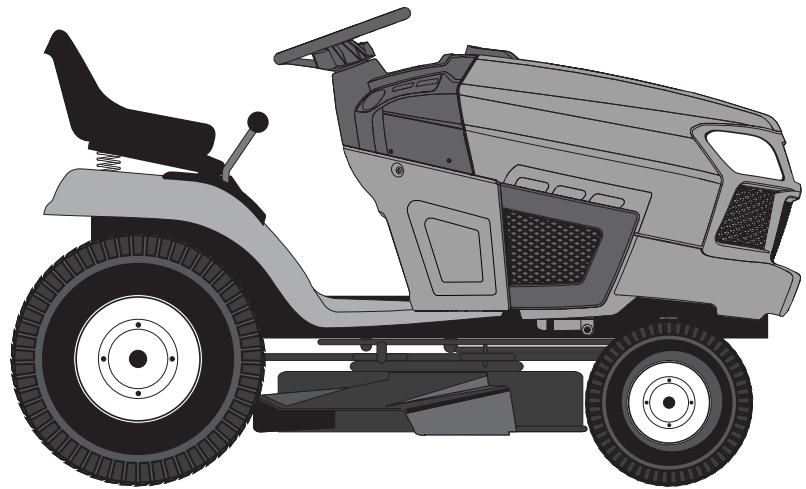


SEARS
REPAIR
PARTS
MANUAL

MODEL NO.
944.604410

IMPORTANT:
Read and follow
all Safety Rules
and Instructions
Before Operating
This Equipment



CRAFTSMAN®

24.0 HP*
ELECTRIC START
54" MOWER
AUTOMATIC TRANSMISSION
GARDEN TRACTOR

* The power rating as declared by the engine manufacturer is the average gross power output at the specified RPM of a typical production engine for the engine model measured using SAE Standards for engine gross power. Please refer to the engine manufacturer for details.

Sears Canada, Inc., Toronto, Ontario M5B 2B8

587756324 Rev. 9

02.21.17 CL
Printed In The U.S.A.

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 - "944.604410"
- Part Number
- Part Description

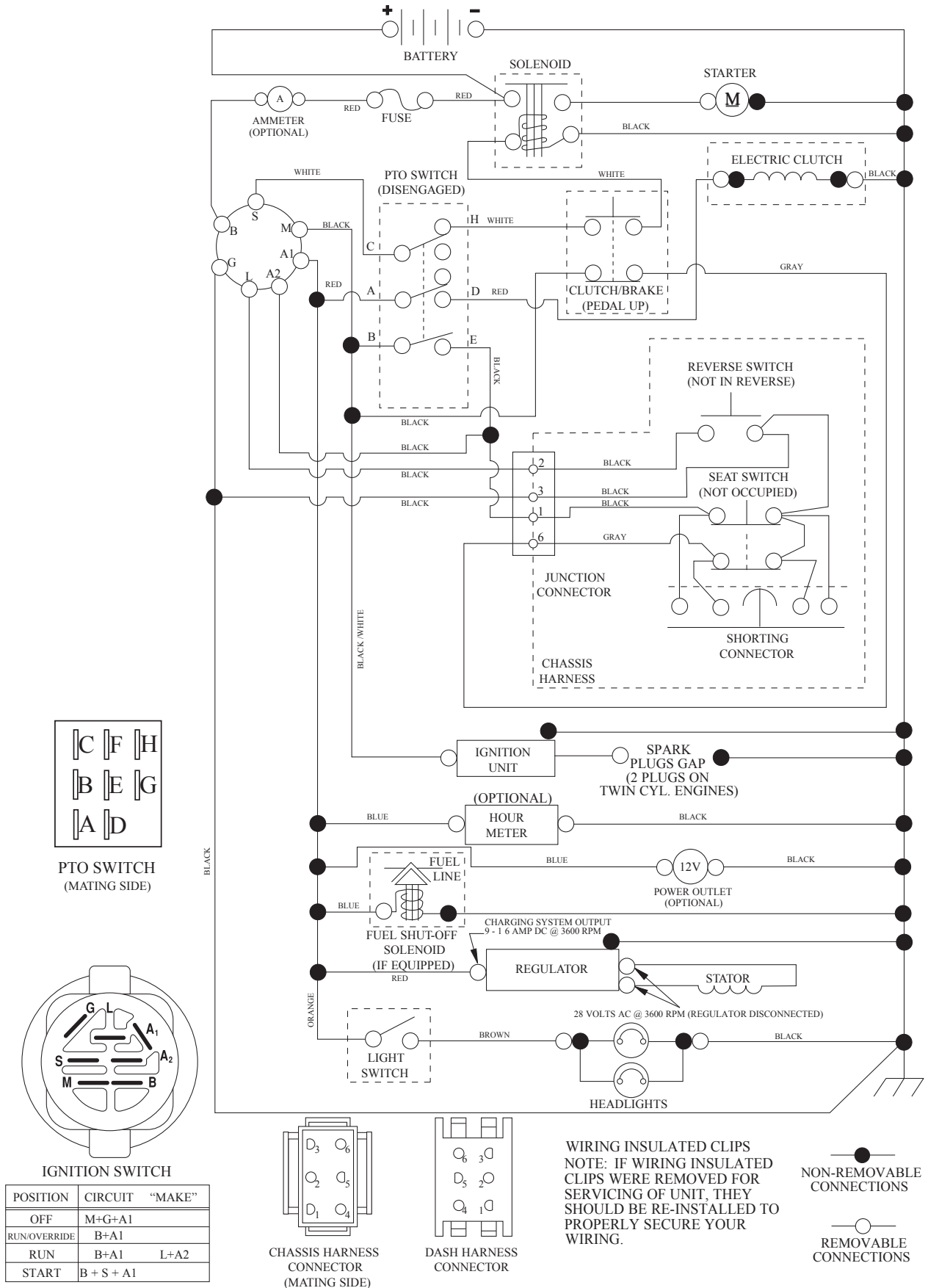
TABLE OF CONTENTS

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
TRANSAXLE BREAKDOWN	20-21
ENGINE BREAKDOWN.....	22-27
WARRANTY.....	29
SEARS SERVICE	30

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

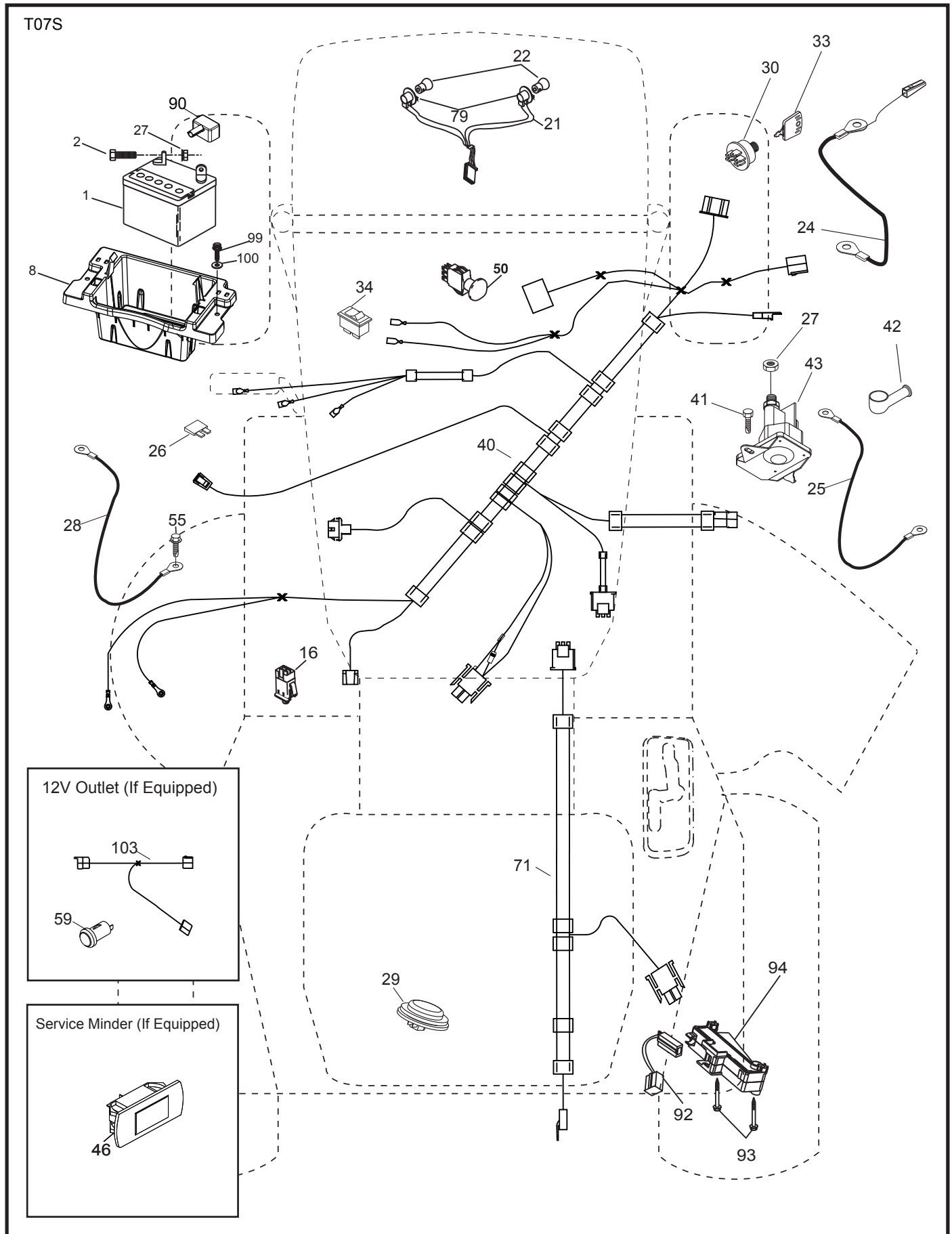
SCHEMATIC

SCH12



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

ELECTRICAL



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

ELECTRICAL

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	163465	Battery
2	74760412	Bolt Hex Head 1/4-20 x 3/4
8	587205101	Box Battery
16	176138	Switch Interlock Push-In
21	400252	Harness Socket Light w/4152J
22	4152J	Bulb Light
24	585555601	Cable Battery
25	585555501	Cable Starter
26	175158	Fuse
27	73510400	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
28	416588	Cable, Ground
29	401545	Switch, Seat
30	193350	Switch, Ign
33	411934	Key/Chain
34	110712X	Switch Light/Reset
40	401104	Harness Ign. Dash
41	17720408	Screw 1/4-20 x 1/2
42	131563	Cover, Terminal
43	192507	Solenoid
46	586161801	Gauge Hourmeter
50	174652	Switch, PTO
55	17060512	Screw 5/16-18 x 3/4
71	194276	Harness Ignition Chassis
79	175242	Socket Asm. Bulb
90	435395	Cover Terminal Battery
92	196615	Harness Pigtail
93	192540	Screw Plastic
94	191834	Module Reverse
99	17670412	Screw Hexwsh Thdrol 1/4-20 x 3/4
100	19091416	Washer 9/32 x 7/8 x 16 Ga.

