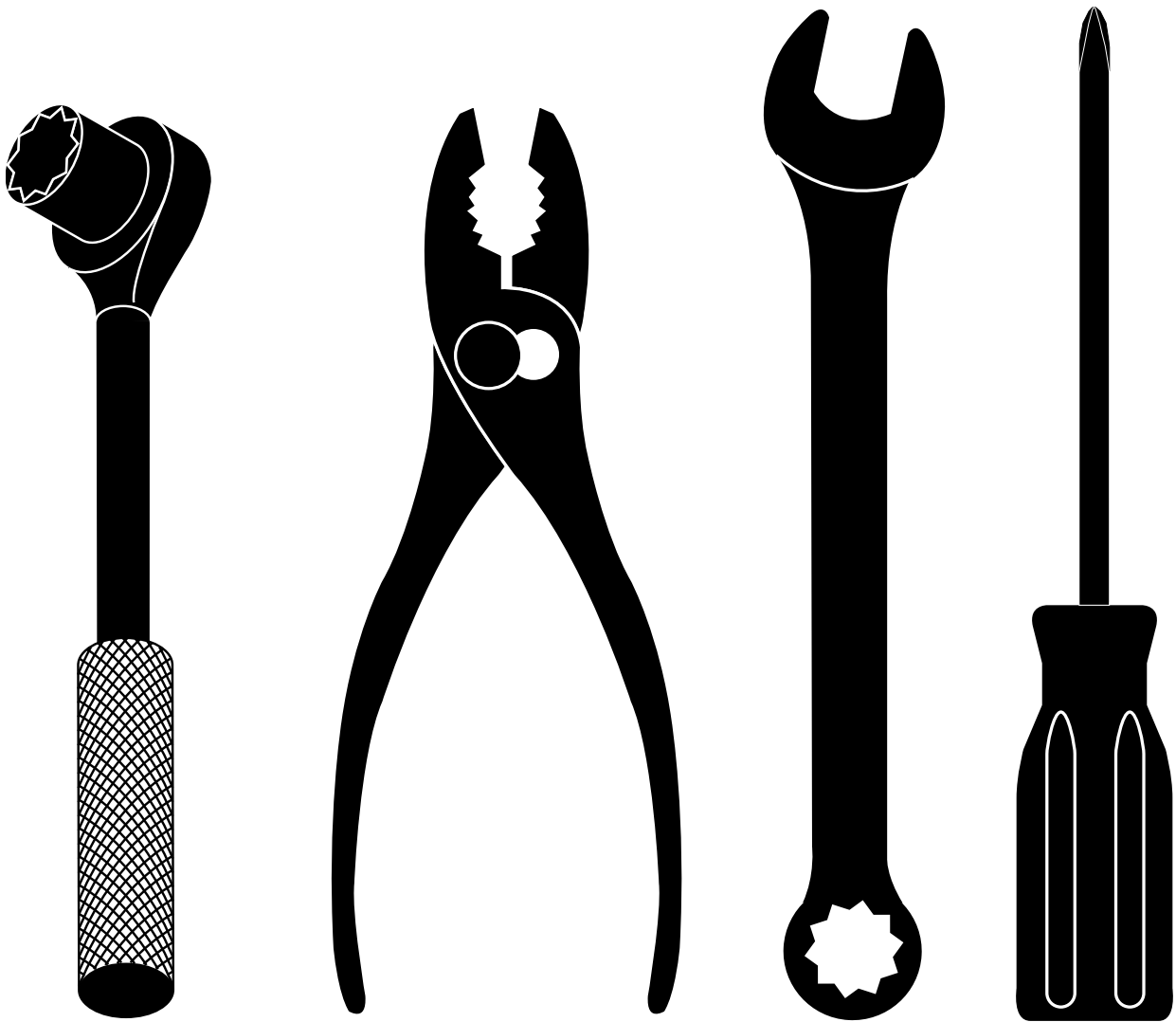




# **REPAIR PARTS MANUAL**

**MODEL NO. CO15538LT (96012007403)**  
**Lawn Tractor**

---

# **Rally**

# HOW TO USE THIS MANUAL

This manual is designed to provide the customer with a means to identify the parts on his/her tractor when ordering repair parts. The illustrations may or may not represent the actual assemblies; therefore, it is not recommended to use this manual as a guide to assemble or disassemble the tractor. Some hardware and parts are drawn larger in order to more readily identify them.

Each tractor has its own model number.

The model number for your tractor can be found on the fender under the seat.

When ordering parts, always give the following information:

- Product - “Tractor”
- MODEL NUMBER - “**CO15538LT (96012007403)**”
- Part Number
- Part Description

# TABLE OF CONTENTS

**SCHEMATIC ..... 3**

**ELECTRICAL.....4-5**

**CHASSIS .....6-7**

**DRIVE.....8-9**

**ENGINE.....10-11**

**STEERING .....12-13**

**MOWER DECK .....14-15**

**DECALS..... 16**

**SEAT .....17**

**MOWER LIFT..... 18**

# COMMENT UTILISER CE MANUEL

Ce manuel a été dessiné pour fournir le client avec les moyens d'identification des pièces de détails du tracteur quand il/elle a besoin de commander les pièces de rechange. Les illustrations ne peuvent pas représenter exactement le modèle que vous avez acheté. N'utilisez pas ce manuel comme un guide dans le montage et/ou démontage de votre tracteur. La visserie montrée est plus grande pour faciliter l'identification.

Chaque tracteur a un numéro de modèle particulier.

Le numéro de modèle du produit se trouvera sur l'aile, dessous le siège.

Lorsque vous commandez des pièces de rechange, donnez toujours les renseignements suivants:

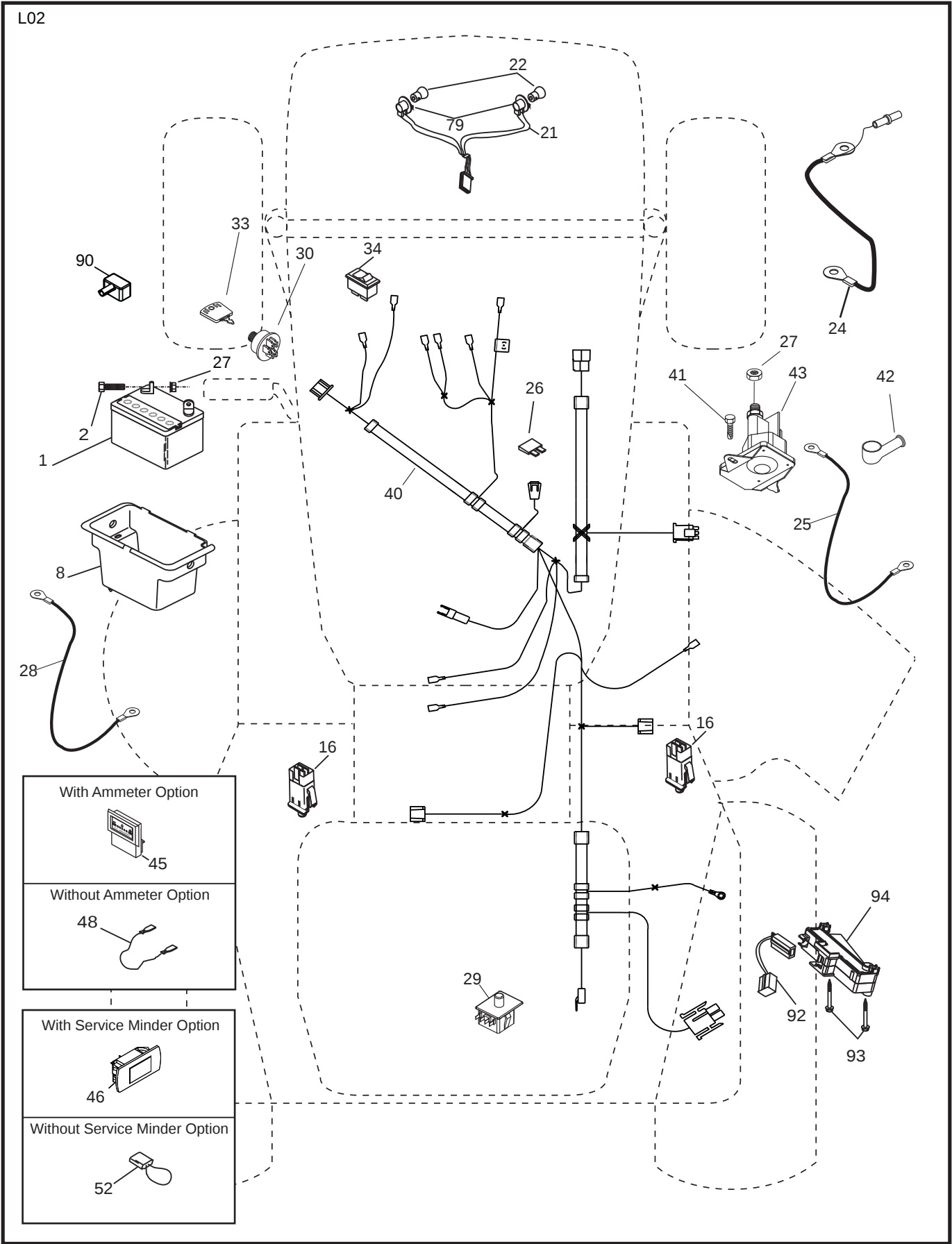
- Produit - "Tracteur"
- Numéro du Modèle - "CO15538LT (96012007403)"
- Numéro de la Pièce
- Description de la Pièce

## TABLE DE MATIERES

|                               |       |
|-------------------------------|-------|
| SCHEMA.....                   | 3     |
| ELECTRIQUE .....              | 4-5   |
| CHASSIS/ENCEINTES.....        | 6-7   |
| ENTRAÎNEMENT .....            | 8-9   |
| MOTEUR.....                   | 10-11 |
| ENSEMBLE DE LA DIRECTION..... | 12-13 |
| CARTER DE TONDEUSE.....       | 14-15 |
| DECALCOMANIES.....            | 16    |
| ENSEMBLE DU SIÈGE .....       | 17    |
| LEVAGE DE LA TONDEUSE.....    | 18    |



TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
ELECTRICAL

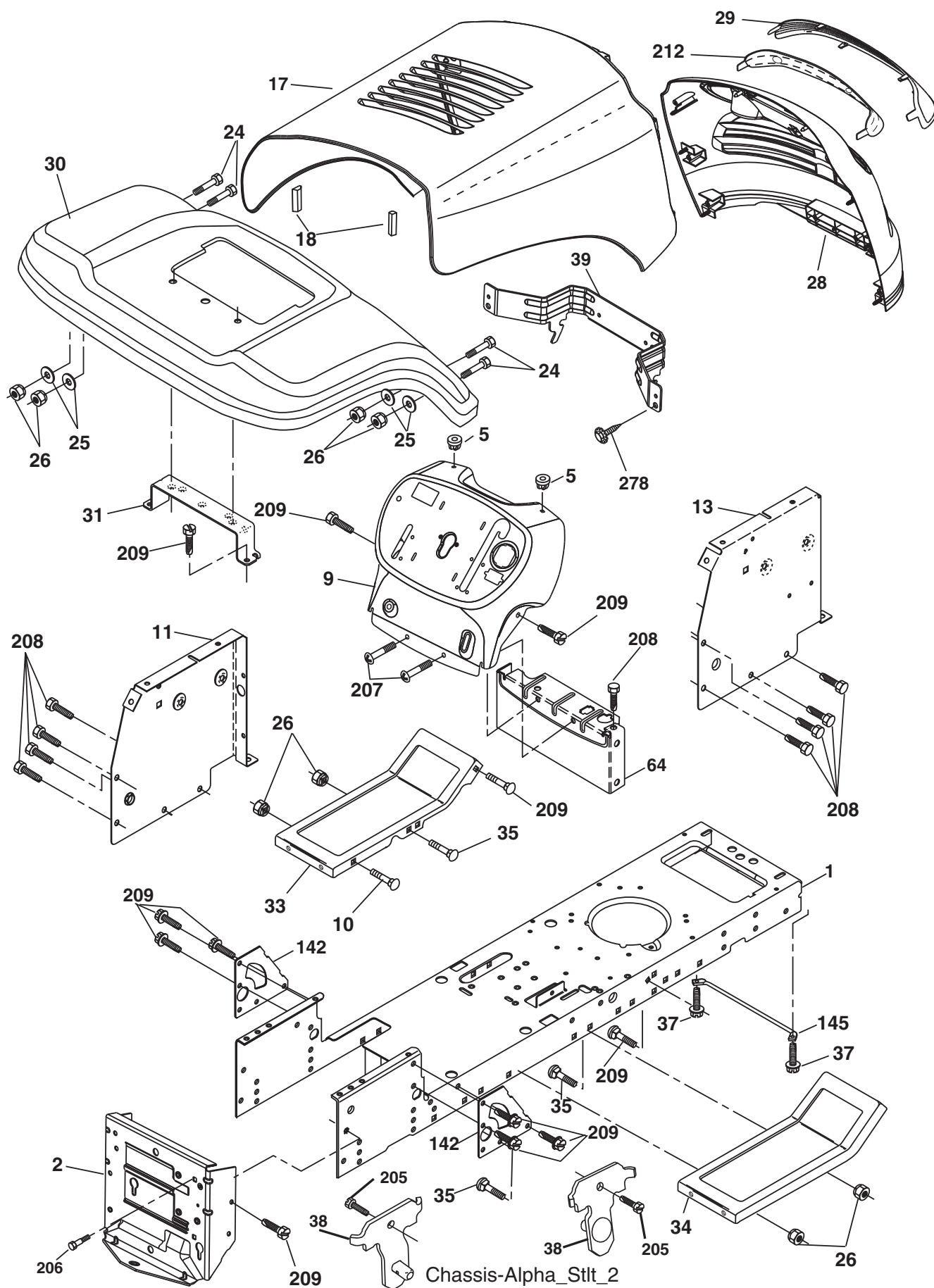


**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
ELECTRICAL**

| <b>KEY<br/>NO.</b> | <b>PART<br/>NO.</b> | <b>DESCRIPTION</b>           |
|--------------------|---------------------|------------------------------|
| 1                  | 532 16 34-65        | Battery                      |
| 2                  | 874 76 04-12        | Bolt Hex Hd 1/4-20 unc x 3/4 |
| 8                  | 532 17 66-89        | Box Battery                  |
| 16                 | 532 17 61-38        | Switch Interlock             |
| 21                 | 532 17 56-88        | Harness Asm Light W/4152j    |
| 22                 | 532 00 41-52        | Bulb Light #1156             |
| 24                 | 532 12 47-80        | Cable Battery 6 Ga. 11"red   |
| 25                 | 532 14 61-47        | Cable Battery                |
| 26                 | 532 17 51-58        | Fuse 20 AMP                  |
| 27                 | 873 51 04-00        | Nut Keps Hex 1/4-20 unc      |
| 28                 | 532 12 47-73        | Cable Ground 6 Ga. 12"black  |
| 29                 | 532 19 27-49        | Switch                       |
| 30                 | 532 19 33-50        | Switch Ign                   |
| 33                 | 532 41 19-35        | Key/Chain                    |
| 34                 | 532 11 07-12        | Switch Light/Reset           |
| 40                 | 532 19 74-28        | Harness Ign                  |
| 41                 | 871 11 04-08        | Bolt Blk Fin Hex 1/4-20      |
| 42                 | 532 13 15-63        | Cover Terminal Red           |
| 43                 | 532 19 25-07        | Solenoid                     |
| 48                 | 532 14 08-44        | Adapter Ammeter              |
| 52                 | 532 14 19-40        | Protection Wire Loop         |
| 79                 | 532 17 52-42        | Socket Asm Bulb              |
| 90                 | 532 18 04-49        | Cover Terminal Battery       |
| 92                 | 532 19 66-15        | Harness Pigtail              |
| 93                 | 532 19 25-40        | Screw Plastite 10-14 x 2.0   |
| 94                 | 532 19 18-34        | Module Reverse               |

