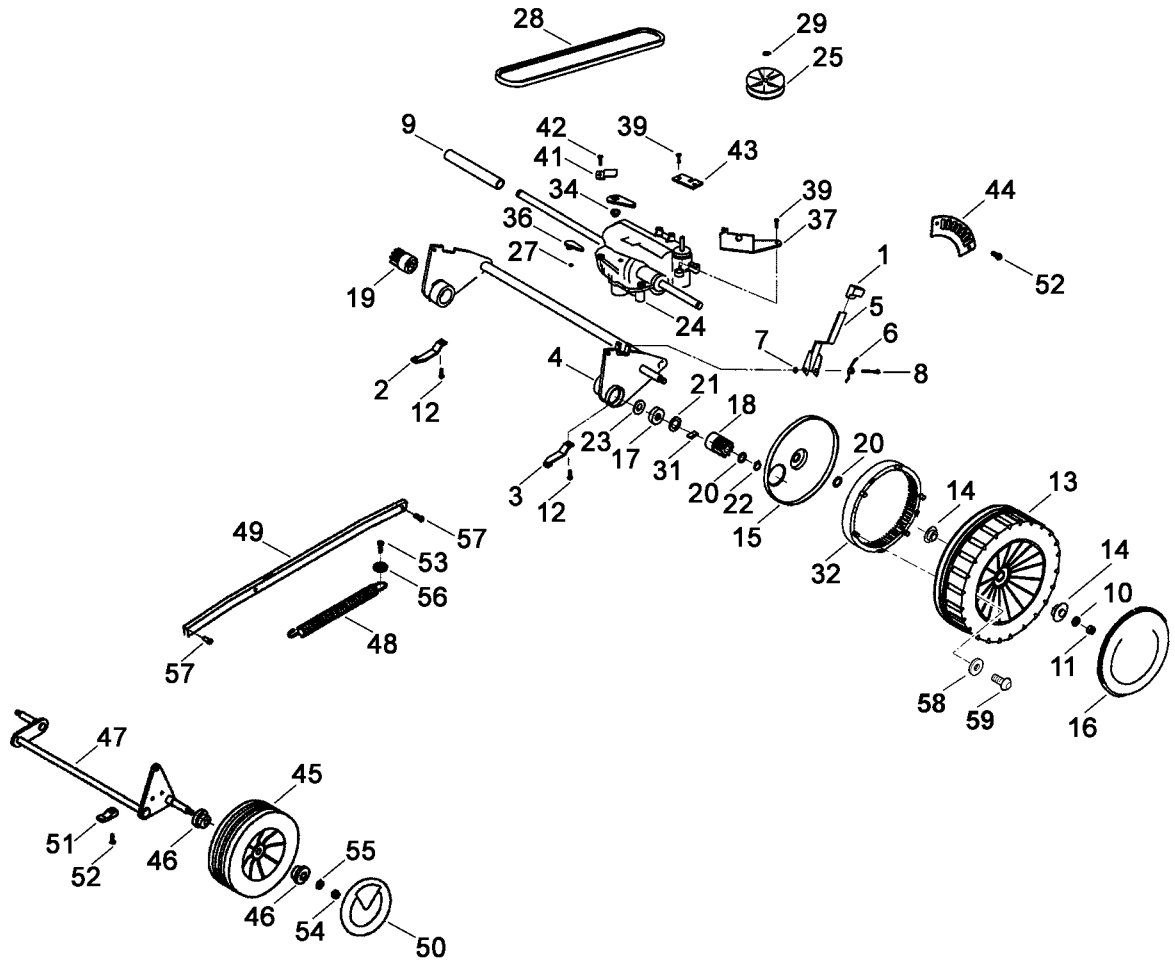
## Illustration B

## Gehäuse

## Housing

## Carter

Bild-Nr	Teile-Nummer	Stück	Benennung	Part name	Désignation
1	6105 701 1047	1	Gehäuseoberteil → <b>56 503 181 (TI 25.02)</b>	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