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

CHASSIS



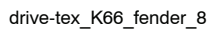
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

CHASSIS

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
5	580485806	Dash	191	580485101	Mylar Headlight/Reflective Lens RH
14	580354407	Hood	194	73900500	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
15	580485601	Lens LH	195	401556X428	Plug Hole Dash 12V Adapter
18	580485302	Grille	196	419828X428	Console Asm. Deck Lift
25	580484501	Lens RH	198	197300X667	Indicator Deck Lift
34	580910801	Plate engine	199	419350	Plate Deck Lift
35	19111116	Washer 11/32 x 11/16 x 16 Ga.	202	580485002	C-Closeout Lwr Trm RH
36	17060512	Screw 5/16-18 x 3/4	203	580484802	C-Closeout Lwr Trm LH
37	400009X428	Fender	204	580484701	Hood Top Vent
52	73680500	Nut Crown lock 5/16-18	205	580843707	Assembly Corner RH
58	194314	Bracket Support Fend	206	580843807	Assembly Corner LH
68	17490508	Screw Thdrol 5/16-18 x 1/2	213	74760512	Bolt hex HD 5/16-18 unc x 3/4
102	4497H	Retainer Spring 1"	218	580897301	Pivot Hood Assy
125	581684801	Clip Fuel Line	222	137729	Screw
130	416358	Screw #10 x .750 BOS Thread	228	195161	Stud Fastener
137	407590	Bumper Dash	235	406129	Spacer Fender
146	581857901	Bolt	236	73930500	Nut Center Lock 5/16-18
150	585238002	Duct Heat Hood	297	580484901	Mylar Headlight/Reflective Lens LH
151	580663302	Bracket Pivot	306	73900600	Nut Lock
152	199535	Shield Browning/Debris	335	580484602	C-Side Closeout RH
159	17000612	Screw Hexwsh Thdr 3/8-16 x 3/4	336	580484402	C-Side Closeout LH
161	193097X428	Window Fuel	350	445143	Clip X-Mass Tree
162	142432	Screw Hex Wsh Hi-Lo 1/4 x 1/2	363	580724501	Cap Talon Grille
165	196826	Support Tank Rear	364	17060408	Screw
175	196304	Crossmember	369	421756	Screw #10 x 0.500 BOS Thread
176	400776	Screw 10-24 x 5/8 Wshd Qdix			
177	195228	Bushing Steering			
180	195477	Chassis			
181	193102X428	Bushing Mtg. Fender Crgo.			
182	586738602	Dash Lower			
183	74520520	Bolt 5/16-18 x 1-1/4			
189	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4			

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

DRIVE



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

DRIVE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	— — — — —	Transaxle, TUFFTORQ K66AD (414145) (Order parts from trans-axle manufacturer.)	167	405257	Latch Brake Parking
2	7070E	Key	170	194322	Keeper Belt Centerspan
3	7563R	Washer Thrust Axle Hardened	171	72110616	Bolt 3/8-16 unc
7	199837	Hub Asm. Wheel Rear	174	197289	Nut Push
9	140080	Bolt Hub Wheel Rear	175	408539	Shaft Asm Shift
15	19131316	Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.	176	196214	Arm Clevis Rod Shift
17	401072	Spring Brake	178	197456	Spring Shift
22	197329	Rod Shift	183	197357	Spacer Split
23	140845	Knob	184	196439X428	Handle Parking Brake
29	407245	Rod, Brake	185	72110622	Bolt Rdhd Sqnk 3/8-16 x 2-3/4 Gr. 5
33	12000053	Ring E	186	194321	Spacer Retainer
35	583864501	Rod Brake Park	187	19133210	Washer
42	8883R	Cover Foot Pedal	188	582217001	Link Clutch Ground Drive, Long
49	72110614	Bolt	189	194317	Bellcrank Ground Drive
50	194327	Pulley Idler Flat	190	194318	Keeper Bellcrank Ground Drive
51	73900600	Lock Nut 3/8-16	196	17000616	Screw 3/8-16 x 1
52	194326	Idler V-Groove	197	585658601	Link Clutch Anti-Rotation
56	125907X	V-Belt Drive	205	123800	Washer 1-1/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
64	196200	Shaft Asm. Pedal Brake Control	211	196212	Bushing Brake Shaft
70	193340	Console Asm.	216	196131	Bracket Pulley Idler
73	74490544	Bolt Hex 5/16-18 x Gr. 5	221	403187	Retainer Spring Clip Handle
74	142432	Screw 1/4 x 1/2	225	407311	Keeper Belt Trans.
80	583970701	Strap Torque	226	407109	Bracket Mount Torque
99	582404701	Rod Bypass	232	74780716	Bolt 7/16-14 x 1 Gr. 5
116	73900500	Nut Lock Hex Flange 5/16-18	233	405296	Washer Serrated
125	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4	279	413778	Link Shift
143	17490508	Screw 5/16-18 x 1/2	304	423303	Hair Pin Soft Zinc .059 x 1.125
153	4497H	Retainer Spring			
159	76020412	Pin Cotter 1/8 x 3/4			
160	169484	Retainer Clip			
161	105709X	Spring Return Clutch			
166	429164	Nut Push			

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

ENGINE



10

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

ENGINE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	- - - -	Engine B&S Model No. 44S877-0032-G1 (586640501) (See engine breakdown.)
2	445962	Muffler
9	584908001	Keeper Belt Engine
11	587241401	Clutch Electric
12	194343	Pulley Engine
15	422804	Tank Fuel 4.0
18	584248701	Cap Asm Fuel
20	421473X428	Control Throttle
21	416358	Screw 10 x .750 BOS Thread
28	401135	Fuel Line
29	137180	Spark Arrester Kit
37	123487X	Clamp Hose
41	126197X	Washer 1-1/2 OD x 15/32 ID x .250
42	10040700	Washer Lock 7/16
45	73510400	Nut Keps Hex 1/4-20 unc
62	434017	Shield Heat Muffler
69	165391	Gasket
70	581881101	Tube Exhaust LH
71	581881001	Tube Exhaust RH
79	183906	Screw 5/16-18
81	148456	Tube, Drain Oil
82	428287	Valve, Oil Drain
84	17060620	Screw 3/8-16 x 1
85	581636201	Bolt Hex 7/16-20 x 3.0 x Gr. 5
87	198239	Bolt 5/16-18 unc x 1 w/Sems
90	17000616	Screw 3/8-16 x 1
91	187495	Bushing
117	420828	Valve Fuel Reserve

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

Engine Power Rating Information

The gross power rating for individual gas engine models is labeled in accordance with SAE (Society of Automotive Engineers) code J1940 (Small Engine Power & Torque Rating Procedure), and rating performance has been obtained and corrected in accordance with SAE J1995 (Revision 2002-05). Torque values are derived at 3060 RPM; horsepower values are derived at 3600 RPM. 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 power). 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 ASSEMBLY