**NOTE:** All component dimensions given in U. S.  
inches 1 inch = 25.4 mm.

**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74 CHASSIS**



**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
CHASSIS**

| <b>KEY<br/>NO.</b> | <b>PART<br/>NO.</b> | <b>DESCRIPTION</b>                            |
|--------------------|---------------------|-----------------------------------------------|
| 1                  | 532 17 46-19        | Chassis                                       |
| 2                  | 532 17 65-54        | Drawbar, Stretch                              |
| 5                  | 532 15 52-72        | Bumper, Hood/Dash                             |
| 9                  | 532 19 41-97        | Dash                                          |
| 10                 | 872 14 06-08        | Bolt, Carriage 3/8-16 x 1                     |
| 11                 | 532 17 49-96        | Panel Dash LH                                 |
| 13                 | 532 18 17-19        | Panel Silkscr Dash RH                         |
| 17                 | 532 19 47-97        | Hood                                          |
| 18                 | 532 18 49-21        | Bumper Hood                                   |
| 24                 | 874 78 06-16        | Bolt Fin Hex 3/8-16 unc x 1 Gr. 5             |
| 25                 | 819 13 13-12        | Washer 13/32 x 13/16 x 12 Ga.                 |
| 26                 | 873 80 06-00        | Nut Lock Hex w/Ins 3/8-16 unc                 |
| 28                 | 532 18 75-98        | Grille/Lens Asm (Include Key nos. 29 and 212) |
| 29                 | 532 19 54-02        | Lens Grille Basic Bar                         |
| 30                 | 532 19 57-70        | Fender                                        |
| 31                 | 532 13 66-19        | Bracket Fender Repl 109873X                   |
| 33                 | 532 18 11-93        | Footrest Pnt LH                               |
| 34                 | 532 18 11-94        | Footrest Pnt RH                               |
| 35                 | 872 11 06-06        | Bolt Rdhd Sht Sqnk 3/8-16 x 3/4               |
| 37                 | 817 49 05-08        | Screw Thdrol 5/16-18 x 1/2 TYT                |
| 38                 | 532 17 57-10        | Bracket Asm. Pivot Mower                      |
| 39                 | 532 18 75-68        | Bracket Pivot                                 |
| 64                 | 532 15 47-98        | Dash Lower                                    |
| 142                | 532 17 57-02        | Plate Reinforcement                           |
| 145                | 532 40 91-67        | Rod Pivot Hood                                |
| 205                | 817 49 06-08        | Screw Thdrol 3/8-16 x 1/2                     |
| 206                | 532 17 01-65        | Bolt Shoulder 5/16-18                         |
| 207                | 817 67 05-08        | Screw Thdrol 5/16-18 x 1/2                    |
| 208                | 817 67 06-08        | Screw Thdrol 3/8-16 x 1/2                     |
| 209                | 817 00 06-12        | Screw Hex Wsh Thdrol 3/8-16                   |
| 212                | 532 18 75-69        | Insert Lens Reflect                           |
| 278                | 532 41 63-58        | Screw 10 x 0.750                              |
| --                 | 532 00 54-79        | Plug Button Blk 359 Dia Choke                 |
| --                 | 532 18 78-01        | Plug Dome Plastic                             |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm.

This technical diagram illustrates the exploded view of a drive-stlt\_D6800\_fender assembly. The components are meticulously numbered for identification:

- 57**: Main fender body.
- 89**: Fender mounting bracket.
- 69**: Mounting pin/bush.
- 120**: Large circular mounting flange.
- 63**: Central shaft/pin.
- 212**: Small pin/bush.
- 70**: Spring clip.
- 116**: Small pin/bush.
- 55**: Coiled spring.
- 66**: Lever arm.
- 65**: Pin/bush.
- 64**: Pin/bush.
- 56**: Pin/bush.
- 41**: Lever arm.
- 38**: Pulley.
- 39**: Pin/bush.
- 50**: Pin/bush.
- 202**: Pin/bush.
- 150**: Pin/bush.
- 48**: Pin/bush.
- 27**: Pin/bush.
- 49**: Pin/bush.
- 47**: Pin/bush.
- 151**: Pin/bush.
- 51**: Pin/bush.
- 120**: Large circular mounting flange.
- 36**: Pin/bush.
- 35**: Pin/bush.
- 53**: Pin/bush.
- 10**: Pin/bush.
- 27**: Pin/bush.
- 22**: Lever arm.
- 29**: Pin/bush.
- 78**: Pin/bush.
- 76**: Pin/bush.
- 75**: Pin/bush.
- 77**: Pin/bush.
- 26**: Pin/bush.
- 96**: Pin/bush.
- 15**: Pin/bush.
- 1**: Main drive assembly.
- 2**: Spring.
- 19**: Pin/bush.
- 24**: Pin/bush.
- 25**: Pin/bush.
- 26**: Pin/bush.
- 30**: Pin/bush.
- 32**: Pin/bush.
- 52**: Pin/bush.
- 6**: Pin/bush.
- 18**: Pin/bush.
- 5**: Pin/bush.
- 51**: Pin/bush.
- 82**: Pin/bush.
- 165**: Pin/bush.
- 156**: Pin/bush.
- 166**: Pin/bush.
- 168**: Pin/bush.
- 163**: Pin/bush.
- 14**: Pin/bush.
- 112**: Pin/bush.
- 161**: Pin/bush.
- 159**: Pin/bush.
- 158**: Pin/bush.
- 162**: Pin/bush.
- 198**: Pin/bush.
- 169**: Pin/bush.
- 21**: Pin/bush.
- 10**: Pin/bush.
- 8**: Pin/bush.
- 4**: Pin/bush.
- 3**: Pin/bush.
- 79**: Pin/bush.
- 11**: Pin/bush.
- 85**: Pin/bush.
- 80**: Pin/bush.
- 112**: Pin/bush.
- 14**: Pin/bush.
- 13**: Pin/bush.
- 84**: Pin/bush.
- 197**: Pin/bush.
- 81**: Pin/bush.

The diagram shows the assembly of the fender onto the drive mechanism, with various pins, bushings, and springs ensuring proper alignment and movement.

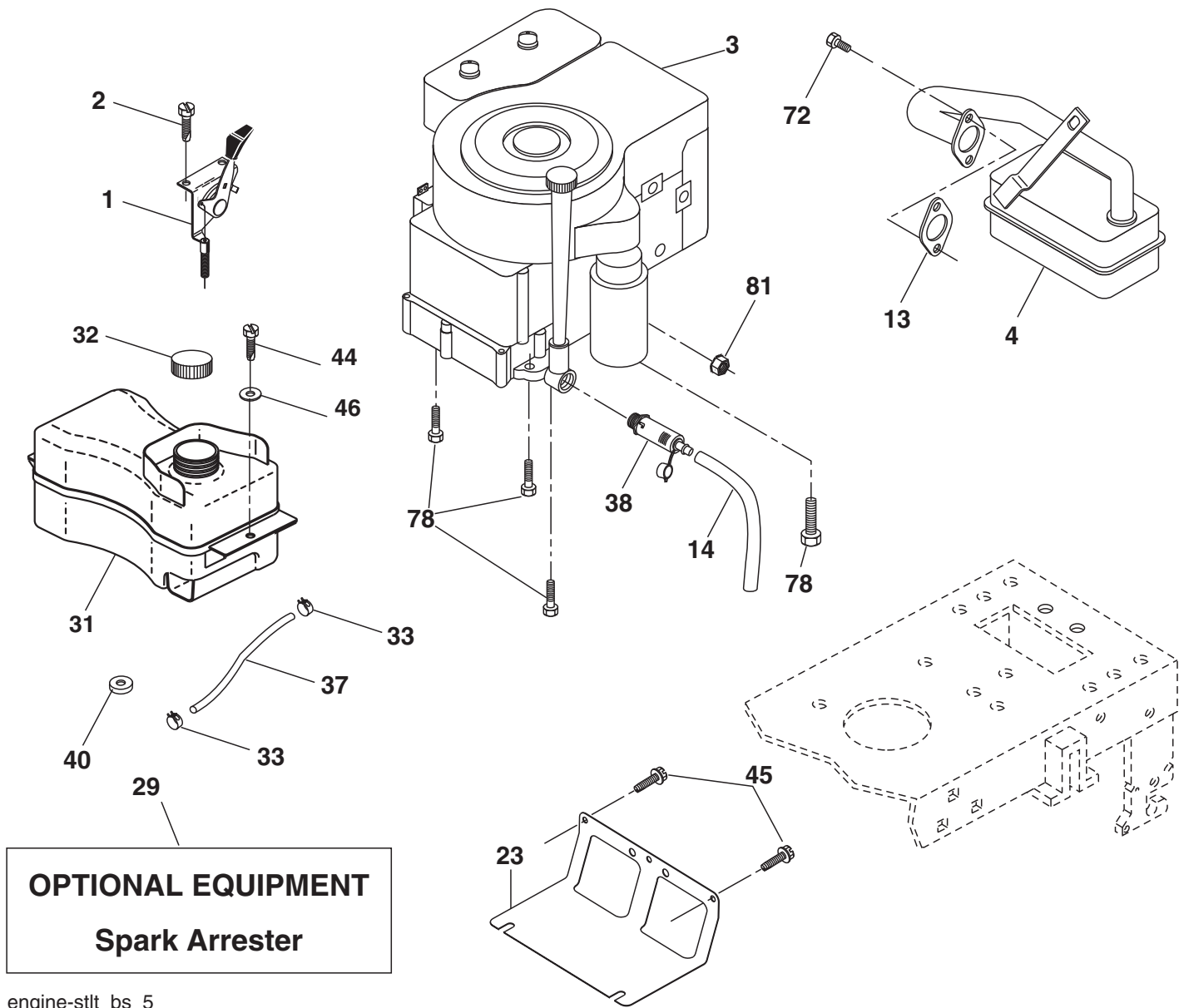
drive-stlt\_D6800\_fender\_4\_r2

# TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74 DRIVE

| KEY NO. | PART NO.            | DESCRIPTION                                                      | KEY NO. | PART NO.            | DESCRIPTION                        |
|---------|---------------------|------------------------------------------------------------------|---------|---------------------|------------------------------------|
| 1       | ---                 | Transaxle DANA D6800-5 (Order parts from transaxle manufacturer) | 65      | 810 04 07-00        | Washer Lock Hvy Hlcl Spr 7/16      |
| 2       | 532 14 66-82        | Spring Return Brake T/a Zinc                                     | 66      | 532 15 47-78        | Keeper Belt Engine Foolproof       |
| 3       | 532 12 36-66        | Pulley Transaxle 18" tires                                       | 69      | 532 14 24-32        | Screw Hex wsh HiLo 1/4 x 1/2 unc   |
| 4       | 812 00 00-28        | Ring Retainer # 5100-62                                          | 70      | 532 13 46-83        | Guide Belt Mower Drive RH          |
| 5       | 532 12 15-20        | Strap Torque 30 Degrees                                          | 75      | 532 12 17-49        | Washer 25/32 x 1 1/4 x 16 Ga.      |
| 6       | 817 06 05-12        | Screw 5/16-18 x 3/4                                              | 76      | 812 00 00-01        | E-ring #5133-75                    |
| 8       | 532 19 27-06        | Rod Shift Fender Adjust Lt                                       | 77      | 532 12 35-83        | Key Square 2 0 x 1845/ 1865        |
| 10      | 876 02 04-16        | Pin Cotter 1/8 x 1 Cad                                           | 78      | 532 12 17-48        | Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.      |
| 11      | 532 10 57-01        | Washer Plate Shf 388 Sq Hole                                     | 79      | 532 12 50-96        | Key Woodruff #9 3/16 x 3/4         |
| 13      | 874 55 04-12        | Bolt 1/4-28 unf Gr. 8 W/Patch                                    | 80      | <b>532 13 14-88</b> | Arm Shift                          |
| 14      | 810 04 04-00        | Washer Lock Hvy Helical                                          | 81      | 532 16 55-94        | Shaft Asm Cross Tapered PMST/20    |
| 15      | 874 49 05-44        | Bolt Hex FLGHD 5/16-18 Gr. 5                                     | 82      | 532 16 57-11        | Spring Torsion T/a                 |
| 16      | 873 80 05-00        | Nut Lock Hex w/ins 5/16-18                                       | 83      | 819 17 12-16        | Washer 17/32 x 3/4 x 16 Ga.        |
| 18      | 874 78 06-16        | Bolt, Fin Hex 3/8-16 unc x 1 Gr. 5                               | 84      | <b>532 16 62-29</b> | Link Transaxle Dana/18" Zinc       |
| 19      | 873 80 06-00        | Nut Lock 3/8-16 unc                                              | 85      | 532 15 03-60        | Nut Lock Center 1/4 - 28 FNTHD     |
| 21      | 532 10 69-33        | Knob                                                             | 89      | 532 19 58-61        | Console Shift STLT                 |
| 22      | 532 13 08-04        | Rod Brake Blk Zinc 26 840                                        | 96      | 532 12 47-88        | Retainer Spring 1"                 |
| 24      | 873 35 06-00        | Nut Hex Jam 3/8-16 unc                                           | 112     | 819 09 12-10        | Washer 9/32 x 3/4 x 10 Ga.         |
| 25      | 532 10 68-88        | Spring Rod Brake 2 00 Zinc                                       | 113     | 532 12 72-85        | Strap Torque LT                    |
| 26      | 819 13 13-16        | Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.                                    | 116     | 872 14 06-08        | Bolt Rdhd Sq Neck 3/8-16 x 1       |
| 27      | 876 02 04-12        | Pin Cotter 1/8 x 3/4 Cad                                         | 120     | 873 90 06-00        | Nut Lock Flg. 3/8-16 unc           |
| 28      | 532 17 57-65        | Rod Brake Parking LT/YT                                          | 150     | 532 17 54-56        | Spacer Retainer                    |
| 29      | 532 07 16-73        | Cap Brake Parking                                                | 151     | 819 13 32-10        | Washer 13/32 x 2 x 10              |
| 30      | 532 17 49-73        | Bracket Mtg Transaxle                                            | 156     | 532 16 60-02        | Washer Srrted 5/16ID x 1.125       |
| 32      | 874 76 05-12        | Bolt Hex Hd 5/16-18 unc x 3/4                                    | 158     | 532 16 55-89        | Bracket Shift Mount                |
| 34      | 532 17 55-78        | Shaft Asm Pedal Foot                                             | 159     | 532 18 39-00        | Hub Tapered Flange Shift Lt        |
| 35      | 532 12 01-83        | Bearing Nylon Blk 629 Id                                         | 161     | 872 14 04-06        | Bolt Rdhd Sqnk 1/4-20 x 3/4        |
| 36      | 819 21 16-16        | Washer 21/32 x 1 x 16 Ga.                                        | 162     | 873 68 04-00        | Nut Crownlock 1/4-20 unc           |
| 37      | 532 12 49-63        | Pin Roll 3/16 x 1"                                               | 163     | 874 78 04-16        | Bolt Hex Fin 1/4-20 unc x 1 Gr. 5  |
| 38      | 532 17 91-14        | Pulley Composite Flat                                            | 165     | 532 16 56-23        | Bracket Pivot Lever                |
| 39      | 872 11 06-22        | Bolt RDHD 3/8-16 unc x 2-3/4 Gr. 5                               | 166     | 817 49 05-10        | Screw 5/16-18 x 5/8                |
| 41      | 532 17 55-56        | Keeper Belt Flat Idler                                           | 168     | 532 16 54-92        | Bolt Shoulder 5/16-18 x .561       |
| 47      | 532 12 77-83        | Pulley Idler V Groove Plastic                                    | 169     | 532 16 55-80        | Plate Fastening                    |
| 48      | 532 15 44-07        | Bellcrank Asm                                                    | 170     | 532 18 74-14        | Keeper Belt Transaxle Gear         |
| 49      | 532 12 32-05        | Retainer Belt Style Spring                                       | 197     | 532 16 96-13        | Nyliner Snap-In                    |
| 50      | 872 11 06-12        | Bolt Carr. Sh. 3/8-16 x 1-1/2 Gr. 5                              | 198     | 532 16 95-93        | Washer Nyliner                     |
| 51      | 873 68 06-00        | Nut Crownlock 3/8-16 unc                                         | 202     | 872 11 06-14        | Bolt RdHd 3/8-16 unc x 1-3/4 Gr. 5 |
| 52      | 873 68 05-00        | Nut Crownlock 5/16-18 unc                                        | 212     | 532 14 52-12        | Nut Hexflange Lock                 |
| 53      | 532 19 96-52        | Link Clutch                                                      |         |                     |                                    |
| 55      | 532 10 57-09        | Spring Return Clutch 6 75                                        |         |                     |                                    |
| 56      | 817 06 06-20        | Screw 3/8-16 x 1-1/4                                             |         |                     |                                    |
| 57      | <b>532 40 16-03</b> | V-Belt Ground Drive                                              |         |                     |                                    |
| 62      | 532 12 48-72        | Cover Pedal Blk Round                                            |         |                     |                                    |
| 63      | 532 17 54-10        | Engine Pulley                                                    |         |                     |                                    |
| 64      | 532 17 39-37        | Bolt Hex                                                         |         |                     |                                    |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm

TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
ENGINE



## TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74 ENGINE

| KEY PART<br>NO. | NO.          | DESCRIPTION                                                  |
|-----------------|--------------|--------------------------------------------------------------|
| 1               | 532 17 05-51 | Control Th/ch Flag                                           |
| 2               | 817 72 04-08 | Screw Hex Thd Cut 1/4-20 x 1/2                               |
| 3               | -----        | Engine, B&S 31A607 (Order parts<br>from engine manufacturer) |
| 4               | 532 13 73-52 | Muffler Exhaust B&S                                          |
| 13              | 532 16 52-91 | Gasket Eng 1 313 Id Tin Plated                               |
| 14              | 532 14 84-56 | Tube Drain Oil Easy                                          |
| 23              | 532 16 98-37 | Shield BRN/DBR Guard                                         |
| 29              | 532 13 71-80 | Kit Spark Arrestor (Flat Scrn)                               |
| 31              | 532 40 75-16 | Tank Fuel Front                                              |
| 32              | 532 19 77-25 | Cap Asm Fuel                                                 |
| 33              | 532 12 34-87 | Clamp Hose                                                   |
| 37              | 532 40 11-37 | Line Fuel 20"                                                |
| 38              | 532 18 16-54 | Plug Drain Oil                                               |
| 40              | 532 12 40-28 | Bushing Snap Nyl Blk Fuel Line                               |
| 44              | 817 67 04-12 | Screw Thdrol 1/4-20 x 3/4                                    |
| 45              | 817 00 06-12 | Screw Hex Wsh Thdrol 3/8-16                                  |
| 46              | 819 09 14-16 | Washer 9/32 x 7/8 x 16 Ga.                                   |
| 72              | 532 19 23-34 | Screw Socket Hd 5/16-18 x .75                                |
| 78              | 817 06 06-20 | Screw 3/8-16 x 1-1/4                                         |
| 81              | 873 51 04-00 | Nut Keps Hex 1/4-20 unc                                      |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm

For engine service and replacement parts, call the toll free  
number for your engine manufacturer listed below:

Briggs & Stratton            1-800-233-3723

### Engine Power Rating Information

The gross power rating for individual gas engine models is labeled in accordance with SAE (Society of Automotive Engineers) code J11940 (Small Engine Power & Torque Rating Procedure), and rating performance has been obtained and corrected in accordance with SAE J1995 (Revision 2002-5). Actual gross engine power will be lower and is affected by, among other things, ambient operating conditions and engine-to-engine variability. Given both the wide array of products on which engines are placed and the variety of environmental issues applicable to operating the equipment, the gas engine will not develop the rated gross power when used in a given piece of power equipment (actual "on-site" or net horsepower). This difference is due to a variety of factors including, but not limited to, accessories (air cleaner, exhaust, charging, cooling, carburetor, fuel pump, etc.), application limitations, ambient operating conditions (temperature, humidity, altitude), and engine-to-engine variability. Due to manufacturing and capacity limitations, Briggs & Stratton may substitute an engine of higher rated power for this Series engine.

## Steering-stlt\_OPP\_1

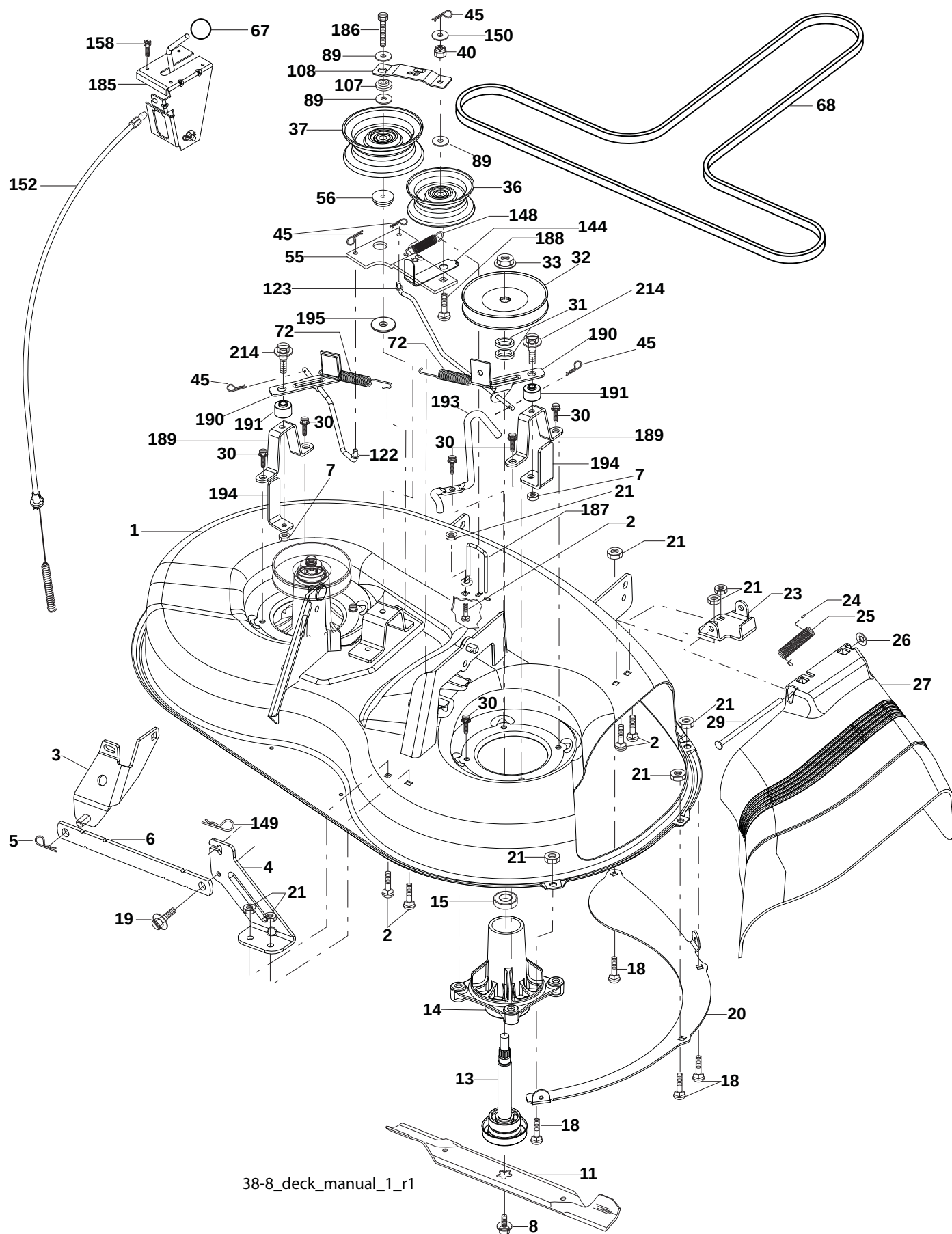


**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
STEERING**

| <b>KEY PART<br/>NO. NO.</b> | <b>DESCRIPTION</b>                    |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| 1 532 18 67-80              | Wheel Steering                        |
| 2 532 41 81-68              | Axle Asm                              |
| 3 532 16 98-40              | Spindle Asm LH                        |
| 4 532 16 98-39              | Spindle Asm RH                        |
| 5 532 12 49-31              | Bearing Race Thrust Harden            |
| 6 532 12 17-48              | Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.         |
| 7 819 27 20-16              | Washer 27/32 x 1-1/4 x 16 Ga.         |
| 8 812 00 00-29              | Ring Klip #t5304-75                   |
| 9 532 12 49-37              | Bearing Col Strg Blk                  |
| 10 532 17 51-21             | Link Drag                             |
| 11 810 04 06-00             | Washer Lock Hvy Hlcl Spr 3/8          |
| 13 532 13 65-18             | Spacer earing Axle Front              |
| 15 532 14 52-12             | Hexflange Lock                        |
| 17 532 41 13-86             | Shaft Asm Strg                        |
| 26 532 12 68-47             | Bushing Link Drag Blk LR              |
| 28 819 13 14-16             | Washer 13/32 x 7/8 x 16 Ga.           |
| 29 817 00 06-12             | Screw 3/8-16 x 3/4                    |
| 30 876 02 04-12             | Pin Cotter 1/8 x 3/4 Cad              |
| 32 532 19 27-57             | Rod Tie Wire Form 19 75 Mech          |
| 34 810 04 05-00             | Washer Lock Hvy Hlcl Spr 5/16         |
| 36 532 15 50-99             | Bushing Strg 5/8 Id Dash              |
| 37 532 15 29-27             | Screw                                 |
| 38 532 19 29-16             | Cap Wheel Steer Ayp                   |
| 39 819 11 38-12             | Washer 11/32 ID x 2-3/8 OD x 12 Ga.   |
| 40 873 54 06-00             | Nut Crownlock 3/8-24                  |
| 41 532 18 67-37             | Adaptor Wheel Strg                    |
| 42 532 16 96-33             | Boot Dash Mtl Steering Blk            |
| 43 532 12 17-49             | Washer 25/32 x 1 1/4 x 16 Ga.         |
| 44 532 19 07-52             | Extension Steering                    |
| 46 532 12 12-32             | Cap Spindle Fr Top Blk                |
| 65 532 41 47-36             | Spacer Brace Axle                     |
| 67 872 11 06-18             | Bolt RDHD SQNK 3/8-16 x 2-1/4         |
| 68 532 16 98-27             | Brace Axle                            |
| 71 532 17 51-46             | Steering Asm.                         |
| 82 532 19 99-78             | Bracket Susp Chassis Front            |
| 88 532 17 51-18             | Bolt Shoulder 7/16-20                 |
| 91 532 17 55-53             | Clip Steering                         |
| 95 532 18 89-67             | Washer Harden .793 x 1.637 x 060      |
| 97 874 78 05-64             | Bolt 5/16-18 unc x 4"L Hlcl Spr. 5/16 |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm.

