Husqvarna®

Repair Parts Manual
Manual De Repuestos

LTH1842/96041039400

Please read the operator's manual carefully and make sure you understand the instructions before using the machine.

Por favor lea cuidadosamente y comprenda estas intrucciones antes de usar esta maquina.

English/Spanish

114 04 93-96

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.

Support / Help

If you require assistance or have questions concerning the application, operation, maintenance or parts for your product:

- Visit our website: www.husqvarna.com
- Call Us Toll Free: 1-800-487-5951

When ordering parts, always give the following information:

- Product - “TRACTOR”
- MODEL NUMBER - **“LTH1842" (96041039400)”**
- 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**
MOWER LIFT **16**
SEAT **17**
DECALS **18**

COMO UTILIZAR ESTE MANUAL

Este manual está diseñado para brindarle al comprador un medio para identificar las piezas del tractor para cuando necesite hacer el pedido de un repuesto. Las ilustraciones pueden o no representar los ensambles reales; por lo tanto, no se recomienda utilizar este manual como una guía para ensamblar o desarmar el tractor. Algunos accesorios y piezas están dibujados en tamaños más grandes para identificarlos con mayor facilidad.

Cada tractor tiene su propio número de modelo. El número de modelo del tractor se encuentra en el guardabarros debajo del asiento.

Soporte / Ayuda

Si necesita asistencia o tiene alguna pregunta acerca de la aplicación, operación, mantenimiento o piezas de su producto:

- Visite nuestro sitio web: www.husqvarna.com
- Llámenos de manera gratuita al: 1-800-487-5951

Cuando haga el pedido de una pieza, siempre brinde la siguiente información:

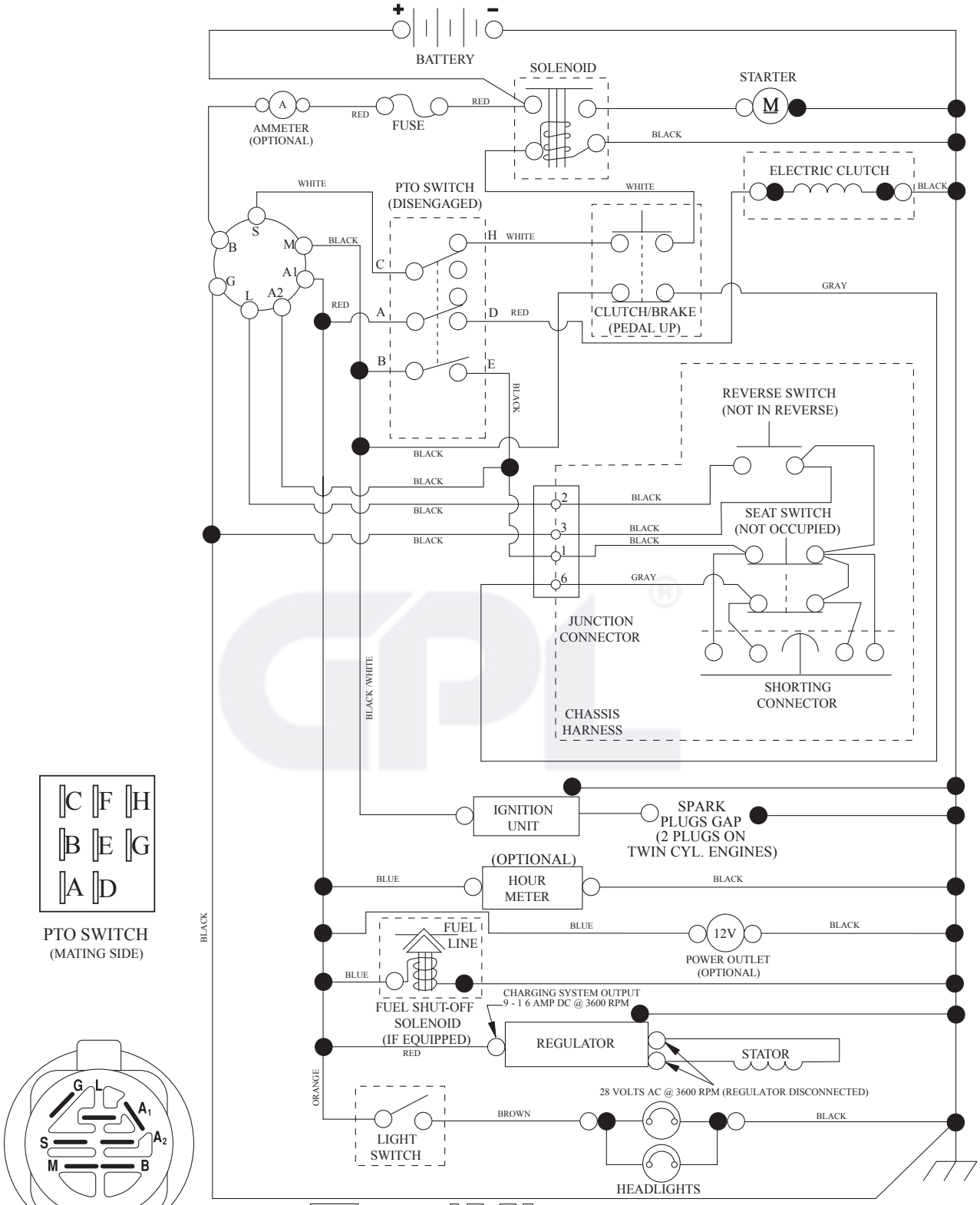
- Producto: ”TRACTOR”
- NÚMERO DE MODELO: **“LTH1842" (96041039400)”**
- Número de pieza
- Descripción de la pieza

ÍNDICE

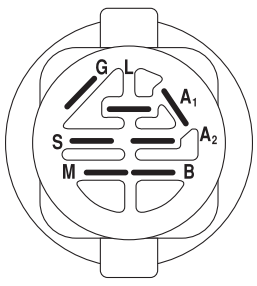
DIAGRAMA **19**
DIAGRAMA ELÉCTRICO **20-21**
CHASIS **22-23**
TRANSMISIÓN **24-25**
MOTOR **26-27**
DIRECCIÓN **28-29**
PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED **30-31**
ELEVACIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED **32**
ASIENTO **33**
CALCOMANÍAS **34**

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
SCHEMATIC

SCH12

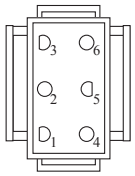


PTO SWITCH
(MATING SIDE)

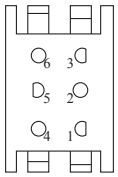


IGNITION SWITCH

POSITION	CIRCUIT	"MAKE"
OFF	M+G+A1	
RUN/OVERRIDE	B+A1	
RUN	B+A1	L+A2
START	B + S + A1	



CHASSIS HARNESS CONNECTOR (MATING SIDE)



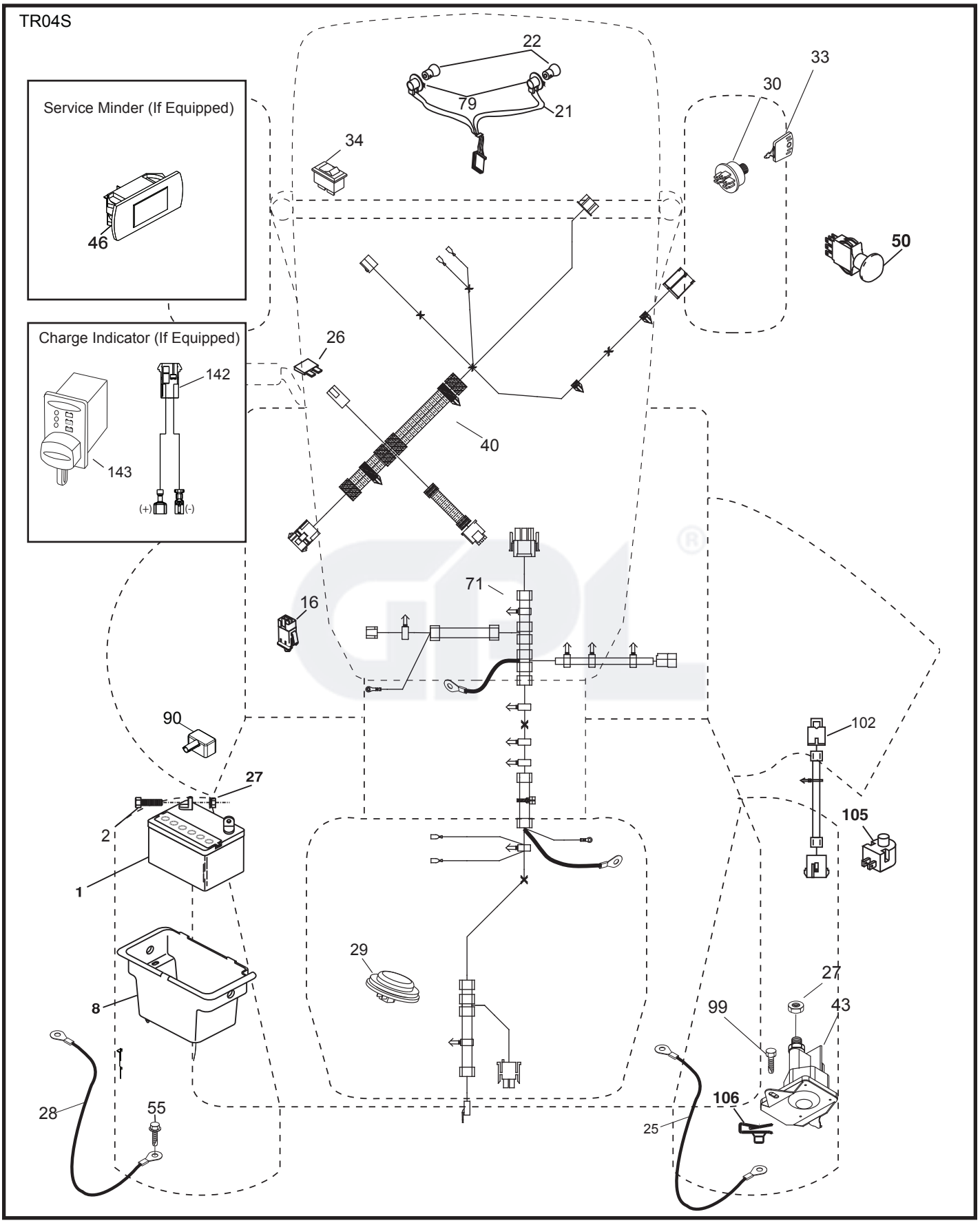
DASH HARNESS CONNECTOR

WIRING INSULATED CLIPS
NOTE: IF WIRING INSULATED CLIPS WERE REMOVED FOR SERVICING OF UNIT, THEY SHOULD BE RE-INSTALLED TO PROPERLY SECURE YOUR WIRING.

NON-REMOVABLE CONNECTIONS

REMOVABLE CONNECTIONS

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
ELECTRICAL

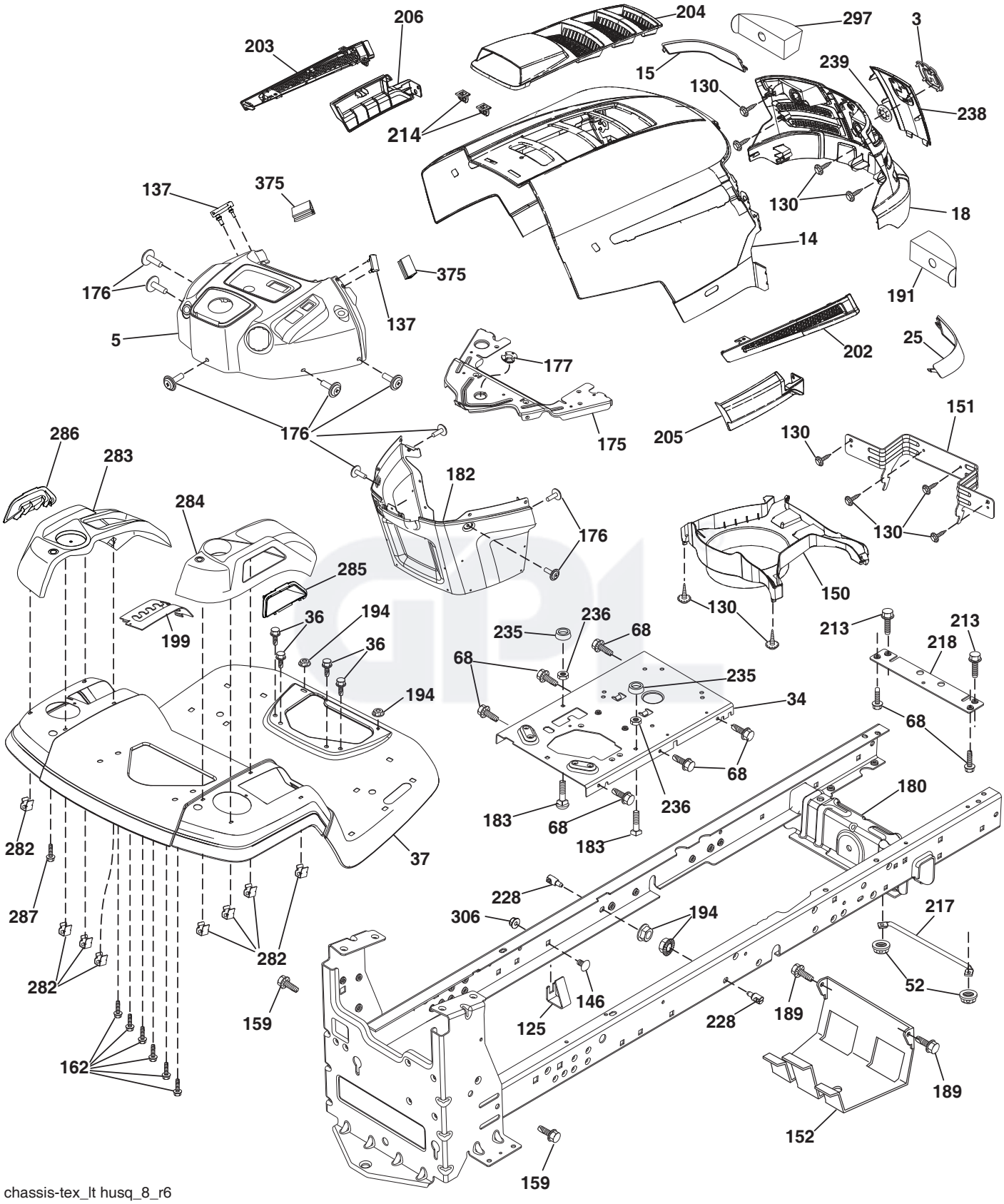


TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
ELECTRICAL

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 16 34-65	Battery
2	874 76 04-12	Bolt Hex Head 1/4-20 x 3/4
8	532 19 32-28	Box Battery
16	532 17 61-38	Switch Interlock Push-In
21	532 40 02-52	Harness Socket Light W/4152J
22	532 00 41-52	Bulb Light
25	581 49 80-01	Cable Starter
26	532 17 51-58	Fuse
27	873 51 04-00	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
28	532 42 16-86	Cable, Ground
29	532 40 15-45	Switch, Seat
30	532 19 33-50	Switch, Ign
33	532 41 19-33	Key/Chain
34	532 11 07-12	Switch Light / Reset
40	581 02 32-01	Harness Ign. Dash/Lift
43	582 04 28-01	Solenoid
46	586 16 18-01	Gauge Service Reminder/Hrmtr
50	582 10 76-01	Switch PTO
55	817 06 05-12	Screw Thdrol 5/16-18 x 3/4 TYTT
71	501 13 37-01	Harness Ign. Chassis/Lift
79	532 17 52-42	Socket Asm
90	532 43 53-95	Cover Terminal
99	817 67 04-12	Screw Hexwsh
102	532 40 44-54	Harness Pigtail Tex ROS Tufftorq
105	532 40 75-68	Switch Reverse
106	532 17 48-14	Palnut 1/4 Lugs