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

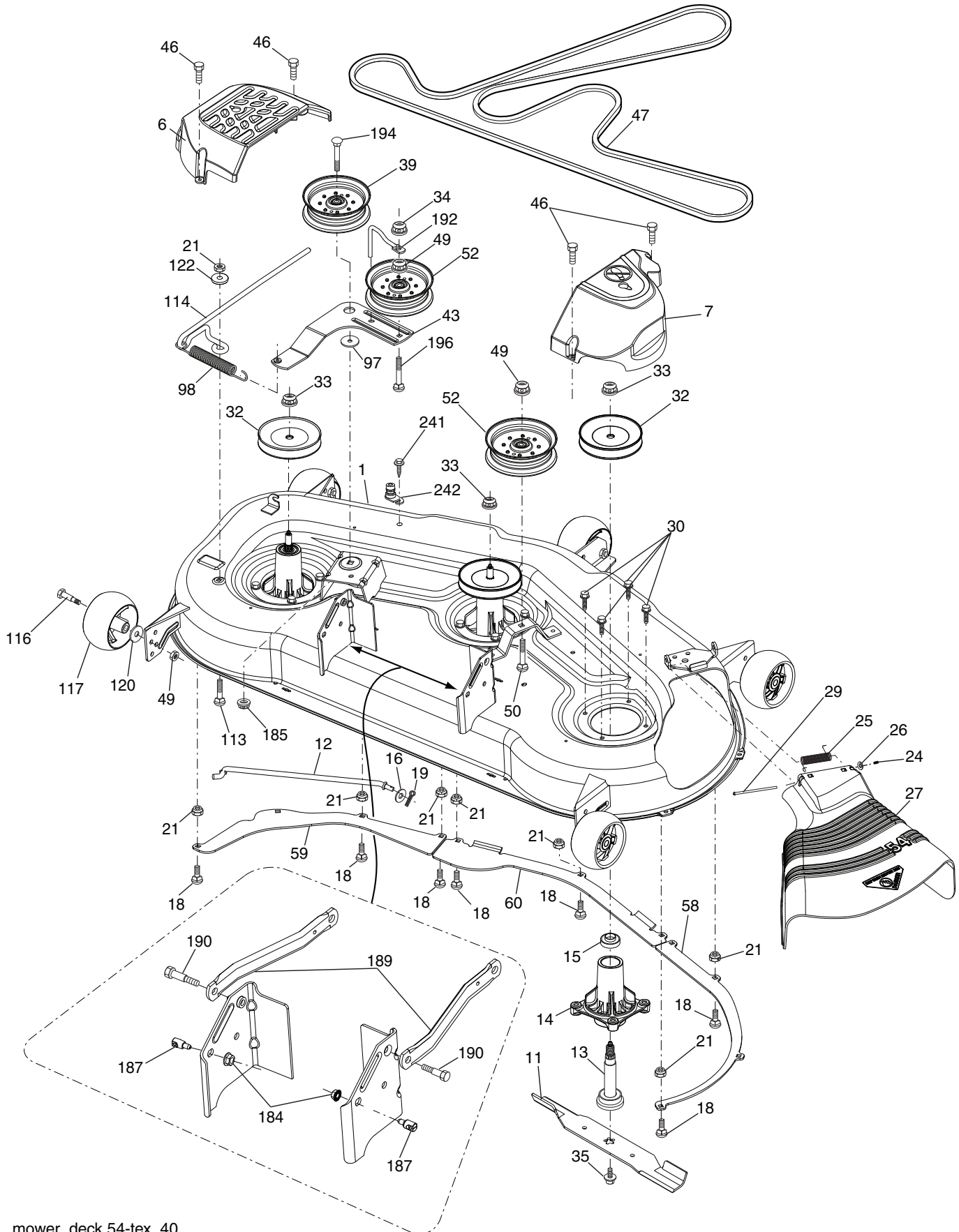
STEERING ASSEMBLY

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	414851X428	Wheel, Steering
2	436870	Axle Asm., Front
4	436873	Spindle Asm., LH
5	436874	Spindle Asm., RH
6	6266H	Washer Thrust 0.75 x 1.23
7	121748X	Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
8	12000029	Ring, Clip #T5304-75
9	184946X667	Cap, Spindle
13	121749X	Washer 25/32 x 1-1/4 x 16 Ga.
14	10040600	Washer Lock 3/8
15	73540600	Nut, Crown Lock 3/8-24 unf
16	587016002	Shaft Steering
19	194729	Plate Steering
21	586840201	Adapter, Wheel Steering Splnd Alum
22	585029901	Bearing Subasm Shaft Steer Low
26	414852X428	Insert, Wheel Steering
27	19211616	Washer 21/32 x 1 x 16 Ga.
28	17000612	Screw 3/8-16 x 3/4
35	440770	Gear, Sector Plate
45	587016401	Washer 3/8 ID 2-3/8OD 12 Ga. PLTD
50	73900600	Nut Lock Flg. 3/8-16 unc
53	188967	Washer Hardened .793 x 1.637 x .060
57	197246	Bracket Upstop
58	194747	Bolt Shoulder Sector Pivot CFM
59	194748	Washer Thrust Sector Steering
60	73971000	Nut Flange Lock 5/8-11
61	436884	Draglink, LH
62	436885	Draglink, RH
63	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4
64	199849	Retainer Clip Spring Steering
66	71020748	Bolt Hex Fghd 7/16-14 x 3 Serr
67	194737	Bushing PM Front Axle
68	73900700	Nut Lock Flange 7/16-14 Gr. 5
69	199162	Washer 1.5 x .505 x .118
70	196197	Bracket Deck Susp. Front
75	580683702	Pinion
76	580683601	Screw Head Sock
80	1370H	Washer
81	436887	Link Cross RH
82	442147	Pivot Bolt
85	441873	Pivot RH
86	441872	Pivot LH
122	444962	Cap Gear

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

MOWER DECK



mower_deck 54-tex_40

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

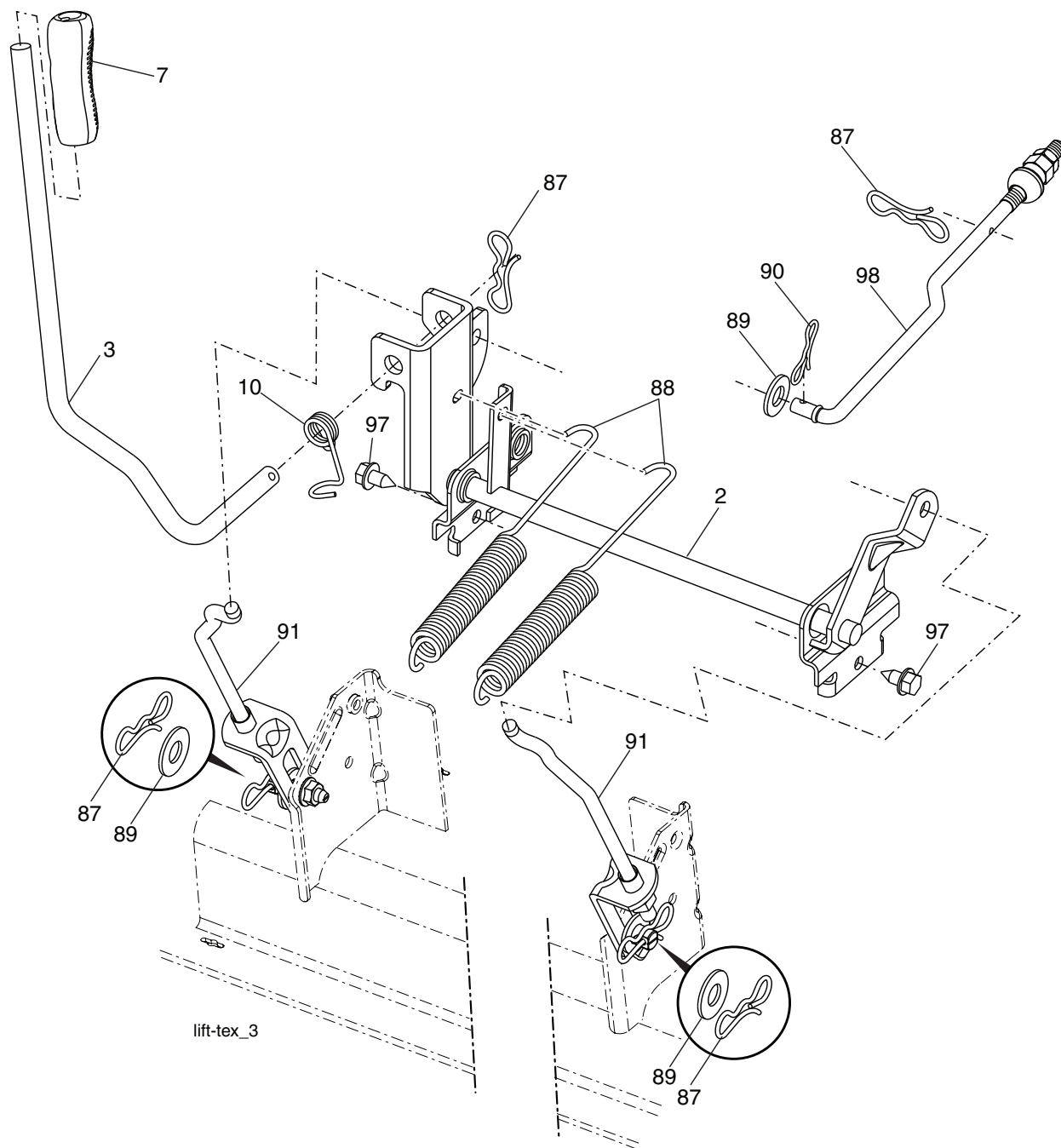
MOWER DECK

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	195632X613	Deck Weldment Mower	59	187344	Baffle Left
6	196066	Cover Mandrel LH	60	187607	Baffle Center
7	197181	Cover Mandrel RH	97	178515	Washer Hardened
11	187256	Blade Bagging	98	196105	Spring Drive
12	400337	Rod Anti Sway	113	72110508	Bolt Rdhd Sqnk 5/16-18 x 3/4
13	587256401	Shaft Asm.	114	187556	Rod Tension Relief
14	187281	Housing, Mandrel	116	193406	Bolt, Shoulder
15	585323901	Bearing, Mandrel	117	174873	Gauge Wheel
16	19131312	Washer 13/32 x 13/16 x 12 Ga.	120	19132012	Washer 13/32 x 1-1/4 x 12 Ga.
18	72140505	Bolt RdHd 5/16-18 unc x 5/8	122	187557	Bushing Tension Relief
19	194208	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock	184	73900500	Nut Lock Flange 5/16-18
21	73680500	Nut, Crownlock 5/16-18 unc	185	73900700	Nut Lock Flange 7/16-14 Gr. 5
24	105304X	Cap Sleeve	187	195161	Stud Fastener w/"D" Anti-Rotation
25	178102	Spring, Torsion	189	195185	Arm Susp. Mower Rear
26	110452X	Nut, Push	190	196539	Bolt Shoulder
27	187257X428	Deflector Shield	192	198468	Keeper Belt Idler
29	131491	Rod, Hinge	194	74490736	Bolt Carr Sqnk 3/8-16 x 2-1/4
30	173984	Screw, Thdroll Washer Head	196	72140620	Bolt RdHd 3/8-16 unc x 2-1/2 Gr. 5
32	153535	Pulley, Mandrel	241	152927	Screw
33	400234	Nut, Flg. Top Lock	242	415598	Washout Port
34	73680600	Nut	--	587125401	Mandrel Asm. Service (Includes Key Nos. 13-15 and 33)
35	584309301	Screw	--	416405	Coupling Quick Connect
39	197380	Pulley, Idler	--	403349	Replacement Mower, Complete
43	196065	Arm, Idler			
46	137729	Screw, Thdroll. 1/4-20 x 5/8			
47	587686701	V-Belt, Mower			
49	73900600	Nut, Lock Flg. 3/8-16 unc			
50	72110616	Bolt, Carr. 3/8-16 x 2			
52	197379	Pulley Idler			
58	187342	Baffle Right			

