

Repair Parts Manual

Manual De Repuestos

TS 354D / 96043024000

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 instrucciones antes de usar esta maquina.



English/Spanish

115 95 81-49 Rev. 2



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 - "TS354D" (96043024000)"
- 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:

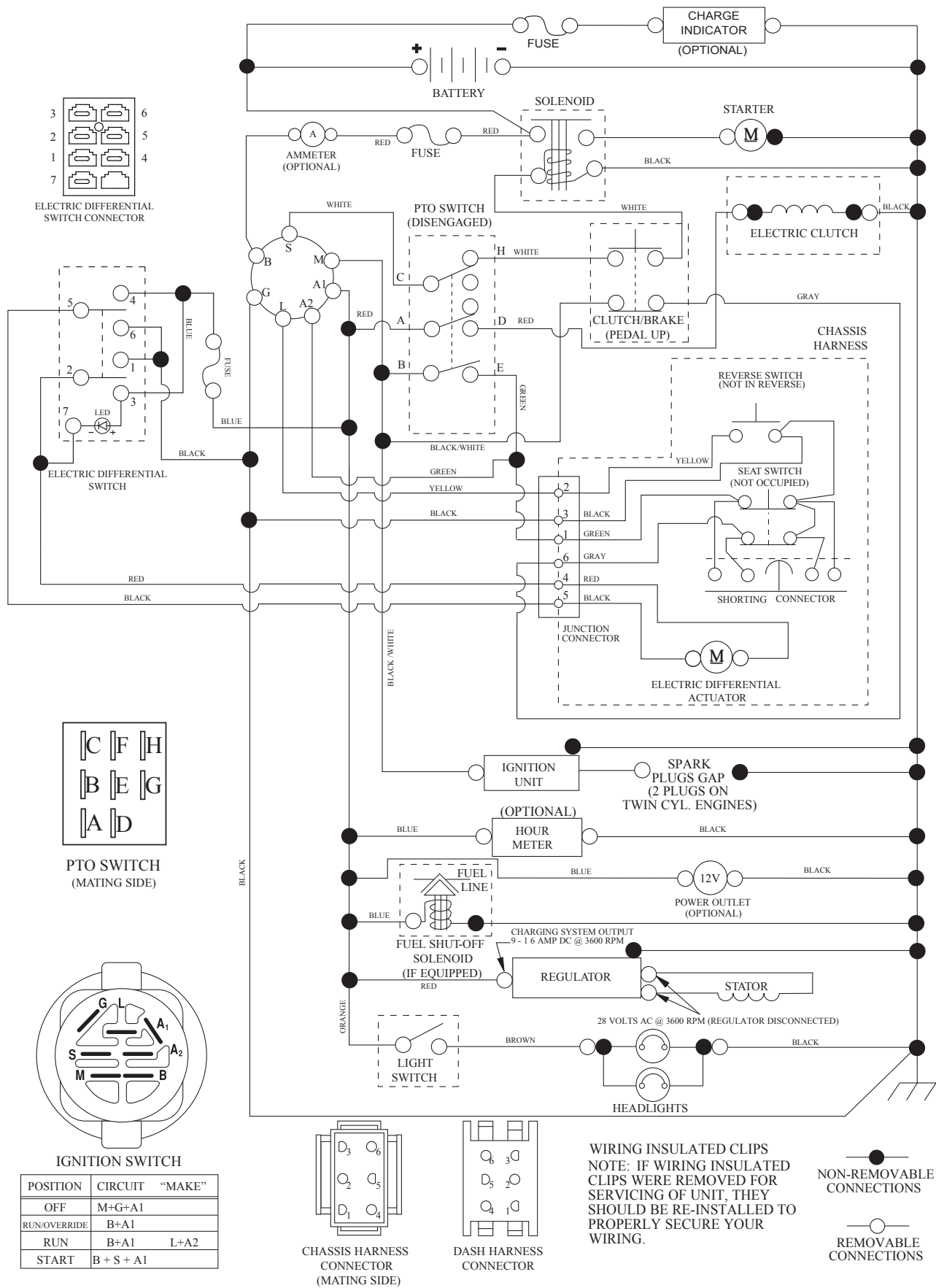
- Producto: "TRACTOR"
- NÚMERO DE MODELO: "TS354D" (96043024000)"
- Número de pieza
- Descripción de la pieza

ÍNDICE

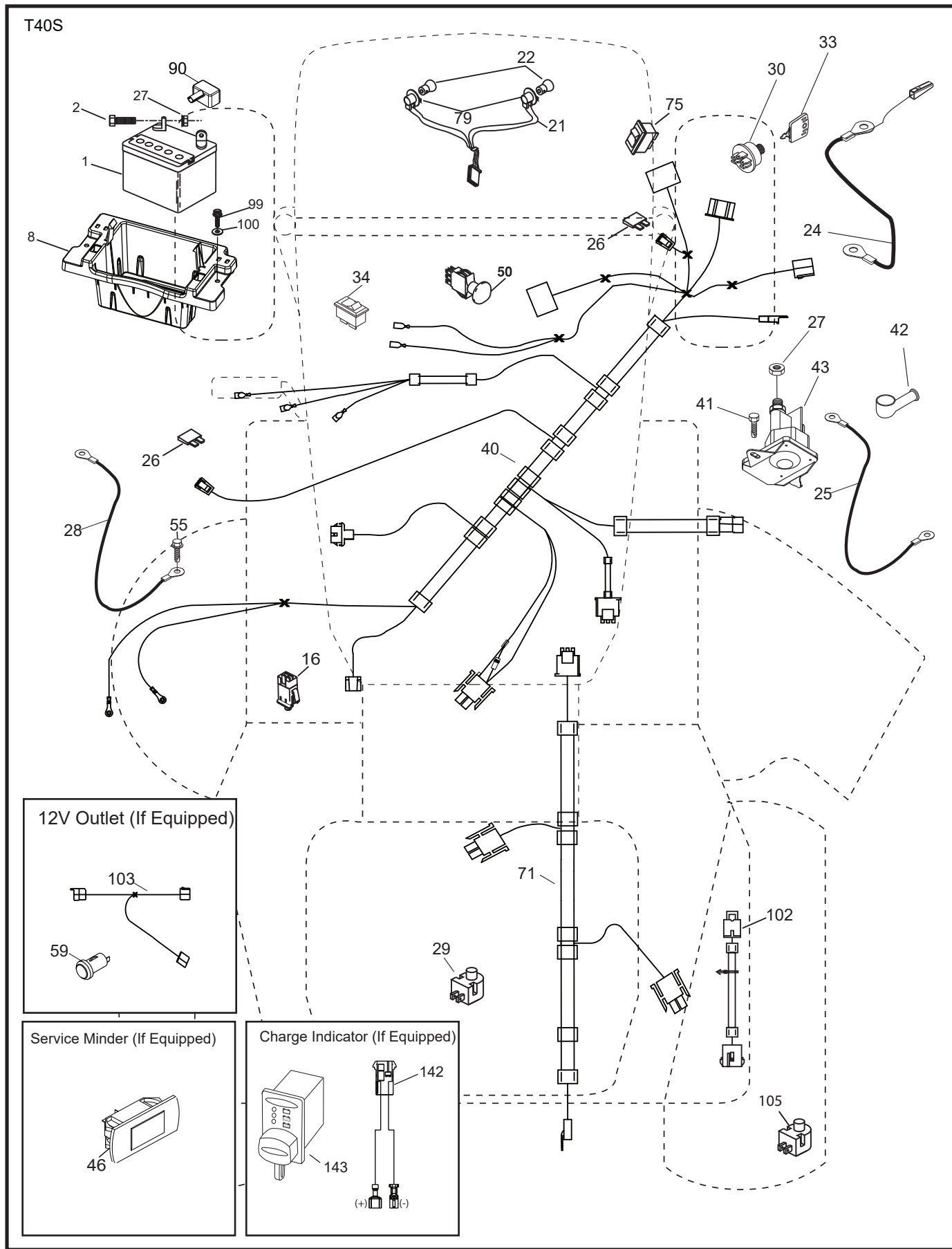
DIAGRAMA.....	19
DIAGRAMA ELÉCTRICO	20-21
CHASIS	22-23
TRANSMISIÓN	24-25
MOTOR	26-27
DIRECCIÓN	28-29
PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED.....	30-31
ELEVACIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED.....	32
ASIENTO.....	33
CALCOMANÍAS.....	34

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
SCHEMATIC

SCH27



**TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ELECTRICAL**



**TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ELECTRICAL**

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 16 34-65	Battery
2	874 76 04-12	Bolt Hex Hd 1/4-20 unc x 3/4
8	587 20 51-01	Battery Box
16	532 17 61-38	Switch Interlock
21	532 40 02-52	Harness Light
22	532 00 41-52	Bulb Light
24	585 55 56-01	Cable Battery
25	585 55 55-01	Cable Starter
26	532 17 51-58	Fuse
27	873 51 04-00	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
28	532 41 65-88	Cable Ground
29	532 19 27-49	Switch Seat
30	532 19 33-50	Switch Ign
33	532 41 19-35	Key/Chain
34	532 11 07-12	Switch Light
40	580 72 35-02	Harness Ign. Dash
41	817 72 04-08	Screw 1/4-20 unc x 1/2
42	532 13 15-63	Cover Terminal Red
43	582 04 28-01	Solenoid
46	586 16 18-01	Gauge Hourmeter
50	582 10 76-04	Switch PTO
55	817 06 05-12	Screw Thdrol 5/16-18 x 3/4
71	580 51 30-01	Harness chassis
75	580 36 64-01	Switch
79	532 17 52-42	Socket Asm. Bulb
90	532 43 53-95	Cover Terminal Battery
99	817 67 04-12	Screw Hexwsh Thdrol 1/4-20 x 3/4
100	819 09 14-16	Washer 9/32 x 7/8 x 16 Ga.
102	532 40 44-54	Harness Pigtail
105	532 40 75-68	Switch Reverse