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

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
CHASSIS



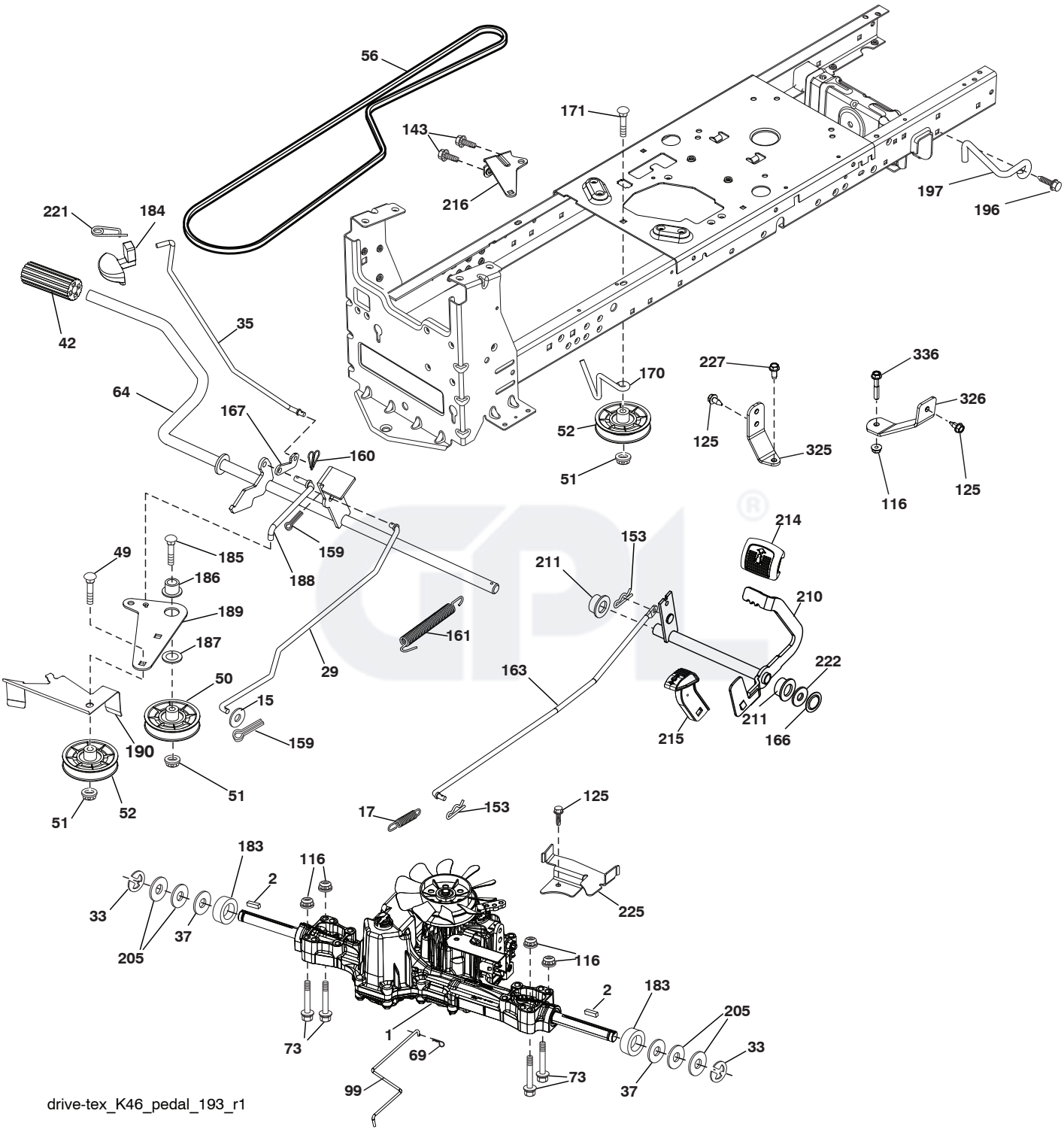
chassis-tex_lt husq_8_r6

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
CHASSIS

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
3	581 05 63-01	Logo
5	589 31 02-01	Dash
14	532 44 12-67	Hood
15	532 44 14-28	Lens LH
18	532 44 13-68	Grille
25	532 44 14-27	Lens RH
34	580 91 08-01	Plate Engine
36	817 06 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4
37	532 44 12-66	Fender
52	873 68 05-00	Nut Crown Lock 5/16
68	539 99 08-58	Screw THDROL 5/16-18 x 1/2
125	581 68 48-01	Clip Fuel Line
130	532 41 63-58	Screw #10 x 0.750 BOS Thread
137	532 40 75-90	Bumper, Dash
146	581 85 79-01	Bolt
150	532 40 75-37	Air Duct
151	532 40 78-07	Bracket Pivot
152	532 19 95-35	Shield Browning
159	817 00 06-12	Screw Hex Wsh Thdr 3/8-16 x 3/4
162	532 14 24-32	Screw
175	532 19 94-72	Crossmember
176	532 40 07-76	Screw 10-24 x 5/8
177	532 19 52-28	Bushing Steering
180	532 19 54-57	Chassis
182	532 40 71-76	Dash Lower
183	874 52 05-20	Bolt 5/16-18 unc x 1-1/4
189	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4
191	532 41 65-01	Insert Reflective RH
194	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
199	532 41 34-85	Plate Deck Lift
202	532 44 13-42	Vent Side Hood RH
203	532 44 13-43	Vent Side Hood LH
204	532 44 13-75	Vent Top Hood
205	532 44 13-44	Skirt Side RH
206	532 44 13-45	Skirt Side LH
213	539 97 69-34	Bolt 5/16-18 x 3/4 Gr. 5 ZD
214	532 19 91-45	Clip Retainer
217	532 40 91-67	Rod Pivot Hood
218	532 19 63-95	X-Piece Hood Stop
228	532 19 51-61	Stud Fastener
235	532 40 61-29	Spacer Fender
236	873 93-05-00	Nut Lock 5/16-18 unc Center
238	532 44 13-74	Trim
239	532 40 48-83	Clip Tinnerman
282	532 41 41-10	Clip Retainer
283	532 44 20-39	Console Deck Lift
284	532 43 98-23	Console Control Pedal
285	532 41 63-15	Console Insert RH
286	532 41 63-17	Console Insert LH
287	817 60 04-06	Screw Hex Washead 1/4-20 x 3/8
297	532 40 66-65	Insert Reflective LH
306	873 90 06-00	Nut Lock
375	586 90 82-01	Dash Clip-On Bumper
- -	532 40 09-44	Kit Bumper

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

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
DRIVE

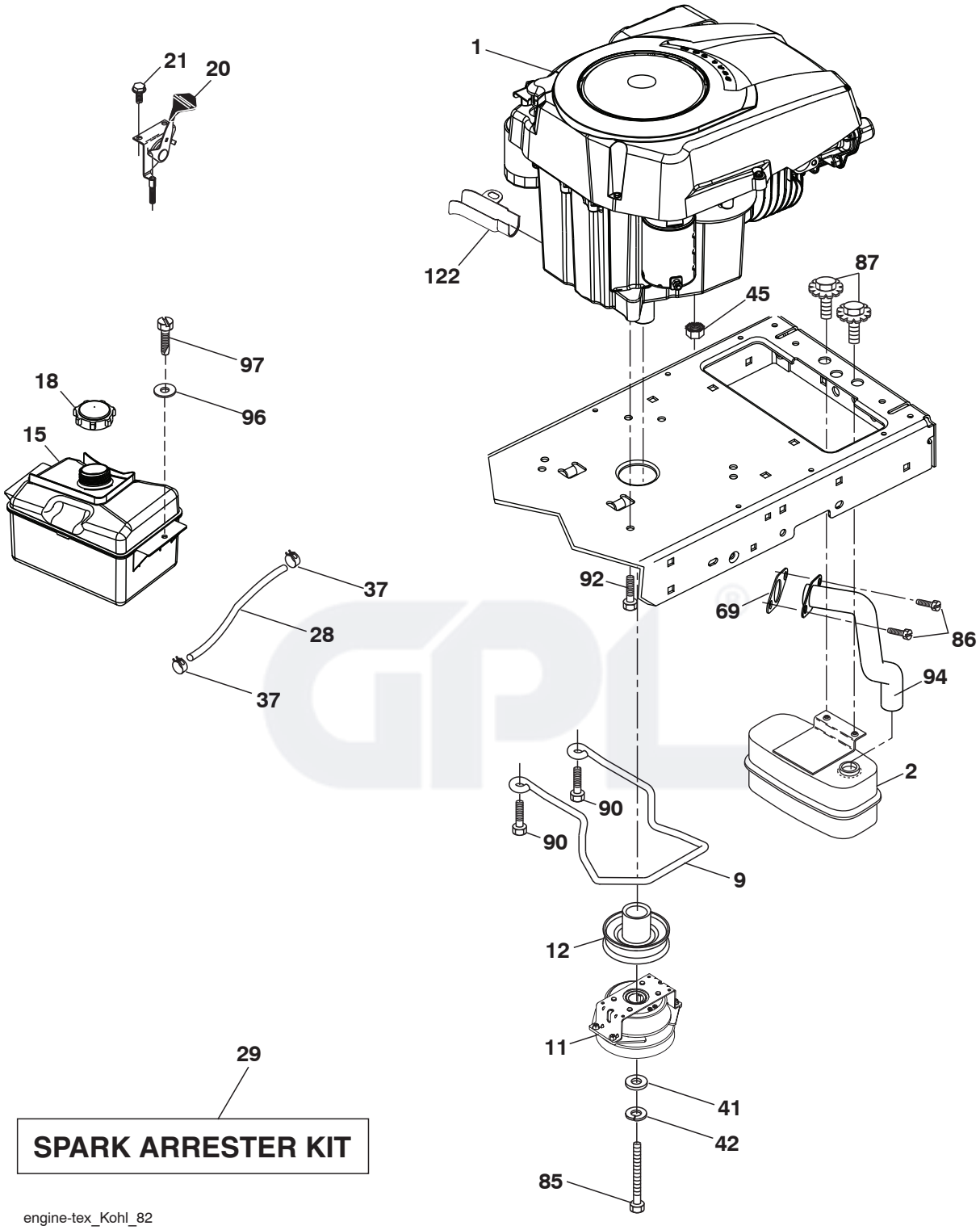


TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
DRIVE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	– – – – – –	Transaxle, TUFFTORQ K46 BT (426120) (Order parts from transaxle manufacturer.)
2	532 12 35-83	Key
15	819 13 13-16	Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.
17	532 41 36-78	Spring, Brake
29	532 40 38-06	Rod, Brake
33	812 00 00-01	Ring E
35	532 40 10-31	Rod, Brake, Park
37	532 18 89-67	Washer Hardened
42	532 12 48-72	Cover, Foot Pedal
49	872 11 06-14	Bolt
50	532 19 43-27	Pulley Idler Flat
51	873 90 06-00	Lock Nut 3/8-16
52	532 19 43-26	Idler V-Groove
56	532 13 09-69	V-Belt, Drive
64	532 19 78-65	Shaft Asm. Pedal Brake Control
69	532 42 33-03	Hairpin Soft Zink .059 x 1.125
73	874 49 05-40	Bolt Hex Flghd 5/16-18 x 2 1/2 G 5
99	582 40 45-01	Rod Spring Bypass
116	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
125	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4
143	539 99 08-58	Screw 5/16-18 x 1/2
153	532 12 47-88	Retainer Spring
159	876 02 04-12	Pin Cotter 1/8 x 3/4
160	532 16 94-84	Retainer Clip
161	532 10 57-09	Spring, Return, Clutch
163	532 44 82-75	Rod Pedal Control
166	532 42 91-64	Nut Push
167	532 40 52-57	Latch Brake Parking
170	532 19 43-22	Keeper Belt Centerspan
171	872 11 06-16	Bolt RDHD SQNK 3/8-16 unc x 2
183	532 13 70-57	Spacer Split
184	532 41 14-84	Handle Parking Brake
185	872 11 06-22	Bolt RDHD 3/8-16 unc x 2-3/4 Gr. 5
186	532 19 43-21	Spacer Retainer
187	819 13 32-10	Washer
188	582 21 70-01	Link Clutch Ground Drive, Long
189	532 19 43-17	Bellcrank Ground Drive
190	532 19 43-18	Keeper Bellcrank Ground Drive
196	817 00 06-16	Screw 3/8-16 x 1
197	585 65 86-01	Link Clutch Anti-Rotation
205	532 12 17-48	Washer
210	532 40 09-80	Rocker Asm. Pedal Control
211	532 12 01-83	Bearing Nylon
214	532 42 12-63	Pedal Forward
215	586 60 65-02	Pedal Reverse
216	532 19 61-31	Bracket Pulley Idler
221	532 40 31-87	Retainer Spring Clip Handle
222	879 21 20-10	Washer 21/32 x 1-1/4 x 10 Ga.
225	532 40 33-19	Keeper Belt Trans.
227	817 49 05-12	Screw Thdrol 5/16-18 x 3/4
325	585 66 85-02	Torque Strap K46 LT RH
326	585 67 08-02	Bracket TRQ STP 46 20" Tire RH
336	587 25 96-01	Bolt 5/16 - 18 x 1-3/4 Flanged