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

MOWER LIFT



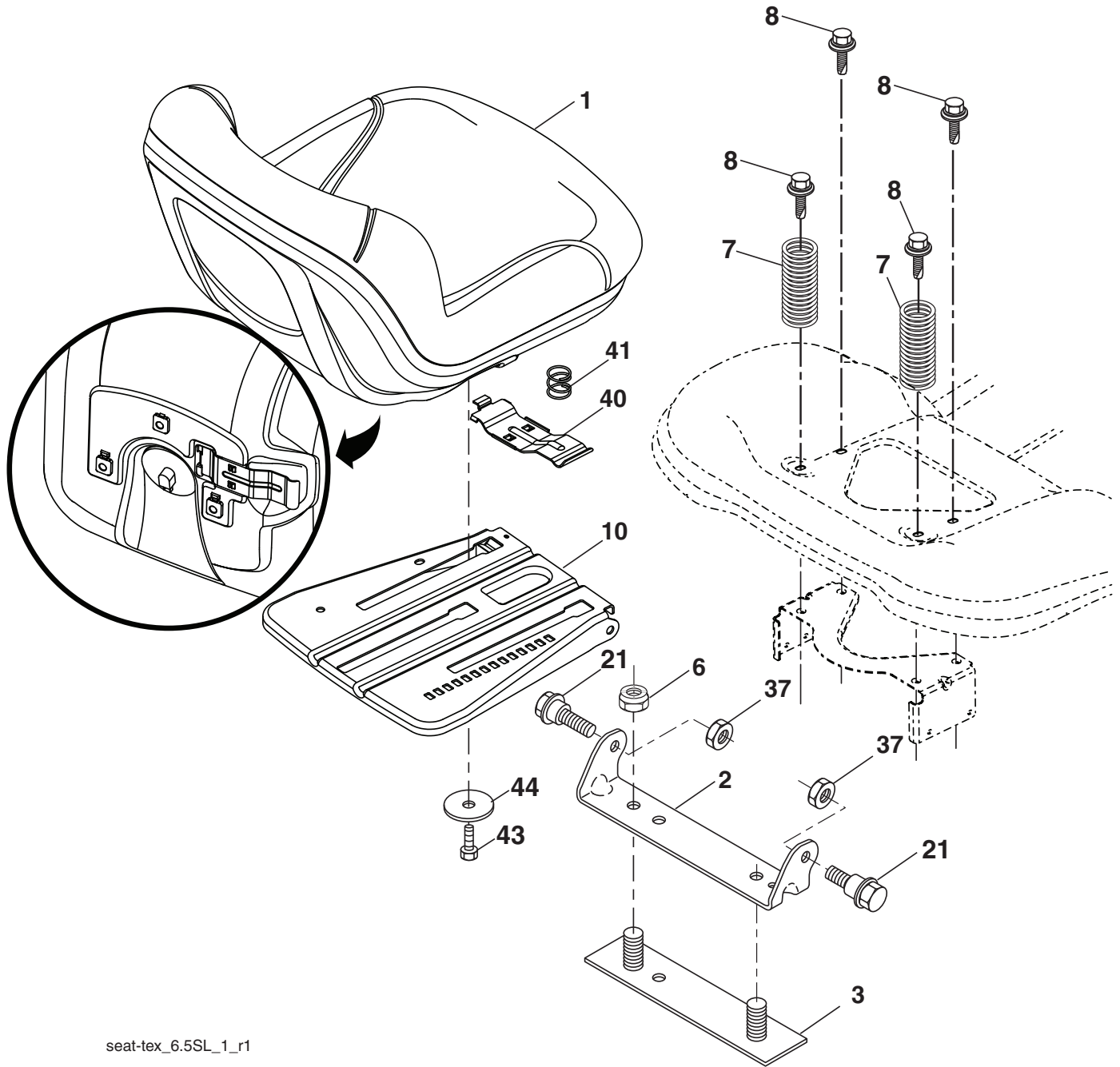
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	422027	Shaft Asm., Lift
3	419497	Lever Asm., Lift RH
7	445060X428	Grip, Lever
10	196314	Spring Torsion
87	194209	Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock
88	195304	Spring Lift Assist
89	19191912	Washer Clear Zinc

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
90	194208	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock
91	403407	Link Lift Asm. Rear
97	17000612	Screw 3/8-16 x .75 R.Z
98	195264	Link Asm. Susp. Front Mower

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

SEAT ASSEMBLY



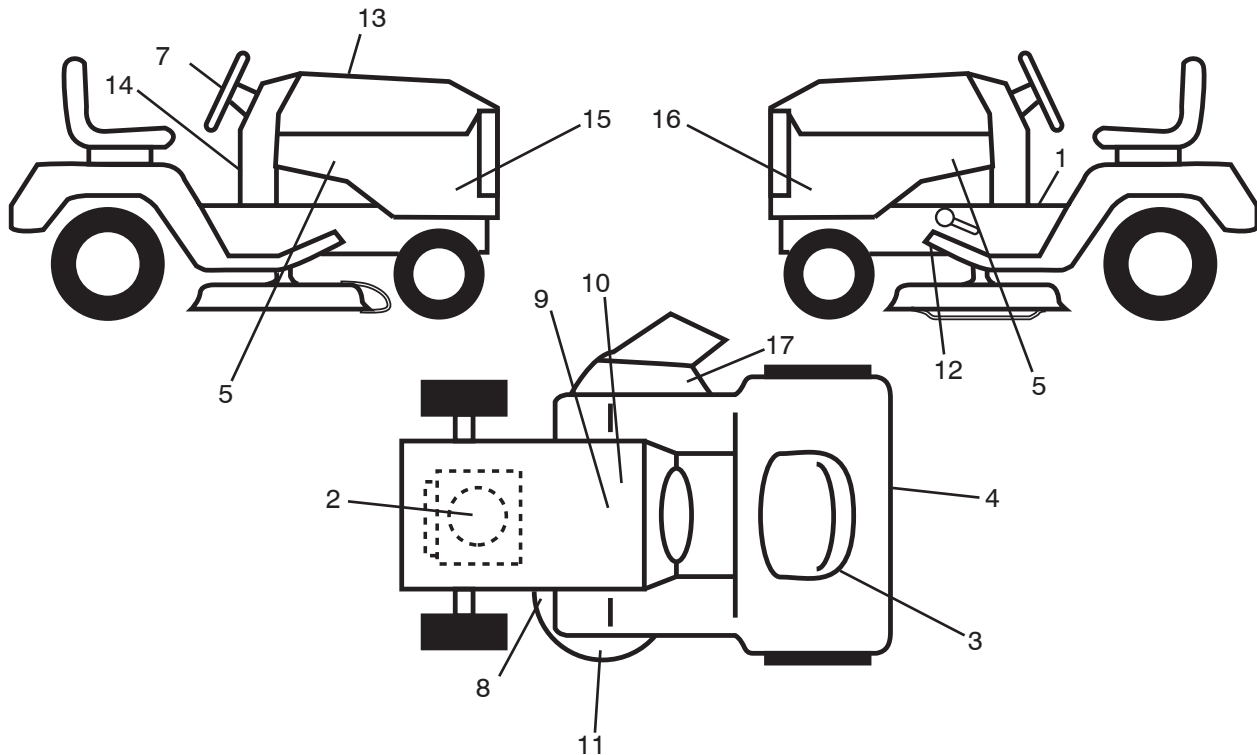
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	586507701	Seat
2	180166	Bracket Pivot Fender
3	140675	Strap, Asm Fender
6	73800600	Nut, Lock w/Ins. 3/8-16 unc
7	124181X	Spring, Seat Cprsn
8	171877	Bolt 5/16-18 unc x 3/4 w/Sems
10	196977	Pan, Seat
21	171852	Bolt, Shoulder 5/16-18

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
37	73800500	Nut, Lock 5/16-18 unc
40	197661	Handle Slide Seat
41	198200	Spring Latch Seat
43	74760612	Bolt 3/8-16 unc x 3/4
44	19133812	Washer 13/32 x 2-3/8 x 12 Ga.

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

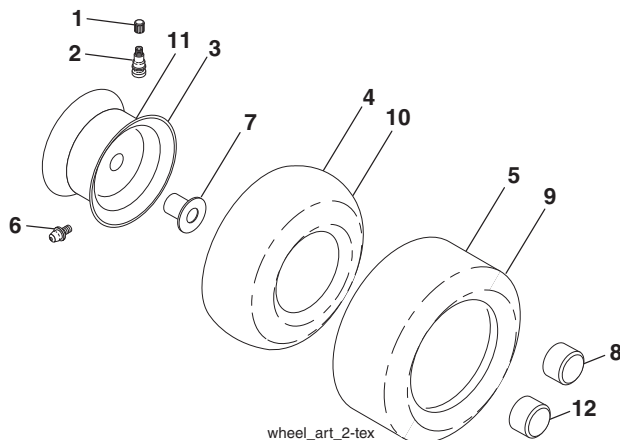
DECALS



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	581579001	Decal, Warning
2	585915201	Decal, Eng
3	581724201	Decal, Warn. Reserve Fuel
4	441122	Decal, Fender
5	585767601	Decal, Hood
7	581894601	Decal, Steering
8	581580002	Decal, Mower Schematic
9	149517	Decal, Battery Warning
10	448709	Decal, Battery
11	581724501	Decal, Mower Caution
12	421534	Decal, Mower V-Belt Schematic

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
13	586643101	Decal, Replacement
14	581579901	Decal, Warn
15	586208201	Decal, Sideskirt RH
16	586208202	Decal, Sideskirt LH
17	584904601	Decal, Deck/Deflect Warning
--	581724801	Decal Bypass
--	193100X428	Pad Footrest RH
--	193101X428	Pad Footrest LH
--	586654124	Manual, Operator's (English/French)
--	587756324	Manual, Parts (English/French)

WHEELS AND TIRES



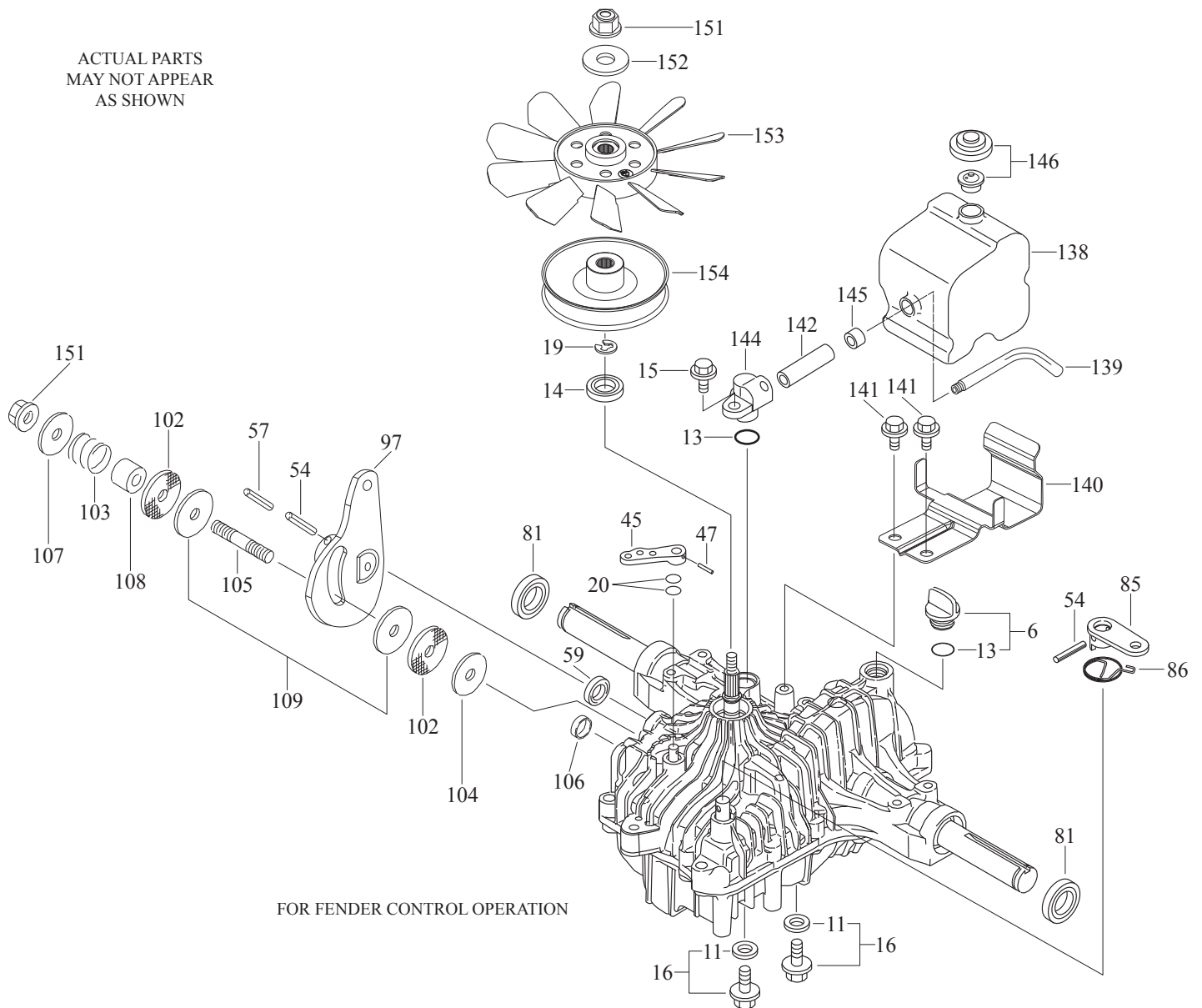
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	59192	Cap, Valve, Tire
2	65139	Stem, Valve
3	148736X613	Rim Assembly, Front
4	8134H	Tube, Front (Service Item Only)
5	106230X	Tire, Front 16 x 6.5-8
6	278H	Fitting, Grease (Front Wheel Only)
7	9040H	Bearing, Flange (Front Wheel Only)
8	104757X428	Cap, Axle, Front
9	105588X	Tire, Rear 23 x 10.5-12
10	7154J	Tube, Rear (Service Item Only)
11	106277X613	Rim Assembly, Rear
12	501503101	Cap, Hub, GT, PM, Black, Rear
--	144334	Sealant, Tire (10 oz. Tube)