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

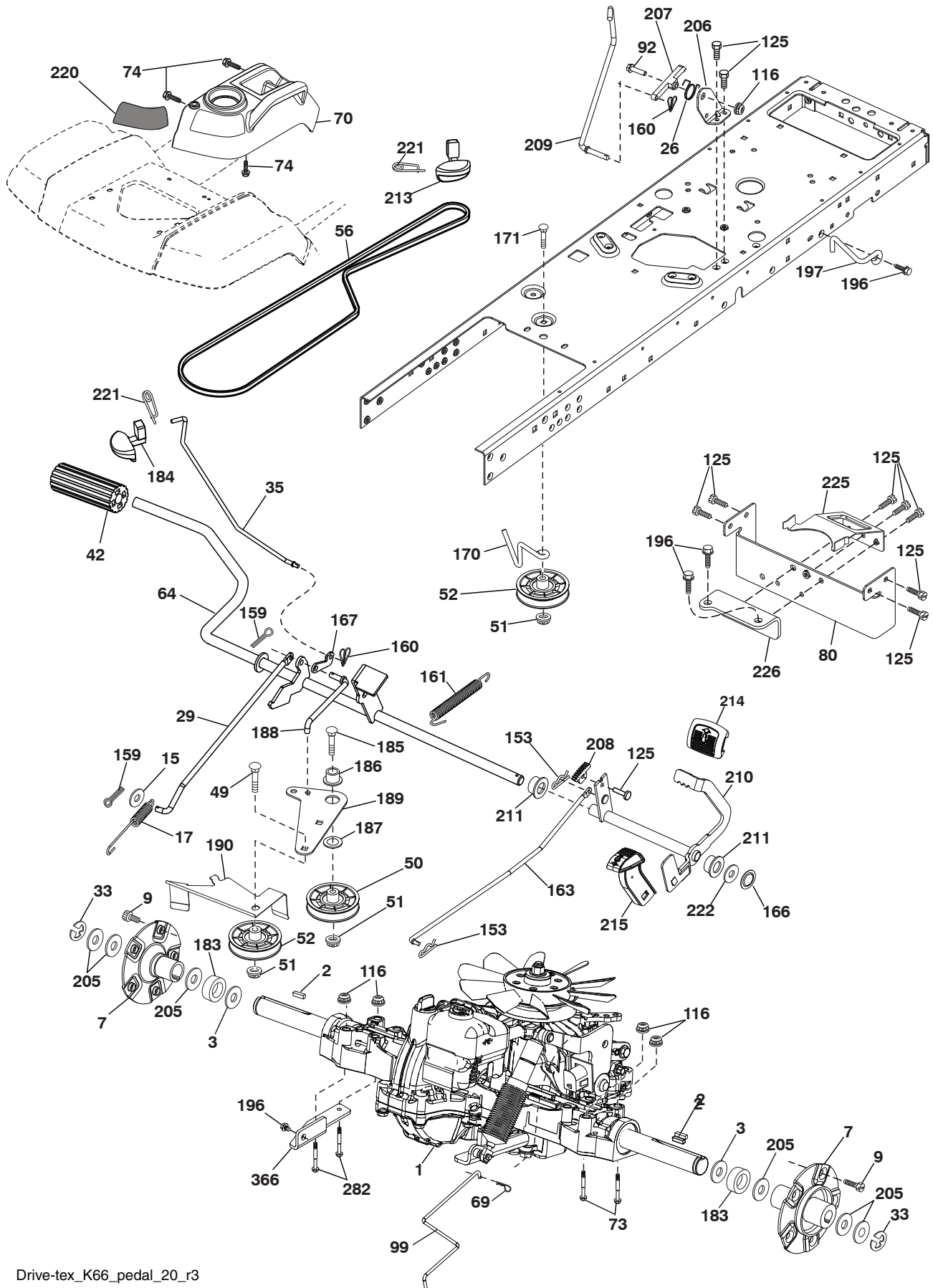


TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 CHASSIS

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	580 43 44-01	Drawbar	204	532 43 57-14	Vent Asm Hood Top
3	532 44 44-81	Applique Husq.	205	532 43 97-30	Trim Hood Side RH
5	590 74 00-14	Dash	206	532 43 97-29	Trim Hood Side LH
14	532 44 11-77	Hood	207	587 46 48-01	Bezel RH
15	532 43 97-33	Lens LH	208	587 46 45-01	Bezel LH
18	587 52 34-01	Grille	214	532 19 91-45	Clip Retainer
19	819 13 13-12	Washer 13/32 x 13/16 x 12 Ga.	217	532 40 91-67	Rod Pivot
25	532 44 33-85	Lens RH	221	532 19 89-09	Reflector LH
36	817 06 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4	228	532 19 51-61	Stud Fastener
37	532 44 12-08	Fender	235	532 40 61-29	Spacer Fender
58	532 19 43-14	Bracket Fender	236	873 93 05-00	Nut Center Lock 5/16-18 unc
68	539 99 08-58	Screw 5/16-18 x 1/2	297	532 43 74-56	Insert Reflect. LH
125	581 68 48-01	Clip Fuel Line	306	873 90 06-00	Nut Lock
130	532 41 63-58	Screw #10 x 0.750 BOS Thread	335	532 44 82-04	Cover RH Lower
137	532 40 75-90	Bumper Dash	336	532 44 53-09	Cover LH Lower
146	581 85 79-01	Bolt	350	532 44 51-43	Clip X-mas Tree
150	532 43 97-74	Duct Heat Hood	351	532 42 17-34	Pin Clevis .375 x 2.125
151	532 43 66-70	Bracket Pivot Hood	352	532 44 86-34	Clevis .375 x 2.125
152	532 43 98-70	Shield Browning	353	532 17 80-62	Clip Retainer .0375
159	817 00 06-12	Screw 3/8-16 x 3/4	354	532 44 86-19	Support Bellcrank
161	532 43 99-29	Console Fuel Window	355	532 44 86-36	Bellcrank Pivot Lock Diff
162	532 14 24-32	Screw Hex Wsh Hi-Lo 1/4 x 1/2	356	532 44 86-93	Link Lock Diff
165	532 19 43-30	Bracket Support Tank	357	532 44 86-84	Spring Compression
175	590 60 77-02	Crossmember	358	580 36 66-01	Swivel Guide
176	532 40 07-76	Screw 10-24 x 5/8 Wshd Qdrx	359	584 39 34-01	Actuator Electric
177	532 19 52-28	Bushing Steering	360	532 44 86-18	Bracket Actuator
179	532 16 89-37	Nut Push	361	817 49 06-10	Screw Hxwsh Thdr 3/8-16 x 5/8
180	532 44 55-59	Chassis	362	532 44 86-33	Clevis .375 x 2.42
182	532 40 68-59	Dash Lower	365	532 44 73-68	Nylon Spacer .375 x .4375L
183	874 52 05-20	Bolt 5/16-18 x 1-1/4	375	586 90 82-01	Dash Clip-On Bumper
189	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4	- -	532 43 18-82	Kit Guard Brush
191	532 43 74-55	Insert Reflect. RH			
194	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18			
195	532 40 41-37	Plug Hole Dash Lower			
196	532 43 96-74	Console Asm. Deck Lift			
199	532 19 82-59	Plate Deck Lift			
202	532 43 97-28	Vent Side Hood RH			
203	532 43 97-27	Vent Side Hood LH			

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

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 DRIVE

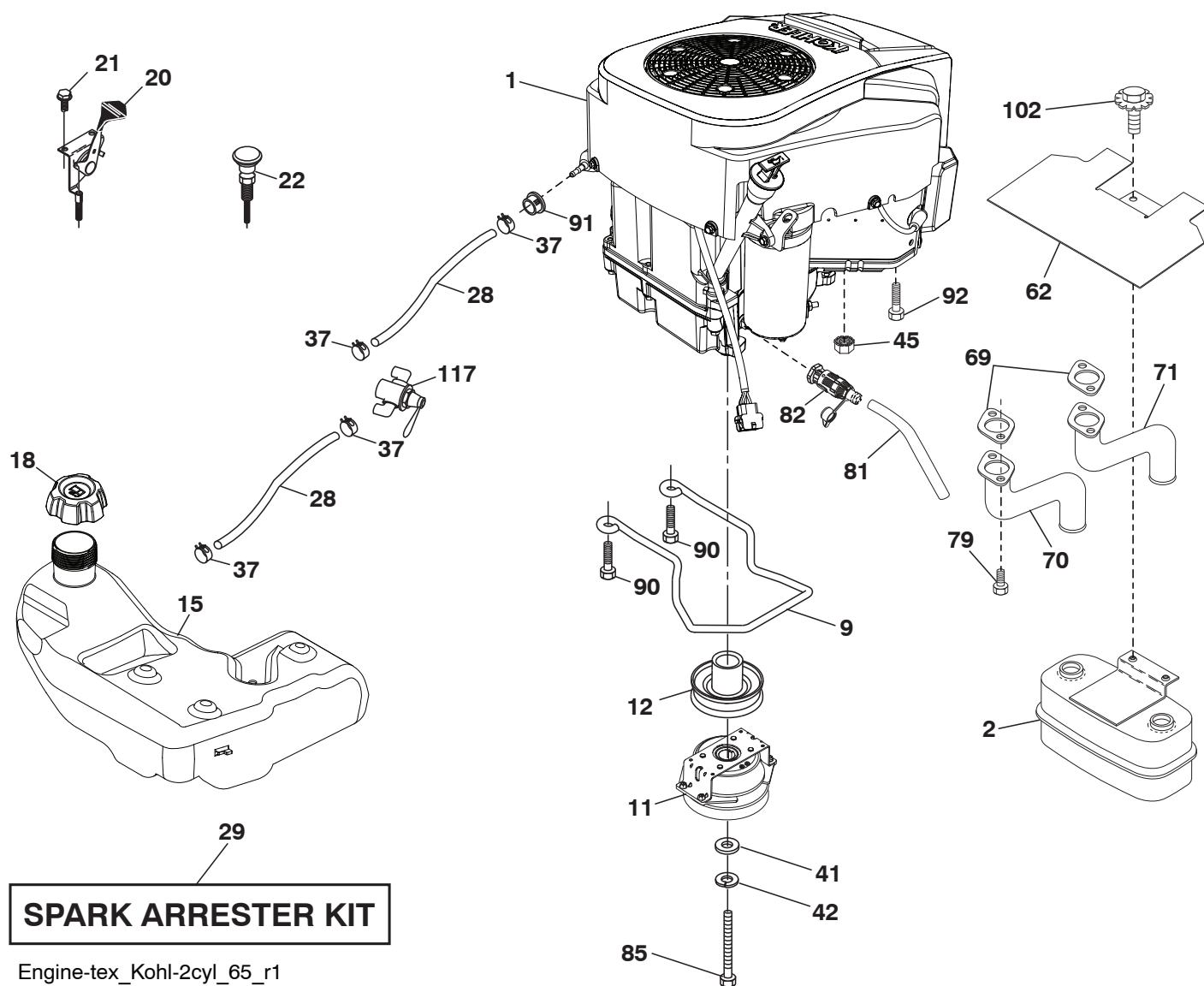


TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 DRIVE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	— — — — —	Transaxle, Tufftorq K66ELD (580402201) (Order parts from transaxle manufacturer.)	167	532 40 52-57	Latch Brake Parking
2	539 91 27-57	Key .25 x 1.25	170	532 19 43-22	Keeper V-Idler Centerspan
3	532 00 75-63	Washer Thrust Axle Hardened	171	872 11 06-16	Bolt Rd Hd Sq NK 3/8-16 unc x 2
7	586 93 54-02	Hub Asm. Wheel	183	587 58 74-01	Spacer Axle
9	532 14 00-80	Bolt Hub Wheel	184	587 65 37-01	Handle Parking Brake
15	819 13 13-16	Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.	185	872 11 06-22	Bolt Rdhd 3/8-16 unc x 2-3/4 G5
17	532 40 10-72	Spring, Brake	186	532 19 43-21	Spacer Retainer
26	532 19 96-79	Spring Return Cruise	187	819 13 32-10	Washer
29	532 40 72-45	Rod, Brake	188	582 21 70-01	Link Clutch Ground Drive, Long
33	812 00 00-53	Ring E	189	532 19 43-17	Bellcrank Ground Drive
35	590 60 59-02	Rod, Brake, Park	190	532 19 43-18	Keeper Bellcrank Ground Drive
42	532 12 48-72	Cover, Foot Pedal	196	817 00 06-16	Screw 3/8-16 x 1
49	872 11 06-14	Bolt	197	585 65 86-01	Bracket Clutch Anti-Rotation
50	532 19 43-27	Pulley Idler Flat	205	532 12 38-00	Washer 1-1/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
51	873 90 06-00	Lock Nut 3/8-16	206	532 44 85-96	Bracket Mount Latch Cruise
52	532 19 43-26	Idler V-Groove	207	587 03 14-01	Latch Control Cruise
56	532 12 59-07	V-Belt, Drive	208	532 19 78-69	Gear Sector Control Cruise
64	532 19 78-65	Shaft Asm. Pedal Brake Control	209	590 52 78-01	Rod Control Cruise
69	532 42 33-03	Hairpin .059 x 1.125	210	532 19 78-60	Rocker Asm. Pedal Control
70	532 43 96-61	Console Asm	211	532 12 01-83	Bearing Nylon
73	874 49 05-44	Bolt Hex Flghd 5/16-18 Gr. 5	213	532 40 31-19	Knob Control Cruise
74	532 14 24-32	Screw 1/4 x 1/2	214	532 42 12-63	Pedal Forward
80	589 33 34-02	Strap Torque	215	586 60 65-02	Pedal Reverse
92	874 76 05-20	Bolt 5/16-18 x 1/2	220	532 19 89-08	Reflector RH
99	582 40 47-01	Spring Bypass	221	532 40 31-87	Retainer Spring Clip Handle
116	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18	222	879 21 20-10	Washer 21/32 x 1-1/4 x 10 Ga.
125	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4	225	532 40 73-11	Keeper Belt
153	532 12 47-88	Retainer Spring	226	532 40 71-09	Bracket Mount Torque
159	876 02 04-12	Pin Cotter 1/8 x 3/4	282	874 49 05-48	Bolt 5/16-18 x 3.0 G5
160	532 16 94-84	Retainer Clip	366	580 62 62-01	Bracket Reinforcement
161	532 10 57-09	Spring, Return, Clutch			
163	532 40 72-46	Rod Pedal Control			
166	532 42 91-64	Nut Push .625			