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

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
ENGINE



ENGINE

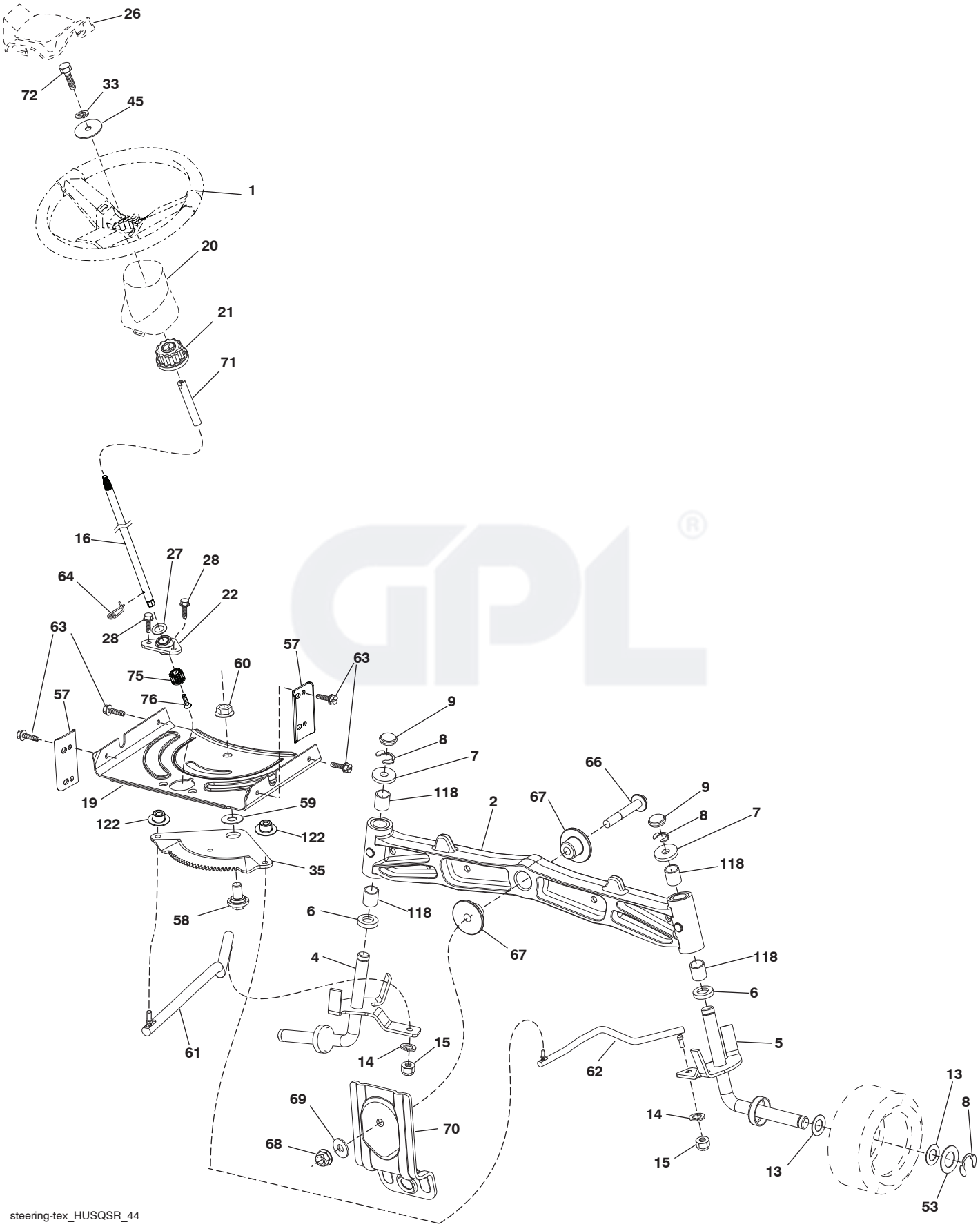
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	– – – – – –	Engine Kohler Model No. KS540-3012 (595892801)(Order parts from engine manufacturer.)
2	532 44 67-60	Muffler
9	501 83 26-02	Keeper Belt Engine
11	587 24 15-01	Clutch Electric
12	532 40 50-97	Pulley Engine
15	581 28 99-01	Tank Fuel 1.5
18	532 43 02-20	Cap Fuel
20	532 18 38-97	Control Throttle
21	532 41 63-58	Screw #10 x 0.750 BOS Thread
28	532 13 70-40	Fuel Line
29	532 13 71-80	Spark Arrester Kit
37	532 12 34-87	Clamp Hose
41	532 12 61-97	Washer 1-1/2 OD. x 15/32 ID x 250
42	539 99 02-47	Wahser SLW STD 7/16
45	873 51 04-00	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
69	532 18 59-09	Gasket
85	581 33 28-04	Bolt 7/16-20 x 3.5 Gr. 5
86	532 18 43-62	Nut Hex Flange Toplock M8-1.25
87	532 17 18-77	Bolt 5/16-18 unc x 3/4 w/Sems
90	817 00 06-16	Screw 3/8-16 x 1
92	817 12 06-16	Screw 3/8-16 x 1
94	590 80 07-01	Tube Exhaust
96	819 09 14-16	Washer 9/32 x 7/8 x 16 Ga.
97	817 67 04-12	Screw 1/4-20 x 3/4
122	532 42 19-22	Extension Drain Oil

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:

Kohler Co. 1-800-544-2444

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
STEERING ASSEMBLY

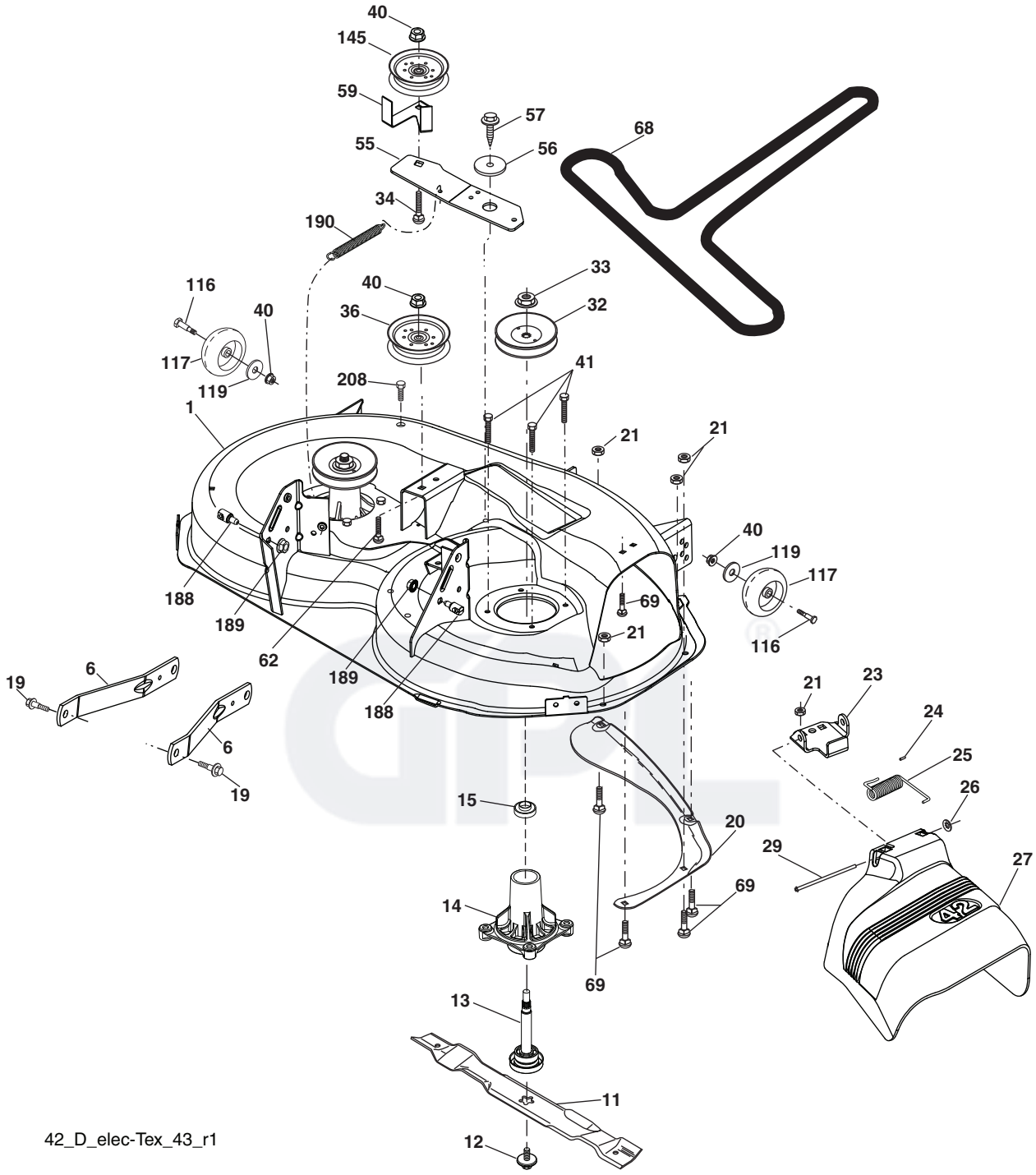


TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
STEERING ASSEMBLY

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 43 97-40	Wheel, Steering
2	532 41 35-91	Axle Asm., Front
4	532 40 30-87	Spindle Asm., LH
5	532 40 30-88	Spindle Asm., RH
6	532 12 49-31	Washer, Thrust
7	532 12 17-48	Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
8	812 00 00-29	Ring, Klip #T5304-75
9	532 12 12-32	Cap, Spindle
13	532 12 17-49	Washer 25/32 x 1-1/4 x 16 Ga.
14	539 99 01-18	Washer, SLW ZD 3/8
15	873 54 06-00	Nut, Crown Lock 3/8-24 unf
16	585 86 92-02	Shaft Steering
19	532 19 47-29	Plate Steering
20	532 44 14-25	Boot, Steering
21	532 18 67-37	Adapter, Wheel Steering
22	585 02 98-02	Bearing
26	532 43 97-43	Insert, Wheel Steering
27	819 21 16-16	Washer .21 x 32 x 1 x 16 Ga.
28	817 00 06-12	Screw 3/8-16 x 3/4
33	539 99 01-87	Washer Lock 5/16
35	532 19 47-32	Gear, Sector Plate
45	819 11 38-12	Washer 11/32 x 3/8 x 12 Ga.
53	532 18 89-67	Washer Hardened .793 x 1.637 x .060
57	532 40 74-65	Bracket Upstop
58	532 19 47-47	Bolt Shoulder Sector Pivot CFM
59	532 19 47-48	Washer Thrust Sector Steering
60	873 97 10-00	Nut Flange Lock 5/8-11
61	532 19 47-40	Draglink, LH
62	532 19 47-41	Draglink, RH
63	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4
64	532 19 98-49	Retainer Clip Spring Steering
66	871 02 07-48	Bolt Hex Fghd 7/16-14 x 3 Serr
67	532 19 47-37	Bushing PM Front Axle
68	873 90 07-00	Nut Lock Flange 7/16-14 Gr. 5
69	532 19 91-62	Washer 1.5 x .505 x .118
70	585 33 88-01	Bracket Deck Susp. Front
71	532 19 07-52	Shaft Extension Steering
72	532 42 89-82	Bolt 5/16-18 x 4 w/Patch
75	580 68 37-01	Pinion
76	580 68 36-01	Screw
118	532 40 60-13	Bushing
122	532 44 49-62	Cap Gear Sector