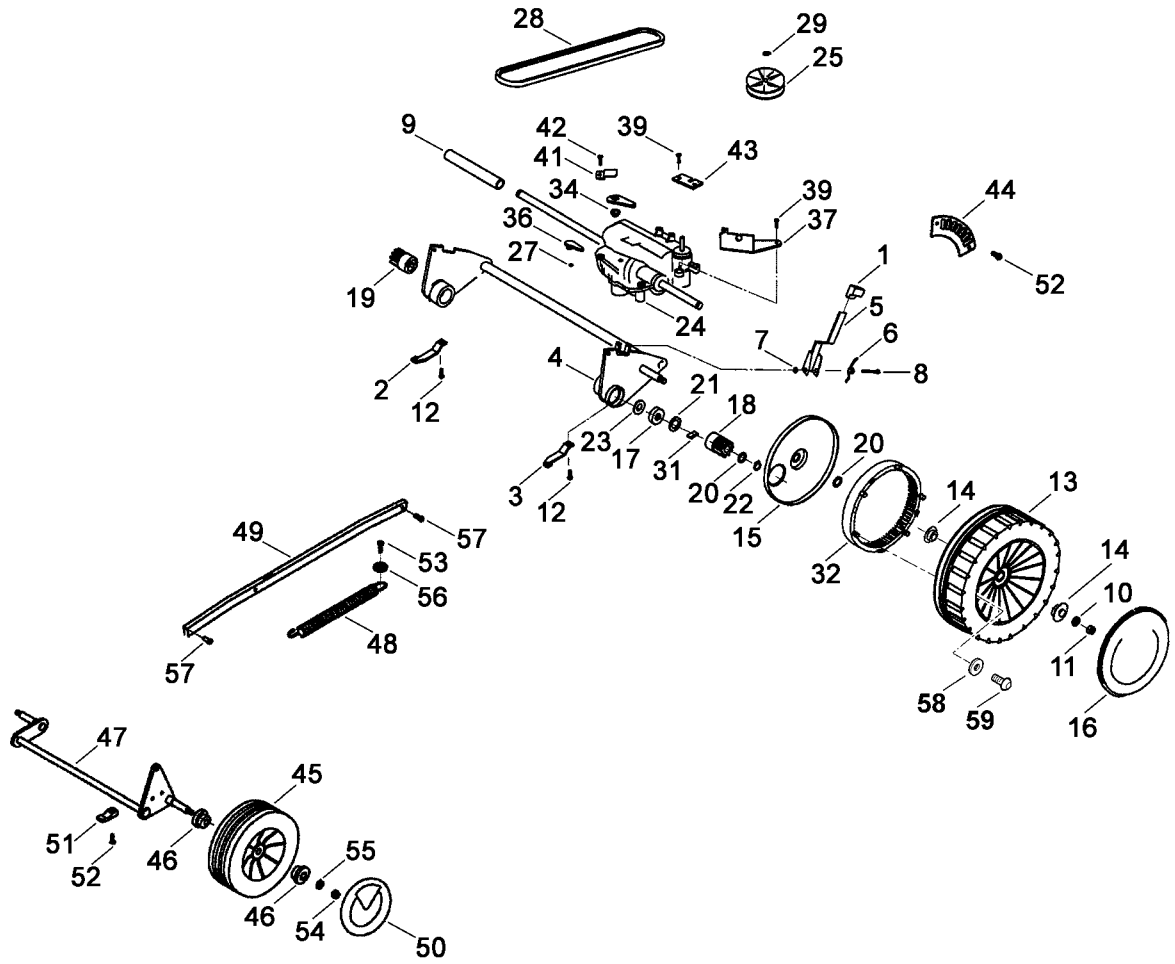
## Illustration C

## 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
			<b>→ 55 350 218 (TI 18.02)</b>		
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