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

**TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ENGINE**



TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 ENGINE

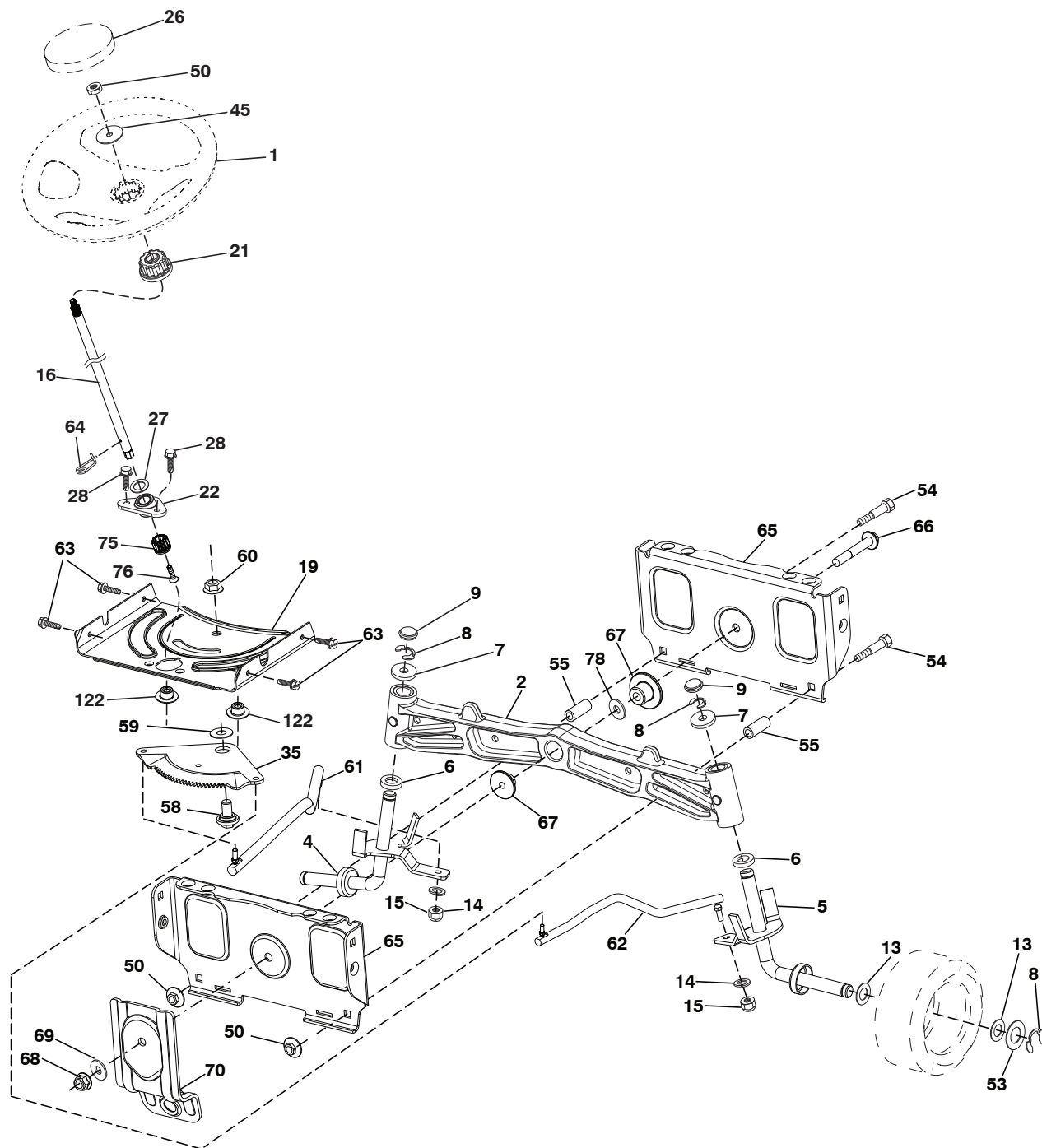
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	— — — — —	Engine KOHL Model No. KT740-3044 (501350401) (Order parts from engine manufacturer.)
2	532 44 59-62	Muffler
9	501 83 26-01	Keeper Belt Engine
11	587 24 14-01	Clutch Electric
12	532 19 43-43	Pulley Engine
15	532 43 80-21	Tank Fuel 4R
18	585 12 48-01	Cap Asm
20	532 18 29-37	Control Throttle
21	532 41 63-58	Screw #10 x 0.750 BOS Thread
22	532 19 15-96	Control Choke
28	532 40 11-35	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	Washer SLW STD 7/16
45	873 51 04-00	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
62	532 43 40-17	Shield Heat Muffler
69	532 18 60-54	Gasket
70	583 95 45-01	Tube Exhaust LH
71	583 95 48-01	Tube Exhaust RH
79	532 19 23-34	Screw Socket HD 5/16-18 x .75
81	532 14 84-56	Tube, Oil Drain
82	532 42 82-87	Valve, Oil Drain
85	501 60 69-01	Bolt 7/16-20 x 3.0 x Gr. 5
90	817 00 06-16	Screw 3/8-16 x 1
91	532 18 74-95	Bushing
92	817 12 06-16	Screw 3/8-16 x 1
102	817 00 05-12	Screw 5/16-18 x 3/4
117	532 42 08-28	Valve Fuel Reserve

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 1-800-544-2444

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
STEERING ASSEMBLY



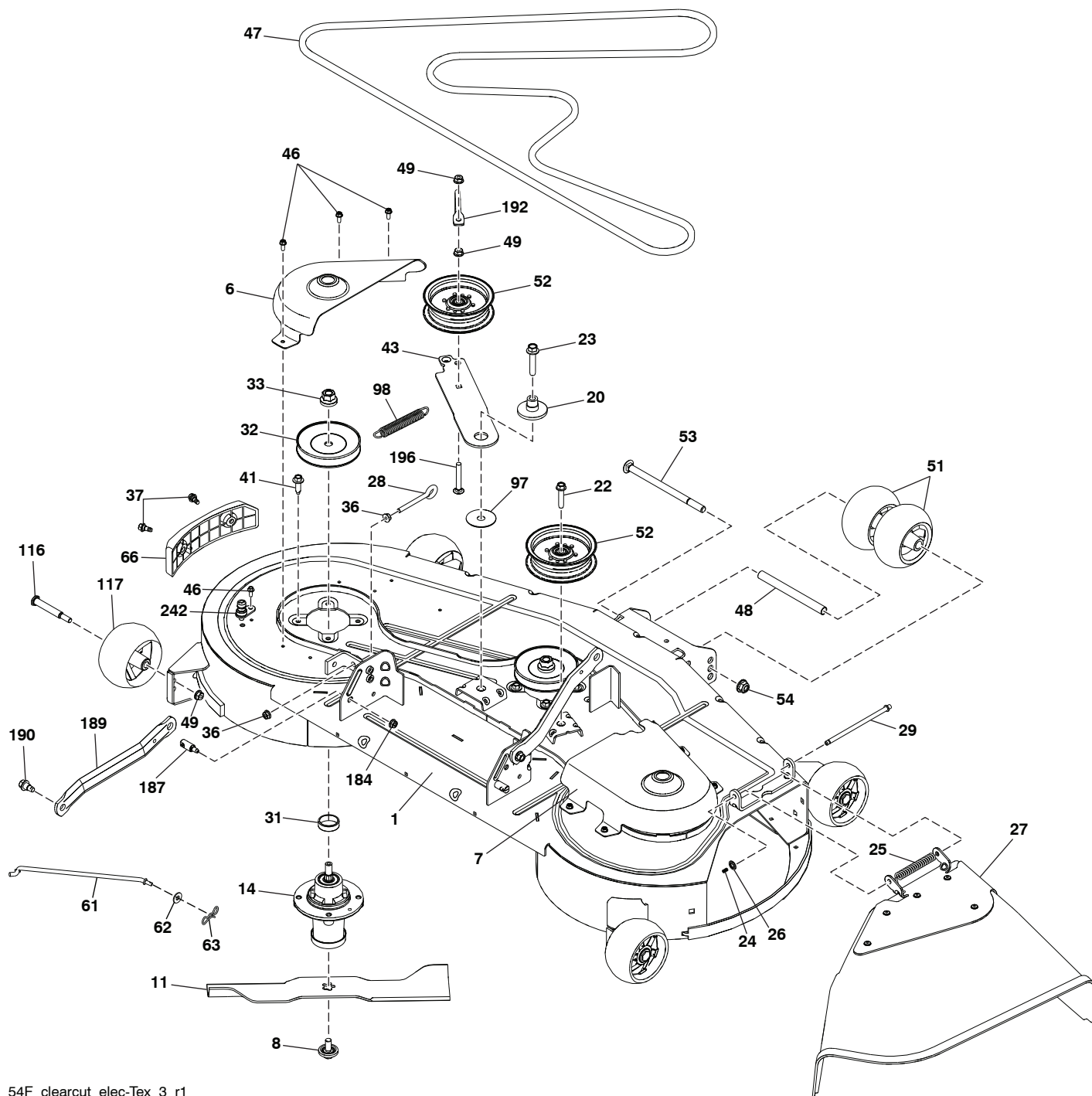
Steering-tex_LEGND2_58

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
STEERING ASSEMBLY

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 43 97-40	Wheel, Steering
2	532 19 59-68	Axle Asm., Front
4	532 40 30-89	Spindle Asm. LH
5	532 40 30-90	Spindle Asm. RH
6	532 12 49-31	Bearing, Race Thrust Harden
7	532 12 17-48	Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
8	812 00 00-29	Ring, Clip #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, LSW ZD 3/8
15	873 54 06-00	Nut, Crown Lock 3/8-24 unf
16	587 01 60-02	Shaft Steering
19	532 19 47-29	Plate Steering
21	586 84 02-01	Adapter Wheel Steering
22	585 02 99-01	Bearing
26	532 43 97-43	Insert, Wheel Steering
27	819 21 16-16	Washer
28	817 00 06-12	Screw 3/8-16 x 3/4
35	532 19 47-32	Gear, Sector Plate
45	587 01 64-01	Washer 3/8 ID 2-3/8 OD 12 Ga. PLTD
50	873 90 06-00	Nut Lock Flg 3/8-16 unc
53	532 18 89-67	Washer Hardened .793 x 1.637 x .060
54	874 76 06-36	Bolt Hex 3/8-16 unc x 2-1/4
55	532 41 47-36	Spacer
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
65	532 19 47-34	Brace Axle Front
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
75	580 68 37-01	Pinion
76	580 68 36-01	Screw Head Sock
78	532 05 70-79	Washer Thrust
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. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
MOWER DECK



54F_clearcut_elec-Tex_3_r1

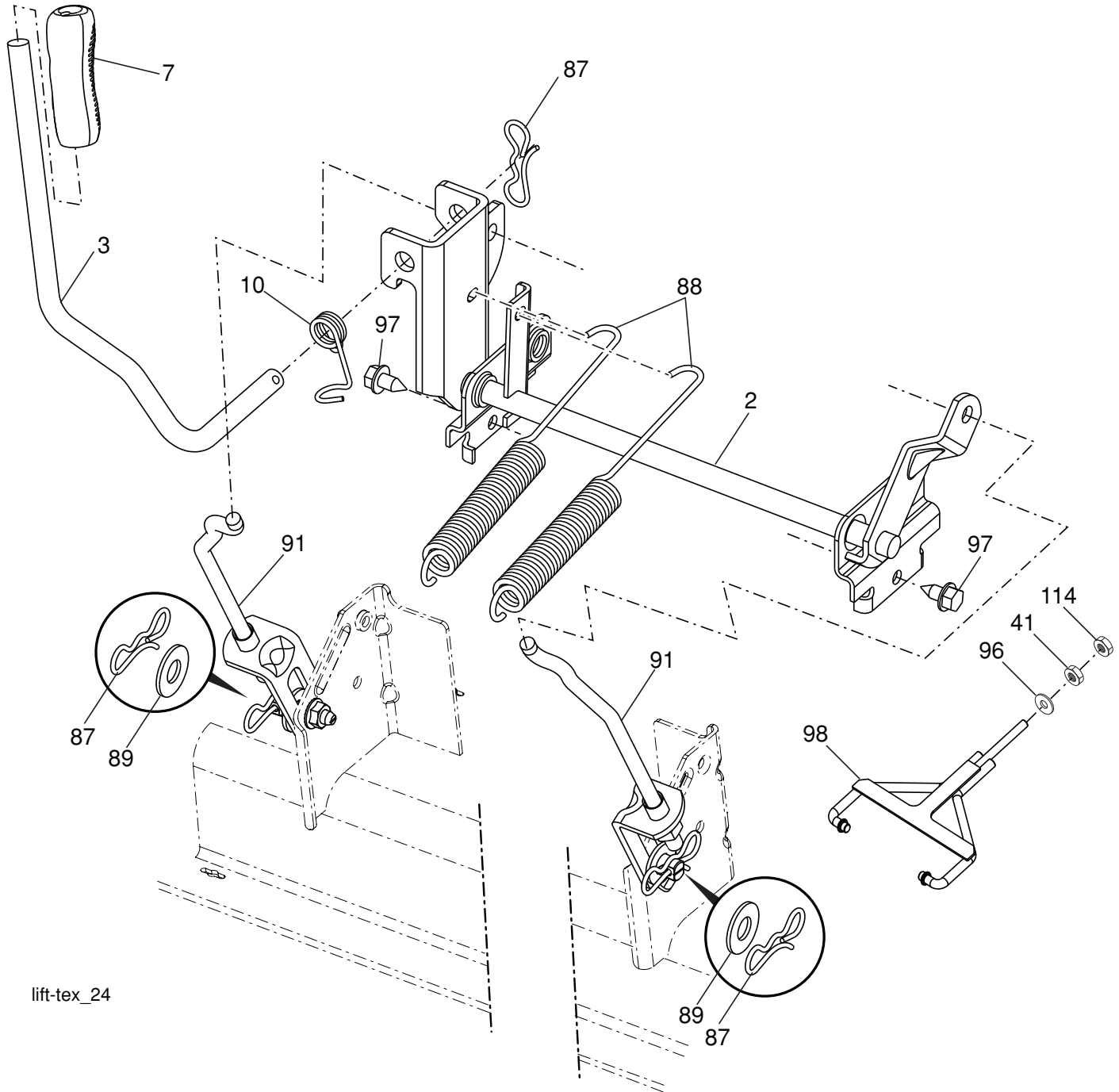
TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 MOWER DECK

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	588 54 90-02	Deck Weldment Mower
6	590 30 42-03	Cover Mandrel LH
7	590 30 43-03	Cover Mandrel RH
8	532 19 30-03	Bolt/Washer Am 7/16-20
11	582 76 05-01	Blade 54cc
14	539 13 18-98	Housing, Mandrel
20	532 19 72-36	Spacer Idler Pulley
22	817 49 06-28	Screw THDROL 3/8-16 x 1-3/4
23	588 43 83-01	Screw 7/16-14 x 2.125 Washer
24	532 10 53-04	Cap Sleeve
25	587 35 47-01	Spring, Torsion
26	532 11 04-52	Nut, Push
27	590 63 22-01	Deflector Shield
28	539 11 55-74	Bolt Eye 5/16 x 3-1/2
29	532 13 14-91	Rod, Hinge
31	532 18 76-90	Washer Spacer Mandrel
32	532 15 35-35	Pulley, Mandrel
33	532 40 02-34	Nut, Flg. Top Lock
36	539 99 05-85	Nut 5/16-18 Hex
37	532 17 01-65	Bolt Shoulder 5/16-18
41	584 95 39-01	Bolt Hex Wshr .313 - 18 x 1.19
43	582 21 96-02	Arm, Idler
46	532 13 77-29	Screw, Thdroll. 1/4-20 x 5/8
47	582 23 63-01	V-Belt, Mower
48	574 19 65-01	Tube Roller