**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74**  
**MOWER DECK**



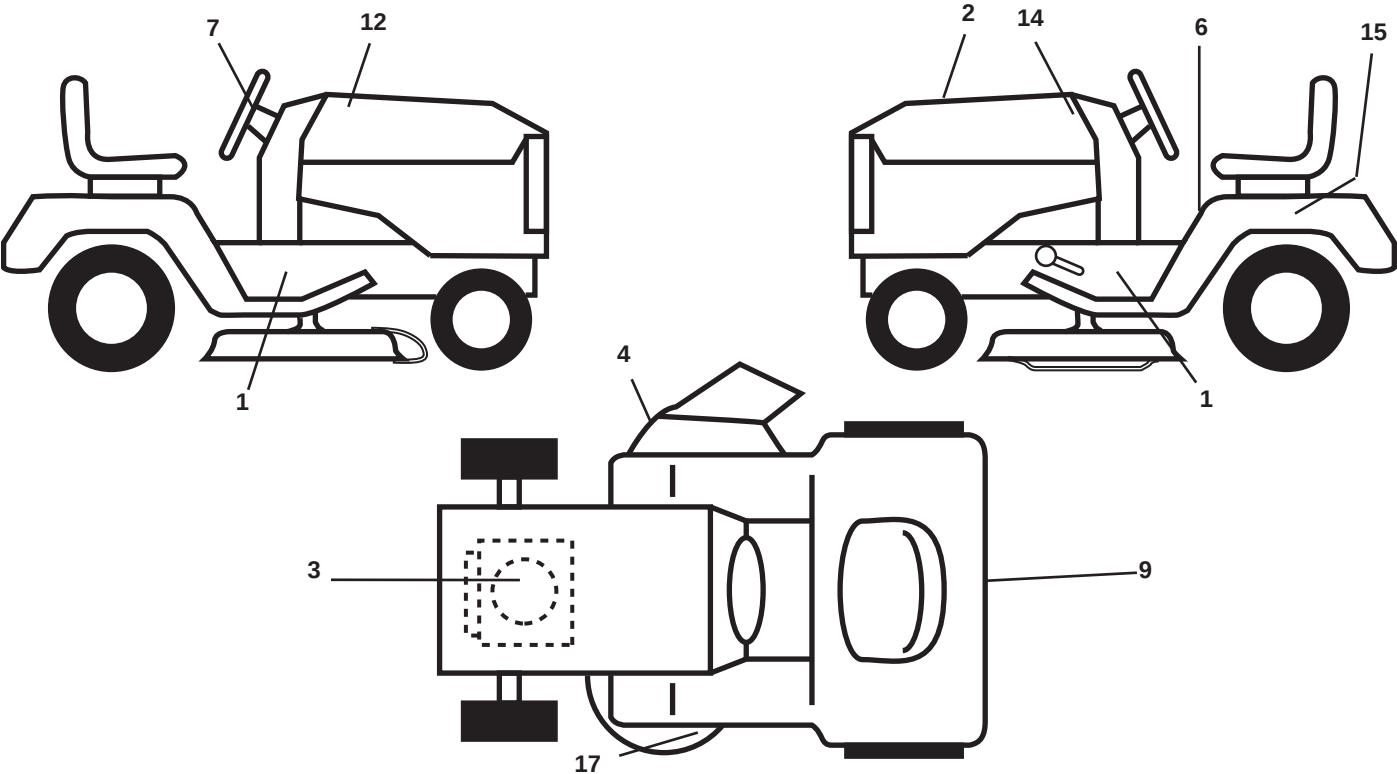
38-8\_deck\_manual\_1\_r1

**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
MOWER DECK**

| KEY PART |              |                                                            | KEY PART |              |                                                                                                                                          |
|----------|--------------|------------------------------------------------------------|----------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| NO.      | NO.          | DESCRIPTION                                                | NO.      | NO.          | DESCRIPTION                                                                                                                              |
| 1        | 532 19 25-56 | Mower Housing Assembly                                     | 72       | 532 19 32-16 | Spring Brake Return                                                                                                                      |
| 2        | 872 14 05-06 | Bolt Carriage 5/16-18 x 3/4                                | 89       | 819 13 13-11 | Washer 13/32 x 13/16 x 11 Ga.                                                                                                            |
| 3        | 532 13 80-17 | Bracket Asm Fr. Sway Bar                                   | 107      | 532 13 35-02 | Spacer Retainer                                                                                                                          |
| 4        | 532 19 25-68 | Bracket Deck Sway Bar 38"/42"                              | 108      | 532 13 35-03 | Stiffener, Idler Arm                                                                                                                     |
| 5        | 532 12 46-70 | Retainer Spring                                            | 122      | 532 41 01-89 | Rod, Brake LH                                                                                                                            |
| 6        | 532 17 80-24 | Bar Sway Deck                                              | 123      | 532 41 01-90 | Rod, Brake RH                                                                                                                            |
| 7        | 873 80 05-00 | Nut Lock 5/16 - 18 UNC                                     | 144      | 532 19 34-14 | Keeper Belt Idler Tension                                                                                                                |
| 8        | 532 19 30-03 | Bolt 3/8-24 x 1.25 Gr. 8                                   | 148      | 532 16 90-22 | Spring Return Idler                                                                                                                      |
| 11       | 532 19 39-57 | Blade Mower Mulching                                       | 149      | 532 16 58-98 | Retainer Spring Yellow                                                                                                                   |
| --       | 532 13 84-97 | Hi Lift                                                    | 150      | 819 09 12-10 | Washer 9/32 x 3/4 x 10 Ga.                                                                                                               |
| 13       | 532 19 28-72 | Shaft Assembly, Mandrel, Vented<br>(Includes Key Number 6) | 152      | 532 19 32-35 | Clutch Cable 38"                                                                                                                         |
| 14       | 532 18 72-81 | Housing, Mandrel, Vented                                   | 158      | 817 72 04-08 | Screw Hex Thd Cut 1/4-20 x 1/2                                                                                                           |
| 15       | 532 11 04-85 | Bearing, Ball, Mandrel                                     | 185      | 532 18 82-34 | Head Asm Cable Clutch                                                                                                                    |
| 18       | 872 14 05-05 | Blade Rdhd Sqnk 5/16-18 x 5/8                              | 186      | 817 49 06-44 | Screw Hex Wsh Thdrol 3/8-16 x 2-3/4                                                                                                      |
| 19       | 532 13 28-27 | Bolt, Shoulder                                             | 187      | 532 19 34-12 | Keeper Belt M Shape                                                                                                                      |
| 20       | 532 40 00-95 | Baffle Vortex Front                                        | 188      | 532 16 58-91 | Bolt Carriage Idler                                                                                                                      |
| 21       | 873 68 05-00 | Nut                                                        | 189      | 532 19 25-59 | Brake Stand                                                                                                                              |
| 23       | 532 19 25-57 | Bracket, Mower Deflector                                   | 190      | 532 19 25-60 | Brake Arm                                                                                                                                |
| 24       | 532 10 53-04 | Cap, Sleeve                                                | 191      | 532 19 25-61 | Brake Spacer                                                                                                                             |
| 25       | 532 19 70-26 | Spring, Torsion, Deflector                                 | 193      | 532 19 34-13 | Keeper Belt Rh Mandrel                                                                                                                   |
| 26       | 532 11 04-52 | Nut, Push                                                  | 194      | 532 19 41-05 | Brake Guard                                                                                                                              |
| 27       | 532 19 39-68 | Shield, Deflector                                          | 195      | 819 13 32-10 | Washer 13/32 x 2 x 10 Ga.                                                                                                                |
| 29       | 532 13 14-91 | Rod, Hinge                                                 | 214      | 532 19 37-82 | Bolt/Washer Asm.                                                                                                                         |
| 30       | 532 17 39-84 | Screw Thdrol.                                              | --       | 532 19 25-58 | Brake Assembly                                                                                                                           |
| 31       | 532 18 76-90 | Washer, Spacer                                             | --       | 532 19 28-70 | Mandrel Assembly (Includes hous-<br>ing, Shaft assembly, and bearing<br>only - pulley/nut/washer and blade<br>bolt/washers not included) |
| 32       | 532 15 35-32 | Pulley, Mandrel                                            |          |              |                                                                                                                                          |
| 33       | 532 40 02-34 | Nut, Toplock                                               |          |              |                                                                                                                                          |
| 36       | 532 13 14-94 | Pulley, Idler, Flat                                        | --       | 532 19 36-46 | Replacement Mower, Complete                                                                                                              |
| 37       | 532 19 31-98 | Pulley, Idler Flat                                         |          |              |                                                                                                                                          |
| 40       | 873 68 06-00 | Nut, Crownlock 3/8-16 unc                                  |          |              |                                                                                                                                          |
| 45       | 532 12 47-88 | Retainer                                                   |          |              |                                                                                                                                          |
| 55       | 532 13 38-40 | Idler Arm Assembly                                         |          |              |                                                                                                                                          |
| 56       | 532 16 57-23 | Spacer, Retainer                                           |          |              |                                                                                                                                          |
| 67       | 532 10 69-32 | Knob                                                       |          |              |                                                                                                                                          |
| 68       | 532 19 32-14 | V-Belt                                                     |          |              |                                                                                                                                          |

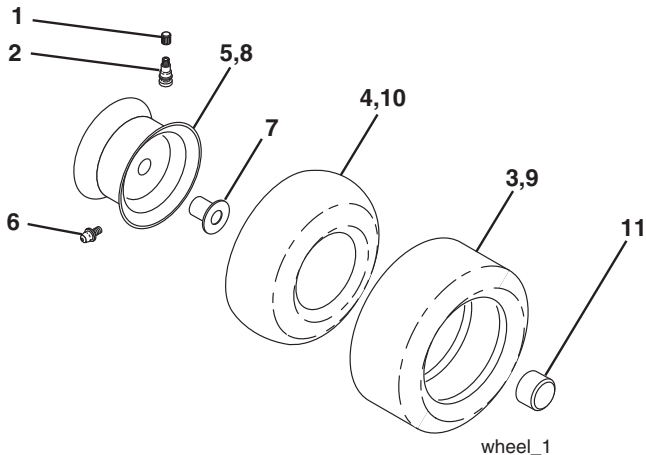
**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm

TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74  
DECALS



| KEY NO. | PART NO.            | DESCRIPTION           | KEY NO. | PART NO.            | DESCRIPTION                       |
|---------|---------------------|-----------------------|---------|---------------------|-----------------------------------|
| 1       | 532 40 20-77        | Decal, Chassis 38"    | 12      | 532 41 24-90        | Decal, Hood RH                    |
| 2       | <b>532 42 11-08</b> | Decal, Replacement    | 14      | 532 41 24-91        | Decal, Hood LH                    |
| 3       | 532 40 88-17        | Decal, Engine HP      | 15      | 532 14 50-05        | Decal, Caution, Battery           |
| 4       | 532 17 05-63        | Decal Warning         | 17      | 532 19 43-02        | Decal, V-Belt Sch.                |
| 6       | 532 41 16-58        | Decal, Fender Warning | --      | 532 13 83-11        | Decal, Handle Lft Height Adj.     |
| 7       | 532 40 22-26        | Decal Ins Str Wh      | --      | 532 41 24-82        | Manual, Operator's English/French |
| 9       | 532 18 11-46        | Decal Fender          | --      | <b>532 42 19-01</b> | Manual, Parts English/French      |

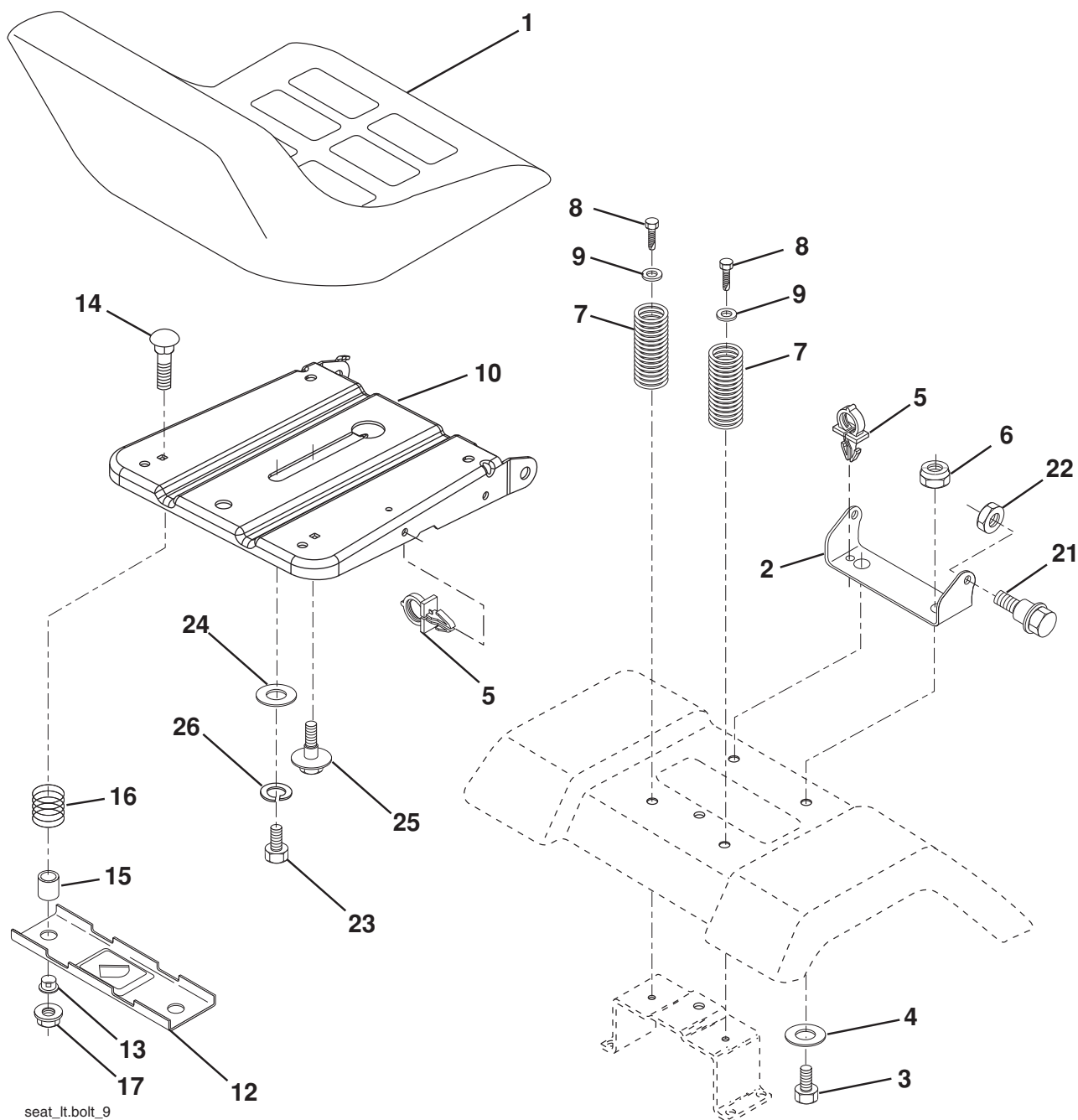
WHEELS & TIRES



| KEY NO. | PART NO.     | DESCRIPTION                        |
|---------|--------------|------------------------------------|
| 1       | 532 05 91-92 | Cap, Tire Valve                    |
| 2       | 532 06 51-39 | Stem, Valve                        |
| 3       | 532 12 41-57 | Tire, Front                        |
| 4       | 532 05 99-04 | Tube, Front (Service item only)    |
| 5       | 532 18 33-37 | Rim assembly, 6"front              |
| 6       | 532 12 49-57 | Fitting, Grease (Front wheel only) |
| 7       | 532 12 49-59 | Bearing, Flange (Front wheel only) |
| 8       | 532 18 33-38 | Rim assembly, 8" rear              |
| 9       | 532 12 39-69 | Tire, Rear                         |
| 10      | 532 12 49-26 | Tube, Rear (Service item only)     |
| 11      | 532 17 50-39 | Cap, Hub Axle                      |
| --      | 532 14 43-34 | Sealant, Tire (10 oz. Tube)        |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm

**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74 SEAT**



seat\_lt.bolt\_9

**KEY PART  
NO. NO.**

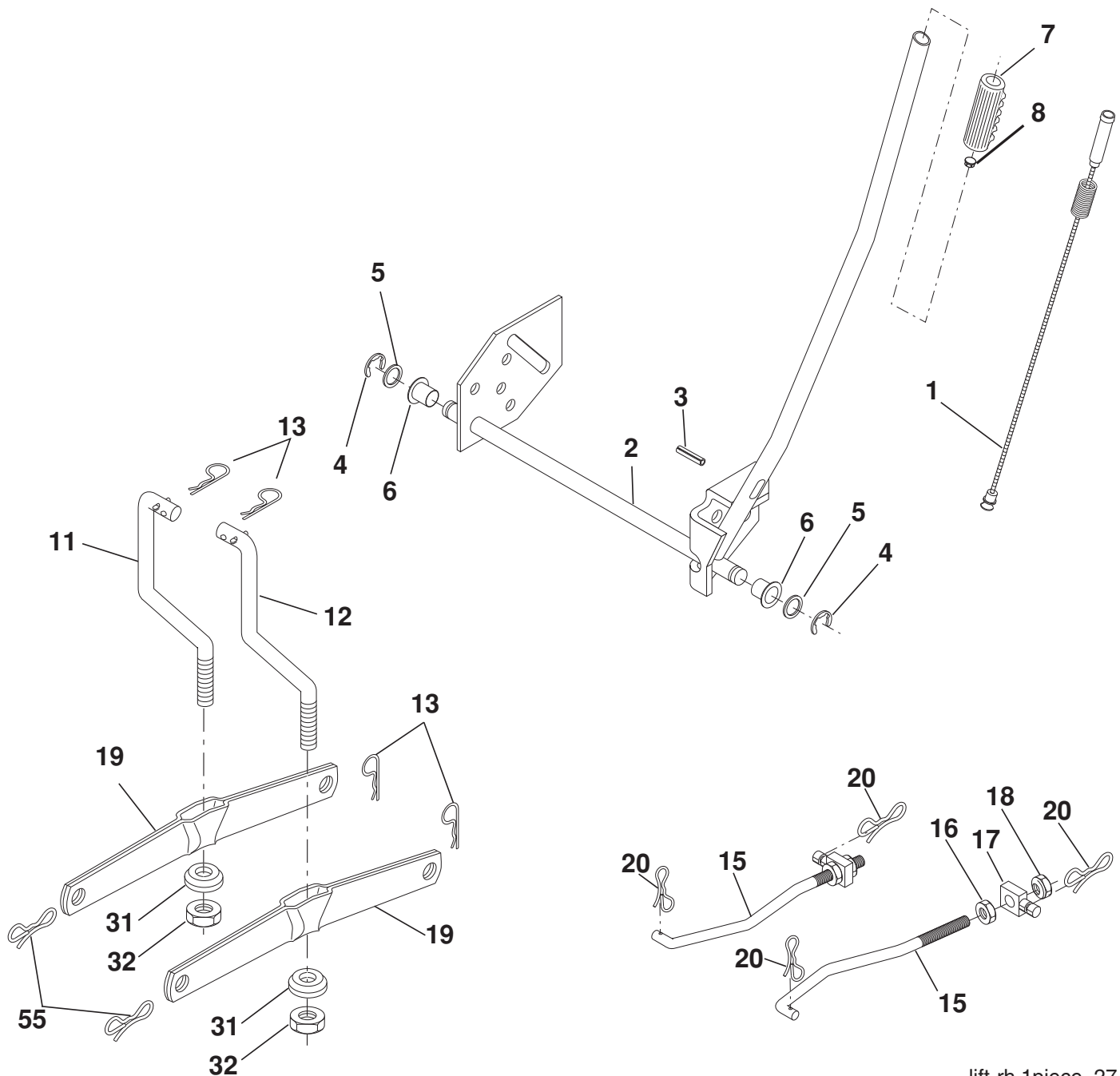
| KEY PART<br>NO. | NO.          | DESCRIPTION                    |
|-----------------|--------------|--------------------------------|
| 1               | 532 40 10-42 | Seat                           |
| 2               | 532 14 05-51 | Bracket Seat Pivot             |
| 3               | 871 11 06-16 | Bolt Hex 3/8 - 16 x 1          |
| 4               | 819 13 16-10 | Washer 13/32 x 1 x10 Ga.       |
| 5               | 532 14 50-06 | Clip Push-In Hinged            |
| 6               | 873 80 06-00 | Nut Lock Hex w/Ins 3/8 - 16    |
| 7               | 532 12 41-81 | Spring Seat Cprsn 2 250 Blk Zi |
| 8               | 817 00 06-16 | Screw 3/8-16 x 1.5             |
| 9               | 819 13 16-14 | Washer 13/32 x 1 x 14 Ga.      |
| 10              | 532 19 55-30 | Pan Asm. Seat                  |
| 12              | 532 17 46-48 | Bracket Pnt Mounting Switch    |
| 13              | 532 12 12-48 | Bushing Snap Blk Nyl           |

**KEY PART  
NO. NO.**

| KEY PART<br>NO. | NO.          | DESCRIPTION                        |
|-----------------|--------------|------------------------------------|
| 14              | 872 05 04-12 | Bolt Rdhd Sht Nk 1/4 - 20 x 1 -1/2 |
| 15              | 532 13 43-00 | Spacer Split .28 x .96             |
| 16              | 532 12 12-50 | Spring Cprsn                       |
| 17              | 532 12 39-76 | Nut Lock 1/4 Lge Flg               |
| 21              | 532 17 18-52 | Bolt Shoulder 5/16-18 unc-2A       |
| 22              | 873 80 05-00 | Nut Lock Hex w/Ins 5/16 - 18       |
| 23              | 871 11 08-14 | Bolt Hex                           |
| 24              | 819 17 19-12 | Washer 17/32 x 1-3/16 x 12 Ga.     |
| 25              | 532 12 70-18 | Bolt Shoulder 5/16-18 x .62        |
| 26              | 810 04 08-00 | Washer Lock Hvy Hlcl Spr 1/2       |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm.