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

SERVICE NOTES

TUFFTORQ TRANSAXLE - - MODEL NUMBER K66AD

ACTUAL PARTS
MAY NOT APPEAR
AS SHOWN



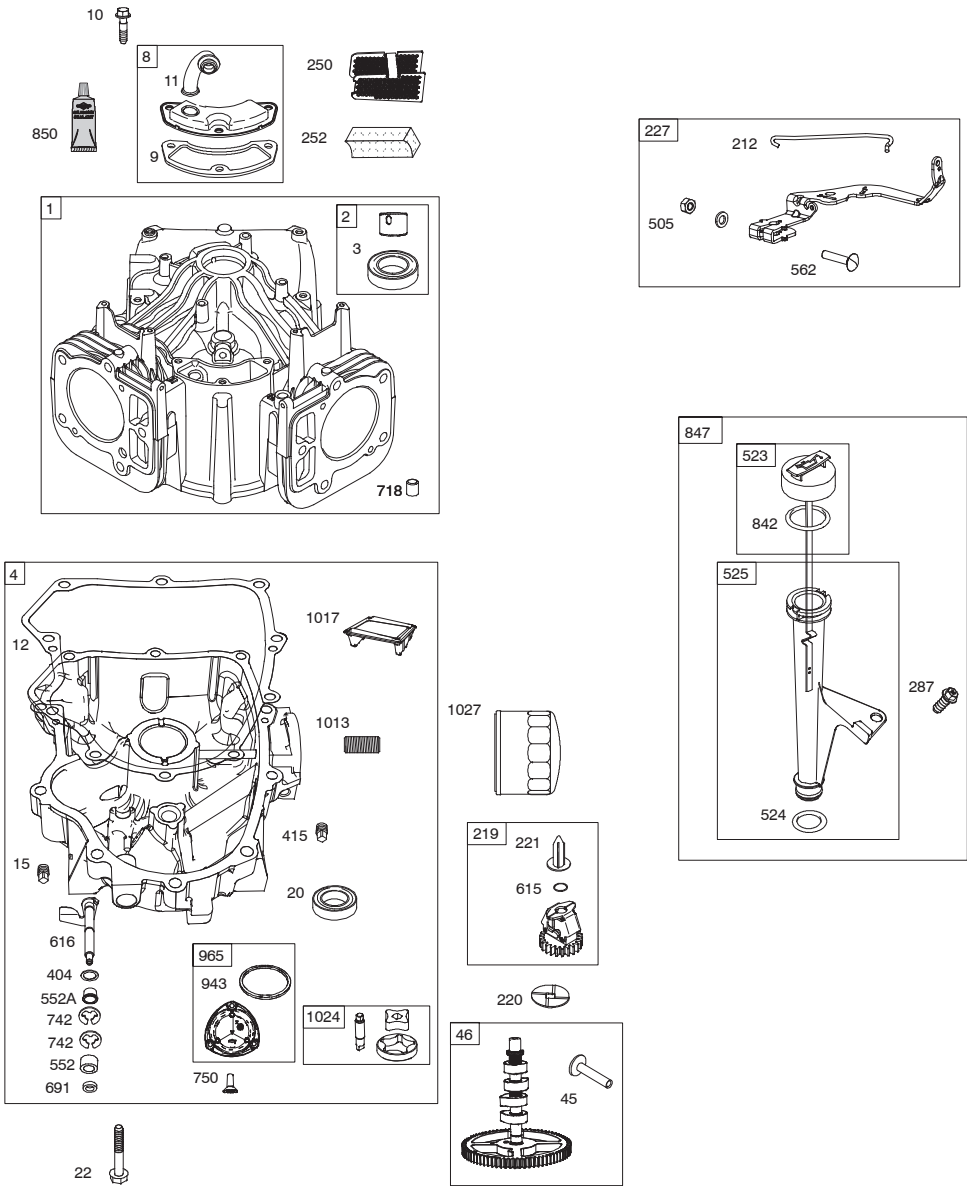
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410
TUFFTORQ TRANSAXLE - - MODEL NUMBER K66AD

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
6	414182	OIL CAP KIT
11	414183	SEAL WASHER 10
13	414184	O-RING P18
14	414185	SEAL TC 153507
15	414186	BOLT 8 * 20
16	414187	DRAIN BOLT KIT
19	414189	E-RING 15
20	414190	O-RING 1A P10A
45	414191	BYPASS LEVER
47	414192	PIN 3.0A * 20
54	414197	ROLL PIN 6 * 40
57	414420	ROLL PIN 3.5 * 40
59	414198	SEAL TC 162606
81	414202	SEAL (S25.4 * 42 * 8
85	414203	BRAKE LEVER
86	414204	BRAKE RETURN SPRING
97	417442	CONTROL LEVER
102	417444	WASHER 10 * 35 * 4
103	414424	SPRING
104	417446	WASHER 10 * 25 * 4
105	414425	STUD 10 * 60
106	414426	SEALING CAP 18
107	414427	WASHER 10 * 36 * 2.8
108	414428	COLLAR 10 * 20 * 17
109	417476	FRICTION PLATE KIT
138	414208	RESERVOIR TANK
139	414209	PIPE 8
140	414210	TANK BRACKET
141	414211	TAPPING SCREW 8 * 20
142	414212	TANK SPACER
144	414213	FITTING
145	414214	SEAL
146	414215	VENT VALVE 15
151	414216	LOCK NUT 10
152	414217	WASHER 11 * 32 * 3.2
153	414218	FAN
154	414414	PULLEY L

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

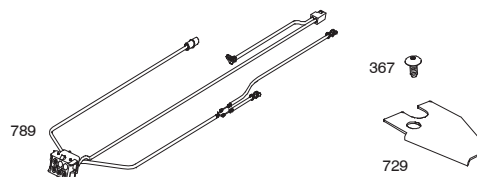
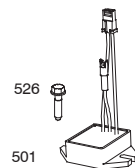
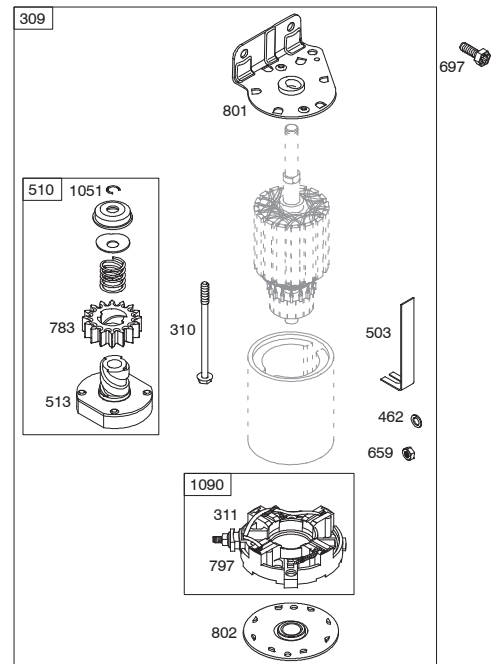
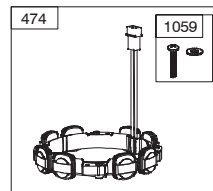
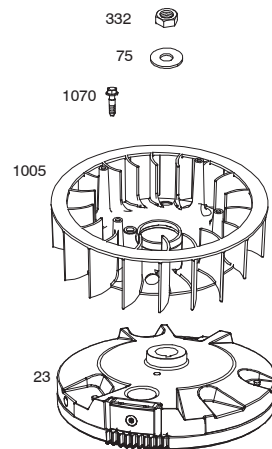
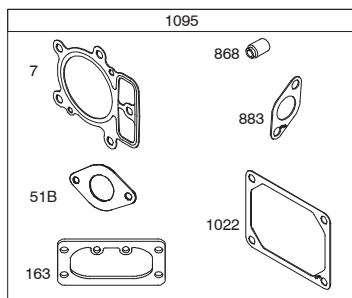
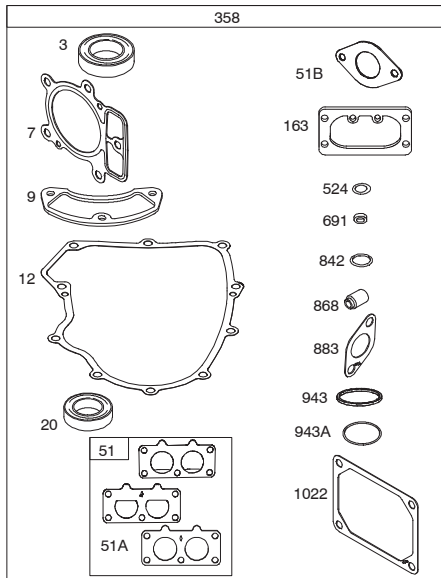
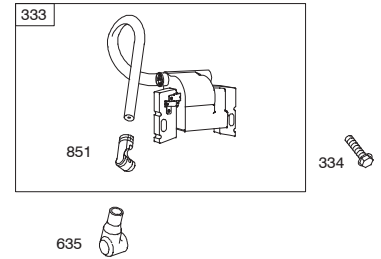
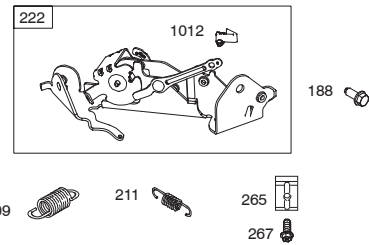
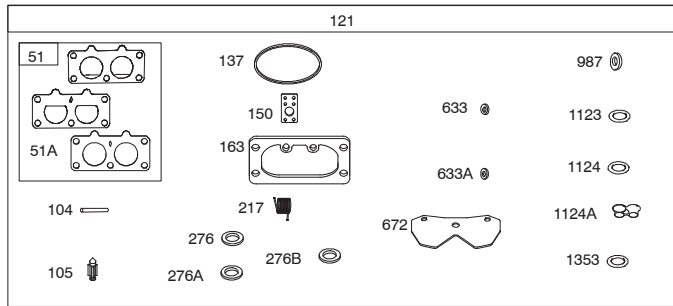
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410
BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44S877, TYPE NUMBER 0032-G1