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
49	873 90 06-00	Nut, Lock Flg. 3/8-16 unc
51	574 16 96-01	Roller Gauge
52	532 19 73-79	Pulley Idler 4.50
53	872 14 08-64	RHSNB 1/2-13 x 8 Gr. 5 ZD
54	521 99 11-01	Nut 1/2-13 Hex Flg Nyloc ZD
61	532 40 03-37	Rod Anti-Sway
62	819 13 13-12	Washer 13/32 x 13/16 x 12 Ga.
63	532 19 42-08	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock
66	590 73 25-01	Bumper Asm 54cc
97	532 17 85-15	Washer Hardened
98	587 35 84-01	Spring Drive
116	532 19 34-06	Bolt, Shoulder
117	589 52 73-01	Gauge Wheel
184	873 90 05-00	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
187	532 19 51-61	Stud Fastener w/"D" Anti-Rotation
189	532 19 51-85	Arm Susp. Mower Rear
190	532 19 65-39	Bolt Shoulder
192	532 19 84-68	Keeper Belt Idler
196	872 14 06-20	Bolt Rdhd 3/8-16 unc x 2-1/2 Gr. 5
242	532 41 55-98	Port Washout
- -	532 41 64-05	Coupling Quick Connect
- -	592 61 89-01	Replacement Mower, Complete

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

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
MOWER LIFT



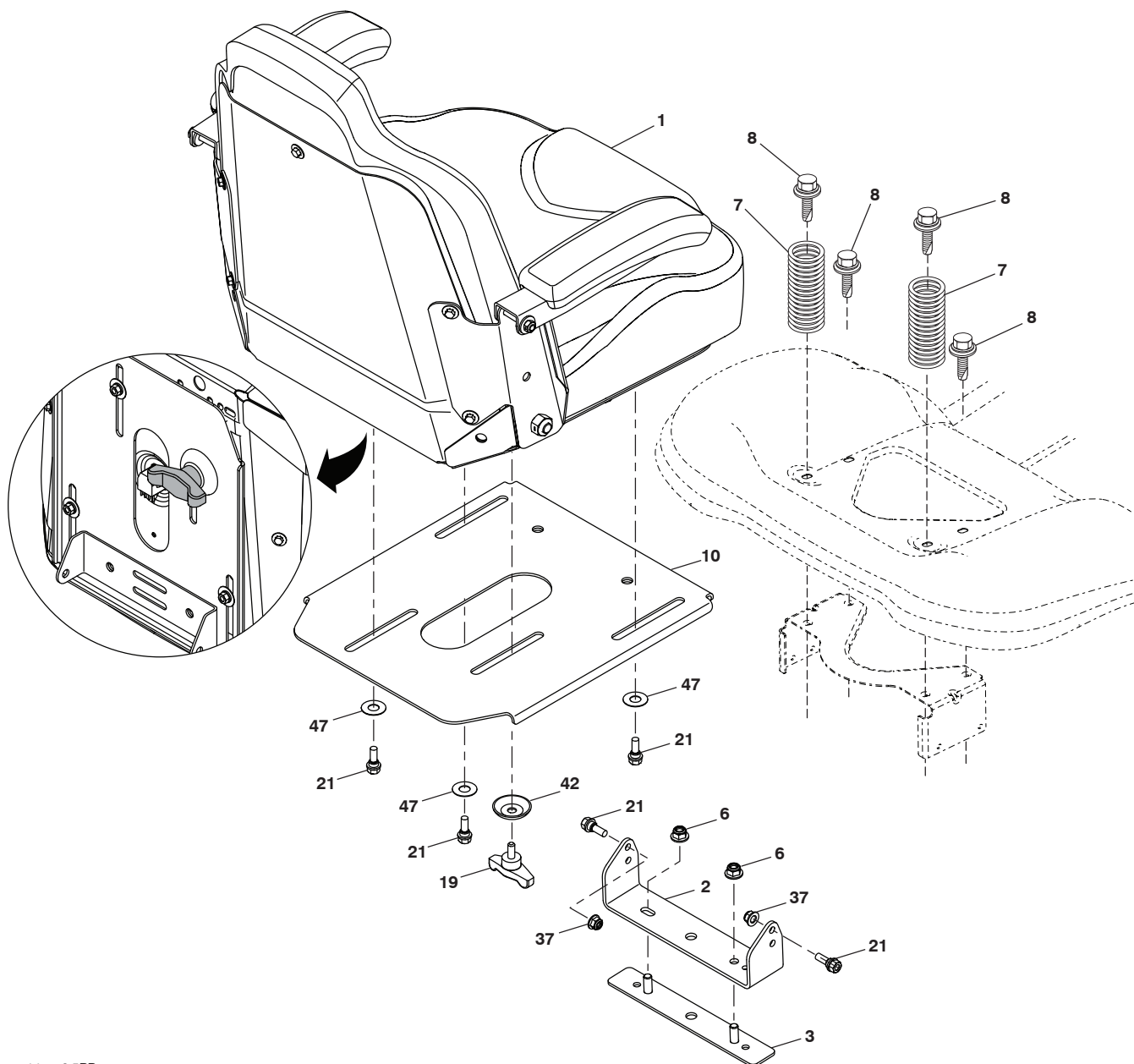
lift-tex_24

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	532 42 20-27	Shaft Asm., Lift
3	532 19 52-30	Lever Asm., Lift RH
7	580 96 23-01	Grip, Lever
10	532 19 63-14	Spring Torsion
41	532 17 59-94	Nut Lift Link
87	532 19 42-09	Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock
88	532 19 53-04	Spring Lift Assist
89	819 19 19-12	Washer Clear Zinc

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
91	532 40 34-07	Link Lift Susp Mower Rear
96	532 19 52-63	Bushing Spherical
97	817 00 06-12	Screw 3/8-16 x .75
98	574 82 25-01	Link Lift Susp. Front Mower
114	873 36 07-00	Nut Jam 7/16-20

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

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 SEAT ASSEMBLY



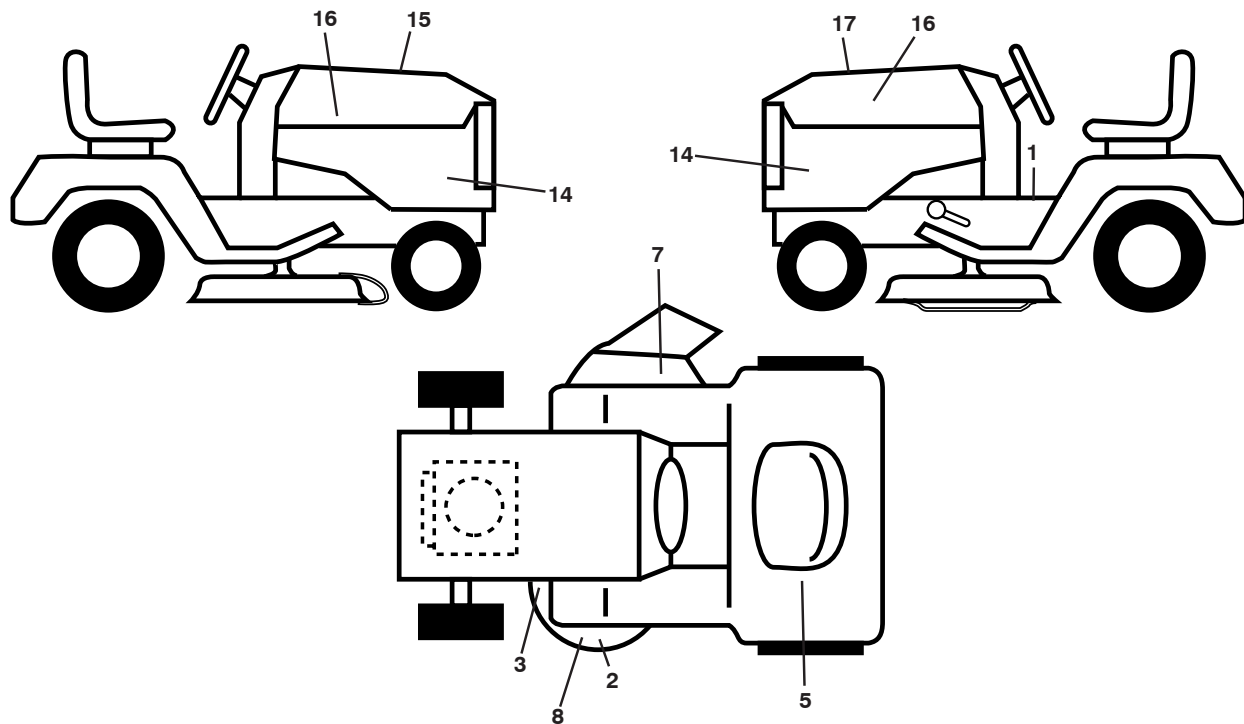
seat-tex_6.5PB

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	590 33 73-01	Seat
2	590 33 66-02	Bracket Pivot Fender
3	590 77 76-02	Bracket Pivot Seat
6	521 99 65-01	Nut, Lock 3/8-16 unc
7	590 81 23-01	Spring, Seat Cprsn
8	532 17 18-77	Bolt 5/16-18 x 3/4 w/Sems
10	590 48 17-02	Pan, Seat
19	590 69 15-01	Knob Seat

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
21	532 16 96-12	Bolt, Shoulder 5/16-18 x 5/8
37	539 11 28-99	Nut, Lock 5/16-18 Hex
42	532 19 93-71	Washer
47	590 35 11-01	Washer Nylon .05 x 1.12 x .033

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

TRACTOR - MODEL NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 DECALS



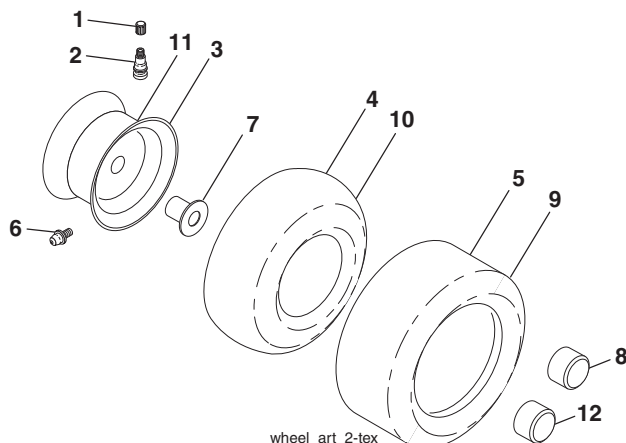
KEY PART NO. NO.

KEY PART NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	581 57 87-01	Decal, Operator's
2	589 35 79-01	Decal, No Step
3	591 16 47-01	Decal, Mower Belt Routing
5	587 01 51-01	Decal, Warning Reserve
7	586 97 88-01	Decal, Deflect. Warning
8	590 88 51-01	Decal, Deck Clear Cut
14	591 44 84-01	Decal, Panel Side
15	532 42 38-29	Decal, Cust. Resp.
16	581 62 73-01	Decal, Hood Logo
17	591 48 12-01	Decal, Replacement
--	581 72 48-01	Decal, Bypass
--	501 74 90-01	Decal, Drawbar Locking Differential

KEY PART NO. NO.