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

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
MOWER DECK

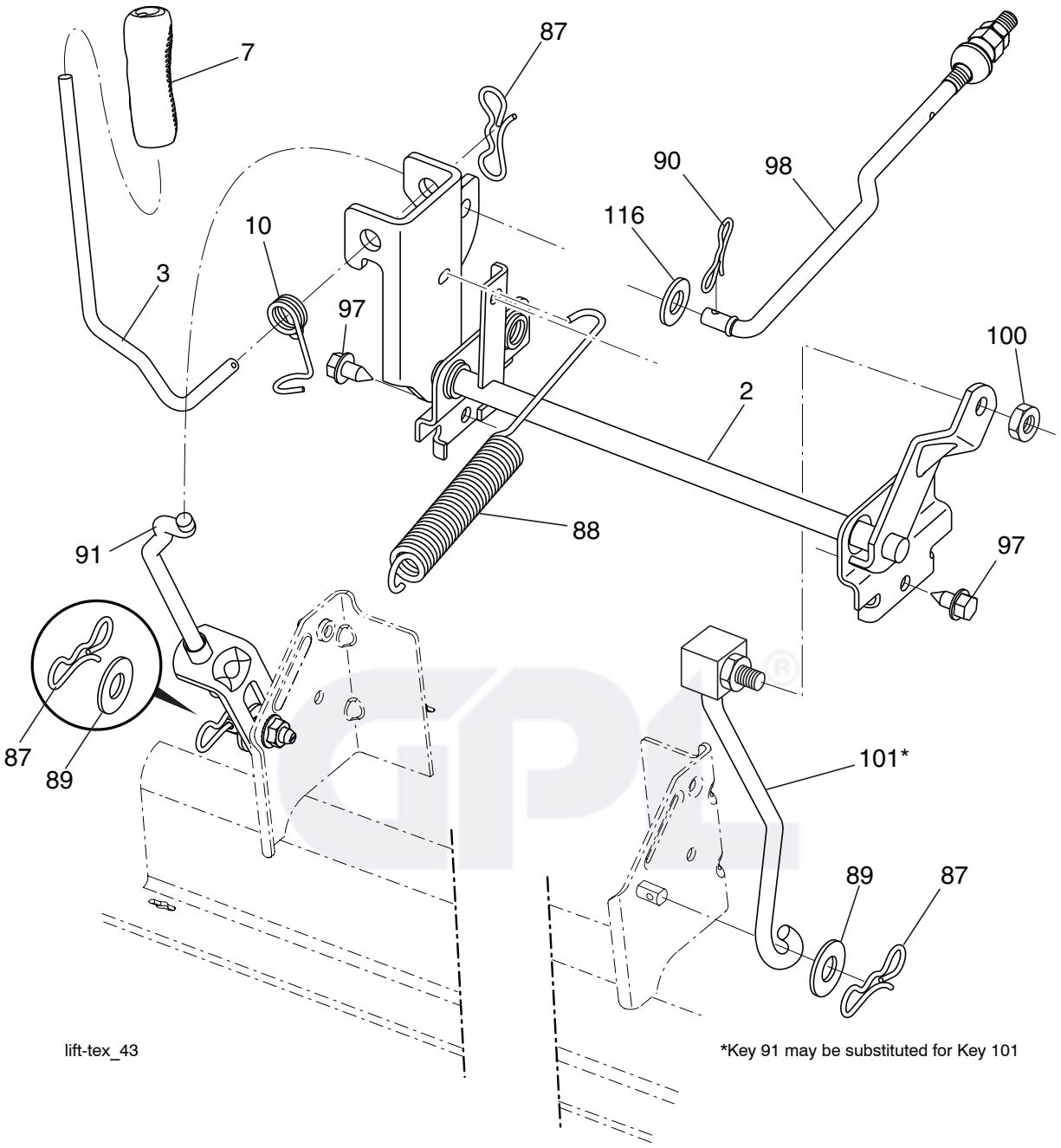


TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
MOWER DECK

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 19 64-95	Mower Deck Assembly, 42"
6	532 19 51-86	Arm Susp. Rear
11	532 13 89-71	Blade Mower 42” Hi-Lift (for bagging and discharging)
12	584 30 93-01	Screw 7/16-20 x 1 Hex Head
13	587 25 65-01	Shaft Assembly, Mandrel
14	532 18 72-81	Housing, Mandrel
15	585 32 39-01	Bearing, Mandrel
19	532 19 65-39	Bolt, Shoulder
20	532 15 97-70	Baffle, Vortex
21	873 68 05-00	Nut
23	532 19 25-57	Bracket, Deflector Mower 42"
24	532 10 53-04	Cap, Sleeve 80 x 112 Blk Mower
25	532 19 70-26	Spring, Torsion, Deflector
26	532 11 04-52	Nut, Push Phos & Oil
27	532 40 30-04	Shield, Deflector 42" Blk
29	532 13 14-91	Rod, Hinge 42" 6 75 W/G
32	532 15 35-35	Pulley, Mandrel
33	532 40 02-34	Nut, Toplock
34	872 11 06-12	Bolt Carr SH 3/8-16 x 1-1/2 Gr. 5
36	532 19 73-79	Pulley Idler Flat
40	873 90 06-00	Nut Lock 3/8-16
41	584 95 39-01	Bolt Hex Wshr
55	532 43 71-10	Arm, Idler
56	532 19 90-92	Spacer, Retainer
57	817 00 06-16	Screw 3/8-16 x 1
59	532 14 10-43	Guard TUV Idler
62	872 11 06-16	Bolt Rdhd Sqnk 3/8-16 unc x 2
68	532 14 49-59	V-Belt, 42" Mower
69	872 14 05-05	Bolt, Carriage 5/16-18 x 5/8
116	532 12 48-42	Bolt, Shoulder
117	589 52 74-01	Wheel, Gauge
119	819 12 14-14	Washer 3/8 x 7/8 x 14
145	532 19 31-97	Pulley, Idler, Flat
188	532 19 51-61	Stud Fastner W/D Anti-Rotation
189	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
190	532 19 72-51	Spring Mower Drive
208	817 67 06-08	Screw THDROL 3/8-16 x 1/2
- -	587 25 33-01	Mandrel Assembly (Includes Housing (Key #14), Shaft Assembly (Key #13) and Bearing Only (Key #15) - Pulley/Nut/Washer and Blade Bolt/Washer Not Included.)
- -	532 19 97-50	Replacement Mower, Complete (Std. deck Order separately gauge wheel components Key Nos. 116-119)

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

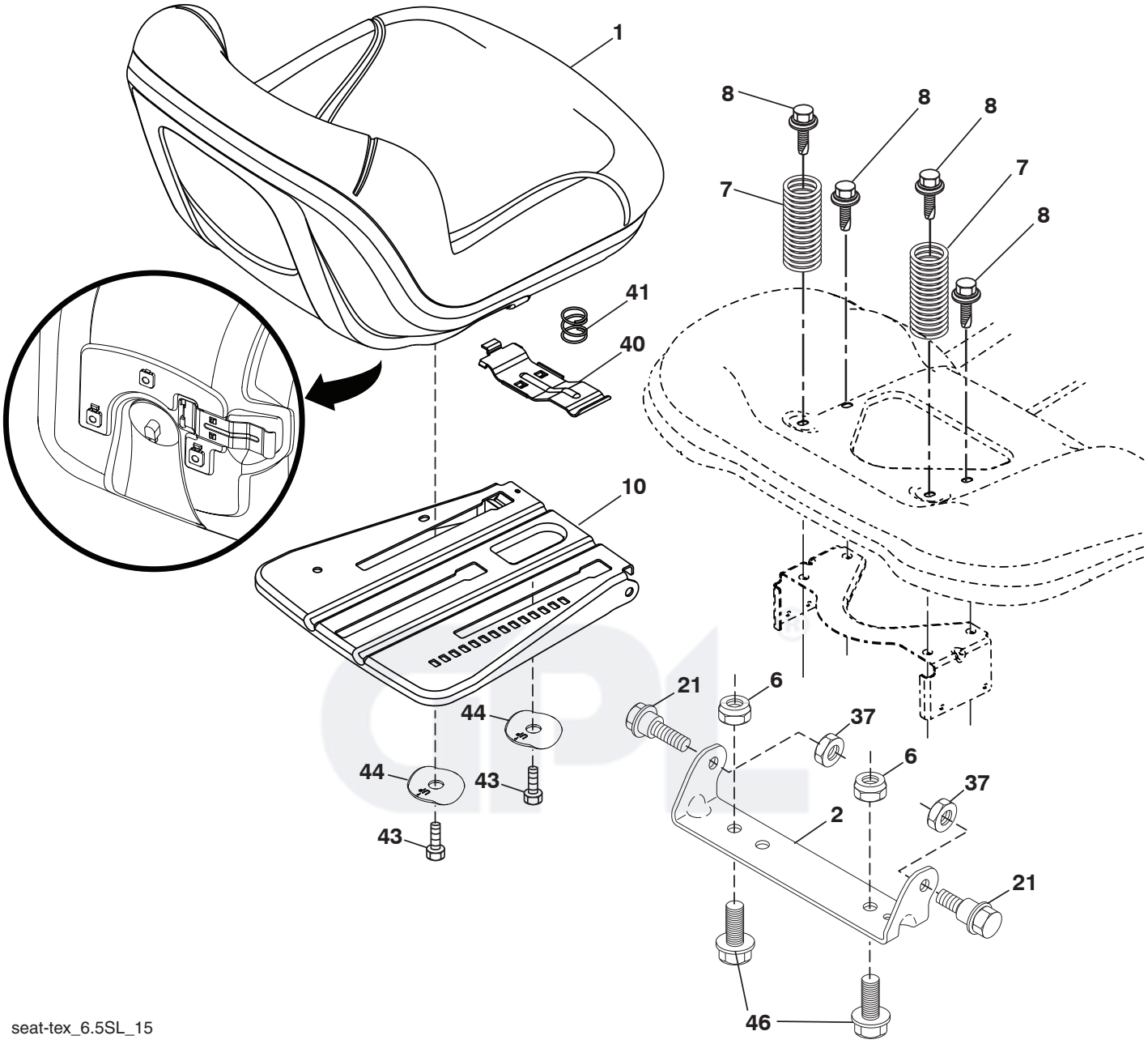
TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
MOWER LIFT



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	532 42 20-27	Shaft Asm., Lift
3	532 19 52-31	Lever Asm., Lift RH
7	580 96 23-01	Grip, Lever
10	532 19 63-14	Spring Torsion
87	532 19 42-09	Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock
88	532 41 07-10	Spring Lift Assist
89	819 19 19-12	Washer Clear Zinc
90	532 19 42-08	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock
91	532 19 51-81	Link Lift Susp Mower Rear
97	817 00 06-12	Screw Hex WSH THDR 3/8-16 x 3/4
98	532 19 52-70	Link Lift Susp. Front Mower
100	873 93 06-00	Nut Centerlock 3/8-16
101	532 40 70-03	Link Asm. Lift Fxd
116	819 15 15-16	Washer 15/32 x 15/16 x 16 Ga.

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

TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94
SEAT ASSEMBLY



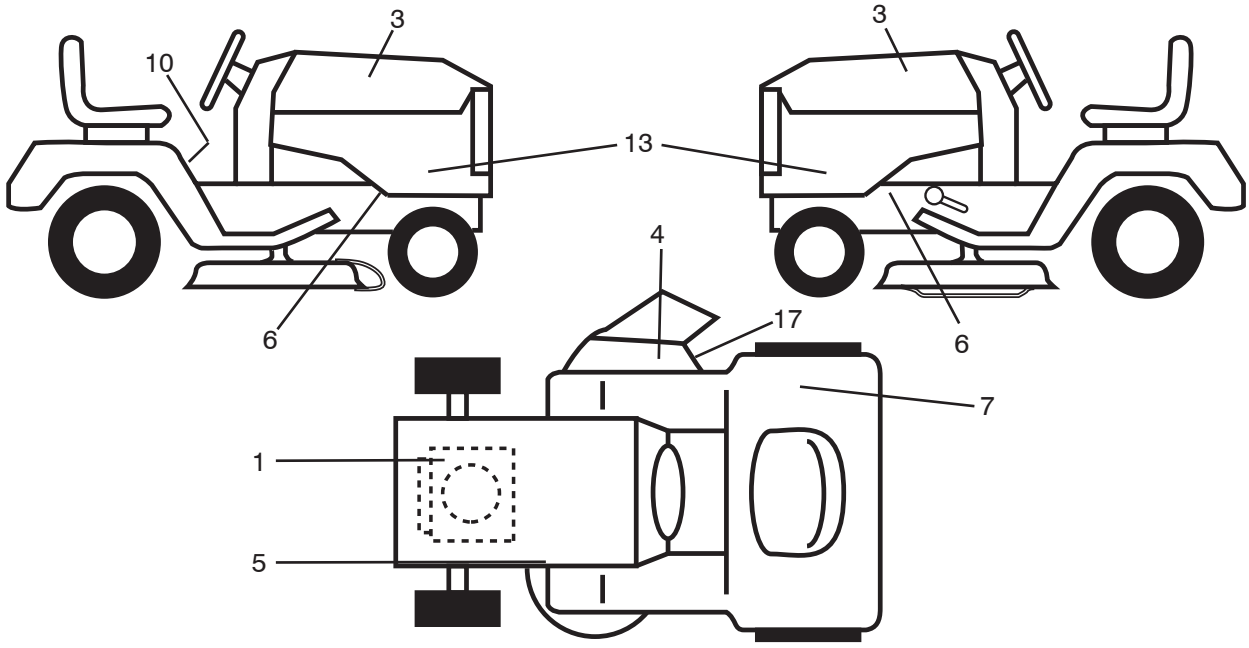
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 43 98-19	Seat
2	532 18 01-66	Bracket Pivot Fender
6	873 80 06-00	Nut, Lock w/Ins. 3/8-16 unc
7	589 48 35-01	Spring, Seat Cprsn
8	532 17 18-77	Bolt 5/16-18 unc x 3/4 w/Sems
10	587 23 20-02	Pan, Seat
21	587 90 78-01	Bolt, Shoulder 5/16-18 x 5/8
37	873 80 05-00	Nut, Lock 5/16-18 unc

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
40	532 19 76-61	Handle Slide
41	532 19 82-00	Spring Latch Seat
43	874 76 06-12	Bolt Fin Hex 3/8-16 unc x 3/4
44	501 05 18-01	Washer Winged 3/8 ID 1.5 OD
46	588 09 04-01	Bolt 3/8-16 x 1, 1.25 OD Wshr

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

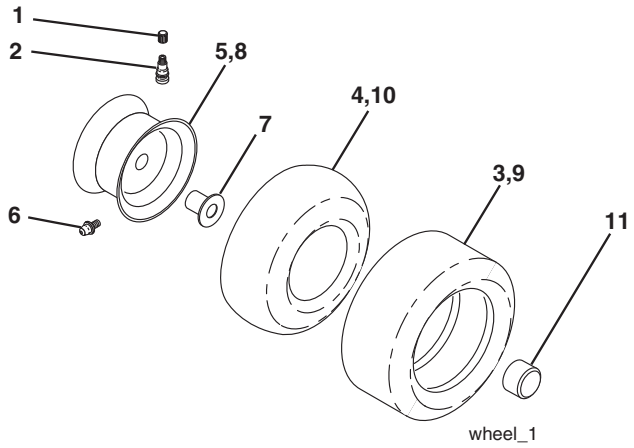
TRACTOR - MODEL NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCT NO. 960 41 03-94

DECALS



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	581 57 97-01	Decal, Engine Warning
3	501 13 14-01	Decal, Husq Logo
4	584 90 46-01	Decal, Deck/Deflect. Warning
5	581 58 00-01	Decal, V-Belt Sch.
6	581 57 96-01	Decal, Chassis Hot Muffler
7	586 75 81-01	Decal, Consumpt Mexico
10	586 04 73-02	Decal, Warning Symbols
13	532 44 38-49	Decal, Sidepnl
17	581 57 92-01	Decal, Cutfinger Warning
- -	581 72 46-01	Decal, Drawbar Load Limit
- -	581 72 48-01	Decal, Bypass Lt Hydro
- -	532 43 96-81	Pad, Footrest LH
- -	532 43 96-82	Pad, Footrest RH
- -	114 04 92-96	Manual, Operator's (English/Spanish)
- -	114 04 94-59	Manual, Operator's (Portuguese)
- -	114 04 93-96	Manual, Parts (English/Spanish)
- -	114 04 95-59	Manual, Parts (Portuguese)