**TRACTOR - - MODEL NUMBER CO15538LT (96012007403), PRODUCT NO. 960 12 00-74**  
**MOWER LIFT**



lift-rh.1piece\_27

| KEY NO. | PART NO.     | DESCRIPTION                   |
|---------|--------------|-------------------------------|
| 1       | 532 40 49-81 | Plunger Asm Lift Lever        |
| 2       | 532 15 94-71 | Shaft Asm Lift RH             |
| 3       | 532 10 57-67 | Pin Groove 1 500 Zinc         |
| 4       | 812 00 00-02 | E Ring #5133-62               |
| 5       | 819 21 16-21 | Washer 21/32 x 1 x 21 Ga.     |
| 6       | 532 12 01-83 | Bearing Nylon Blk 629 Id      |
| 7       | 532 10 94-13 | Grip Handle Bicycle Matte Blk |
| 8       | 532 12 45-26 | Button Plunger Black          |
| 11      | 532 13 98-65 | Link Lift LH Fixed Length     |
| 12      | 532 13 98-66 | Link Lift RH Fixed Length     |
| 13      | 532 12 46-70 | Retainer Spring               |

| KEY NO. | PART NO.     | DESCRIPTION                  |
|---------|--------------|------------------------------|
| 15      | 532 17 32-88 | Link Front                   |
| 16      | 873 35 08-00 | Nut Jam Hex 1/2-13 unc       |
| 17      | 532 17 56-89 | Trunnion                     |
| 18      | 873 80 08-00 | Nut Lockw/Wsh 1/2-13 unc     |
| 19      | 532 13 98-68 | Arm Suspension Rear          |
| 20      | 532 19 42-09 | Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock |
| 31      | 532 16 98-65 | Bearing Pvt Lift             |
| 32      | 873 54 06-00 | Nut Crownlock 3/8-24         |
| 55      | 532 19 42-08 | Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock |

**NOTE:** All component dimensions given in U.S. inches  
1 inch = 25.4 mm.

---

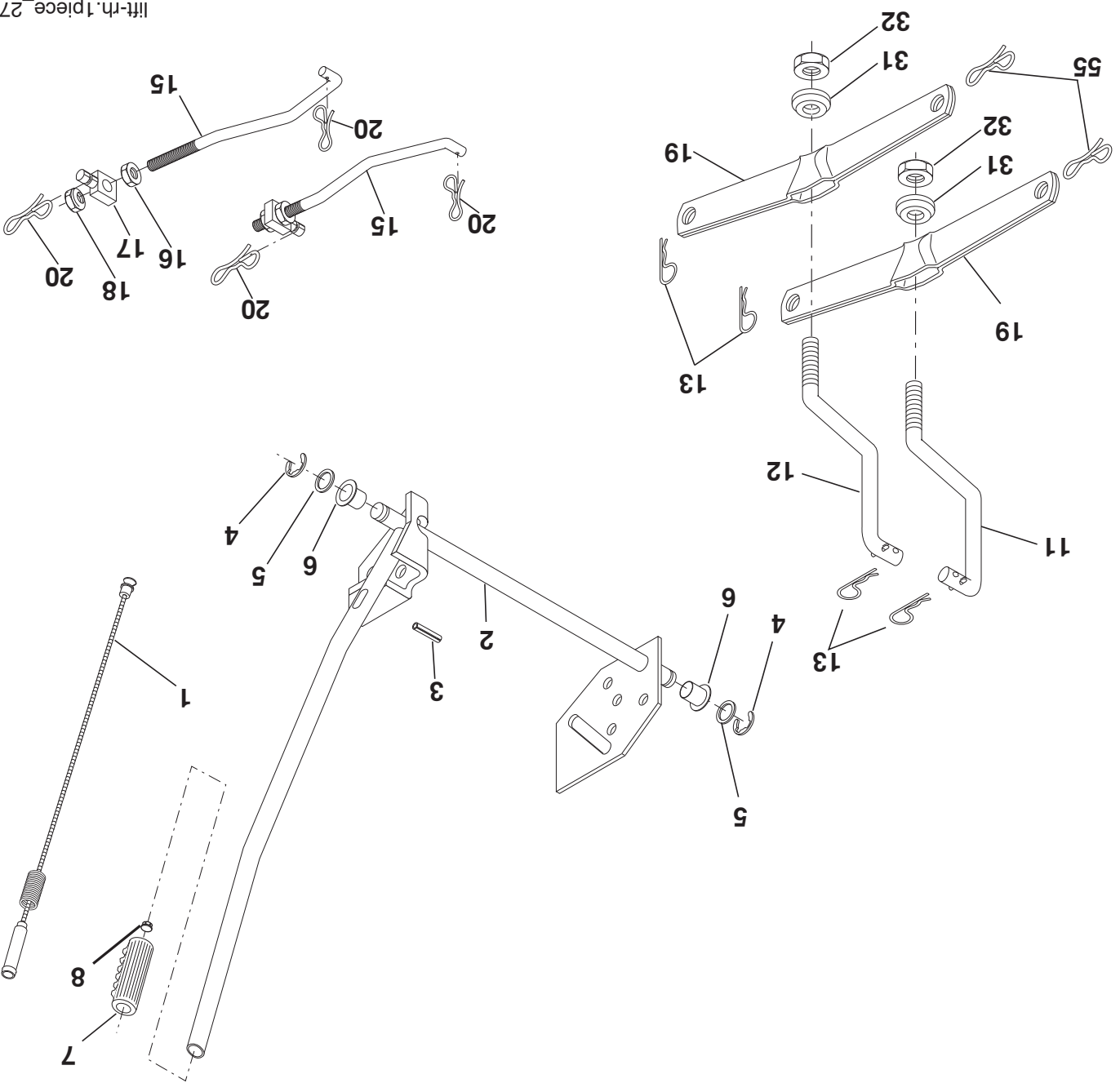
## SERVICE NOTES

---



**Rally**

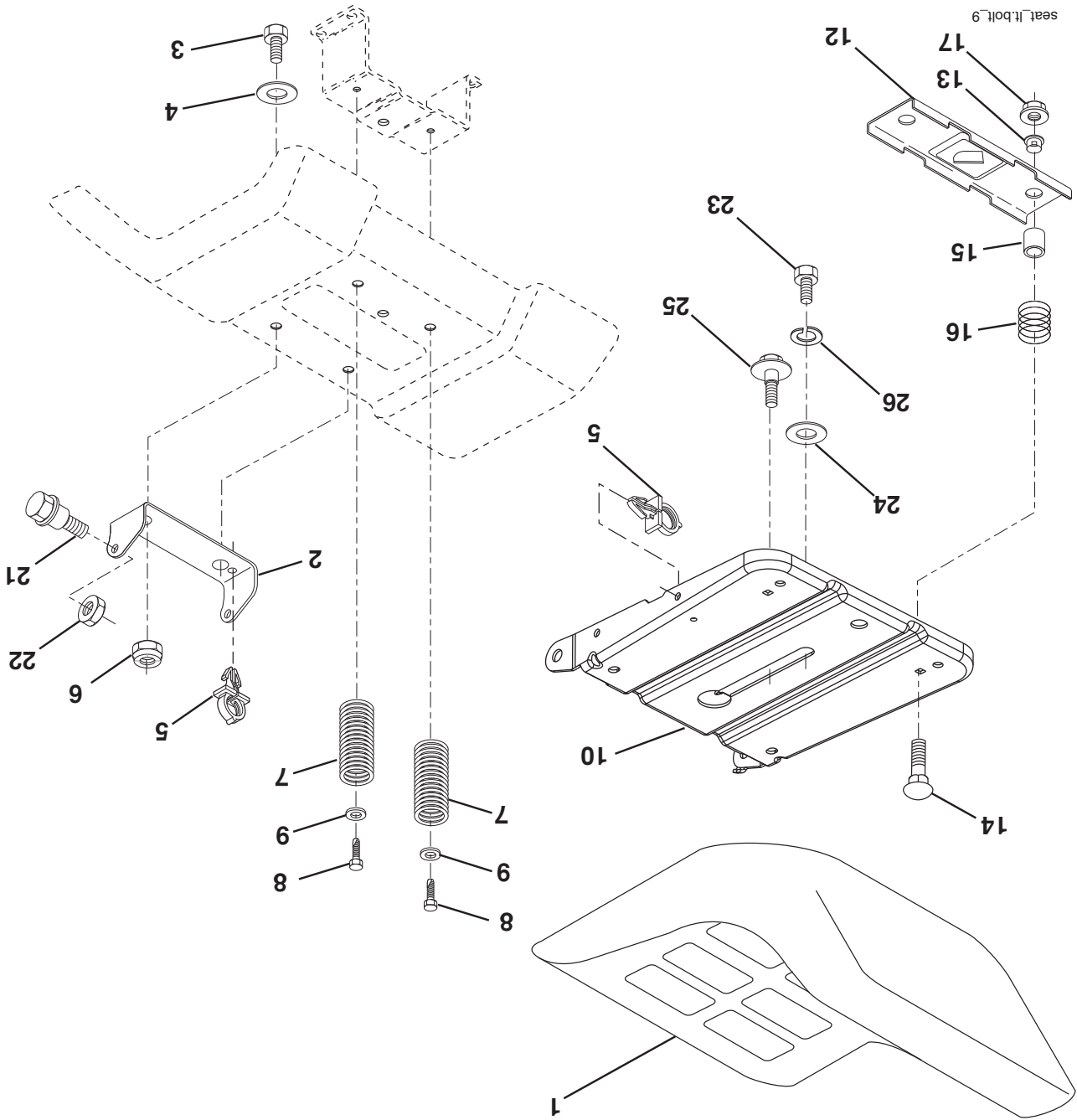




| NO. | NO.          | REF. | PIECE | DESCRIPTION                            |
|-----|--------------|------|-------|----------------------------------------|
| 1   | 532 40 49-81 |      |       | Ensemble du plongeur, levier du levage |
| 2   | 532 15 94-71 |      |       | Ensemble de l'arbre de levage          |
| 3   | 532 10 57-67 |      |       | Goupille cannelée                      |
| 4   | 812 00 00-02 |      |       | Bague en E n°513-62                    |
| 5   | 819 21 16-21 |      |       | Rondelle 21/32 x 1 x 21 Ja.            |
| 6   | 532 12 01-83 |      |       | Palier en Nylon                        |
| 7   | 532 10 94-13 |      |       | Poignée cannelée du levier             |
| 8   | 532 12 45-26 |      |       | Bouton de plongeur                     |
| 11  | 532 13 98-65 |      |       | Raccord de levage C.G.                 |
| 12  | 532 13 98-66 |      |       | Raccord de levage C.D.                 |
| 13  | 532 12 46-70 |      |       | Ressort de retenue                     |
| 15  | 532 17 32-88 |      |       | Raccord antérieur                      |

| NO. | DE | REF. | PIECE        | DESCRIPTION                |
|-----|----|------|--------------|----------------------------|
| 16  |    |      | 873 35 08-00 | Contre-écrou 1/2-13 unc    |
| 17  |    |      | 532 17 56-89 | Tourillon                  |
| 18  |    |      | 873 80 08-00 | Ecrout fin 1/2-13 unc      |
| 19  |    |      | 532 13 98-68 | Bras de suspension arrière |
| 20  |    |      | 532 19 42-09 | Goupille fendue 7/16       |
| 31  |    |      | 532 16 98-65 | Palier de pivot de levage  |
| 32  |    |      | 873 54 06-00 | Ecrout auto-serrant 3/8-24 |
| 55  |    |      | 532 19 42-08 | Goupille fendue 5/16       |

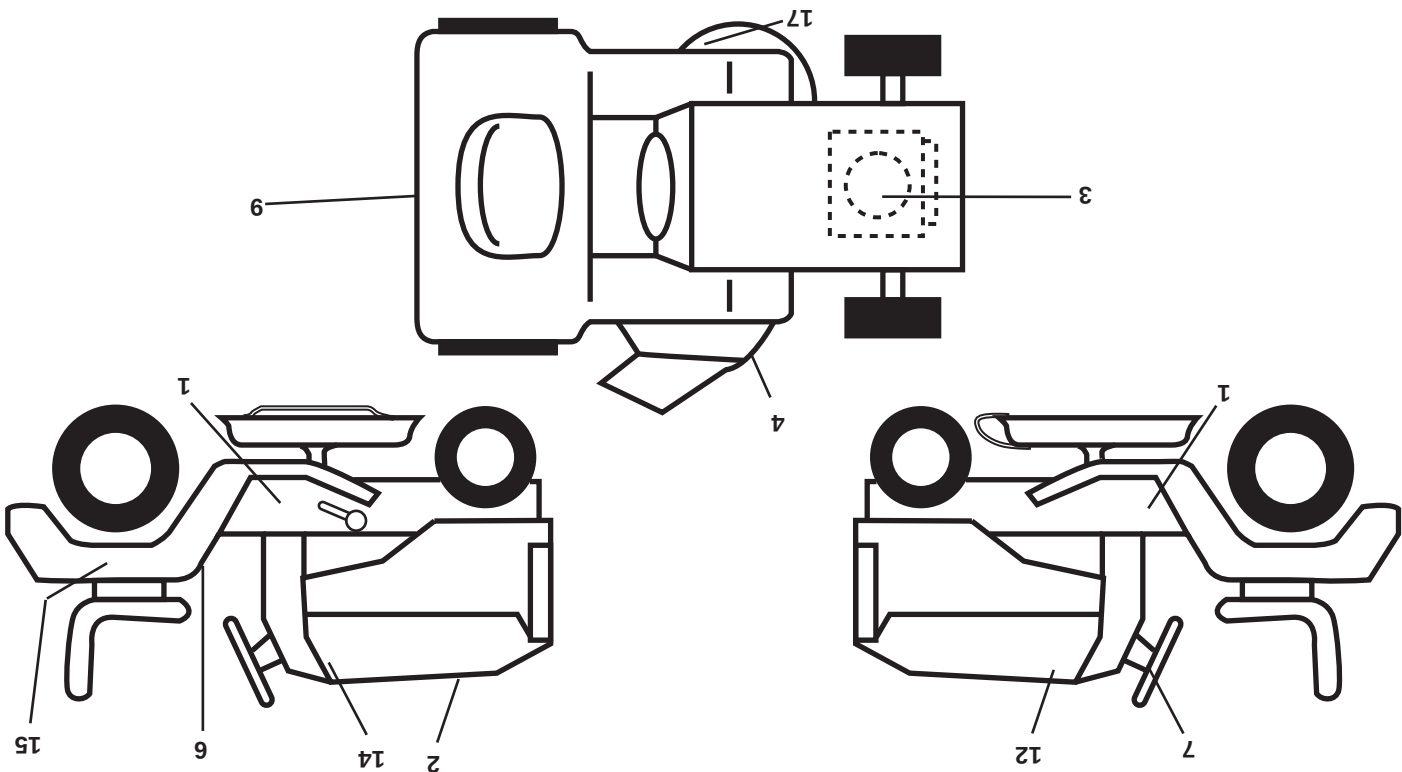
**REMARQUE:** Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. - - 1 pouce = 25,4 mm.