KEY PART NO.	PART NO.	DESCRIPTION
--	581 57 90-01	Decal, Fender Warning (English/French)
--	586 74 22-01	Decal, Reserve Fuel (English/French)
--	532 43 98-82	Pad, Footrest, LH
--	532 43 98-81	Pad, Footrest, RH
--	115 95 80-49	Manual, Operator's (English/Spanish)
--	115 95 82-32	Manual, Operator's (French)
--	115 95 81-49	Manual, Parts (English/Spanish)
--	115 95 83-32	Manual, Parts (French)
--	587 71 00-26	Manual, Quick Start Guide (English/Spanish)
--	587 71 01-26	Manual QSG (English/French)

WHEELS AND TIRES



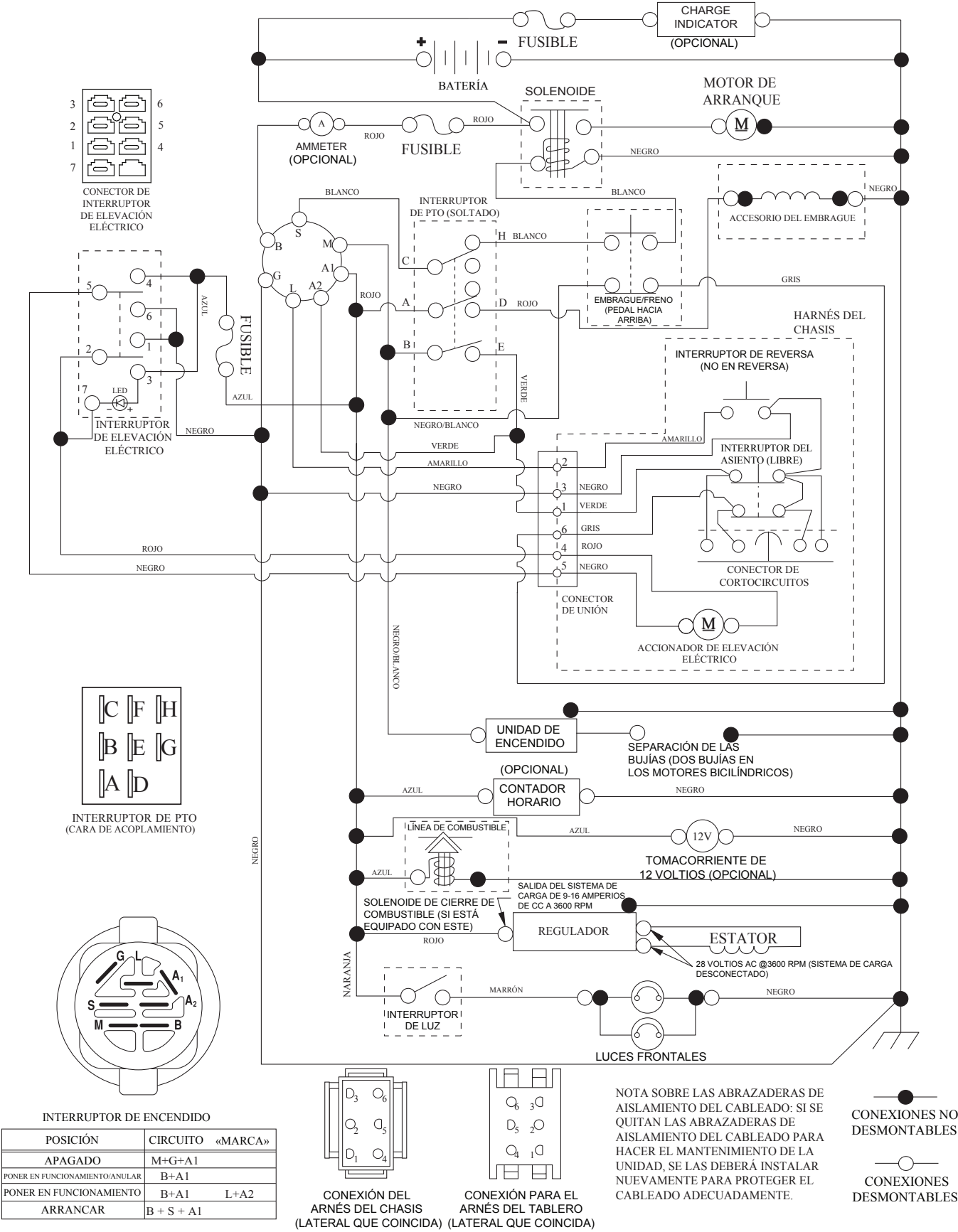
KEY PART NO. NO.

KEY PART NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	532 05 91-92	Cap, Valve, Tire
2	532 06 51-39	Stem, Valve
3	532 18 18-39	Rim Assembly, Front
4	532 00 81-34	Tube, Front (Service Item Only)
5	532 10 62-30	Tire, Front
6	532 12 49-57	Fitting, Grease (Front Wheel Only)
7	532 12 49-59	Bearing, Flange (Front Wheel Only)
8	532 17 50-39	Cap, Axle, Front
9	532 10 55-88	Tire, Rear
10	532 00 71-54	Tube, Rear (Service Item Only)
11	532 14 45-10	Rim Assembly, Rear
12	501 50 31-01	Cap, Hub, GT, PM, Black, Rear
--	532 14 43-34	Sealant, Tire (10 oz. Tube)

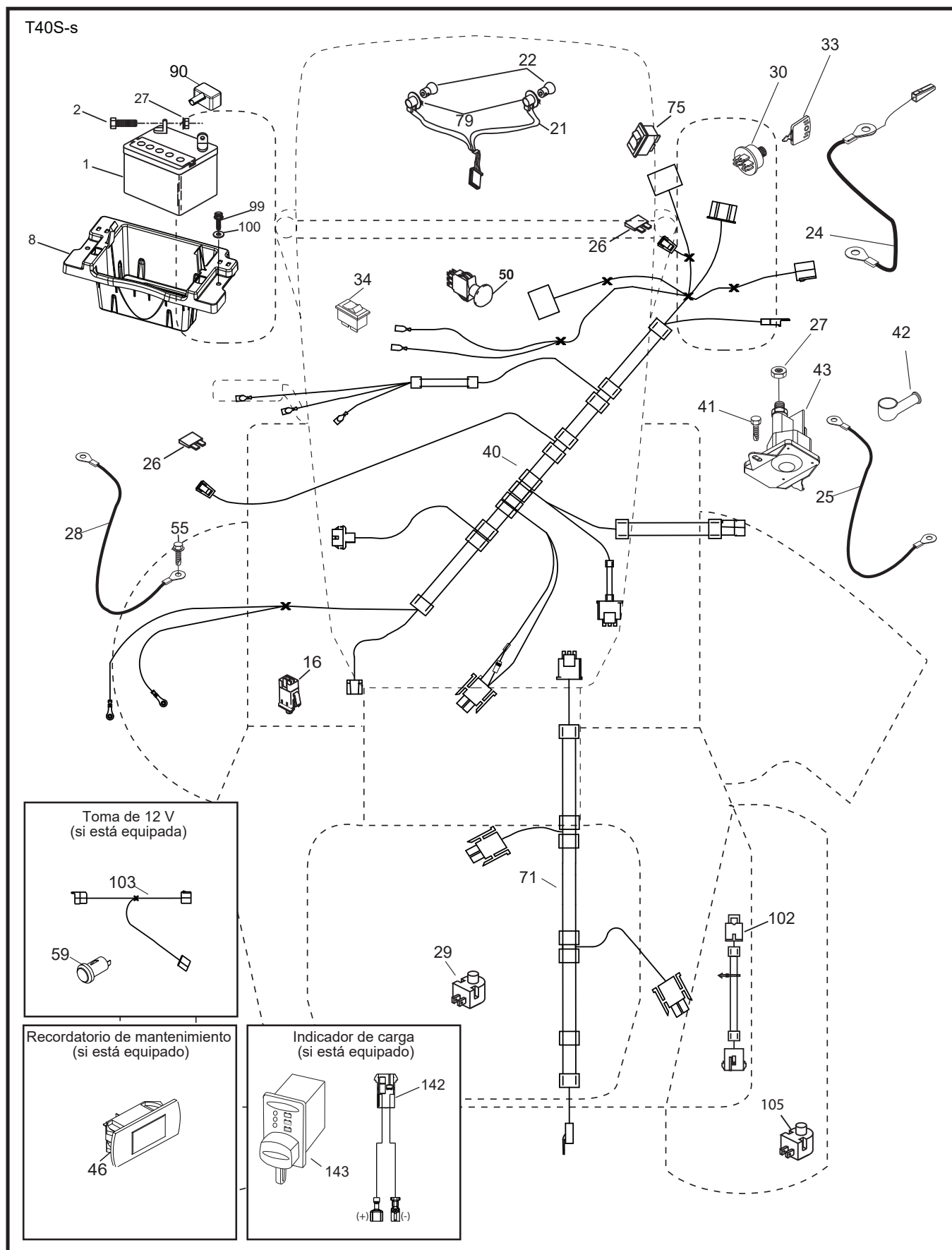
NOTE: All component dimensions given in U.S. inches
1 inch = 25.4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
DIAGRAMA

SCH27-s



TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
DIAGRAMA ELÉCTRICO



TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40

DIAGRAMA ELÉCTRICO

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 16 34-65	Batería
2	874 76 04-12	Perno de cabeza hexagonal de 1/4-20 x 3/4
8	587 20 51-01	Caja de la batería
16	532 17 61-38	Interruptor corta corriente a presión
21	532 40 02-52	Cableado del enchufe para la luz
22	532 00 41-52	Bombilla de luz
24	585 55 56-01	Cable de Batería
25	585 55 55-01	Cable
26	532 17 51-58	Fusible
27	873 51 04-00	Tuerca 1/4-20 unc
28	532 41 65-88	Cable a tierra
29	532 19 27-49	Interruptor del asiento
30	532 19 33-50	Interruptor inteligente
33	532 41 19-35	Llave/cadena
34	532 11 07-12	Interruptor
40	580 72 35-02	Cableado del tablero de encendido
41	817 72 04-08	Tornillo 1/4-20 unc x 1/2
42	532 13 15-63	Cubierta de la terminal
43	582 04 28-01	Solenoide
46	586 16 18-01	Indicador cronómetro
50	582 10 76-04	Interruptor PTO
55	817 06 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4
71	580 51 30-01	Cableado de encendido
75	580 36 64-01	Interruptor
79	532 17 52-42	Enchufe de cierre por torsión del ensamble de la bombilla
90	532 43 53-95	Tapa de los bornes de la batería
99	817 67 04-12	Tornillo 1/4-20 x 3/4
100	819 09 14-16	Arandela 9/32 x 7/8 x calibre 6
102	532 40 44-54	Cableado
105	532 40 75-68	Interruptor

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



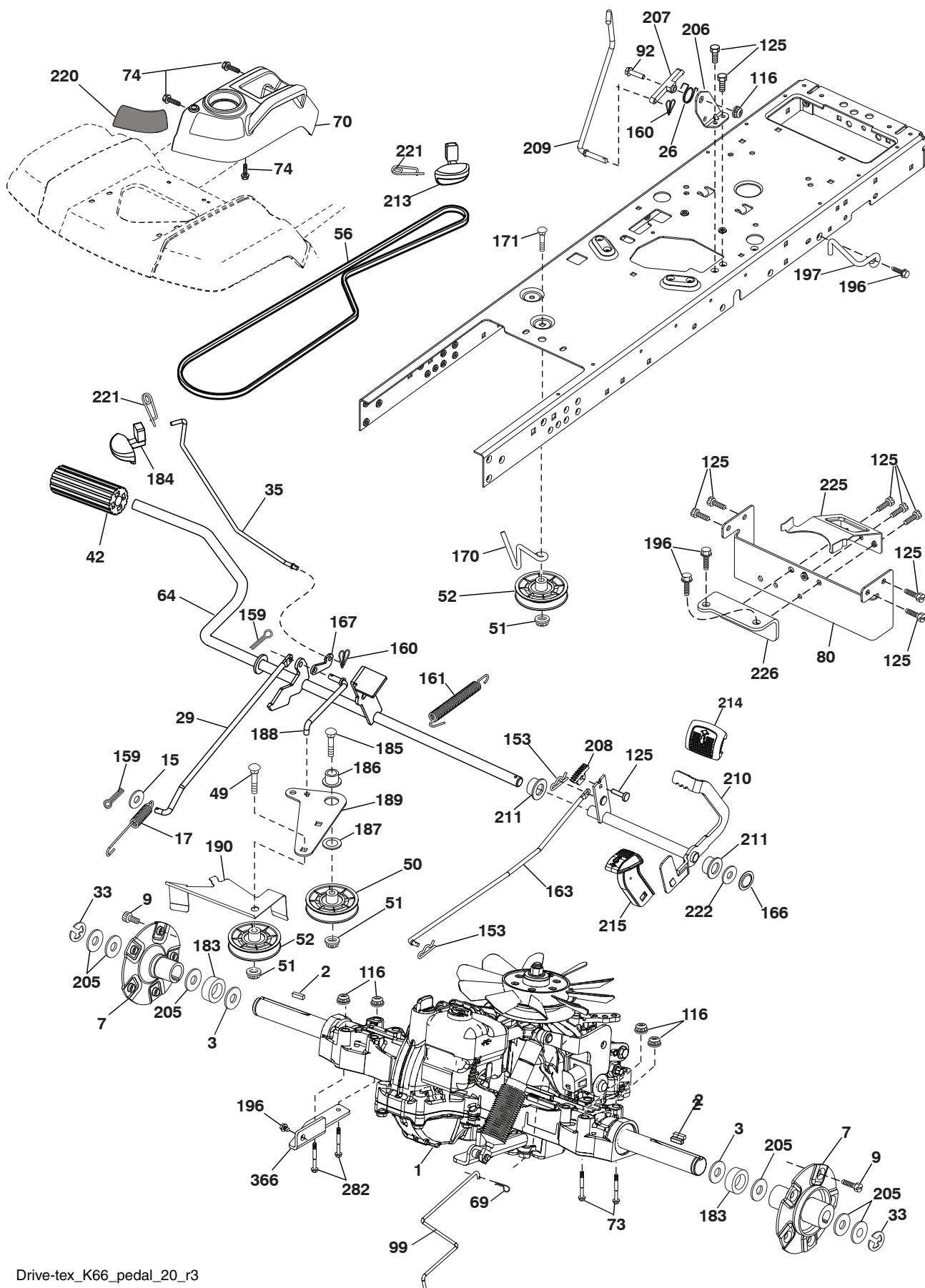
TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 CHASIS