48	1036	1058	1329	1330
----	------	------	------	------



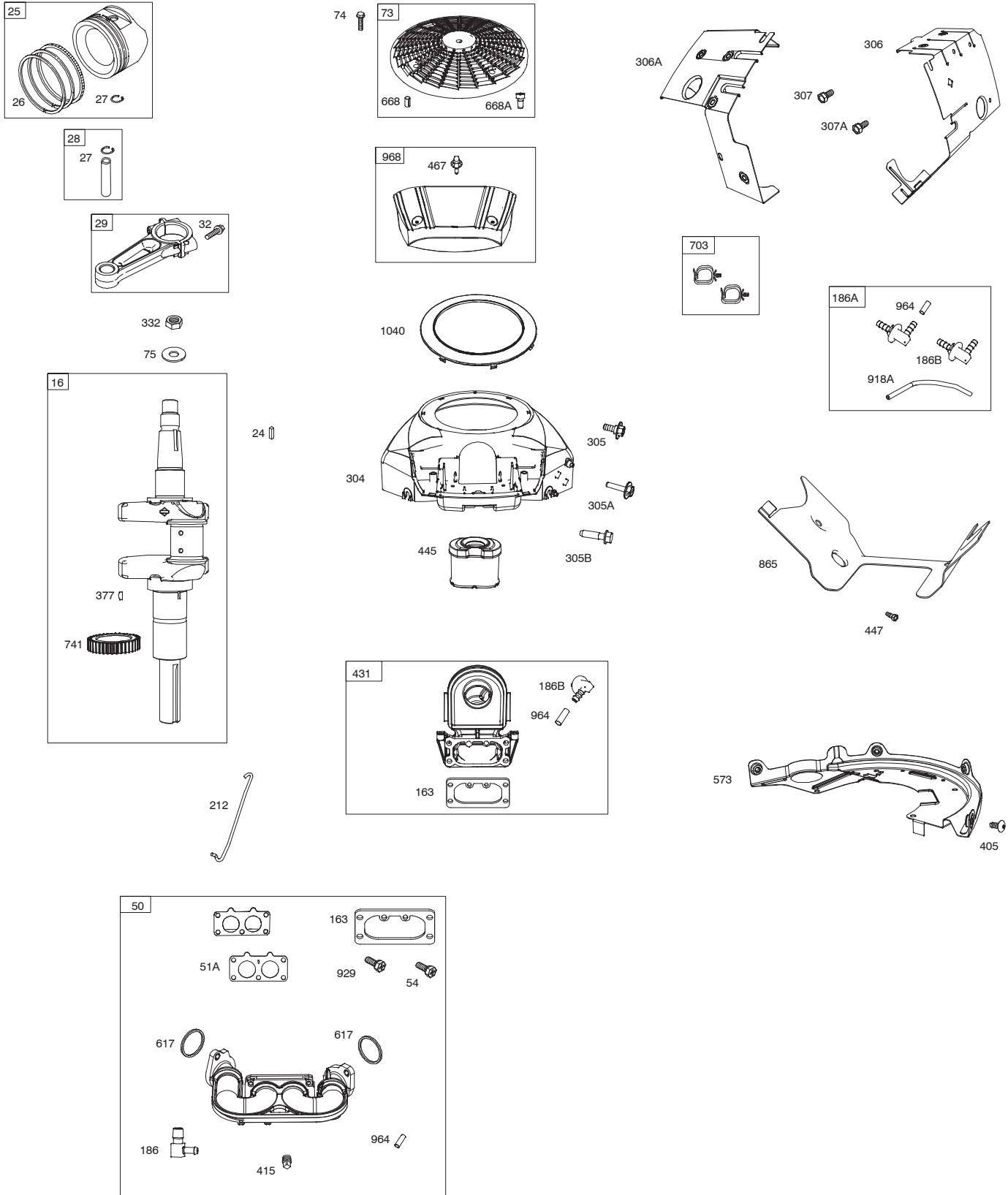
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

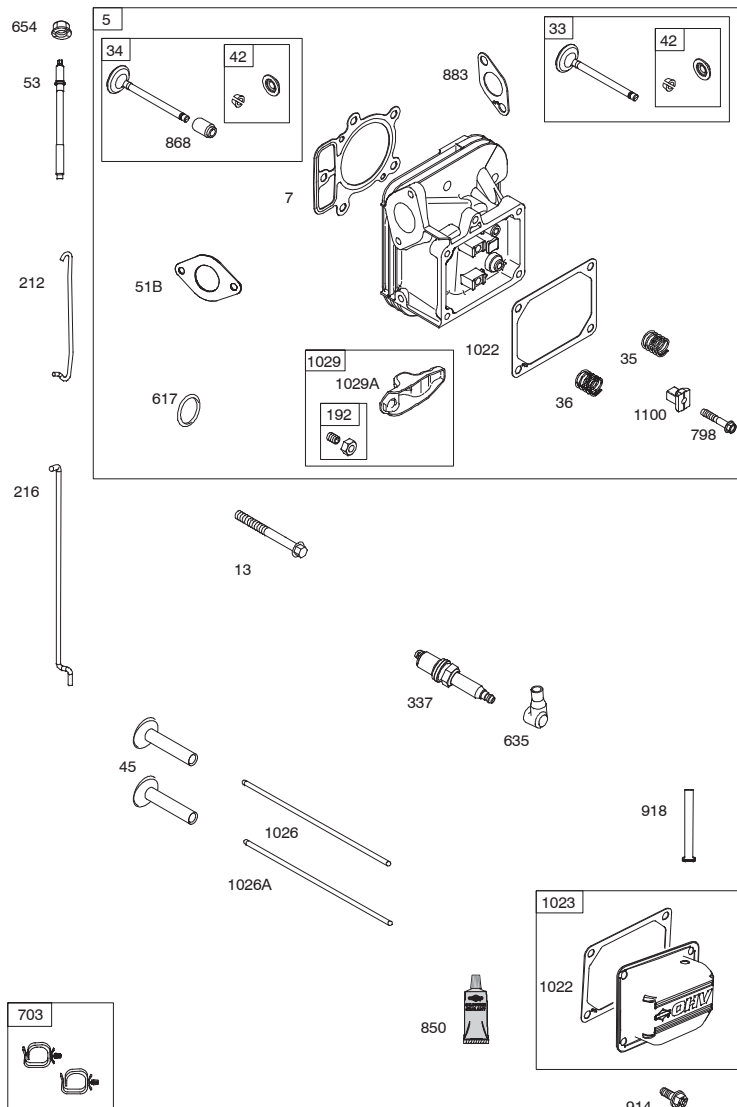
BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44S877, TYPE NUMBER 0032-G1



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44S877, TYPE NUMBER 0032-G1





TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44S877, TYPE NUMBER 0032-G1

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	591695	Cylinder Assembly	133	699724	Float-Carburetor
2	797673	Bushing/Seal Kit (Magnetos Side)	135	699729	Tube-Fuel Transfer
3	391086s	Seal-Oil (Magnetos Side)	137	690994	Gasket-Float Bowl
4	796307	Sump-Engine	141	796228	Kit-Choke Shaft
5	799088	Head-Cylinder (Cylinder #1)	142	796871	Nozzle-Carburetor
5A	799089	Head-Cylinder (Cylinder #2)	150	841649	Gasket-Nozzle
7	693997	Gasket-Cylinder Head	163	691001	Gasket-Air Cleaner
8	792185	Breather Assembly	186	795985	Connector-Hose (Intake Manifold)
9	690937	Gasket-Breather	186A	799158	Connector-Hose (EVAP)
10	691108	Screw (Breather Assembly)	186B	845141	Connector-Hose (EVAP)
11	792184	Tube-Breather	187	791766	Line-Fuel (Cut to Required Length)
12	591911	Gasket-Crankcase	188	691108	Screw (Control Bracket)
13	793988	Screw (Cylinder Head)	192	690083	Adjuster-Rocker Arm
15	690946	Plug-Oil Drain	209	798921	Spring-Governor (Orange)
16	796256	Crankshaft	211	691019	Spring-Governed Idle (No Color)
20	795387	Seal-Oil (PTO Side)	212	695238	Link-Throttle
22	694966	Screw (Crankcase Cover/Sump)	216	796229	Link-Choke
23	691053	Flywheel	217	799771	Spring-Choke Return
24	222698s	Key-Flywheel (Aluminum)	219	793338	Gear-Governor
25	792023	Piston Assembly (Standard)	220	799772	Washer (Governor Gear)
	792072	Piston Assembly (.020" Oversize)	221	841026	Cup-Governor
26	792026	Ring Set (Standard)	222	592555	Bracket-Control
	792073	Ring Set (.020" Oversize)	227	798856	Lever-Governor Control
27	690975	Lock-Piston Pin	231	690718	Screw (Choke Valve)
28	696581	Pin-Piston	240	695666	Filter-Fuel
29	796209	Rod-Connecting	250	690957	Retainer-Breather
32	690976	Screw (Connecting Rod)	252	794389	Collector-Oil
33	793557	Valve-Exhaust	265	691024	Clamp-Casing
34	793556	Valve-Intake	267	792629	Screw (Casing Clamp)
35	694865	Spring-Valve (Intake)	276	695410	Washer-Sealing (Aluminum)
36	694865	Spring-Valve (Exhaust)	276A	690997	Washer-Sealing (Fiber)
42	499586	Keeper-Valve	276B	794271	Washer-Sealing
45	690977	Tappet-Valve	287	697820	Screw (Dipstick Tube)
46	797242	Camshaft	304	591668	Housing-Blower
48	N/A	Short Block (Not Available At This Printing)	305	691005	Screw (Blower Housing) (1/4-20x.66)
50	591784	Manifold-Intake	305A	790690	Screw (Blower Housing) (Blower Housing to Intake Elbow)
51	795123	Gasket-Intake	305B	691061	Screw (Blower Housing) (#8-32x.87)
51A	690950	Gasket-Intake	306	591666	Shield-Cylinder (Cylinder #2)
51B	690949	Gasket-Intake	306A	796852	Shield-Cylinder (Cylinder #1)
53	690951	Stud (Carburetor)	307	691003	Screw (Cylinder Shield)
54	699816	Screw (Intake Manifold)	307A	691108	Screw (Cylinder Shield) (1/4-20x.66)
73	494439	Screen-Rotating	309	497595	Motor-Starter
74	698425	Screw (Rotating Screen)	310	690323	Screw (Starter Motor)
75	691056	Washer (Flywheel)	311	497608	Brush Set
95	690718	Screw (Throttle Valve)	332	691059	Nut (Flywheel)
98	699721	Kit-Idle Speed	333	592846	Armature-Magnetos
104	694918	Pin-Float Hinge	334	691061	Screw (Magnetos Armature)
105	797410	Valve-Float Needle	337	792015	Plug-Spark
108	699723	Valve-Choke	358	694012	Gasket Set-Engine
117	842585	Jet-Main (Standard) (Left and Right Jet)	367	697820	Screw (Wire Clip)
118	791502	Jet-Main (High Altitude) (Left and Right Jet) (5000/9000 Feet)	377	690979	Key-Woodruff
121	797890	Kit-Carburetor Overhaul	385	797409	Screw (Fuel Pump)
125	796997	Carburetor	387	808656	Pump-Fuel
130	690993	Valve-Throttle	404	690442	Washer (Governor Crank)
131	499805	Kit-Throttle Shaft			