|    |              |                                      |
|----|--------------|--------------------------------------|
| 1  | 532 40 10-42 | Siège                                |
| 2  | 532 14 05-51 | Support de pivot de siège            |
| 3  | 871 11 06-16 | Boulon                               |
| 4  | 819 13 16-10 | Rondelle 13/32 x 3/4 x 10 Ja.        |
| 5  | 532 14 50-06 | Collier pressé                       |
| 6  | 873 80 06-00 | Ecrou                                |
| 7  | 532 12 41-81 | Ressort de compression de siège      |
| 8  | 817 00 06-16 | Vis 3/8-16 x 1.5                     |
| 9  | 819 13 16-14 | Rondelle 13/32 x 1 x 14 Ja.          |
| 10 | 532 19 55-30 | Cuvette de siège                     |
| 12 | 532 17 46-48 | Support de montage de l'interrupteur |
| 13 | 532 12 12-48 | Douille de bouton-pression           |

|    |              |                                      |
|----|--------------|--------------------------------------|
| 14 | 872 05 04-12 | Boulon de chariot 1/4-20 x 1-1/2     |
| 15 | 532 13 43-00 | Entroîse fendue                      |
| 16 | 532 12 12-50 | Ressort de compression               |
| 17 | 532 12 39-76 | Ecrou frein à bride grande1/4 Cat. 5 |
| 21 | 532 17 18-52 | Boulon à épaulement 5/16-18 unc-2A   |
| 22 | 873 80 05-00 | Ecrou                                |
| 23 | 871 11 08-14 | Boulon                               |
| 24 | 819 17 19-12 | Rondelle 17/32 x 1-3/16 x 12 Ja.     |
| 25 | 532 12 70-18 | Boulon à épaulement 5/16-18 x 62     |
| 26 | 810 04 08-00 | Rondelle frein                       |

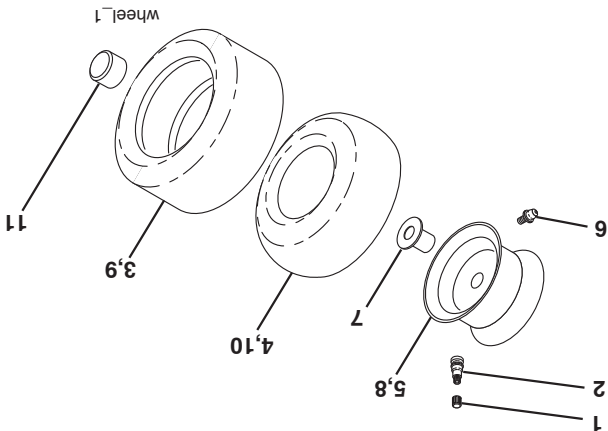
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm.



| NO. NO. | DE     | DE    | REF. | PIÈCE | DESCRIPTION                                   |
|---------|--------|-------|------|-------|-----------------------------------------------|
| 1       | 532 40 | 20-77 |      |       | Décalcomanie Châssis "38"                     |
| 2       | 532 42 | 11-08 |      |       | Décalcomanie Remplacer                        |
| 3       | 532 40 | 88-17 |      |       | Décalcomanie de C.V. du moteur                |
| 4       | 532 17 | 05-63 |      |       | Décalcomanie d'avertissement                  |
| 6       | 532 41 | 16-58 |      |       | Décalcomanie d'avertissement                  |
| 7       | 532 40 | 22-26 |      |       | Décalcomanie, l'insert du volant de direction |
| 9       | 532 18 | 11-46 |      |       | Décalcomanie de l'aile                        |

| NO. NO. | DE     | DE    | REF. | PIÈCE | DESCRIPTION                               |
|---------|--------|-------|------|-------|-------------------------------------------|
| 12      | 532 41 | 24-90 |      |       | Décalcomanie de capot C.D.                |
| 14      | 532 41 | 24-91 |      |       | Décalcomanie de capot C.G.                |
| 15      | 532 14 | 50-05 |      |       | Décalcomanie de danger/poison du batterie |
| 17      | 532 19 | 43-02 |      |       | Décalcomanie, de schéma de courroie       |
| --      | 532 13 | 83-11 |      |       | Décalcomanie de poignée de levage         |
| --      | 532 41 | 24-82 |      |       | Manuel du propriétaire (anglais/français) |
| --      | 532 42 | 19-01 |      |       | Manuel du pièces (anglais/français)       |

ROUES & PNEUS



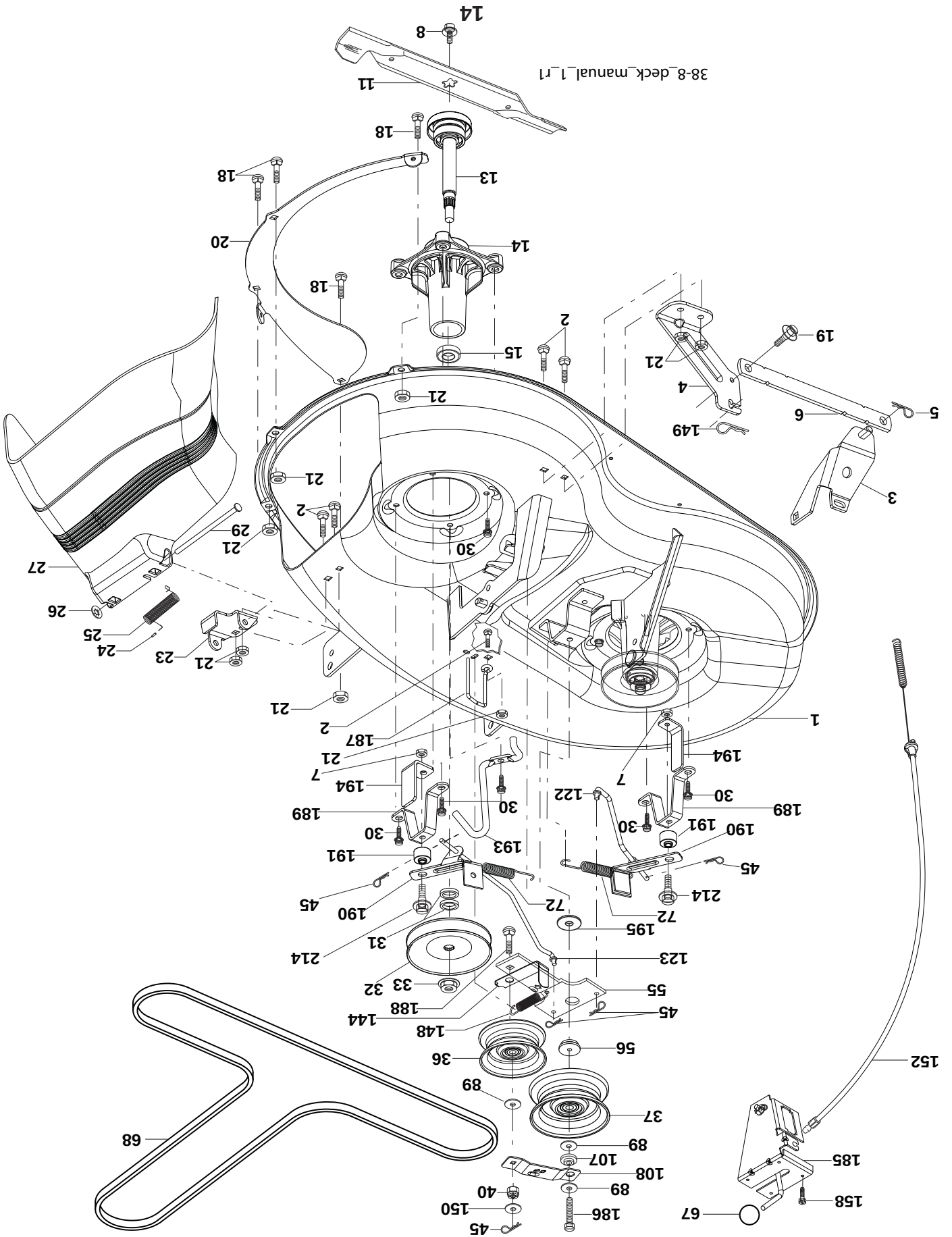
| NO. NO. | DE     | DE    | REF. | PIÈCE | DESCRIPTION                                |
|---------|--------|-------|------|-------|--------------------------------------------|
| 1       | 532 05 | 91-92 |      |       | Capuchon de valve de pneu                  |
| 2       | 532 06 | 51-39 |      |       | Tubulure de valve                          |
| 3       | 532 12 | 41-57 |      |       | Pneu antérieur                             |
| 4       | 532 05 | 99-04 |      |       | Chambre à air antérieure (non fournie)     |
| 5       | 532 18 | 33-37 |      |       | Ensemble de la jante antérieure 6 po.      |
| 6       | 532 12 | 49-57 |      |       | Graisser (roue antérieure seulement)       |
| 7       | 532 12 | 49-59 |      |       | Palier à bride (roue antérieure seulement) |
| 8       | 532 18 | 33-38 |      |       | Ensemble de la jante arrière 8 po.         |
| 9       | 532 12 | 39-69 |      |       | Pneu arrière                               |
| 10      | 532 12 | 49-26 |      |       | Chambre à air arrière (non fournie)        |
| 11      | 532 17 | 50-39 |      |       | Capuchon de l'essieu                       |
| --      | 532 14 | 43-34 |      |       | Joint d'étanchéité de pneu (tube de .30L)  |

REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm.

| NO. | DE | RÉF.         | DESCRIPTION                               | NO. | DE | RÉF.         | DESCRIPTION                              |
|-----|----|--------------|-------------------------------------------|-----|----|--------------|------------------------------------------|
| 1   |    |              | Ensemble du carter                        | 72  |    |              | Ressort de rappel du frein               |
| 2   |    | 872 14 05-06 | Boulon de chariot 5/16-18 unc x 3/4       | 89  |    | 819 13 13-11 | Rondelle 13/32 x 13/16 x 11 Ja.          |
| 3   |    | 532 13 80-17 | Support de l'ensemble de la barre de non  | 107 |    | 532 13 35-02 | Ressort de retenue                       |
| 4   |    | 532 19 25-68 | Support de l'ensemble de la barre de non  | 108 |    | 532 13 35-03 | Bras du galet-tendeur du raidisseur      |
| 5   |    | 532 12 46-70 | Ressort de retenue                        | 122 |    | 532 41 01-89 | Tige du frein C.G.                       |
| 6   |    | 532 17 80-24 | Bras de suspension                        | 123 |    | 532 41 01-90 | Tige du frein C.D.                       |
| 7   |    | 873 80 05-00 | Ecrou auto-bloquant 5/16 - 18 UNC         | 144 |    | 532 19 34-14 | Guide-courroie du galet-tendeur          |
| 8   |    | 532 19 30-03 | Boulon 3/8-24 x 1,25 Cat. 8               | 148 |    | 532 16 90-22 | Ressort de retenue                       |
| 11  |    | 532 19 39-57 | Lame de broyeuse                          | 149 |    | 532 16 58-98 | Ressort de retenue                       |
| --  |    | 532 13 84-97 | Lame de tondeuse                          | 150 |    | 819 09 12-10 | Rondelle 9/32 x 3/4 x 10 Ja.             |
| 13  |    | 532 19 28-72 | Ensemble de l'arbre avec palier inférieur | 152 |    | 532 19 32-35 | Câble d'embrayage                        |
| 14  |    | 532 18 72-81 | Boîtier du mandrin ventilé                | 158 |    | 817 72 04-08 | Vis 1/4-20 x 1/2                         |
| 15  |    | 532 11 04-85 | Roulement à billes du mandrin             | 185 |    | 532 18 82-34 | Câble                                    |
| 19  |    | 532 13 28-27 | Boulon à épaullement                      | 186 |    | 817 49 06-44 | Vis 3/8-16 x 2-3/4                       |
| 20  |    | 532 40 00-95 | Chicane                                   | 187 |    | 532 19 34-12 | Guide-courroie                           |
| 21  |    | 873 68 05-00 | Ecrou auto-serrant 5/16-18 unc            | 188 |    | 532 16 58-91 | Boulon                                   |
| 23  |    | 532 19 25-57 | Support du déflecteur de la tondeuse      | 189 |    | 532 19 25-59 | Support                                  |
| 24  |    | 532 10 53-04 | Chapeau du manchon 80 x 112               | 190 |    | 532 19 25-60 | Levier de frein                          |
| 25  |    | 532 19 70-26 | Ressort de torsion du déflecteur          | 191 |    | 532 19 25-61 | Entretoise                               |
| 26  |    | 532 11 04-52 | Rondelle frein                            | 193 |    | 532 19 34-13 | Guide-Courroie                           |
| 27  |    | 532 19 39-68 | Déflecteur de décharge                    | 194 |    | 532 19 41-05 | Protection                               |
| 29  |    | 532 13 14-91 | Tige de charnière                         | 195 |    | 819 13 32-10 | Rondelle 13/32 x 2 x 10 Ja.              |
| 30  |    | 532 17 39-84 | Vis                                       | 214 |    | 532 19 37-82 | Ensemble du Boulon/Rondelle              |
| 31  |    | 532 18 76-90 | Rondelle d'entretoise de tondeuse         | --  |    | 532 19 25-58 | Ensemble du frein                        |
| 32  |    | 532 15 35-32 | Pouille du mandrin                        | --  |    | 532 19 28-70 | Ensemble du mandrin (inclut boîtier, en- |
| 33  |    | 532 40 02-34 | Ecrou frein à bride en haut               | --  |    | 532 19 36-46 | Carter de tondeuse complète              |
| 36  |    | 532 13 14-94 | Pouille du galet-tendeur plat 3 060       |     |    |              |                                          |
| 37  |    | 532 19 31-98 | Pouille du galet-tendeur plat             |     |    |              |                                          |
| 40  |    | 873 68 06-00 | Ecrou auto-serrant 3/8-16 unc             |     |    |              |                                          |
| 45  |    | 532 12 47-88 | Ressort de retenue                        |     |    |              |                                          |
| 55  |    | 532 13 38-40 | Bras du galet-tendeur                     |     |    |              |                                          |
| 56  |    | 532 16 57-23 | Entretoise de retenue                     |     |    |              |                                          |
| 67  |    | 532 10 69-32 | Boulon                                    |     |    |              |                                          |
| 68  |    | 532 19 32-14 | Courroie trapézoïdale de tondeuse         |     |    |              |                                          |

REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.U. --1 pouce = 25,4 mm.

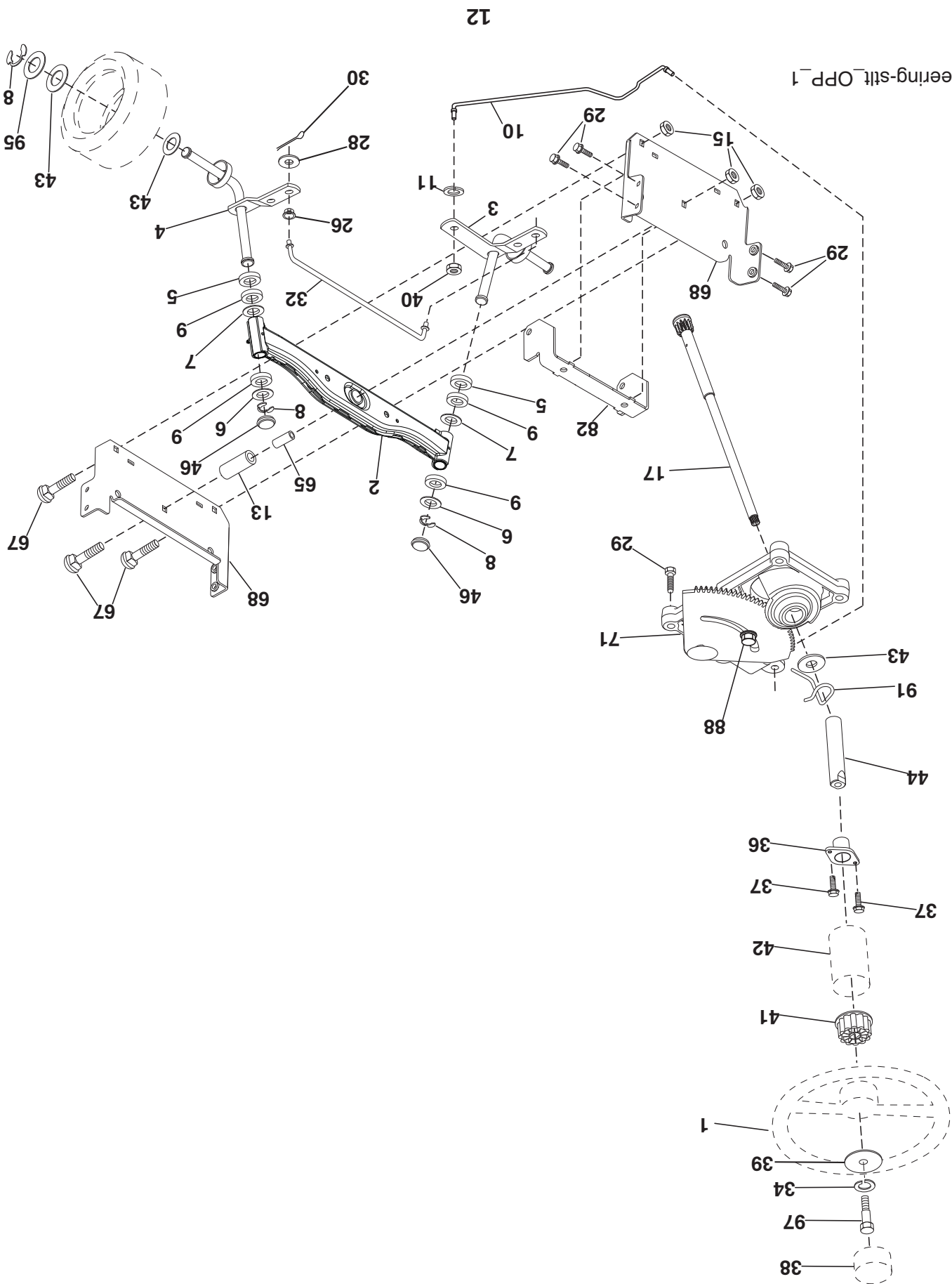
TRACTEUR - - NO. DE MODÈLE CO15538LT (96012007403), NO. DE PRODUIT 960 12 00-74  
CARTER DE TONDEUSE