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
2	580 43 44-01	Barra de tracción	199	532 19 82-59	Plataforma de elevación
3	532 44 44-81	Aplica	202	532 43 97-28	Salida de Ventilación (LD)
5	590 74 00-14	Tablero	203	532 43 97-27	Salida de Ventilación (LI)
14	532 44 11-77	Capota	204	532 43 57-14	Salida de Ventilación superior
15	532 43 97-33	Lente izquierdo de la parrilla	205	532 43 97-30	Camisa de Capota (LD)
18	587 52 34-01	Parrilla	206	532 43 97-29	Camisa de Capota (LI)
19	819 13 13-12	Arandela de 13/32 x 13/16 x 12 calibre 16	207	587 46 48-01	Bisel derecho
25	532 44 33-85	Lente derecho de la parrilla	208	587 46 45-01	Bisel izquierdo
36	817 06 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4	214	532 19 91-45	Cierre
37	532 44 12-08	Guardabarros	217	532 40 91-67	Varilla giratoria
58	532 19 43-14	Soporte	221	532 19 89-09	Reflector (LI)
68	539 99 08-58	Tornillo 5/16-18 x 1/2	228	532 19 51-61	Sujetador del travesaño
125	581 68 48-01	Soporte	235	532 40 61-29	Separador del guardabarros
130	532 41 63-58	Tornillo #10 x 0.750	236	873 93 05-00	Tuerca 5/16-18 unc
137	532 40 75-90	Cubierta Tablero	297	532 43 74-56	Parrilla reflector (LI)
146	581 85 79-01	Perno	306	873 90 06-00	Tuerca
150	532 43 97-74	Cubierta térmica del conducto	335	532 44 82-04	Cubierta (LD)
151	532 43 66-70	Soporte	336	532 44 53-09	Cubierta (LI)
152	532 43 98-70	Protector contra oscurecimiento	350	532 44 51-43	Clip del árbol de navidad
159	817 00 06-12	Tornillo 3/8-16 x 3/4	351	532 42 17-34	Clavija de horquilla .375 x 2.125
161	532 43 99-29	Ventana	352	532 44 86-34	Clavija .375 x 2.125
162	532 14 24-32	Tornillo 1/4 x 1/2	353	532 17 80-62	Pinzas de retención .0375
165	532 19 43-30	Soporte	354	532 44 86-19	Soporte
175	590 60 77-02	Travesaño	355	532 44 86-36	Mecanismo
176	532 40 07-76	Tornillo 10-24 x 5/8	356	532 44 86-93	Acoplamiento
177	532 19 52-28	Buje de soporte del guardabarros de carga	357	532 44 86-84	Resorte
179	532 16 89-37	Tuerca de presión	358	580 36 66-01	Guía
180	532 44 55-59	Chasis	359	584 39 34-01	Accionador
182	532 40 68-59	Tablero	360	532 44 86-18	Soporte del accionador
183	874 52 05-20	Perno 5/16-18 x 1-1/4	361	817 49 06-10	Tornillo 3/8-16 x 5/8
189	817 00 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4	362	532 44 86-33	Clavija .375 x 2.42
191	532 43 74-55	Parrilla reflector (LD)	365	532 44 73-68	Separador .375 x .4375L
194	873 90 05-00	Tuerca 5/16-18	375	586 90 82-01	Cubierta Capota
195	532 40 41-37	Agujero del tapón inferior de tablero	--	532 43 18-82	Kit del protector del cepillo
196	532 43 96-74	Ensamble de la consola de la plataforma de elevación			

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

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40

TRANSMISIÓN



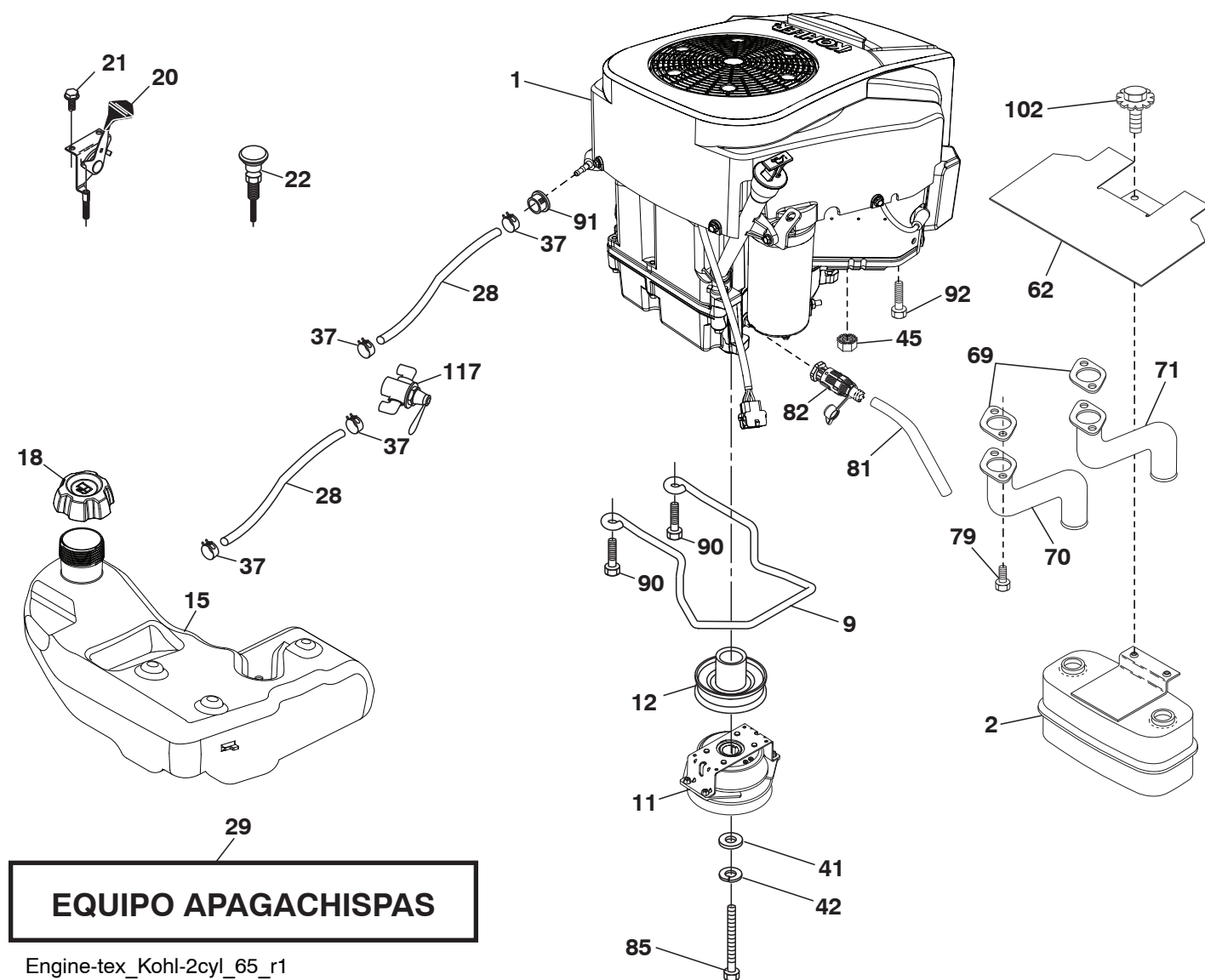
TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40

TRANSMISIÓN

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	---	Transeje, Tufftorq K66ELD (580402201) (Haga el pedido de las piezas al fabricante del transeje.)	171	872 11 06-16	Perno 3/8-16 unc x 2
2	539 91 27-57	Cuña .25 x 1.25	183	587 58 74-01	Separador del eje
3	532 00 75-63	Arandela	184	587 65 37-01	Manija del freno de mano
7	586 93 54-02	Ruede eje la assembly	185	872 11 06-22	Perno 3/8-16 unc x 2-3/4 Gr 5
9	532 14 00-80	Perno	186	532 19 43-21	Espaciador de retención
15	819 13 13-16	Arandela 13/32 x 13/16 x Calibre 16	187	819 13 32-10	Arandela
17	532 40 10-72	Resorte de freno	188	582 21 70-01	Mecanismo de desplazamiento de la varilla de mando del embrague del largo
26	532 19 96-79	Crucero con retorno de muelle	189	532 19 43-17	Palanca acodada del mecanismo de desplazamiento
29	532 40 72-45	Varilla del freno	190	532 19 43-18	Sujetador de la palanca acodada del mecanismo de desplazamiento
33	812 00 00-53	Aro "E"	196	817 00 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
35	590 60 59-02	Varilla del freno de mano	197	585 65 86-01	Bracket Clutch Anti-Rotation
42	532 12 48-72	Cubierta del pedal	205	532 12 38-00	Arandela 1-1/32 x 1-5/8 x Calibre 16
49	872 11 06-14	Perno	206	532 44 85-96	Soporte
50	532 19 43-27	Polea loca plana	207	587 03 14-01	Bloqueo del control del crucero
51	873 90 06-00	Tuerca 3/8-16	208	532 19 78-69	Engranaje del sector de control del crucero
52	532 19 43-26	Polea loca con ranura en V con un desplazamiento	209	590 52 78-01	Varilla de control del crucero
56	532 12 59-07	Correa trapezoidal de la transmisión	210	532 19 78-60	Ensamble del balancín del control del pedal
64	532 19 78-65	Ensamble del eje Control del pedal de freno	211	532 12 01-83	Rodamiento de nylon
69	532 42 33-03	Pasador de cabello .059 x 1.125	213	532 40 31-19	Perilla de control del crucero
70	532 43 96-61	Ensamble del console	214	532 42 12-63	Forro del pedal para avanzar
73	874 49 05-44	Perno 5/16-18 x 3 Gr. 5	215	586 60 65-02	Forro del pedal para retroceder
74	532 14 24-32	Tornillo 1/4 x 1/2	220	532 19 89-08	Reflector (LD)
80	589 33 34-02	Correa de torsión	221	532 40 31-87	Abrazadera de retención del resorte de la manija
92	874 76 05-20	Perno 5/16-18 x 1/2	222	879 21 20-10	Arandela 21/32 x 1-1/4 x Calibre 10
99	582 40 47-01	Resorte	225	532 40 73-11	Sujetador de la correa
116	873 90 05-00	Tuerca 5/16-18	226	532 40 71-09	Soporte de montaje
125	817 00 05-12	Tornillo 5/16-18 x 3/4	282	874 49 05-48	Perno 5/16-18 x 3.0 Gr 5
153	532 12 47-88	Retén del resorte	366	580 62 62-01	Soporte
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 de retorno del embrague			
163	532 40 72-46	Varilla de control del pedal			
166	532 42 91-64	Tuerca .625			
167	532 40 52-57	Pestillo del freno de mano			
170	532 19 43-22	Sujetador de la correa			