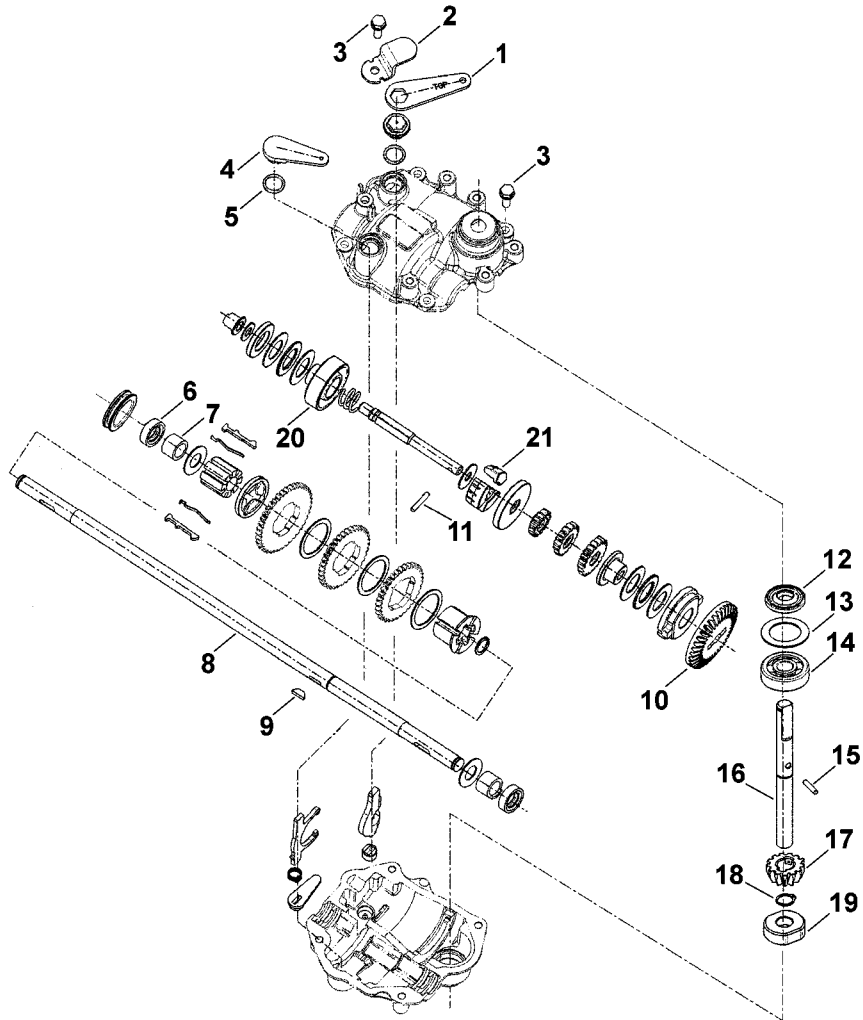
## Illustration C

## 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
			<b>→ 55 350 218 (TI 18.02)</b>		
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