38-8\_deck\_manual\_1.r1

| NO. DE<br>REF. | NO. DE<br>PIÈCE | DESCRIPTION                              |
|----------------|-----------------|------------------------------------------|
| 1              | 532 18 67-80    | Volant de direction                      |
| 2              | 532 41 81-68    | Ensemble d'essieu antérieur              |
| 3              | 532 16 98-40    | Ensemble de broche C.G                   |
| 4              | 532 16 98-39    | Ensemble de broche C.D.                  |
| 5              | 532 12 49-31    | Palier de butée                          |
| 6              | 532 12 17-48    | Rondelle 25/32 x 1 5/8 x 16 Ja.          |
| 7              | 819 27 20-16    | Rondelle 27/32 x 1-1/4 x 16 Ja.          |
| 8              | 812 00 00-29    | Rondelle clip                            |
| 9              | 532 12 49-37    | Palier de colonne de direction           |
| 10             | 532 17 51-21    | Barre de direction                       |
| 11             | 810 04 06-00    | Rondelle frein                           |
| 13             | 532 13 65-18    | Entretoise                               |
| 15             | 532 14 52-12    | Écrou frein à collet                     |
| 17             | 532 41 13-86    | Ensemble de l'arbre de direction         |
| 26             | 532 12 68-47    | Douille de barre d'accouplement          |
| 28             | 819 13 14-16    | Rondelle 13/32 x 7/8 x 16 Ja.            |
| 29             | 817 00 06-12    | Vis 3/8-16 x 3/4                         |
| 30             | 876 02 04-12    | Goupille                                 |
| 32             | 532 19 27-57    | Barre d'accouplement                     |
| 34             | 810 04 05-00    | Rondelle 5/16                            |
| 36             | 532 15 50-99    | Douille de direction                     |
| 37             | 532 15 29-27    | Vis à chapeau n°10-32 x 4 x 3/8          |
| 38             | 532 19 29-16    | Insert de chapeau du volant de direction |
| 39             | 819 11 38-12    | Rondelle 11/32 ID x 2-3/8 OD x 12 Ja.    |
| 40             | 873 54 06-00    | Écrou auto-serrant 3/8-24                |
| 41             | 532 18 67-37    | Adaptateur du volant de direction        |
| 42             | 532 16 96-33    | Manchon de l'arbre de direction          |
| 43             | 532 12 17-49    | Rondelle 25/32 x 1 1/4 x 16 Ja.          |
| 44             | 532 19 07-52    | Direction de rallongement                |
| 46             | 532 12 12-32    | Chapeau de broche                        |
| 65             | 532 41 47-36    | Essieu d'entrotroise                     |
| 67             | 872 11 06-18    | Boulon 3/8-16 x 2-1/4                    |
| 68             | 532 16 98-27    | Moise                                    |
| 71             | 532 17 51-46    | Ensemble de direction                    |
| 82             | 532 19 99-78    | Support                                  |
| 88             | 532 17 51-18    | Boulon 7/16-20                           |
| 91             | 532 17 55-53    | Pince                                    |
| 95             | 532 18 89-67    | Rondelle .793 x 1.637 x .060             |
| 97             | 874 78 05-64    | Boulon 5/16-18 unc x 4" L Cat. 5         |

**REMARQUE:** Toutes les dimensions de composant sont données en  
pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm.

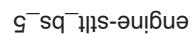


| NO. | DE | REF.         | PIECE | DESCRIPTION                                                                                |
|-----|----|--------------|-------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1   |    | 532 17 05-51 |       | Commande des gaz                                                                           |
| 2   |    | 817 72 04-08 |       | Vis taraudée 1/4-20 x 1/2                                                                  |
| 3   |    | -----        |       | Moteur Briggs-No. de modèle 31A607 (Commandez les pièces par suite du fabricant du moteur) |
| 4   |    | 532 13 73-52 |       | Silencieux d'échappement                                                                   |
| 13  |    | 532 16 52-91 |       | Garniture                                                                                  |
| 14  |    | 532 14 84-56 |       | Tuyau                                                                                      |
| 23  |    | 532 16 98-37 |       | Pare-chaleur                                                                               |
| 29  |    | 532 13 71-80 |       | Pare-étincelles                                                                            |
| 31  |    | 532 40 75-16 |       | Réservoir d'essence                                                                        |
| 32  |    | 532 19 77-25 |       | Bouchon de réservoir d'essence                                                             |
| 33  |    | 532 12 34-87 |       | Bride de serrage du tuyau                                                                  |
| 37  |    | 532 40 11-37 |       | Conduite d'essence-20 po.                                                                  |
| 38  |    | 532 18 16-54 |       | Bouchon de vidange d'huile                                                                 |
| 40  |    | 532 12 40-28 |       | Douille de bouton-pression                                                                 |
| 44  |    | 817 67 04-12 |       | Vis à tête rondelle à filets laminés 1/4-20 x 3/4                                          |
| 45  |    | 817 00 06-12 |       | Vis 3/8-16                                                                                 |
| 46  |    | 819 09 14-16 |       | Rondelle 9/32 x 7/8 x 16 Ja.                                                               |
| 72  |    | 532 19 23-34 |       | Vis 5/16-18 x .75                                                                          |
| 78  |    | 817 06 06-20 |       | Vis 3/8-16 x 1-1/4                                                                         |
| 81  |    | 873 51 04-00 |       | Ecroû 1/4-20 unc                                                                           |

**REMARQUE:** Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. — 1 pouce = 25,4 mm.  
Pour des pièces de service et de rechange de moteur, réclamez le numéro de téléphone libre pour votre fabricant de moteur énuméré ci-dessous:

Briggs & Stratton 1-800-233-3723

L'information de Classement de Pouvoir de moteur Le pouvoir brut évaluant pour les modèles de moteur de gaz individuels est conformément étiqueté à SAE (la Société d'Ingénieurs Auto-moteurs) le code J11940 (le Petit Pouvoir de Moteur & le Moment de torsion Evaluant la Procédure), et l'exécution de classement a été obtenue et a été corrigée conformément à SAE J1995 (la Révision 2002-5). Le véritable pouvoir de moteur brut sera plus bas et est affecté par, entre autres choses, les conditions d'opération ambiantes et le moteur-à-la variabilité de moteur. Donné les deux le tableau large de produits sur lesquels moteurs est placé et la variété de problèmes écologiques applicables à l'opération de l'équipement, le moteur de gaz ne développera pas le pouvoir de grosse évalué quand utilisé dans un morceau donné d'équipement de pouvoir (la puissance véritable, « sur place » ou nette). Cette différence est en raison d'une assortiment de facteurs inclut, mais pas limité à, les accessoires (le nettoyeur d'air, l'échappement, charger, le refroidissement, le carburateur, la pompe de carburant, etc.), les limitations d'application, les conditions d'opération ambiantes (la température, l'humidité, l'altitude), et le moteur-à-la variabilité de moteur. En raison des limitations de fabrication et capacité, Briggs & Stratton peut substituer un moteur de plus haut pouvoir évalué pour ce moteur de Feuilleton.

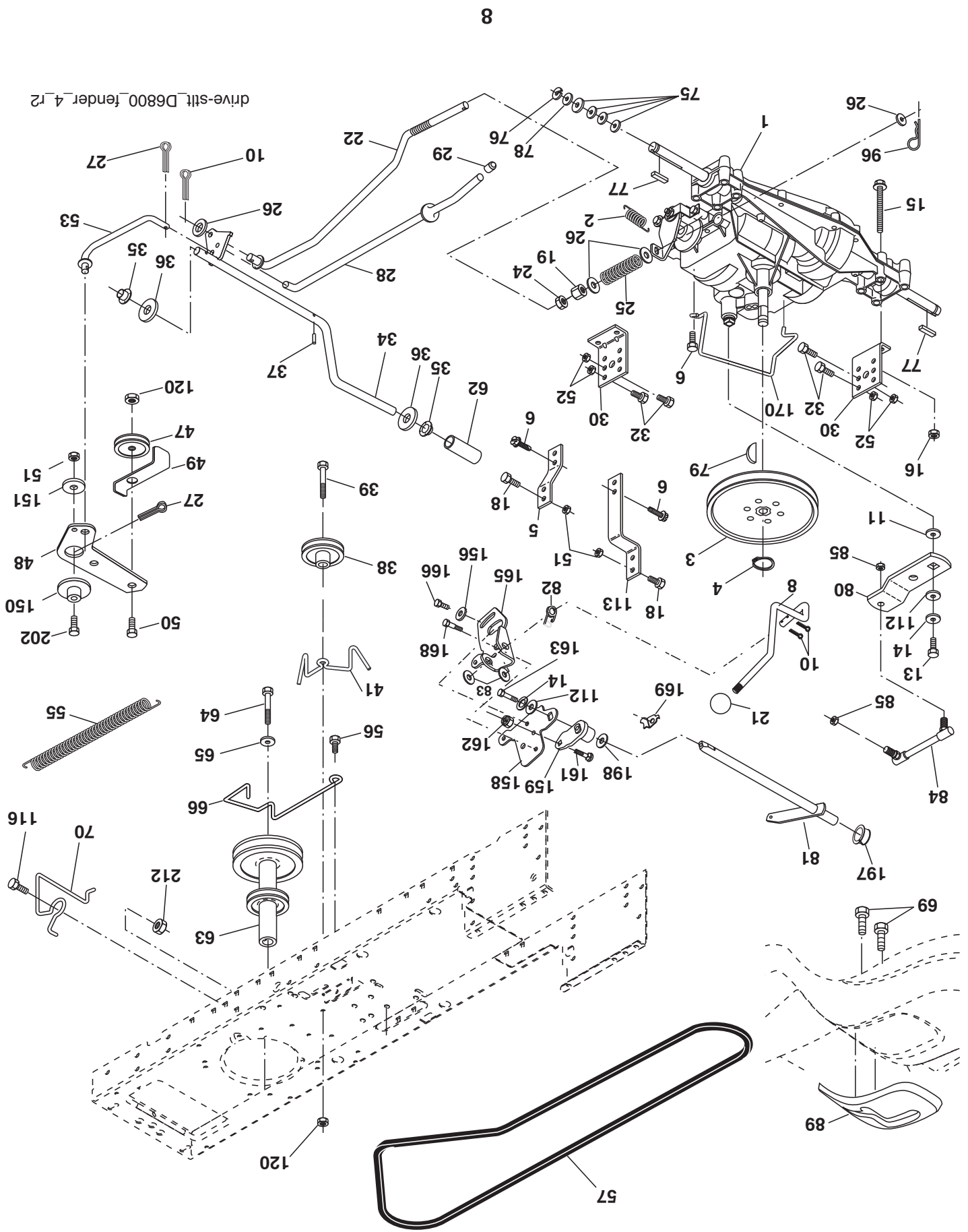


TRACTEUR - - NO. DE MODELE CO15538LT (96012007403), NO. DE PRODUIT 960 12 00-74

ENTRAÎNEMENT

| NO. DE<br>PIÈCE | DESCRIPTION                                                      | NO. DE<br>PIÈCE | DESCRIPTION                         |
|-----------------|------------------------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------------|
| 1               | Transmission DANA D6800-5                                        | 66              | Guide-courroie C.G. du moteur       |
|                 | (Commandez les pièces par suite du fabricant du la transmission) | 69              | Vis                                 |
| 2               | Ressort de rappel du frein                                       | 532 14 24-32    | Guide-courroie de l'entraînement de |
| 3               | Pouille de la transmission des pneus de 18"                      | 532 15 47-78    | tondeuse C.D.                       |
| 4               | Bague de fermeture n°5100-62                                     | 532 12 17-49    | Rondelle 25/32 x 1-1/4 x 16 Ja.     |
| 5               | Attache de torsion                                               | 812 00 00-01    | Bague en E n°5133-75                |
| 6               | Vis 5/16-18 x .75                                                | 532 12 35-83    | Clé carrée 2 0 x 1845/ 1865         |
| 8               | Tige du changement de vitesse                                    | 532 12 17-48    | Rondelle 25/32 x 1-5/8 x 16 Ja.     |
| 10              | Goupille fendue 1/8 x 1                                          | 532 12 50-96    | Clé woodruff #9 3/16 x 3/4          |
| 11              | Rondelle bombée                                                  | 532 16 55-94    | Bras de changement                  |
| 13              | Boulon 1/4-28 Unf Cat. 9                                         | 532 13 14-88    | Ensemble de l'arbre                 |
| 14              | Rondelle frein hélicoïdale 1/4                                   | 532 16 57-11    | Ressort de torsion                  |
| 15              | Boulon 5/16-18 Cat. 5                                            | 819 17 12-16    | Rondelle 17/32 x 3/4 x 16 Ja.       |
| 16              | Ecroi frein                                                      | 532 15 03-60    | Raccord                             |
| 18              | Boulon 3/8-16 unc x 1 Cat. 5                                     | 532 19 58-61    | Panneau du levier de changement     |
| 19              | Ecroi frein avec insert 3/8-16 unc                               | 532 12 47-88    | Ressort de retenue                  |
| 21              | Boulon                                                           | 819 09 12-10    | Rondelle 9/32 x 3/4 x 10 Ja.        |
| 22              | Tige du frein                                                    | 532 12 72-85    | Attache de torsion                  |
| 24              | Contre-écrou 3/8-16 unc                                          | 872 14 06-08    | Boulon 3/8-16 x 1                   |
| 25              | Ressort de la tige du frein 2 00                                 | 873 90 06-00    | Ecroi frein                         |
| 26              | Rondelle 13/32 x 13/16 x 16 Ja.                                  | 532 17 54-56    | Ressort de retenue                  |
| 27              | Goupille fendue 1/8 x 3/4                                        | 819 13 32-10    | Rondelle 13/32 x 2 x 10             |
| 28              | Tige du frein de stationnement                                   | 532 16 60-02    | Rondelle 5/16 ID x 1.125            |
| 29              | Chapeau du frein de stationnement                                | 532 16 55-89    | Support de montage                  |
| 30              | Support de montage de la transmission                            | 532 18 39-00    | Moyeu                               |
| 32              | Boulon 5/16-18 unc x 3/4                                         | 872 14 04-06    | Boulon 1/4-20 x 3/4 Cat. 5          |
| 34              | Arbre de l'ensemble de la pédale                                 | 873 68 04-00    | Ecroi auto-serrant                  |
| 35              | Palier de nylon 629 Id                                           | 874 78 04-16    | Boulon 1/4-20 unc x 1 Cat. 5        |
| 36              | Rondelle 21/32 x 1 x 16 Ja.                                      | 532 16 56-23    | Pivot                               |
| 37              | Goupille mécanidus 3/16 x 1"                                     | 817 49 05-10    | Vis 5/16-18 x 5/8                   |
| 38              | Pouille                                                          | 532 16 54-92    | Boulon à épaulement                 |
| 39              | Boulon 3/8-16 unc x 2-3/4 Cat. 5                                 | 532 16 55-80    | Attache                             |
| 41              | Guide-courroie du gâlet-tendeur                                  | 532 18 74-14    | Guide-courroie                      |
| 47              | Pouille du gâlet-tendeur                                         | 532 16 96-13    | Douille de nylon                    |
| 48              | Levier coude de l'ensemble                                       | 532 16 95-93    | Rondelle de nylon                   |
| 49              | Logement de retenue de la courroie à ressort                     | 872 11 06-14    | Boulon 3/8-16 unc x 1-3/4 Cat. 5    |
| 50              | Boulon 3/8-16 x 1-1/2 Cat. 5                                     | 532 14 52-12    | Ecroi frein                         |
| 51              | Ecroi auto-serrant 3/8-16 unc                                    |                 |                                     |
| 52              | Ecroi auto-serrant 5/16-18 unc                                   |                 |                                     |
| 53              | Raccord d'embrayage                                              |                 |                                     |
| 55              | Ressort de rappel de l'embrayage 6 75                            |                 |                                     |
| 56              | Vis 3/8-16 x 1-1/4                                               |                 |                                     |
| 57              | Courroie trapézoïdale de masse                                   |                 |                                     |
| 62              | Couverture de la pédale                                          |                 |                                     |
| 63              | Pouille du moteur                                                |                 |                                     |
| 64              | Boulon                                                           |                 |                                     |
| 65              | Rondelle frein hélicoïdale à ressort 7/16                        |                 |                                     |