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

**TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
MOTOR**



TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 MOTOR

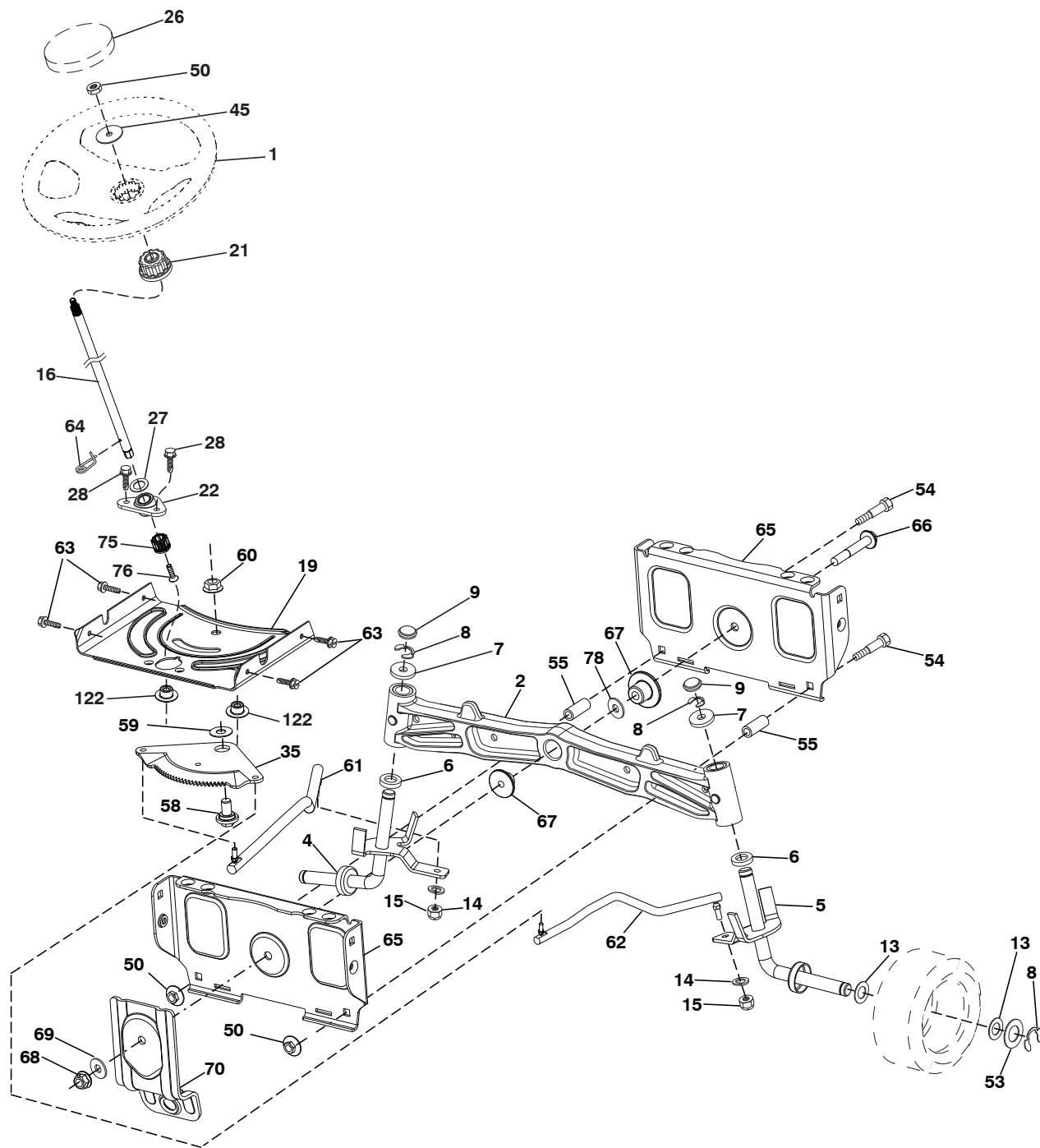
CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	— — — — —	Motor KOHL KT740-3044 (501350401) (Haga el pedido de las piezas al fabricante del motor.)
2	532 44 59-62	Silenciador
9	501 83 26-01	Ensamble del sujetador de la correa del motor
11	587 24 14-01	Embrague eléctrico
12	532 19 43-43	Polea del motor
15	532 43 80-21	Tanque de combustible de 4,0R
18	585 12 48-01	Ensamble de la tapa
20	532 18 29-37	Control de aceleración
21	532 41 63-58	Tornillo #10 x 0.750
22	532 19 15-96	control de estrangulación
28	532 40 11-35	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
45	873 51 04-00	Tuerca 1/4-20 unc
62	532 43 40-17	Silenciador con pantalla térmica
69	532 18 60-54	Junta
70	583 95 45-01	Tubo de escape izquierdo
71	583 95 48-01	Tubo de escape derecho
79	532 19 23-34	Tornillo 5/16-18 x 1
81	532 14 84-56	Tubo de drenaje
82	532 42 82-87	Drenaje del aceite
85	501 60 69-01	Perno 7/16-20 x 3.0 x Gr. 5
90	817 00 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
91	532 18 74-95	Buje
92	817 12 06-16	Tornillo 3/8-16 x 1
102	817 00 05-12	Tornillo 5/16 x 3/4
117	532 42 08-28	Abastecza de combustible válvula

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

Para el servicio de motor y repuestos, llame el número de llamada gratuita para su fabricante de motor listó abajo:

Kohler 1-800-544-2444

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ENSAMBLE DE LA DIRECCIÓN



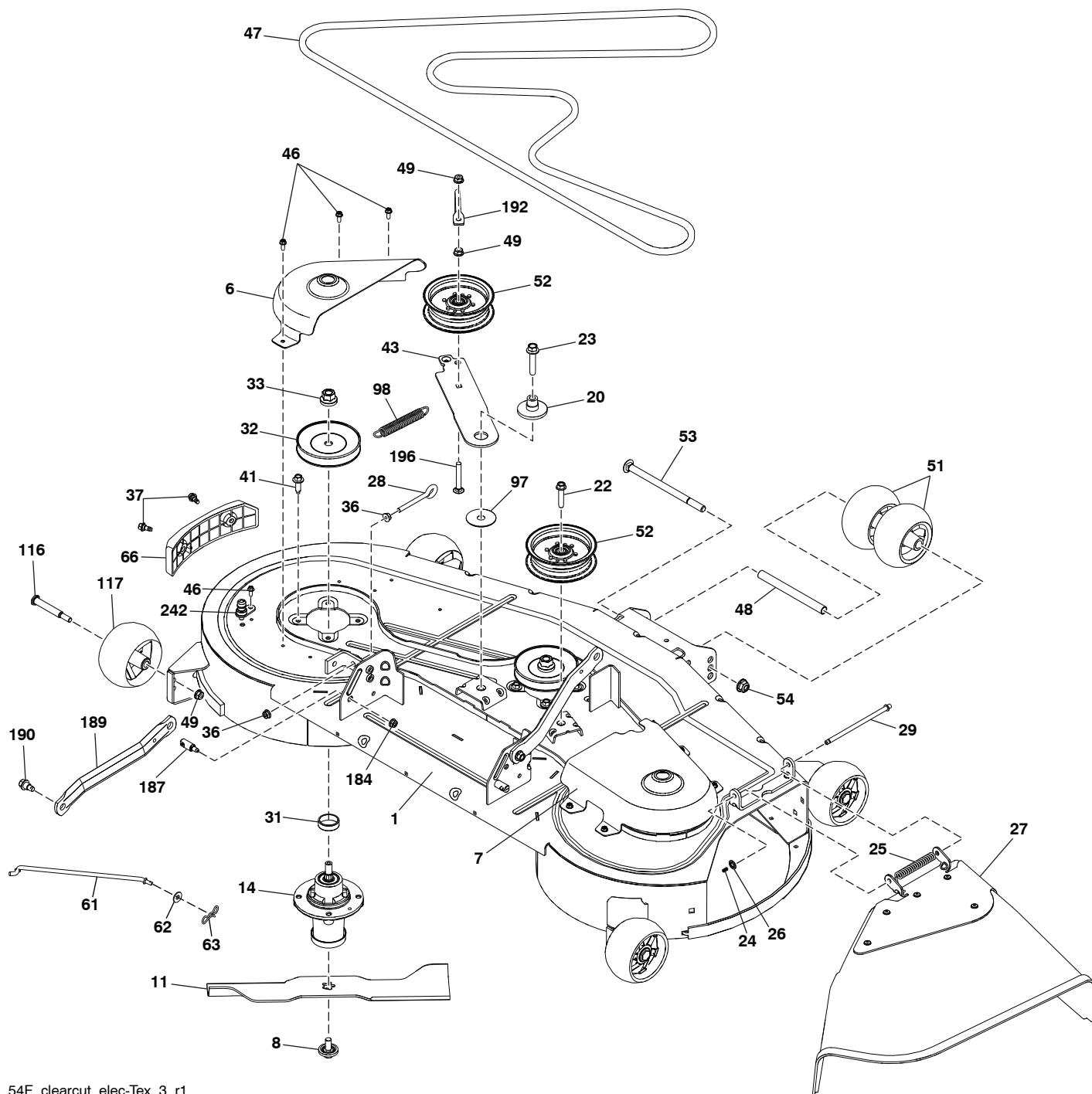
Steering-tex_LEGND2_58

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 ENSAMBLE DE LA DIRECCIÓN

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	532 43 97-40	Volante de dirección
2	532 19 59-68	Ensamble del eje delantero
4	532 40 30-89	Ensamble del husillo izquierdo
5	532 40 30-90	Ensamble del husillo derecho
6	532 12 49-31	Pista del rodamiento para reforzar el impulso
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	587 01 60-02	Eje de dirección
19	532 19 47-29	Placa de dirección
21	586 84 02-01	Adaptador del volante de dirección
22	585 02 99-01	Rodamiento
26	532 43 97-43	Inserto del volante de dirección
27	819 21 16-16	Arandela
28	817 00 06-12	Tornillo 3/8-16 x 3/4
35	532 19 47-32	Engranaje del sector de la placa
45	587 01 64-01	Arandela 3/8 ID 2-3/8 OD calibre 12 PLTD
50	873 90 06-00	Tuerca 3/8-16 unc
51	873 94 08-00	Tuerca 1/2-20 unf
53	532 18 89-67	Arandela .793 x 1.637 x .060
54	874 76 06-36	Perno 3/8-16 unc x 2-1/4
55	532 41 47-36	Espaciador
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
65	532 19 47-34	Soporte delantero del eje
66	871 02 07-48	Perno 7/16-14 x 3
67	532 19 47-37	Buje
68	873 90 07-00	Tuerca 7/16-14 Gr. 5
69	532 19 91-62	Arandela 1.5 x .505 x .118
70	585 33 88-01	Soporte
75	580 68 37-01	Piñón
76	580 68 36-01	Tornillo
78	532 05 70-79	Arandela
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. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED



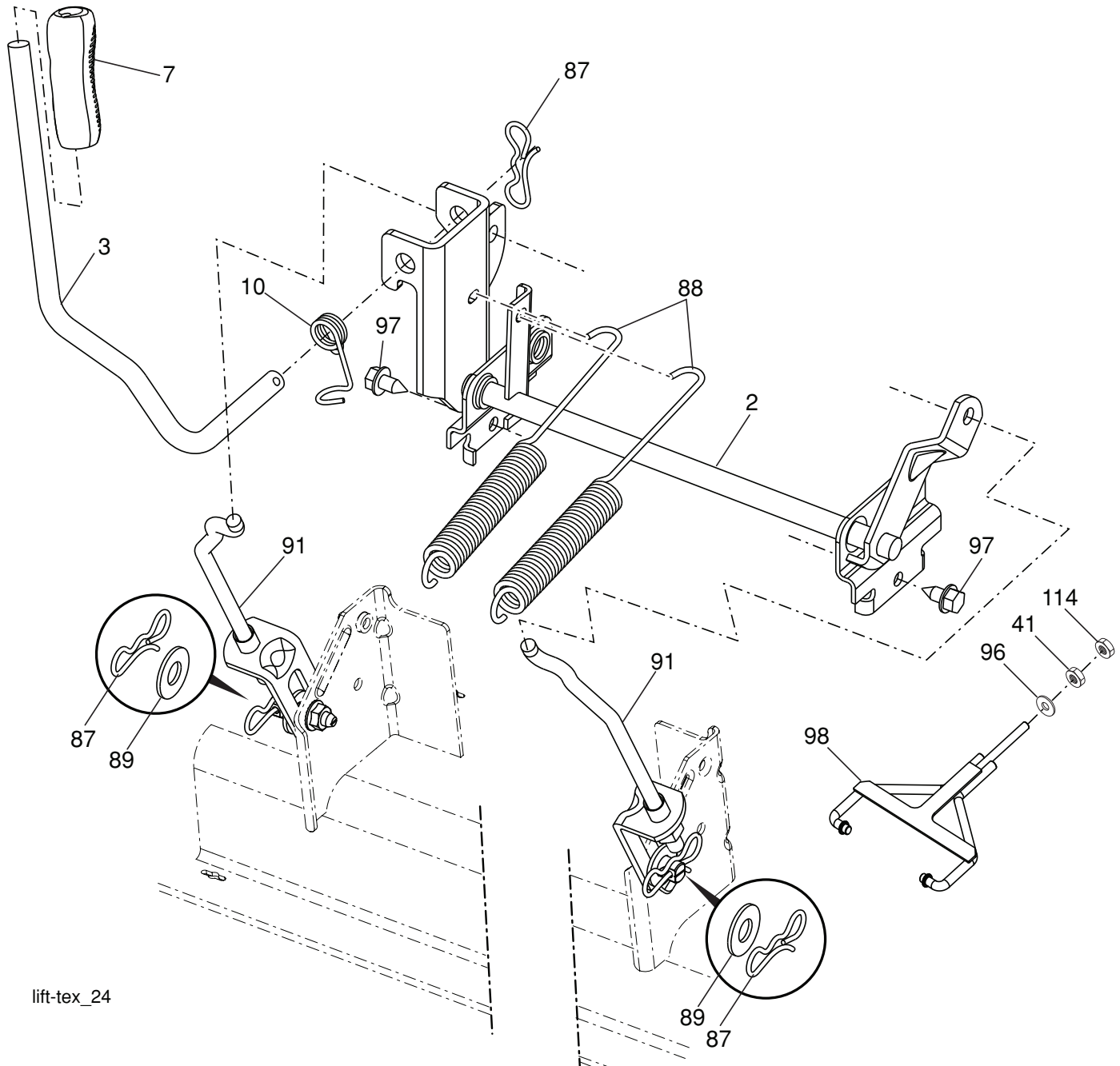
54F_clearcut_elec-Tex_3_r1

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40 PLATAFORMA DE LA CORTADORA DE CÉSPED