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604410

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44S877, TYPE NUMBER 0032-G1

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
405	697820	Screw (Back Plate)	918A	799160	Hose-Vacuum (EVAP)
415	794903	Plug	929	695239	Screw (Choke Control Bracket)
418	795912	Plate-Carburetor	943	796222	Seal-O Ring (Oil Pump Cover) (Square Cut) (I.D. 2.48)
431	798860	Elbow-Intake	943A	690589	Seal-O Ring (Oil Pump Cover)
445	593240	Filter-Air Cleaner Cartridge	947	798779	Solenoid-Fuel
447	691003	Screw (Air Guide Cover) (#10-24x.43)	964	799159	Cap-Connector
462	691261	Washer (Starter Cable)	965	796221	Cover-Oil Pump
467	790697	Knob-Air Cleaner	968	795120	Cover-Air Cleaner
474	592830	Alternator	975	796777	Bowl-Fuel
501	845907	Regulator	987	691000	Seal-Throttle Shaft
503	691532	Strap-Starter	1005	791236	Fan-Flywheel
505	691029	Nut (Governor Control Lever)	1012	592556	Retainer-Link
510	696541	Drive-Starter	1013	690954	Nipple-Oil Filter
513	692024	Clutch-Drive	1017	796214	Screen-Oil Pump
523	691036	Dipstick	1022	690971	Gasket-Rocker Cover
524	691032	Seal-Dipstick Tube	1023	793146	Cover-Rocker (Cylinder #1)
525	691037	Tube-Dipstick	1023A	499600	Cover-Rocker (Cylinder #2)
526	691108	Screw (Regulator)	1024	796220	Pump-Oil
552	796638	Bushing-Governor Crank	1026	690981	Rod-Push (Exhaust) (Steel)
552A	690553	Bushing-Governor Crank	1026A	690982	Rod-Push (Intake) (Aluminum)
562	690311	Screw (Governor Control Lever)	1027	795890	Filter-Oil
573	790444	Plate-Back	1029	690972	Arm-Rocker
601	691038	Hose-Clamp (Black)	1029A	807323	Arm-Rocker
615	698290	Retainer-Governor Shaft	1036		Label-Emissions (Available from a Briggs & Stratton Authorized Dealer)
616	691045	Crank-Governor	1040	791237	Plate-Trim
617	697891	Seal-O Ring (Intake Manifold) (Red)	1051	691265	Ring-Retaining
633	699813	Seal-Choke/Throttle Shaft (Choke Shaft)	1058	381258TRI	Operator's Manual
633A	690998	Seal-Choke/Throttle Shaft	1059	698516	Kit-Screw/Washer (Alternator)
635	66538s	Boot-Spark Plug	1070	592604	Screw (Flywheel Fan)
654	690958	Nut (Carburetor) (Serrated)	1090	691293	Retainer-Brush
668	691500	Spacer (Rotating Screen)	1095	694013	Gasket Set-Valve
668A	691215	Spacer (Rotating Screen)	1100	791959	Pivot-Rocker Arm
672	690234	Gasket-Carburetor Plate	1119	691183	Screw (Alternator)
691	790574	Seal-Governor Shaft	1123	690987	Seal-O Ring (Solenoid Retainer)
697	591909	Screw (Drive Cap)	1124	841653	Seal-O Ring (Fuel Transfer Tube)
703	691010	Clip (Fuel Line)	1124A	690988	Seal-O Ring (Fuel Transfer Tube)
718	690959	Pin-Locating	1126	690991	Screw (Fuel Transfer Tube)
729	797454	Clip-Wire	1127	695407	Screw (Float Bowl)
741	690980	Gear-Timing	1128	690990	Screw (Carburetor Nozzle)
742	690328	Retainer-E Ring	1146	690991	Screw (Choke Shaft)
750	796208	Screw (Oil Pump Cover)	1169	690990	Screw (Carburetor Cover Plate)
783	695708	Gear-Pinion	1329	N/A	Replacement Engine (Not Available At This Printing)
789	591392	Harness-Wiring	1330	N/A	Repair Manual (Not Available At This Printing)
797	693167	Nut (Brush Retainer)	1353	699725	Seal-O Ring (Fuel Transfer Tube Extension)
798	697890	Screw (Rocker Arm)			
801	691283	Cap-Drive			
802	691286	Cap-End			
842	691031	Seal-O Ring (Dipstick Tube)			
847	499602	Dipstick/Tube Assembly			
850	100106	Sealant-Liquid			
851	493880s	Terminal-Spark Plug			
865	591667	Cover-Air Guide (Valley)			
868	690968	Seal-Valve			
883	690970	Gasket-Exhaust			
914	691127	Screw (Rocker Cover)			
918	797408	Hose-Vacuum (Rocker Cover #1)			

Carburetor Overhaul Kit Key No. 121
 Engine Gasket Set Key No. 358
 Valve Gasket Set Key No. 1095

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

SERVICE NOTES

GENERAL: Craftsman products are warranted to be free from defects in materials or workmanship for a specific time period as set-out below (the "Warranty Period"). Warranties extend to the original purchaser of a Craftsman product only. Purchases made through an online auction or through any website other than www.sears.ca are excluded. The relevant Warranty Period commences on the original date of purchase. Within this period, SEARS CANADA, Inc. will, at its sole option, repair or replace any products or components which fail in normal use. Such repairs or replacement will be made at no charge to the customer for parts or labor, provided that the customer shall be responsible for any transportation cost.

EXCLUSIONS: This warranty does not cover failures due to normal wear, abuse, misuse, neglect (including but not limited to the use of stale fuel, dirt, abrasives, moisture, rust, corrosion, or any adverse reaction due to improper storage or use habits), improper maintenance or failure to follow maintenance guidelines and/or instructions, failure to operate the product in accordance with the owner's manual or any additional instructions or information provided at the time of purchase or in subsequent communications with the original purchaser, accident or unauthorized alterations or repairs made or attempted by others. Also excluded from warranty coverage - except as provided below - are the following: maintenance, adjustments, components subject to wear including but not limited to: cosmetic components, belts, blades, blade adapters, bulbs, tires, filters, guide bars, lubricants, seats, grips, recoil assy's, saw chains and bars, trimmer lines and spools, spark plugs, starter ropers and tines, and discoloration resulting from ultraviolet light. Any product missing the model and/or serial number identification label will be disqualified from coverage under this warranty.

REPAIRS: Repairs have a 90 day warranty. If the defective product is still within the Warranty Period, then the new warranty is 90 days from the date of repair or to the end of the original Warranty Period, whichever period is longer.

DISCLAIMERS: THE WARRANTIES AND REMEDIES CONTAINED HEREIN ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, WHETHER ORAL OR WRITTEN (OTHER THAN AS STATED HEREIN), AND WHETHER EXPRESS, IMPLIED OR STATUTORY, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO ANY. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS, WHICH MAY VARY FROM PROVINCE TO PROVINCE.

IN NO EVENT SHALL SEARS BE LIABLE FOR ANY INCIDENTAL, SPECIAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES, WHETHER RESULTING FROM THE USE, MISUSE OR INABILITY TO USE THE PRODUCT OR FROM DEFECTS IN THE PRODUCT. THE EXCLUSIONS IN THIS PARAGRAPH SHALL NOT APPLY IN JURISDICTIONS WHERE APPLICABLE LAW DOES NOT ALLOW FOR THE EXCLUSION OF INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. IN SUCH JURISDICTIONS, THIS PARAGRAPH SHALL NOT APPLY, BUT THE REMAINING PROVISIONS OF THIS DOCUMENT SHALL REMAIN VALID.

SEARS retains the exclusive right to repair or replace the product or offer a full refund of the purchase price at its sole discretion. SUCH REMEDY SHALL BE YOUR SOLE AND EXCLUSIVE REMEDY FOR ANY BREACH OF WARRANTY.

CUSTOMER RESPONSIBILITIES: In addition to complying with all suggested maintenance guidelines and instructions, customers' obligations shall include but shall not be limited to: operating the product in accordance with the owner's manual or any additional instructions or information provided at the time of purchase or in subsequent communications to the purchaser from time to time, exhibit reasonable care in the use, operation, maintenance, general upkeep and storage of the product. Failure to comply with these requirements will void any applicable warranty.