WHEELS & TIRES

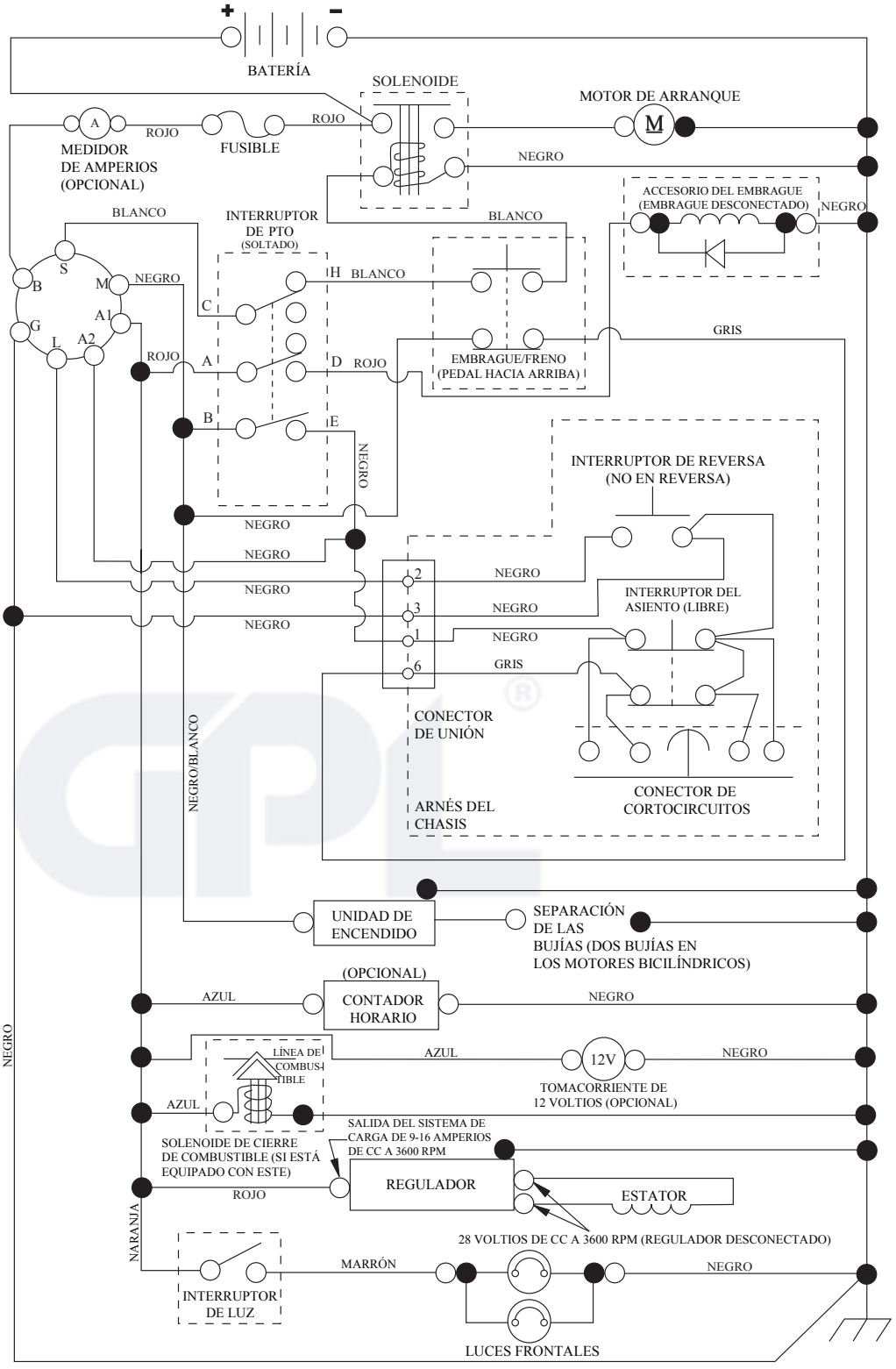


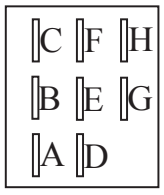
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 05 91-92	Cap Valve Tire
2	532 06 51-39	Stem Valve
3	532 10 62-22	Tire Front 15 x 6-6
4	532 05 99-04	Tube Front (Service Item Only)
5	532 13 83-36	Rim Asm 6" Front Silver Service
6	532 12 49-57	Fitting Grease (Front Wheel Only)
7	532 12 49-59	Bearing Flange (Front Wheel Only)
8	532 13 83-37	Rim Asm 8" Rear Silver Service
9	532 12 20-82	Tire Rear 20 x 10-8
10	532 12 49-26	Tube Rear (Service Item Only)
11	532 17 50-39	Cap Axle Blk 1 50 x 1 00
- -	532 14 43-34	Sealant, Tire (10 oz. tube)

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

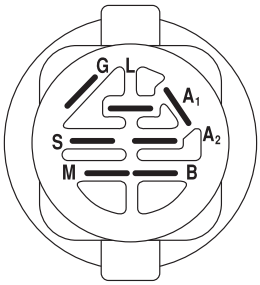
TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
DIAGRAMA

SCH12-s



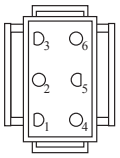


INTERRUPTOR DE PTO
(CARA DE ACOPLAMIENTO)

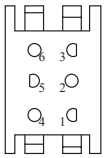


INTERRUPTOR DE ENCENDIDO

POSICIÓN	CIRCUITO «MARCA»
APAGADO	M+G+A1
PONER EN FUNCIONAMIENTO/ANULAR	B+A1
PONER EN FUNCIONAMIENTO	B+A1 L+A2
ARRANCAR	B + S + A1



CONEXIÓN DEL
ARNÉS DEL CHASIS
(LATERAL QUE COINCIDA)



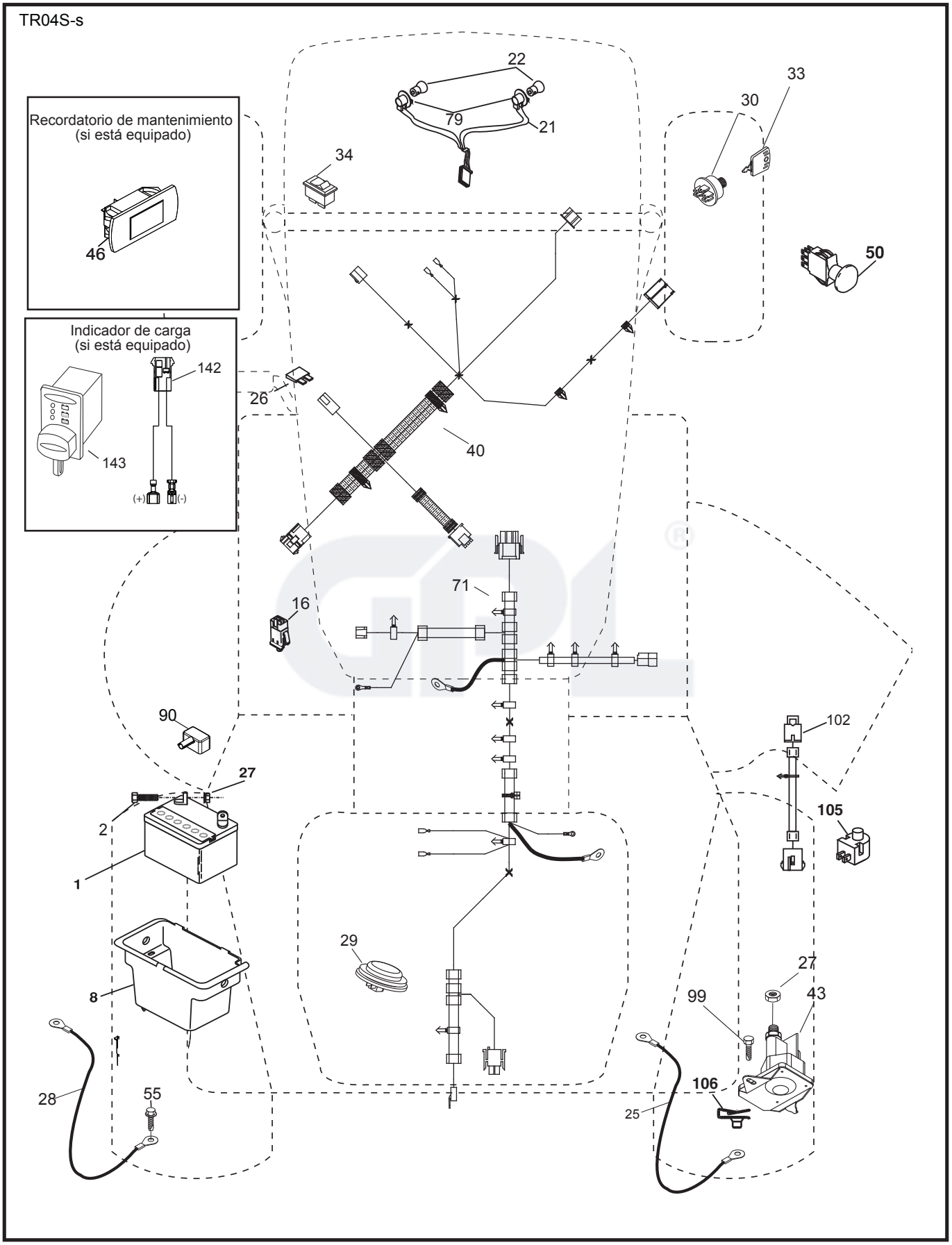
CONEXIÓN PARA EL
ARNÉS DEL TABLERO

NOTA SOBRE LAS ABRAZADERAS DE AISLAMIENTO DEL CABLEADO: SI SE QUITAN LAS ABRAZADERAS DE AISLAMIENTO DEL CABLEADO PARA HACER EL MANTENIMIENTO DE LA UNIDAD, SE LAS DEBERÁ INSTALAR NUEVAMENTE PARA PROTEGER EL CABLEADO ADECUADAMENTE.

CONEXIONES NO DESMONTABLES

CONEXIONES DESMONTABLES

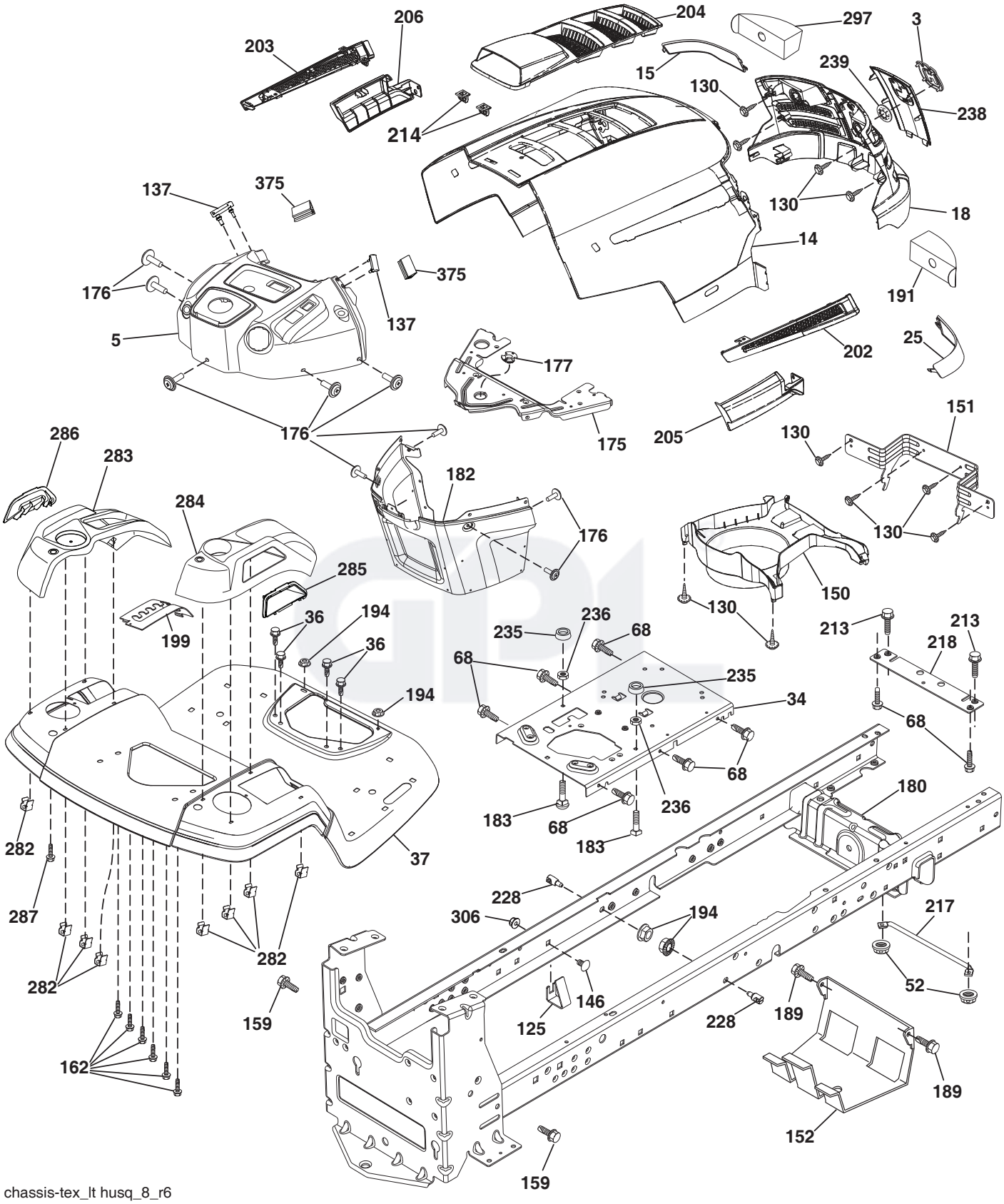
TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
DIAGRAMA ELÉCTRICO



CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 16 34-65	Batería
2	874 76 04-12	Perno 1/4-20 x 3/4
8	532 19 32-28	Puerta de la caja de la batería
16	532 17 61-38	Interruptor
21	532 40 02-52	Arnés con
22	532 00 41-52	Luz
25	581 49 80-01	Cable
26	532 17 51-58	Fusible
27	873 51 04-00	Seguridad 1/4-20 unc
28	532 42 16-86	Cable
29	532 40 15-45	Interruptor
30	532 19 33-50	Interruptor de ignición
33	532 41 19-33	Llave\cadena
34	532 11 07-12	Posición del interruptor de luz
40	581 02 32-01	Arnés
43	582 04 28-01	Solenoide
46	586 16 18-01	Dispositivo de aviso de servicio
50	582 10 76-01	Interruptor pto
55	817 06 05-12	Tornillo, 5/16-18 x 3/4 tytt
71	501 13 37-01	Arnés de ignición chasis
79	532 17 52-42	Enchufe de cierre por torsión del ensamble de la bombilla
90	532 43 53-95	Cubierta
99	817 67 04-12	Tornillo
102	532 40 44-54	Arnés
105	532 40 75-68	Interruptor
106	532 17 48-14	Tuerca

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
CHASIS



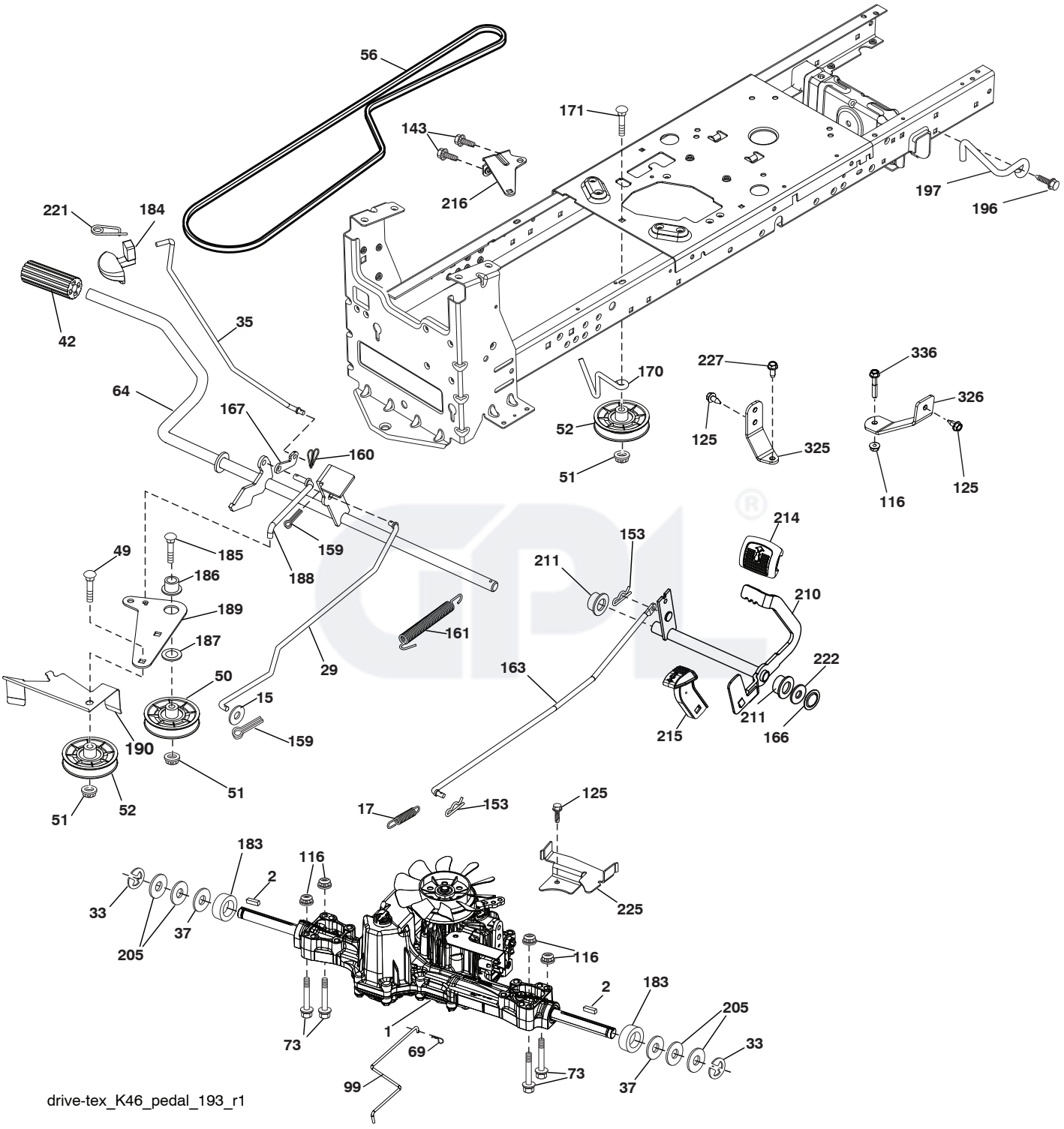
chassis-tex_lt husq_8_r6

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
CHASIS

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
3	581 05 63-01	Aplica
5	589 31 02-01	Tablero
14	532 44 12-67	Capota
15	532 44 14-28	Lente izquierdo de la parrilla
18	532 44 13-68	Parrilla
25	532 44 14-27	Lente derecho de la parrilla
34	580 91 08-01	Chapa motor
36	817 06 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
37	532 44 12-66	Guardabarros
52	873 68 05-00	Tuerca 5/16-18
68	539 99 08-58	Tornillo 5/16-18 x 1/2
125	581 68 48-01	Soporte
130	532 41 63-58	Tornillo #10 x 0.750
137	532 40 75-90	Cubierta tablero
146	581 85 79-01	Perno
150	532 40 75-37	Cubierta térmica del conducto
151	532 40 78-07	Soporte
152	532 19 95-35	Protector contra oscurecimiento
159	817 00 06-12	Tornillo 3/8-16 x 3/4
162	532 14 24-32	Tornillo
175	532 19 94-72	Travesaño
176	532 40 07-76	Tornillo 10-24 x 5/8
177	532 19 52-28	Buje de dirección
180	532 19 54-57	Chasis
182	532 40 71-76	Tablero inferior
183	874 52 05-20	Perno 5/16-18 x 1-1/4
189	817 00 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
191	532 41 65-01	Parrilla reflector LD
194	873 90 05-00	Tuerca 5/16-18
199	532 41 34-85	Chapa
202	532 44 13-42	Salida de ventilación LD
203	532 44 13-43	Salida de ventilación LI
204	532 44 13-75	Salida de ventilación superior
205	532 44 13-44	Guarnición de lateral LD
206	532 44 13-45	Guarnición de lateral LI
213	539 97 69-34	Perno 5/16-18 unc x 3/4 Gr. 5 ZD
214	532 19 91-45	Cierre
217	532 40 91-67	Varilla giratoria
218	532 19 63-95	Tope
228	532 19 51-61	Sujetador del travesaño
235	532 40 61-29	Separador del guardabarros
236	873 93-05-00	Tuerca 5/16-18 unc
238	532 44 13-74	Guarnición
239	532 40 48-83	Cierre
282	532 41 41-10	Cierre
283	532 44 20-39	Ensamble de la consola de la Plataforma de elevación
284	532 43 98-23	Ensamble de la consola
285	532 41 63-15	Parrilla consola LD
286	532 41 63-17	Parrilla consola LI
287	817 60 04-06	Tornillo 1/4-20 x 3/8
297	532 40 66-65	Parrilla reflector LI
306	873 90 06-00	Tuerca
375	586 90 82-01	Cubierta Capota
- -	532 40 09-44	Conjuntos

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
TRANSMISIÓN

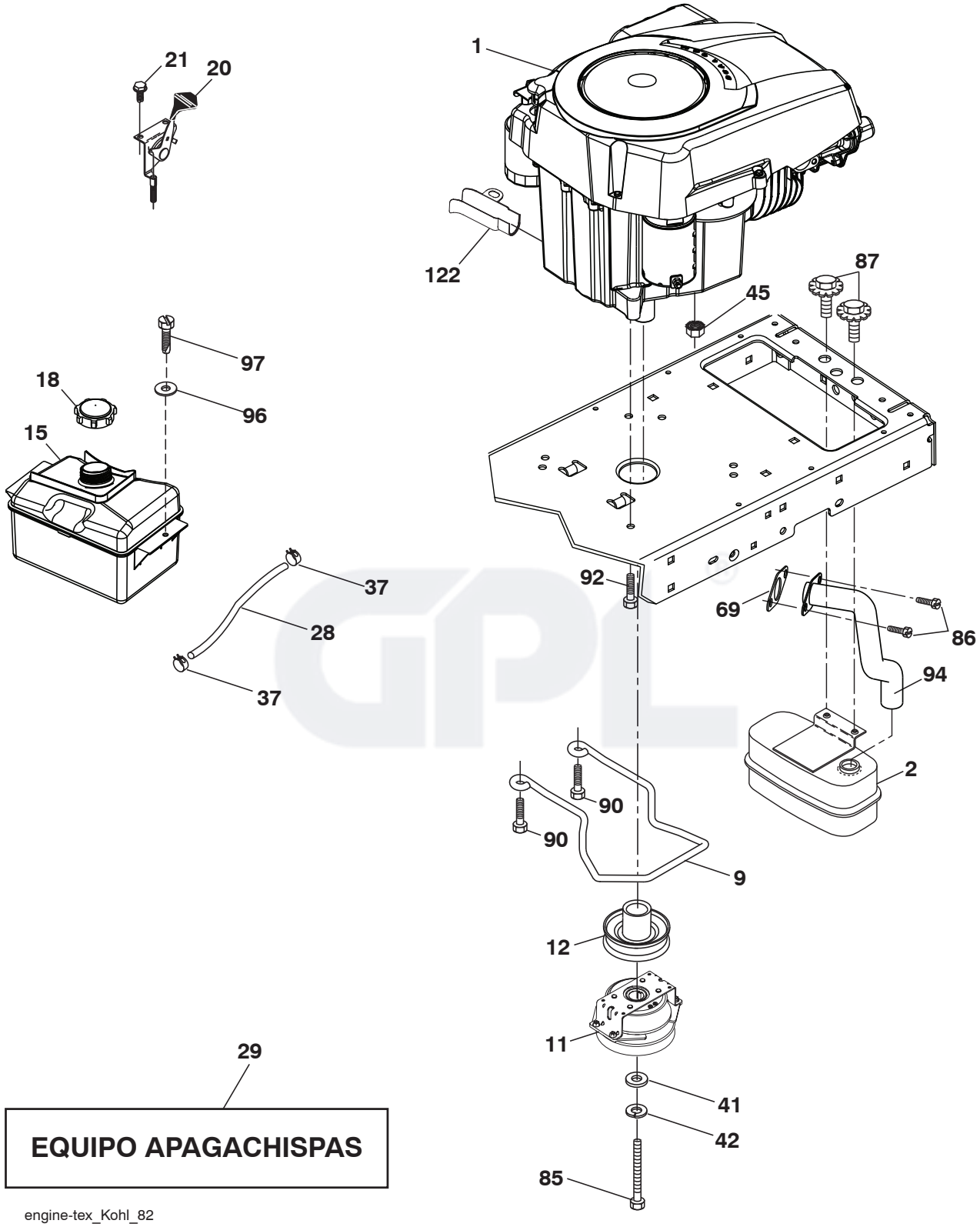


TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
TRANSMISIÓN

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	– – – – – –	Transeje, TUFFTORQ K46 (426120) (Haga el pedido de las piezas al fabricante del transeje.)
2	532 12 35-83	Cuña
15	819 13 13-16	Arandela 13/32 x 13/16 x calibre 16
17	532 41 36-78	Resorte de freno
29	532 40 38-06	Varilla del freno
33	812 00 00-01	Aro "E"
35	532 40 10-31	Varilla del freno de mano
37	532 18 89-67	Arandela
42	532 12 48-72	Cubierta del pedal
49	872 11 06-14	Perno
50	532 19 43-27	Polea loca plana
51	873 90 06-00	Tuerca 3/8-16
52	532 19 43-26	Polea loca con ranura en v con un desplazamiento
56	532 13 09-69	Correa trapezoidal de la transeje
64	532 19 78-65	Ensamble del eje control del pedal de freno
69	532 42 33-03	Clavija
73	874 49 05-40	Perno 5/16-18 x 2.1/2 grado 5
99	582 40 45-01	Varilla
116	873 90 05-00	Tuerca 5/16-18
125	817 00 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
143	539 99 08-58	Tornillo 5/16-18 x 1/2
153	532 12 47-88	Retén del resorte
159	876 02 04-12	Pasador de chaveta de 1/8 x 3/4
160	532 16 94-84	Abrazadera de retención
161	532 10 57-09	Resorte
163	532 44 82-75	Varilla de control del pedal
166	532 42 91-64	Tuerca
167	532 40 52-57	Pestillo del freno de mano
170	532 19 43-22	Sujetador de la correa central
171	872 11 06-16	Perno 3/8-16 x 2
183	532 13 70-57	Espaciador
184	532 41 14-84	Manija del freno de mano
185	872 11 06-22	Perno 3/8-16 x 2-3/4 grado 5
186	532 19 43-21	Espaciador de retención
187	819 13 32-10	Arandela
188	582 21 70-01	Mecanismo de desplazamiento de la varilla de mando del embrague del largo
189	532 19 43-17	Soporte
190	532 19 43-18	Soporte
196	817 00 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
197	585 65 86-01	Mecanismo de desplazamiento de la mando del embrague
205	532 12 17-48	Arandela
210	532 40 09-80	Ensamble del balancín del control del pedal
211	532 12 01-83	Rodamiento de nylon
214	532 42 12-63	Forro del pedal para avanzar
215	586 60 65-02	Forro del pedal para retroceder
216	532 19 61-31	Soporte
221	532 40 31-87	Abrazadera de retención del resorte de la manija
222	879 21 20-10	Arandela 21/32 x 1-1/4 x calibre 10
225	532 40 33-19	Ensamble del sujetador de la correa del motor
227	817 49 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
325	585 66 85-02	Soporte
326	585 67 08-02	Soporte
336	587 25 96-01	Perno