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	588 54 90-02	Carcasa de la cortadora de césped	51	574 16 96-01	Calibradora,
6	590 30 42-03	Brazo de la suspensión	52	532 19 73-79	Polea
7	590 30 43-03	Tornillo #10 x 0.750 BOS	53	872 14 08-64	RHSNB 1/2--13 x / Gr. 5 ZD
8	532 19 30-03	Perno/arandela del ensamble de 7/16-20	54	521 99 11-01	Tuerca 1/2-13 Hex Flg
11	582 76 05-01	Cuchilla de la cortadora	61	532 40 03-37	Barra contra la inclinación lateral
14	539 13 18-98	Carcasa del mandril	62	819 13 13-12	Arandela 13/32 x 13/16 x calibre 12
20	532 19 72-36	Polea loca	63	532 19 42-08	Perno de tope
22	817 49 06-28	Tornillo 3/8-16 x 1-3/4	66	590 73 25-01	Parachoques 54cc
23	588 43 83-01	Tornillo 3/8-16 x 1-3/4 arandela	97	532 17 85-15	Arandela
24	532 10 53-04	Tapa de la manga	98	587 35 84-01	Resorte
25	587 35 47-01	Resorte de torsión del deflector	116	532 19 34-06	Perno
26	532 11 04-52	Tuerca de presión	117	589 52 73-01	Calibrador de la rueda
27	590 63 22-01	Protector del deflector	184	873 90 05-00	Sujetador del travesaño
28	539 11 55-74	Perno 5/16-18	187	532 19 51-61	Perno del perno prisionero
29	532 13 14-91	Varilla de la bisagra	189	532 19 51-85	Tuerca de presión hexagonal con brida
31	532 18 76-90	Arandela del separador	190	532 19 65-39	Perno
32	532 15 35-35	Polea del mandril	192	532 19 84-68	Sujetador
33	532 40 02-34	Tuerca de seguridad con brida	196	872 14 06-20	Perno 3/8-16 unc x 2-1/2 grado 5
36	539 99 05-85	Tuerca de 5/16-18 Hex	242	532 41 55-98	Puerto de lavado de la cubierta
37	532 17 01-65	Perno 5/16-18	--	532 41 64-05	Acoplador
41	584 95 39-01	Perno .313 - 18 x 1.19	--	592 61 89-01	Reemplazo de la cortadora de césped, completa
43	582 21 96-02	Resorte de torsión de retención			
46	532 13 77-29	Tornillo			
47	582 23 63-01	Soporte del cable de embrague			
48	574 19 65-01	Rodillo, m			
49	873 90 06-00	Tuerca Flg. 3/8-16 unc			

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

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ELEVACIÓN DE LA CORTADORA DE CÉSPED



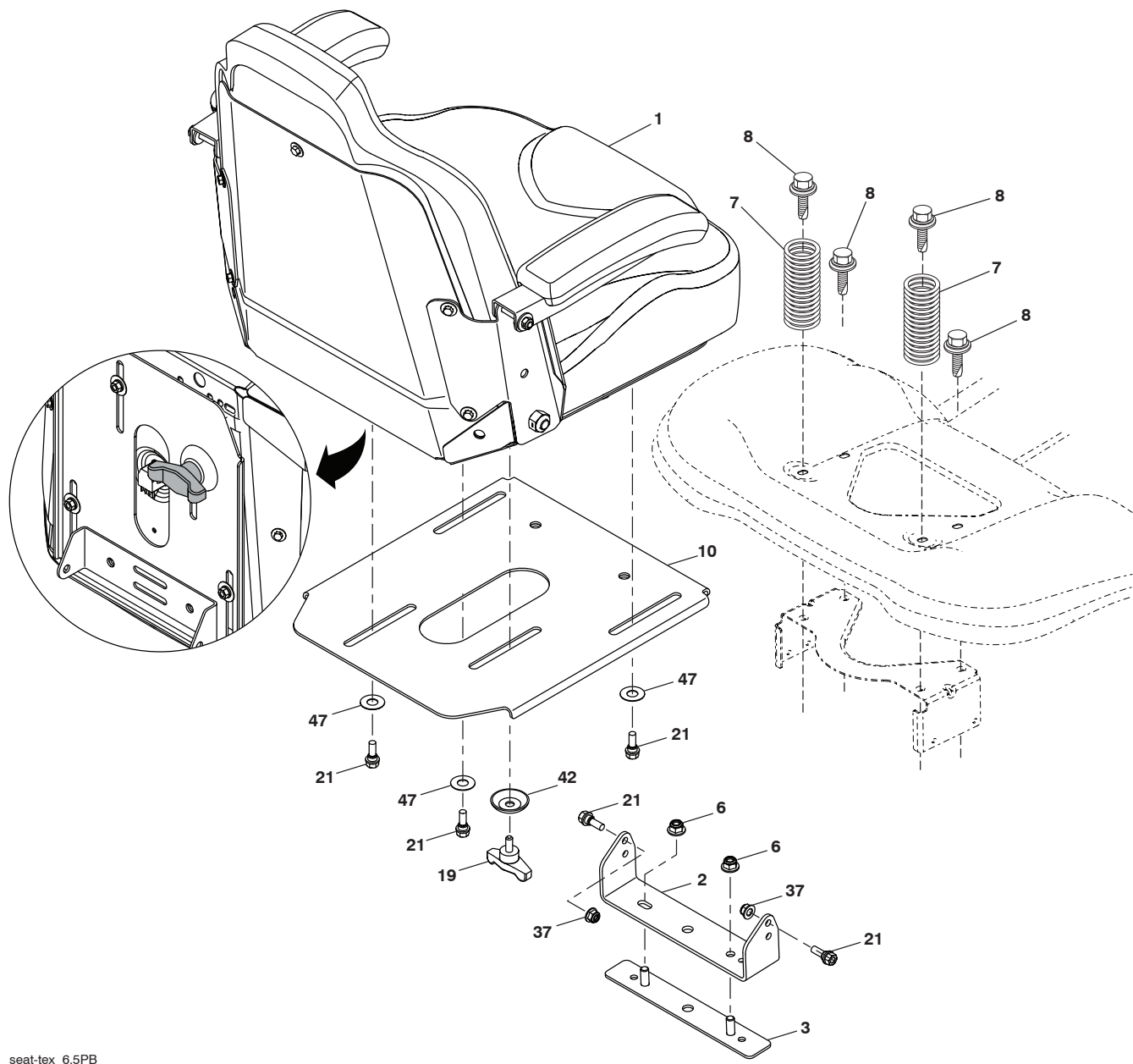
lift-tex_24

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
2	532 42 20-27	Ensamble del eje de la elevación
3	532 19 52-30	Ensamble de la palanca de elevación derecha
7	580 96 23-01	Mango de la palanca
10	532 19 63-14	Resorte de torsión
41	532 17 59-94	Tuerca
87	532 19 42-09	Pasador de chaveta de 7/16 con bloqueo en forma de mariposa
88	532 19 53-04	Resorte de ayuda de la elevación
89	819 19 19-12	Arandela de zinc transparente

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
91	532 40 34-07	Ensamble del acoplamiento Elevación trasera
96	532 19 52-63	Buje
97	817 00 06-12	Tornillo de 3/8-16 x 0,75
98	574 82 25-01	Acoplamiento frontal de la elevación de la cortadora de césped
114	873 36 07-00	Tuerca 7/16-20

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

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
ENSAMBLE DEL ASIENTO



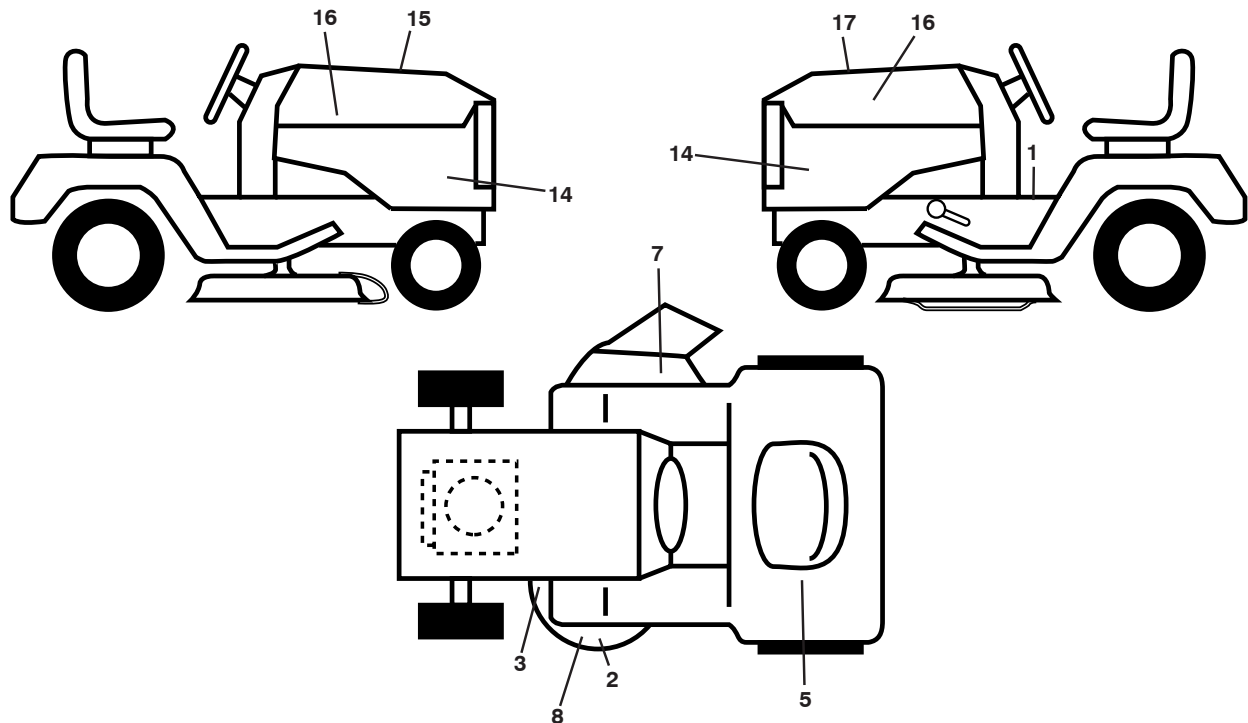
seat-tex_6.5PB

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	590 33 73-01	Asiento
2	590 33 66-02	Soporte pivotante del guardabarros
3	590 77 76-02	Soporte pivotante del Asiento
6	521 99 65-01	Tuerca 3/8-16
7	590 81 23-01	Resorte del asiento
8	532 17 18-77	Perno 5/16-18 unc x 3/4
10	590 48 17-02	Bandeja del asiento
19	590 69 15-01	Perilla

CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
21	532 16 96-12	Perno 5/16-18 x 5/8
37	539 11 28-99	Tuerca 5/16-18 unc
42	532 19 93-71	Arandela
47	590 35 11-01	Arandela de .50 x 1.12 x .033

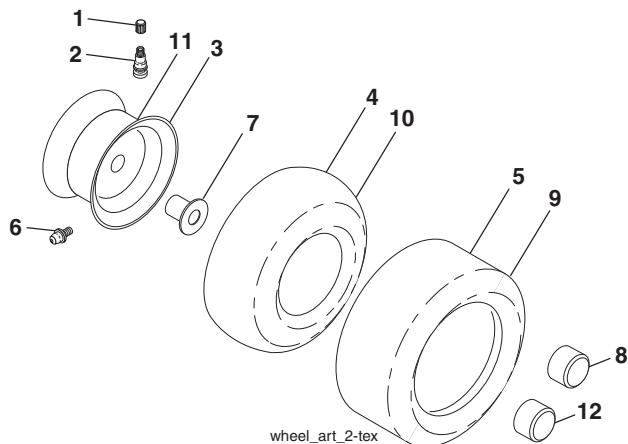
NOTA: Las dimensiones de todos los componentes están expresadas en pulgadas americanas. 1 pulgada = 25,4 mm

TRACTOR - - MODELO NO. TS354D (96043024000), PRODUCT NO. 960 43 02-40
CALCOMANÍAS



CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN	CÓDIGO No.	PIEZA No.	DESCRIPCIÓN
1	581 57 87-01	Calcomanía para el guardabarros del operador	--	581 57 90-01	Calcomanía, Calcomanía para el guardabarros (Inglés/Francés)
2	589 35 79-01	Calcomanía de ningún n paso	--	586 74 22-01	Calcomanía, Combustible de reserva (Inglés/Francés)
3	591 16 47-01	Correa	--	532 43 98-82	Forro del apoyo para los pies (LI)
5	587 01 51-01	Calcomanía para advertencia	--	532 43 98-81	Forro del apoyo para los pies (LD)
7	584 90 46-01	Calcomanía para advertencia	--	115 95 80-49	Manual del operario (Inglés/Español)
8	590 88 51-01	Calcomanía	--	115 95 82-32	Manual del operario (Francés)
14	591 44 84-01	Calcomanía para el panel lateral	--	115 95 81-49	Manual de repuestos (Inglés/Español)
15	532 42 38-29	Calcomanía del cliente	--	115 95 83-32	Manual de repuestos (Francés)
16	581 62 73-01	Calcomanía para la capota	--	587 71 00-26	Manual de QSG (Inglés/Español)
17	591 48 12-01	Calcomanía de reemplazo	--	587 71 01-26	Manual de QSG (Inglés/Francés)
--	501 74 90-01	Calcomanía diferencial de bloqueo			

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 18 18-39	Ensamble de las llantas delanteras
4	532 00 81-34	Cámara delantera (Mantenimiento sólo)
5	532 1062-30	Neumático delantero
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 17 50-39	Tapa del eje frente
9	532 10 55-88	Neumático trasero
10	532 00 71-54	Cámara trasera (Mantenimiento sólo)
11	532 14 45-10	Ensamble trasero de la llanta
12	501 50 31-01	Tapa del eje trasero negro
--	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

NOTES/AVISO



www.husqvarna.com