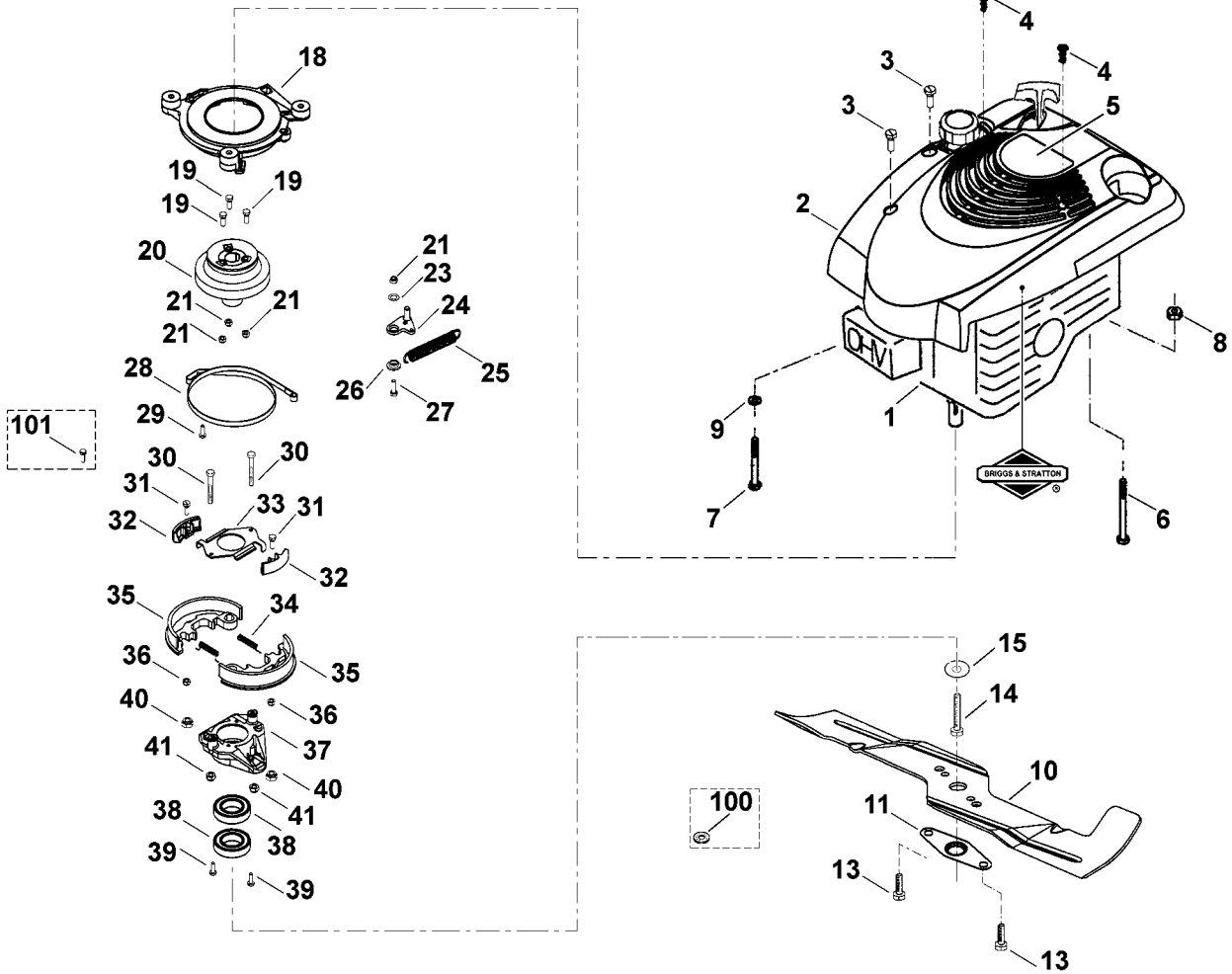
## Illustration D

## 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.

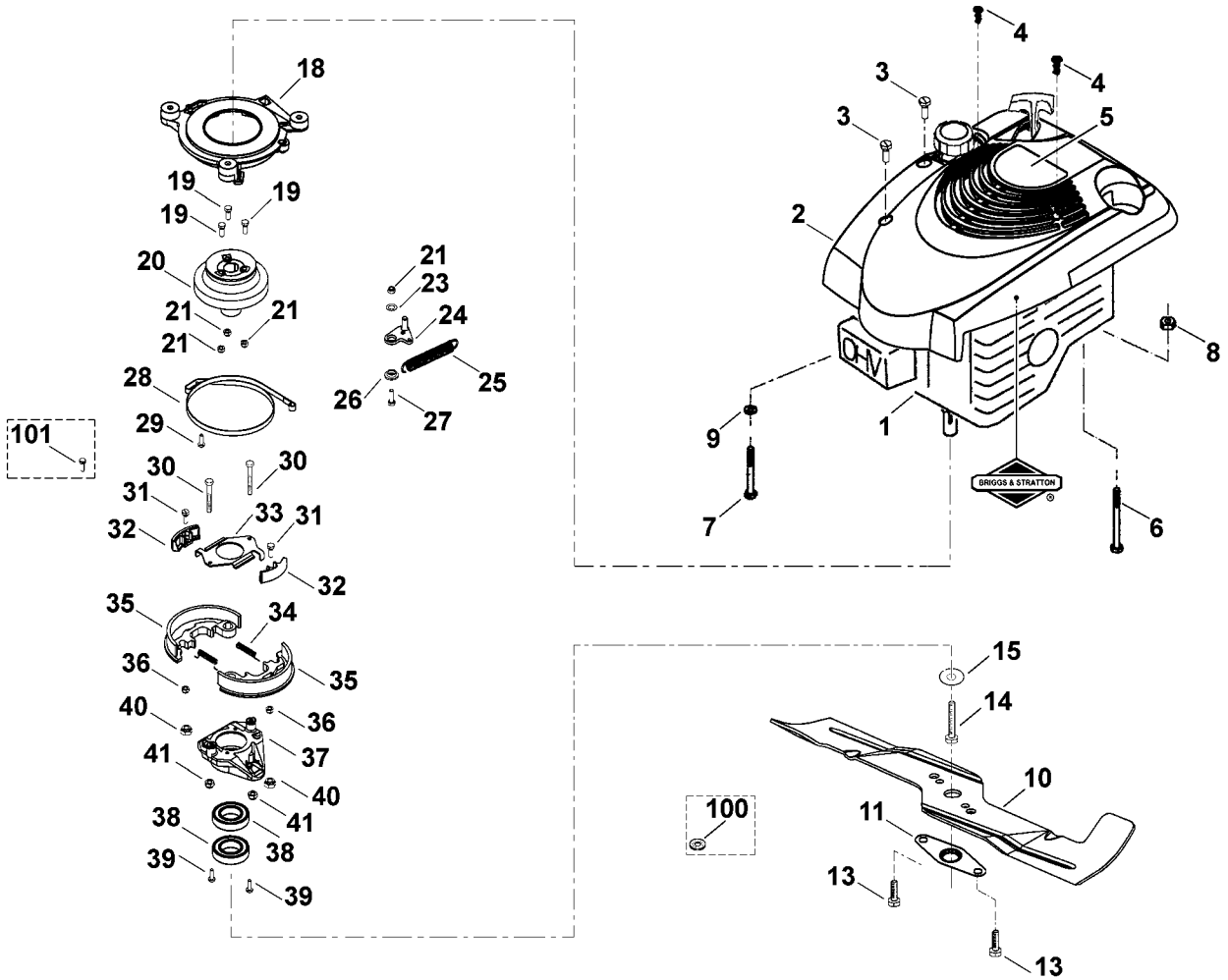
## Illustration E

## 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
			<b>→ 53 289 833</b>		
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

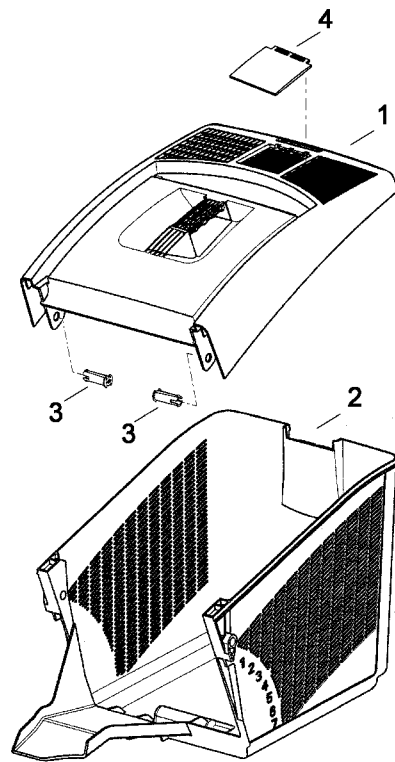
Engine, blade

Moteur, lame

---