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
MOTOR



MOTOR

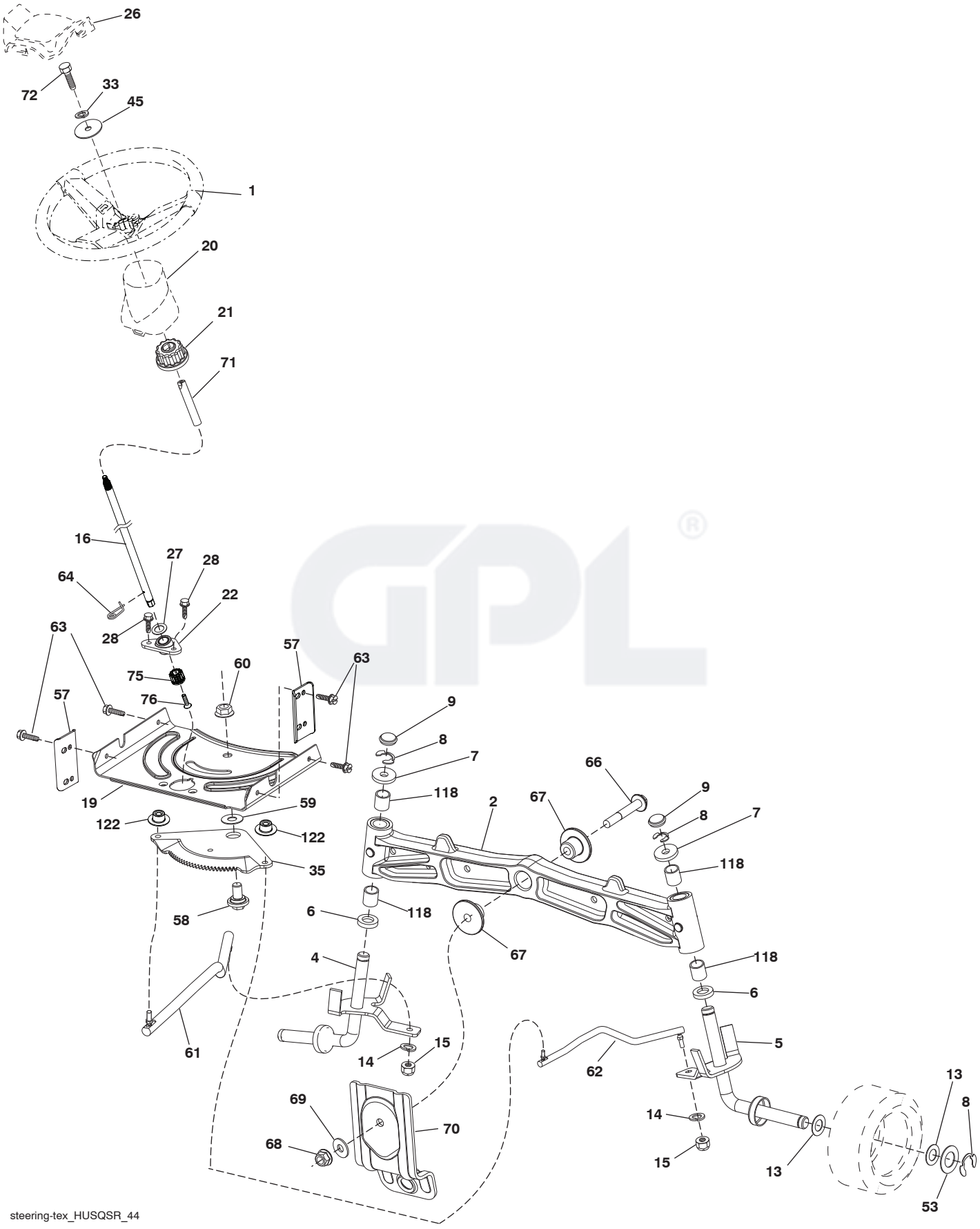
CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	– – – – – –	Motor Kohl modelo No. KS540-3012 (595892801) (Haga el pedido de las piezas al fabricante del motor.)
2	532 44 67-60	Silenciador
9	501 83 26-02	Ensamble del sujetador de la correa del motor
11	587 24 15-01	Embrague de eléctrico
12	532 40 50-97	Polea del motor
15	581 28 99-01	Tanque de combustible
18	532 43 02-20	Ensamble de la tapa
20	532 18 38-97	Control del regulador/obturador
21	532 41 63-58	Tornillo #10 x .750
28	532 13 70-40	Línea de combustible
29	532 13 71-80	Equipo apagachispas
37	532 12 34-87	Abrazadera de la manguera
41	532 12 61-97	Arandela 1-1/2 OD x 15/32 ID x .250
42	539 99 02-47	Arandela 7/16
45	873 51 04-00	Tuerca 1/4-20 unc
69	532 18 59-09	Junta
85	581 33 28-04	Perno 7/16-20 x 3.5 grado 5
86	532 18 43-62	Tuerca de seguridad con brida M8-1.25
87	532 17 18-77	Perno de 5/16” UNC x 3/4”
90	817 00 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
92	817 12 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
94	590 80 07-01	Tubo de escape
96	819 09 14-16	Arandela de 9/32 x 7/8 x calibre 16
97	817 67 04-12	Tornillo 3/8-16 x 1
122	532 42 19-22	Extensión del aceite

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

Para realizar el mantenimiento del motor y para obtener repuestos, llame al número gratuito del fabricante de su motor que se enumera a continuación:

Kohler Co. 1-800-544-2444

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
ENSAMBLE DE LA DIRECCIÓN



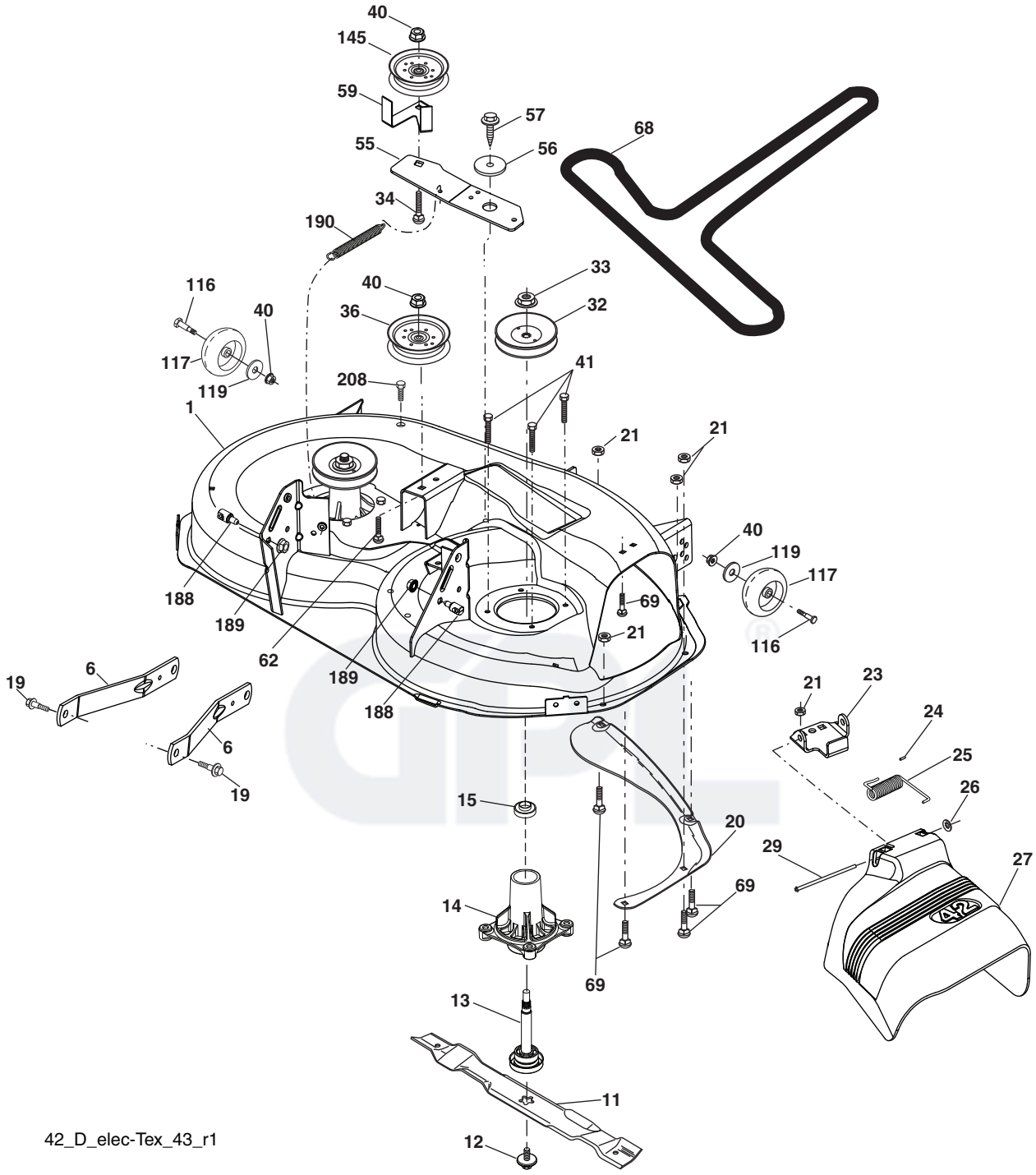
steering-tex_HUSQSR_44

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
ENSAMBLE DE LA DIRECCIÓN

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 43 97-40	Volante de dirección
2	532 41 35-91	Ensamble del eje delantero
4	532 40 30-87	Ensamble del husillo izquierdo
5	532 40 30-88	Ensamble del husillo derecho
6	532 12 49-31	Beju
7	532 12 17-48	Arandela 25/32 x 1-5/8 x calibre 16
8	812 00 00-29	Abrazadera del aro No. T5304-75
9	532 12 12-32	Tapa del husillo
13	532 12 17-49	Arandela 25/32 x 1-1/4 x calibre 16
14	539 99 01-18	Arandela 3/8
15	873 54 06-00	Tuerca 3/8-24 unf
16	585 86 92-02	Eje de dirección
19	532 19 47-29	Placa de dirección
20	532 44 14-25	accesorio de transición de la dirección
21	532 18 67-37	Adaptador del volante de dirección
22	585 02 98-02	Rodamiento
26	532 43 97-43	Inserto del volante de dirección
27	819 21 16-16	Arandela .21 x 32 x 1 x calibre 16
28	817 00 06-12	Tornillo 3/8-16 x 3/4
33	539 99 01-87	Arandela de seguridad 5/16
35	532 19 47-32	Engranaje del sector de la placa
45	819 11 38-12	Arandela
53	532 18 89-67	Arandela .793 x 1.637 x .060
57	532 40 74-65	Soporte
58	532 19 47-47	Perno
59	532 19 47-48	Arandela
60	873 97 10-00	Tuerca 5/8-11
61	532 19 47-40	Barra de acoplamiento izquierda
62	532 19 47-41	Barra de acoplamiento derecha
63	817 00 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
64	532 19 98-49	Abrazadera de retención del resorte de la dirección
66	871 02 07-48	Perno 7/16-14 x 3 Serr
67	532 19 47-37	Beju
68	873 90 07-00	Tuerca 7/16-14 grado 5
69	532 19 91-62	Arandela 1.5 x .505 x .118
70	585 33 88-01	Soporte de la plataforma delantera
71	532 19 07-52	Eje de extensión de la dirección
72	532 42 89-82	Perno de 5/16-18 x 4
75	580 68 37-01	Piñón
76	580 68 36-01	Tornillo
118	532 40 60-13	Buje
122	532 44 49-62	Tapa