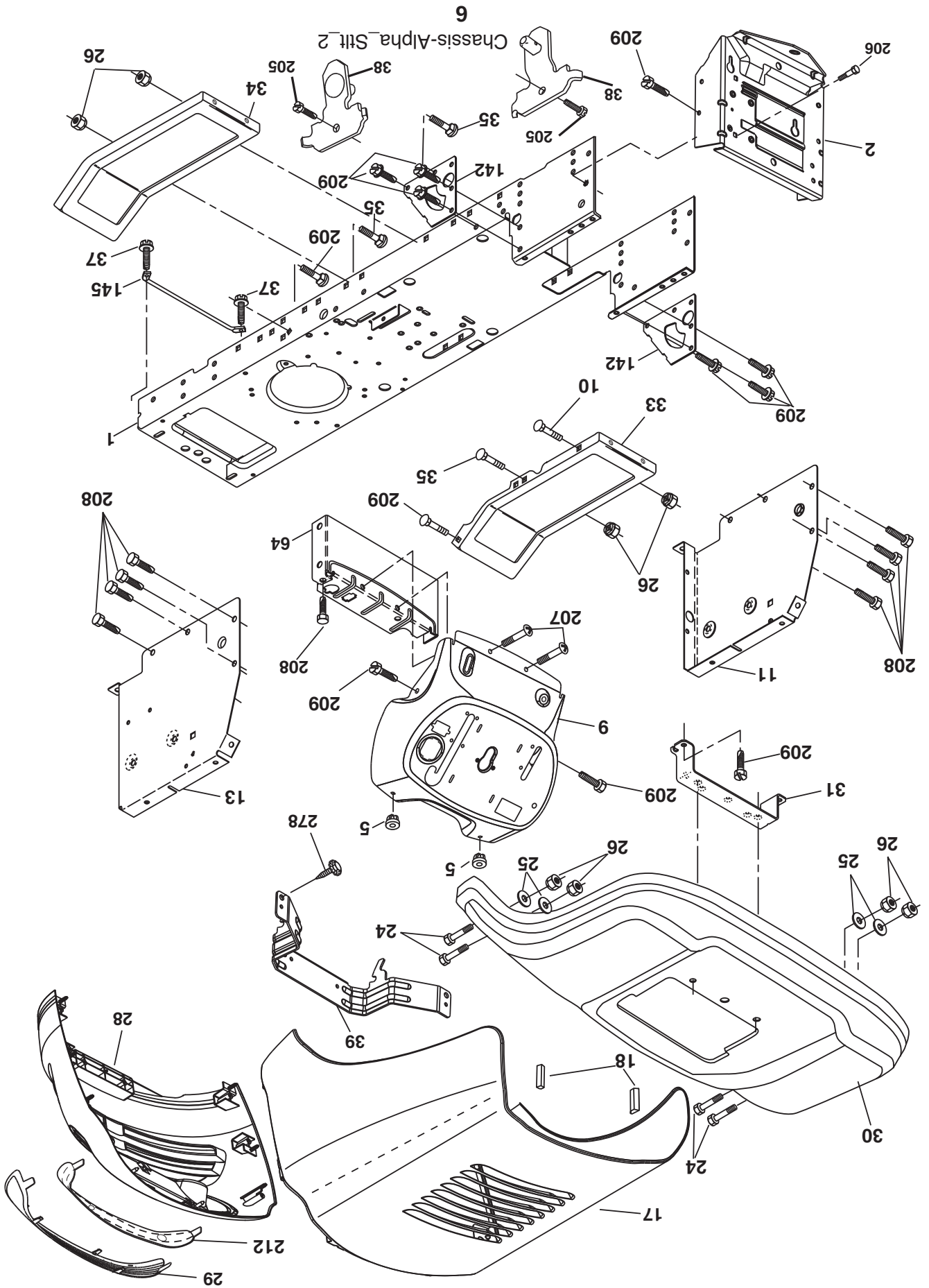
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm.



drive-slit\_D6800\_fender\_4\_r2

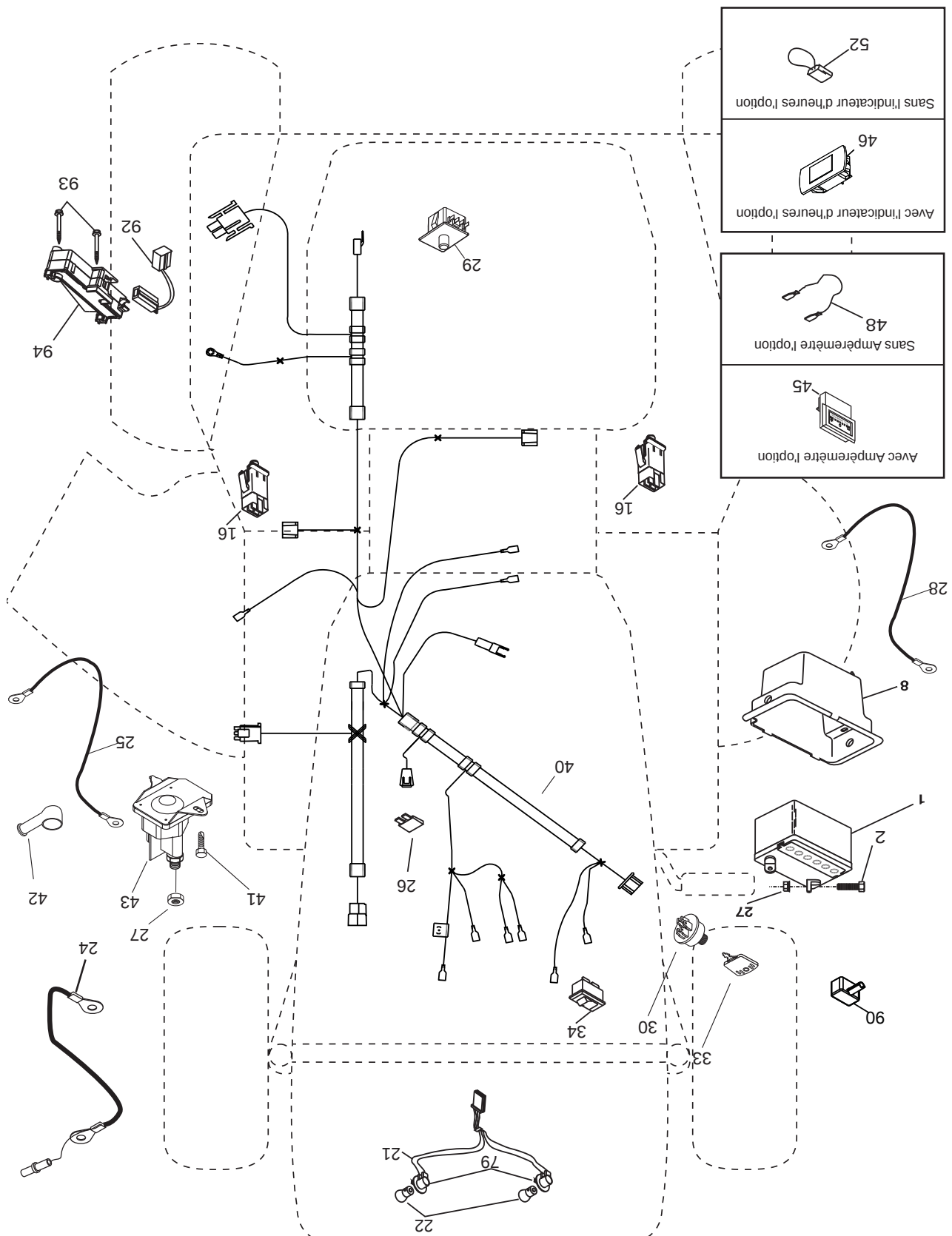
| NO. | DE | REF.   | PIECE | DESCRIPTION                                  |
|-----|----|--------|-------|----------------------------------------------|
| 1   |    | 532 17 | 46-19 | Chassis                                      |
| 2   |    | 532 17 | 65-54 | Barre d'attelage                             |
| 5   |    | 532 15 | 52-72 | Pare-chocs                                   |
| 9   |    | 532 19 | 41-97 | Tableau de bord                              |
| 10  |    | 872 14 | 06-08 | Bouion de chariot 3/8-16 x 1                 |
| 11  |    | 532 17 | 49-96 | Panneau du tableau de bord C.G.              |
| 13  |    | 532 18 | 17-19 | Panneau du tableau de bord C.D.              |
| 17  |    | 532 19 | 47-97 | Ensemble du capot                            |
| 18  |    | 532 18 | 49-21 | Coussin de capot                             |
| 24  |    | 874 78 | 06-16 | Bouion                                       |
| 25  |    | 819 13 | 13-12 | Rondelle 13/32 x 13/16 x 12 Ja.              |
| 26  |    | 873 80 | 06-00 | Ecroi                                        |
| 28  |    | 532 18 | 75-98 | Calandre(comprise les nos. de réf 29 et 212) |
| 29  |    | 532 19 | 54-02 | Lentille                                     |
| 30  |    | 532 19 | 57-70 | Aile                                         |
| 31  |    | 532 13 | 66-19 | Support d'aile                               |
| 33  |    | 532 18 | 11-93 | Repose-pieds C.G.                            |
| 34  |    | 532 18 | 11-94 | Repose-pieds C.D.                            |
| 35  |    | 872 11 | 06-06 | Bouion                                       |
| 37  |    | 817 49 | 05-08 | Vis 5/16-18 x 1/2 TYT                        |
| 38  |    | 532 17 | 57-10 | Ensemble de support                          |
| 39  |    | 532 18 | 75-68 | Support                                      |
| 64  |    | 532 15 | 47-98 | Tableau de dord                              |
| 142 |    | 532 17 | 57-02 | Plaque                                       |
| 145 |    | 532 40 | 91-67 | Tige                                         |
| 205 |    | 817 49 | 06-08 | Vis 3/8-16 x 1/2                             |
| 206 |    | 532 17 | 01-65 | Bouion à épaulement                          |
| 207 |    | 817 67 | 05-08 | Vis 5/16-18 x 1/2                            |
| 208 |    | 817 67 | 06-08 | Vis 3/8-16 x 1/2                             |
| 209 |    | 817 00 | 06-12 | Vis 3/8-16                                   |
| 212 |    | 532 18 | 75-69 | Insert de lentille                           |
| 278 |    | 532 41 | 63-58 | Vis 10 x 0.075                               |
| --  |    | 532 00 | 54-79 | Bouchon de bouton                            |
| --  |    | 532 18 | 78-01 | Bouchon                                      |

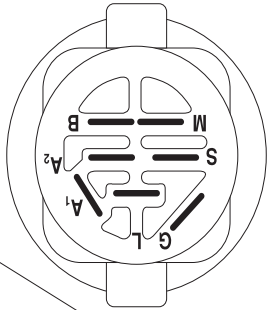
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm.



| NO. | DE | REF. | PIECE        | DESCRIPTION                                             |
|-----|----|------|--------------|---------------------------------------------------------|
| 1   |    |      | 532 16 34-65 | Batterie                                                |
| 2   |    |      | 874 76 04-12 | Boulon 1/4-20 unc x 3/4                                 |
| 8   |    |      | 532 17 66-89 | Bac de batterie                                         |
| 16  |    |      | 532 17 61-38 | Interrupteur de verrouillage                            |
| 21  |    |      | 532 17 56-88 | Harnais des prises de courant des phares avec 4152J     |
| 22  |    |      | 532 00 41-52 | Ampoule N°1156                                          |
| 24  |    |      | 532 12 47-80 | Câble de batterie de 6 Ja de 11 po. - rouge             |
| 25  |    |      | 532 14 61-47 | Câble de batterie de 6 Ja avec un fil de 16 po. - rouge |
| 26  |    |      | 532 17 51-58 | Fusible de 20 AMP                                       |
| 27  |    |      | 873 51 04-00 | Ecrou à taquets 1/4-20 unc                              |
| 28  |    |      | 532 12 47-73 | Câble de masse de 6 Ja de 12 po. - noir                 |
| 29  |    |      | 532 19 27-49 | Interrupteur                                            |
| 30  |    |      | 532 19 33-50 | Contacteur d'allumage                                   |
| 33  |    |      | 532 41 19-35 | Cle de contact                                          |
| 34  |    |      | 532 11 07-12 | Interrupteur                                            |
| 40  |    |      | 532 19 74-28 | Harnais des câbles d'allumage                           |
| 41  |    |      | 871 11 04-08 | Boulon 1/4-20 x 1/2                                     |
| 42  |    |      | 532 13 15-63 | Couverture de borne                                     |
| 43  |    |      | 532 19 25-07 | Solénoïde                                               |
| 48  |    |      | 532 14 08-44 | Adaptateur de l'ampèremètre rectangulaire               |
| 52  |    |      | 532 14 19-40 | Fil en forme de boucle de protection                    |
| 79  |    |      | 532 17 52-42 | prise de courant du phare                               |
| 90  |    |      | 532 18 04-49 | Couverture                                              |
| 92  |    |      | 532 19 66-15 | Harnais                                                 |
| 93  |    |      | 532 19 25-40 | Vis 10-14 x 2.0                                         |
| 94  |    |      | 532 19 18-34 | Inverse du module ROS                                   |

REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. --1 pouce = 25,4 mm.





|                 |                 |
|-----------------|-----------------|
| POSITION        | CIRCUIT "FAITS" |
| ARRÊT           | M+G+A1          |
| MARCHE/ALLUMAGE | B+A1            |
| MARCHE          | B+A1            |
| DEMARRAGE       | B + S + A1      |

## CONTACTEUR D'ALLUMAGE

**REMARQUE**

VOTRE TRACTEUR EST ÉQUIPÉ  
D'UN SYSTÈME D'ALTERNATEUR  
SPÉCIAL AU LIEU D'ÊTRE  
BRANCHÉ SUR LA BATTERIE,  
LES PHARES DISPOSENT DE  
LEUR PROPRE SOURCE  
D'ÉNERGIE ÉLECTRIQUE,  
DONC LA BRILLANCE DES  
PHARES CHANGERA EN  
FONCTION DE LA VITESSE DU  
MOTEUR. AU RALENTI, LA  
BRILLANCE DES PHARES  
BAISSERA; QUAND LE MOTEUR  
EST ACCÉLÉRÉ, LA BRILLANCE  
ATTENDRA SON MAXIMUM.

## REMARQUE

REMARQUE

## PINCES ISOLÉES

**REMARQUE: SI LES PINCES**

ISOLÉES ONT ÉTÉ ENLEVÉES POUR L'ENTRETIEN DU MODÈLE,



---

**MANUEL DES PIÈCES DE RECHANGE**  
**NO. DE MODÈLE C015538LT (96012007403)**  
**TRACTEUR DE PELOUSE**