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

---



111\_16ET\_IMG\_006

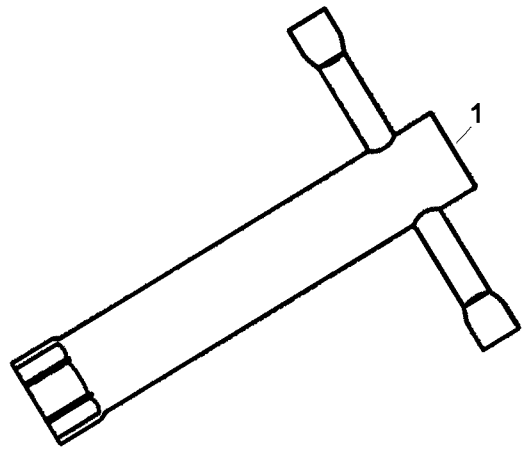
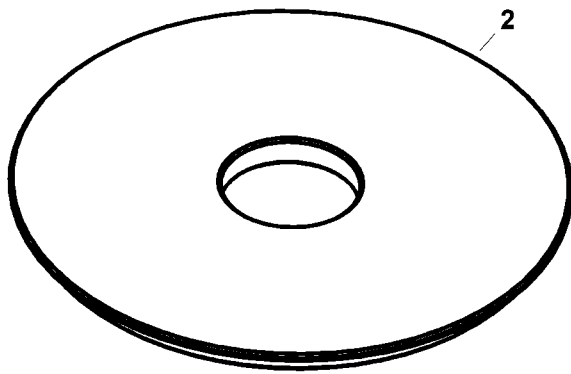
## Illustration F

## 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
			→ <b>55 349 741 (TI 18.02)</b>		
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

---





## **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