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED

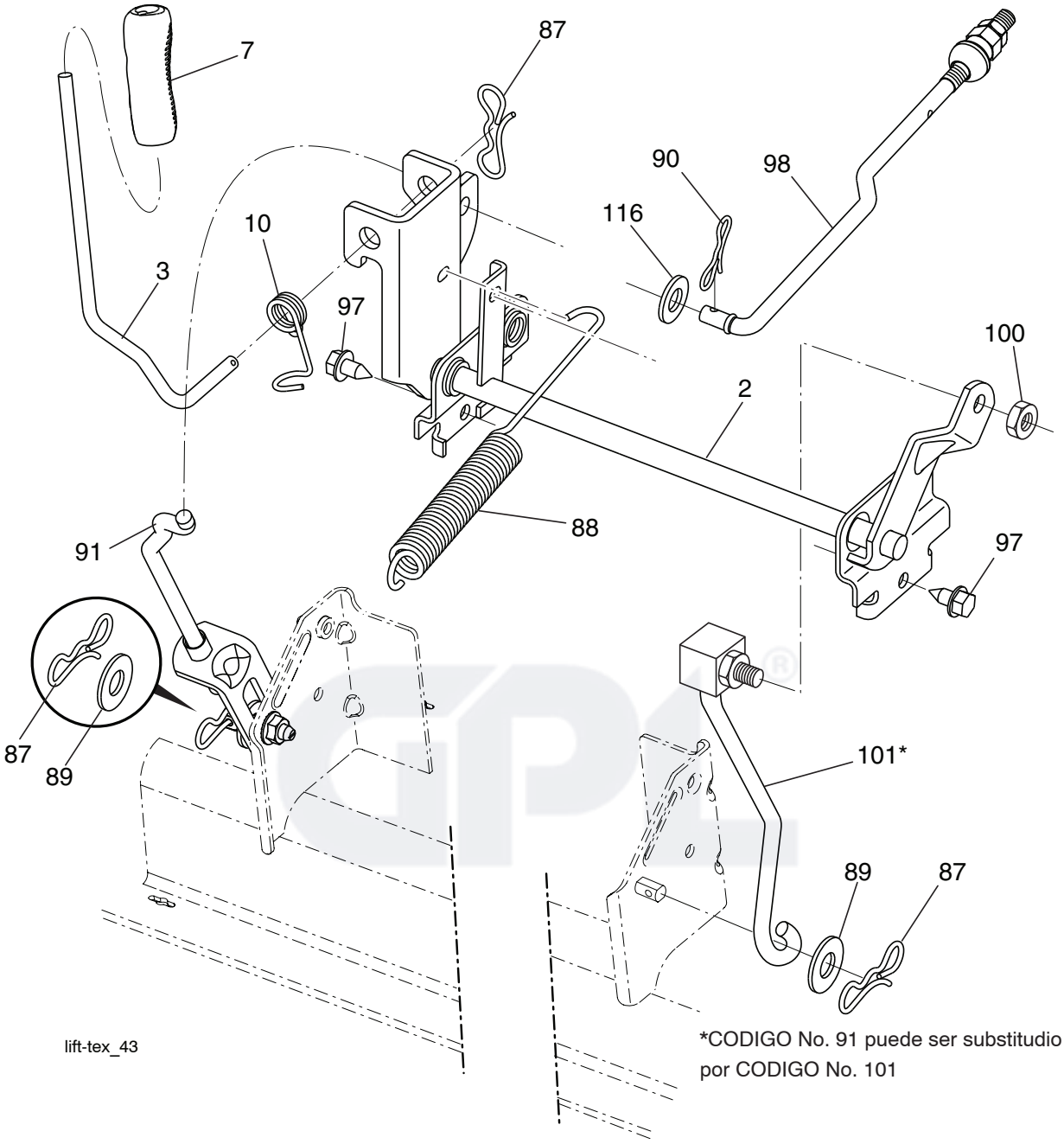


TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 19 64-95	Conjunto segador
6	532 19 51-86	brazo de suspensión
11	532 13 89-71	Cuchilla
12	584 30 93-01	Tornillo 7/16-20 x 1
13	587 25 65-01	Eje
14	532 18 72-81	Carcasa del mandril
15	585 32 39-01	Rodamiento de bolas del mandril
19	532 19 65-39	perno con resalto
20	532 15 97-70	Chicane
21	873 68 05-00	Tuerca de Seguridad de Brida 5/16-18
23	532 19 25-57	support du déflecteur de tondeuse de 42"
24	532 10 53-04	Tapa de la Manga
25	532 19 70-26	Resorte de Torsión
26	532 11 04-52	Tuerca
27	532 40 30-04	Protector del Deflector
29	532 13 14-91	Varilla de Articulación
32	532 15 35-35	Polea del Mandril
33	532 40 02-34	Tuerca de Presión Con Brida
34	872 11 06-12	perno de acarreo
36	532 19 73-79	Poulie du galet-tendeur
40	873 90 06-00	écrou frein 3/8-16
41	584 95 39-01	Perno
55	532 43 71-10	Bras du galet-tendeur
56	532 19 90-92	Entretoise
57	817 00 06-16	vis 3/8-16 x 1
59	532 14 10-43	Protección
62	872 11 06-16	Perno de 3/8-16 x 2
68	532 14 49-59	Correa trapezoidal, 42"
69	872 14 05-05	perno de acarreo 5/16-18 x 5/8
116	532 12 48-42	Perno con Resalto
117	589 52 74-01	Rueda Calibradora
119	819 12 14-14	Arandela 3/8 x 7/8 x 14
145	532 19 31-97	Polea loca plana
188	532 19 51-61	Sujetador del travesaño
189	873 90 05-00	Tuerca de presión hexagonal con brida
190	532 19 72-51	Resorte
208	817 67 06-08	Tornillo de 3/8-16 x 1/2
- -	587 25 33-01	Ensamble del Mandril (solo incluye la carcasa (código 14), el ensamble (código 13) del eje y el rodamiento (código 15); no incluye la polea/tuerca/arandela ni los pernos/arandelas de la cuchilla.)
- -	532 19 97-50	Reemplazo de la cortadora de césped, completa

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
ELEVACIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED



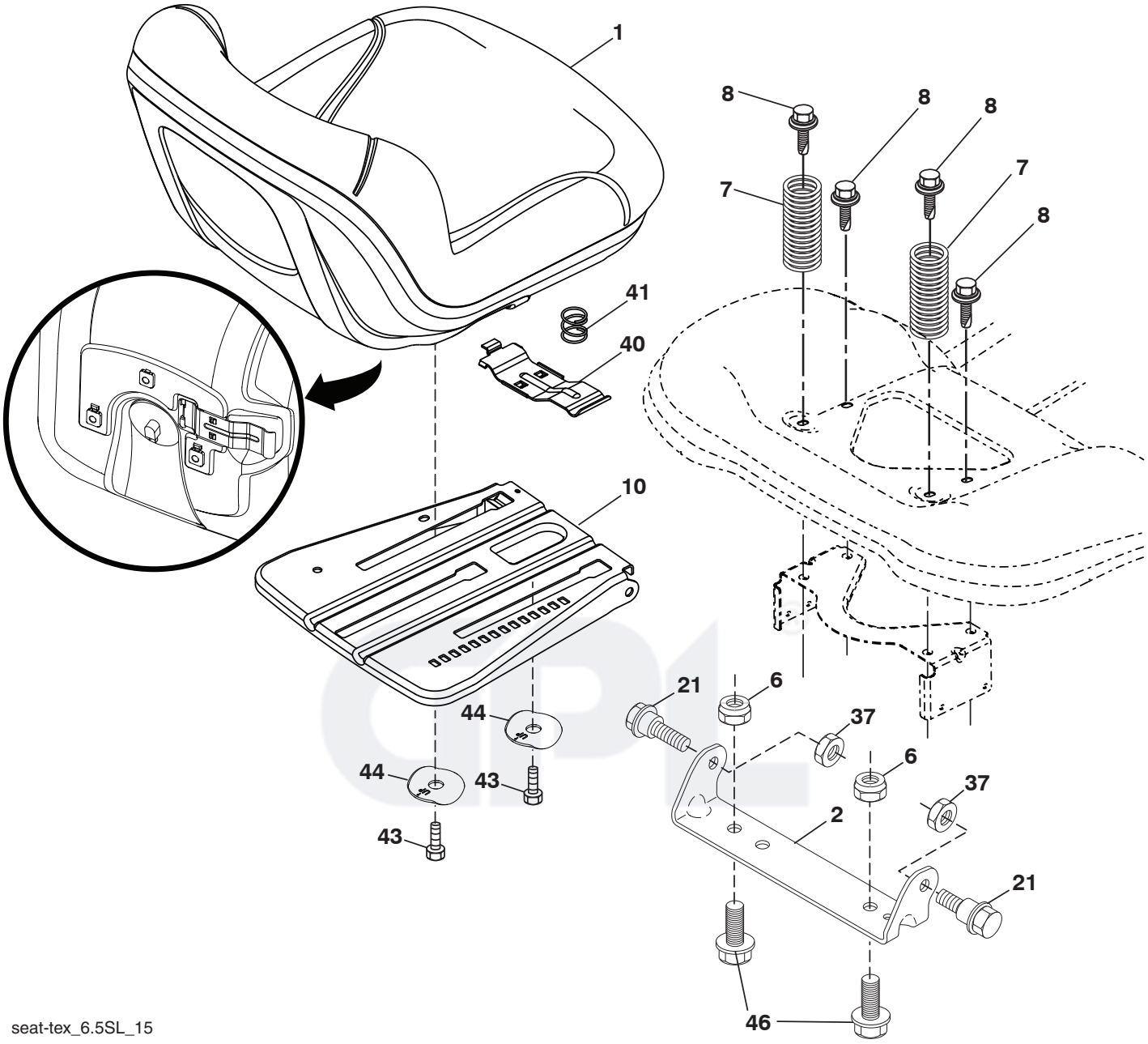
*CODIGO No. 91 puede ser substitudio por CODIGO No. 101

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
2	532 42 20-27	Ensamble del eje de la elevación
3	532 19 52-31	Ensamble de la palanca de elevación derecha
7	580 96 23-01	Mango de la palanca
10	532 19 63-14	Resorte de torsión
87	532 19 42-09	Pasador de chaveta de 7/16 con bloqueo en forma de mariposa
88	532 41 07-10	Resorte de ayuda de la elevación
89	819 19 19-12	Arandela de zinc transparente
90	532 19 42-08	Pasador de chaveta de 5/16 con bloqueo en forma de mariposa
91	532 19 51-81	Ensamble del acoplamiento elevación trasera

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
97	817 00 06-12	Tornillo 3/8-16 x 3/4
98	532 19 52-70	Acoplamiento frontal de la elevación de la cortadora de césped
100	873 93 06-00	Tuerca de presión central de 3/8-16
101	532 40 70-03	Ensamble del acoplamiento elevación
116	819 15 15-16	Arandela 15/32 x 15/16 x calibre 16

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94
ENSAMBLE DEL ASIENTO



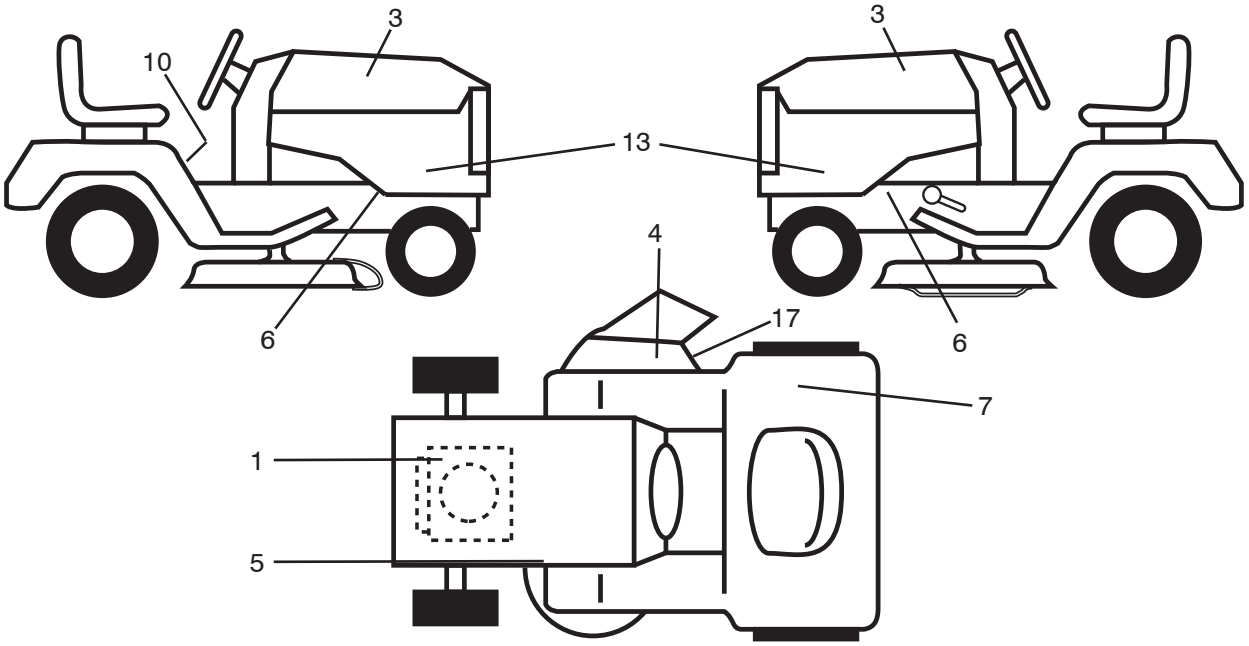
CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 43 98-19	Asiento
2	532 18 01-66	Soporte pivotante del guardabarros
6	873 80 06-00	Tuerca 3/8-16 unc
7	589 48 35-01	Resorte del asiento
8	532 17 18-77	Perno de 5/16” unc x 3/4”
10	587 23 20-02	Bandeja del asiento
21	587 90 78-01	Perno de tope de 5/16-18 x 5/8
37	873 80 05-00	Tuerca 5/16-18 unc
40	532 19 76-61	Manija para deslizar el asiento

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
41	532 19 82-00	Resorte para trabar el asiento
43	874 76 06-12	Perno de cabeza hexagonal con aleta de 3/8-16 unc x 3/4
44	501 05 18-01	Arandela 3/8 ID 1.5 OD
46	588 09 04-01	Perno 3/8-16 x 1, 1.25 OD

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

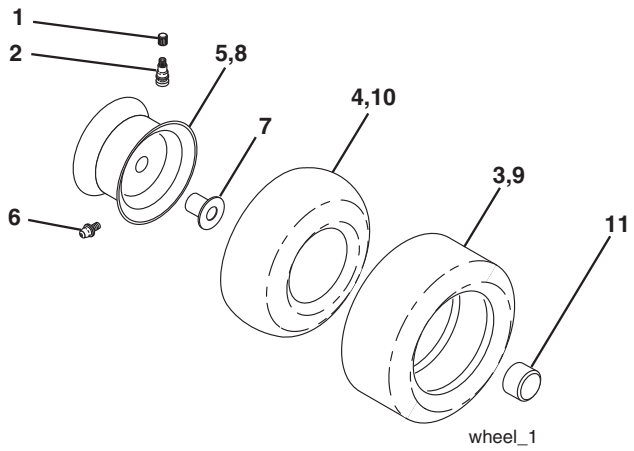
TRACTOR - - MODELO NO. LTH1842 (96041039400), PRODUCTO NO. 960 41 03-94

CALCOMANÍAS



CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	581 57 97-01	Calcomanía de advertencia
3	501 13 14-01	Calcomanía, Husq logo
4	584 90 46-01	Calcomanía de advertencia
5	581 58 00-01	Calcomanía de Correa trapezoidal
6	581 57 96-01	Calcomanía
7	586 75 81-01	Calcomanía
10	586 04 73-02	Calcomanía de advertencia símbolo
13	532 44 38-49	Calcomanía para el panel lateral
17	581 57 92-01	Calcomanía de reemplazo
- -	581 72 46-01	Calcomanía de cargue límite
- -	581 72 48-01	Calcomanía para la desviación
- -	532 43 96-81	Forro del apoyo para los pies (LI)
- -	532 43 96-82	Forro del apoyo para los pies (LD)
- -	114 04 92-96	Manual del Operario (Inglés/Español)
- -	114 04 94-59	Manual del Operario (Portugués)
- -	114 04 93-96	Manual de Repuestos (Inglés/Español)
- -	114 04 95-59	Manual de Repuestos (Portugués)

RUEDAS Y NEUMÁTICOS



CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 05 91-92	Tapa de la válvula del neumático
2	532 06 51-39	Vástago de la válvula
3	532 10 62-22	Ensamble de las llantas delanteras
4	532 05 99-04	Cámara delantera
5	532 13 83-36	Neumático delantero 15 x 6-6
6	532 12 49-57	Accesorio para engrasar (solo para la rueda delantera)
7	532 12 49-59	Rodamiento de la brida (solo para la rueda delantera)
8	532 13 83-37	Tapa del eje 1 50 x 1 00
9	532 12 20-82	Neumático trasero 20 x 10-8
10	532 12 49-26	Cámara trasera (Mantenimiento sólo)
11	532 17 50-39	Ensamble trasero de la llanta
- -	532 14 43-34	Sellador para neumáticos (tubo de 10 onzas [283 gr])

NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

SERVICE NOTES / AVISO

Husqvarna®

www.husqvarna.com

05.02.18 JSE

Printed in U.S.A.