LIST OF APPLICABLE WARRANTY PERIODS: The following list contains the applicable Warranty Period for your Craftsman product and is based on a combination of the type of product or component and the intended and actual use of the product or component:

1. **90 DAYS:** Craftsman products intended for use or actually used for commercial, institutional, professional or income-producing purposes
2. **2 YEARS:** Craftsman riding lawn mowers, yard and garden tractors, walk behind mowers, tillers, brush cutters, snow blowers, handheld blowers, backpack blowers, hedge trimmers and electrical products for noncommercial, nonprofessional, non-institutional, or non-income-producing use, except for those components which are part of engine systems manufactured by third party engine manufacturers for which the purchase has received an separate warranty with product information supplied at the time of purchase.
3. **1 YEAR:** Craftsman power cutters, stump grinders, pole pruners, gas chain saws, electric chain saws, trimmer attachments, baggers and pole saws for noncommercial, nonprofessional, non-institutional, or non-income-producing use.
4. **90 DAYS:** All defective batteries, which will be replaced during this 90-day Warranty Period.
5. **60 DAYS:** Additional Warranty Period of 60 days will apply to adjustments and worn products or components BUT DOES NOT INCLUDE WEAR OR ADJUSTMENTS for products used for commercial, institutional, professional or income-producing purposes. Wear items include but are not limited to: belts, blades, tires, spark plugs, air filters, chains, shear bolts, skid plates, scraper bars, drift cutters, ropes, tines, collection bags and pulleys.

As the Warranty Period runs from the date of purchase and NOT from the date that a product is delivered, opened, assembled or first used, please ensure during this time period that your product or component has been assembled and tested for correction operation regardless of when you intend to actually use it. Claims made after the Warranty Period has expired will not be honored.

PROOF OF PURCHASE/DOCUMENTATION: Warranty coverage is conditioned upon the original purchaser furnishing SEARS CANADA or its authorized third party service provider if applicable, with the original sales receipt or other adequate written proof of the original purchase date and identification of the product. In the event that the original purchaser is unable to provide a company of the original sales receipt, SEARS CANADA Inc. reserves the right to determine in its sole discretion what other written proof of the original purchase date and identification of the product is acceptable.

Get it fixed, at your home or ours!

Just Call:

1-800-4-MY-HOME[®]

(1-800-469-4663)

24 hours a day, 7 days a week

For the repair of major brand appliances **in your own home...**
no matter who made it, no matter who sold it!

For your nearest **Sears Parts and Service** location,
to bring in products like vacuums, lawn equipment and electronics.

For **Sears Parts & Service**, to order the replacement parts,
accessories and owner's manuals that you need to do-it-yourself.

www.sears.ca

To purchase or inquire about a Sears Maintenance Agreement, call:

1-800-361-6665

9 a.m. – 11 p.m. Mon. – Fri., EST, 9 a.m. – 4 p.m. Sat.

Pour service en français:

1-800-LE-FOYER^{MC}

(1-800-533-6937)

www.sears.ca



® / TM Trademarks of Sears Brands Management Corporation used under license by Sears Canada

MD Marque déposée / MC Marque de commerce de Sears Brands Management Corporation utilisée en vertu d'une licence de Sears Canada

Faites-le réparer, à domicile ou à l'atelier!

Téléphonez au:
1-800-LE-FOYER^{MC}

(1-800-533-6937)

24 heures par jour, 7 jours par semaine

Pour la réparation des appareils électroménagers de grandes marques
à votre domicile ... peu importe le fabricant ou le détaillant!

Pour connaître l'emplacement du **Service des pièces et de l'entretien**
Sears le plus proche afin d'apporter à l'atelier des produits tels que
des aspirateurs, tondeuses à gazon ou appareils électroniques.

Pour connaître le no. de téléphone du **Service des pièces et de l'entretien**
Sears afin de commander les pièces de rechange, accessoires et
manuels d'instructions requis pour effectuer vous-même les réparations.

www.sears.ca

Pour acheter ou demander des renseignements
sur un contrat d'entretien Sears, téléphonez au:
1-800-361-6665

de 9 h à 23 h du lundi au vendredi (HNE), de 9 h à 16 h le samedi!

For service in English:
1-800-4-MY-HOME®
(1-800-469-4663)
www.sears.ca



GÉNÉRALITÉS : Les produits Craftsman sont garantis contre tout défaut de matériaux ou de fabrication pendant une période de temps précise, telle qu'établie ci-dessous (la « période de garantie »). En outre, cette garantie est offerte uniquement à l'acheteur initial du produit Craftsman. Les achats effectués par l'entremise d'un encan en ligne ou sur tout site Web autre que www.sears.ca sont exclus. La période de garantie débute à la date de l'achat initial. Au cours de cette période, Sears Canada, Inc. s'engage, à sa seule discrétion, à réparer ou à remplacer tout produit ou composant de produit défectueux dans des conditions d'utilisation normale. La réparation ou le remplacement sera effectué pour le client sans frais de pièces ni de main-d'œuvre, à condition que le client prenne à sa charge les frais de transport.

EXCLUSIONS: La présente garantie ne couvre pas les défectosités dues à l'usure normale, l'utilisation inappropriée ou abusive, la négligence (y compris s'y restreindre, l'utilisation d'essence éventée, la poussière, les abrasifs, l'humidité, la rouille, la corrosion ou tout autre effet indésirable, imputable à un entreposage ou à des habitudes d'utilisation inappropriées), un mauvais entretien, le non-respect des consignes ou directives d'entretien, l'utilisation de l'appareil contrairement aux instructions fournies dans le manuel d'entretien ou aux consignes ou informations données à l'acheteur initial, au moment de l'achat ou au cours de communications subséquentes avec lui, un accident ou une modification ou des réparations non autorisées, effectuées ou tentées par d'autres. Sont également exclus de la couverture de la garantie - sauf indication fournie ci-dessous - les éléments suivants : travaux d'entretien, réglages, composants sujets à l'usure, y compris mais sans s'y restreindre : les composants esthétiques, courroies, lames, adaptateurs de lame, ampoules, pneus, filtres, barres de guidage, lubrifiants, sièges, poignées, logements de démarrage et fils de tondeuse à tonte, chaînes et barres de scie, bobines et fils de tondeuse à tonte, cordes de démarrage et dents, ainsi que les décollements résultant de l'exposition aux rayons ultraviolets. Tout produit ne portant pas son étiquette d'identification avec son numéro de modèle ou de série sera exclu de la protection offerte par la présente garantie.

RÉPARATIONS : Les réparations sont garanties pendant une période de 90 jours. Si le produit défectueux est toujours couvert par la garantie, la nouvelle garantie est de 90 jours à compter de la date de la réparation ou jusqu'à la fin de la période de garantie initiale, selon la plus longue des deux échéances.

RESTRICTIONS : LES GARANTIES ET RECOURS DÉFINIS DANS LES PRÉSENTES SONT EXCLUSIFS ET REMPLACENT TOUTE AUTRE GARANTIE, QUELLE SOIT VERBALE OU ÉCRITE (AUTRE QUE CELLES ÉNONCÉES DANS LES PRÉSENTES) OU QUELLE SOIT EXPRESSE, IMPLICITE OU PRÉVUE PAR LA LOI, SANS SE RESTREINDRE À AUCUNE. LA PRÉSENTE GARANTIE VOUS CONFÈRE DES DROITS JURIDIQUES PRÉCIS, POUVANT DIFFÉRER D'UNE PROVINCE À L'AUTRE.

SEARS NE POURRA EN AUCUN CAS ÊTRE TENUE RESPONSABLE DE TOUT DOMMAGE ACCESSOIRE, SPÉCIAL, INDIRECT OU CONSÉCUTIF, QUI RÉSULTERAIT DE L'UTILISATION, DU MÉSUSAGE OU DE L'INCAPACITÉ D'UTILISER LE PRODUIT OU QUI DÉCOULERAIT DE DÉFECTUOSITÉS DU PRODUIT. LES EXCLUSIONS DU PRÉSENT PARAGRAPHE NE S'APPLIQUENT PAS DANS LES TERRITOIRES OU LA LOI NE PERMET PAS L'EXCLUSION DES DOMMAGES ACCESSOIRES OU CONSÉCUTIFS. DANS CES TERRITOIRES, LE PRÉSENT PARAGRAPHE SERA SANS EFFET, MAIS LES AUTRES DISPOSITIONS DU PRÉSENT DOCUMENT DEMURERONT VALIDES.

Sears conserve le droit exclusif de réparer ou de remplacer le produit ou encore d'offrir un remboursement complet de son prix d'achat, à sa seule discrétion. CE RECOURS SERA LE SEUL ET UNIQUE RECOURS DONT VOUS DISPOSEREZ EN CAS D'INEXÉCUTION QUELLE QUELLE SOIT DE LA GARANTIE.

RESPONSABILITÉS DU CLIENT: En plus d'observer toutes les consignes et directives d'entretien, le client doit s'acquitter, entre autres, des obligations suivantes : utiliser le produit conformément aux consignes de la notice d'entretien et aux directives ou informations additionnelles fournies à l'acheteur au moment de l'achat ou à l'occasion de communications subséquentes ; faire preuve d'un soin raisonnable pour l'utilisation, le fonctionnement, l'entretien général, le maintien en bon état et l'entreposage du produit. Le manquement à ces obligations entraînera une annulation de la garantie applicable.

LISTE DES PÉRIODES DE GARANTIE APPLICABLES: La liste ci-dessous indique la période de garantie applicable aux divers produits Craftsman qu'elle couvre ; la période accordée tient compte du type de produit ou de composants et du type d'utilisation prévue ou effective de l'appareil ou du composant :

1. **90 JOURS** - Produits Craftsman devant être ou étant effectivement utilisés à des fins commerciales, institutionnelles, professionnelles ou lucratives.
2. **2 ANS** - Les produits de marque Craftsman suivants : tondeuses à conducteur porté, tracteurs de jardin, tondeuses à contrôle arrière, motobèches, débroussaillieurs, soufflées à neige, soufflées portatives, soufflées dorsales, taille-bordures et produits électriques à usage non commercial, non professionnel, non institutionnel ou non lucratif, sauf les composants faisant partie de systèmes de moteur fabriqués par des tiers pour lesquels l'acheteur a reçu une garantie séparée ainsi que des renseignements sur le produit, au moment de l'achat.
3. **1 AN** - Produits de marque Craftsman suivants : coupeaux électriques, broyeurseuses de souches, ébranchoirs, scies à chaîne à essence, scies à chaîne électriques, accessoires de taille-bordures, sacs et scies à long manche utilisées à des fins non commerciales, non professionnelles, non institutionnelles et non lucratives.
4. **90 JOURS** - Toutes les batteries défectueuses, qui seront remplacées pendant une période de garantie de 90 jours.
5. **60 JOURS** - Une période de garantie additionnelle de 60 jours s'appliquera pour le réglage ou l'usure de produits ou de composants MAIS CETTE GARANTIE EXCLUT L'USURE ET LE RÉGLAGE de produits utilisés à des fins commerciales, institutionnelles, professionnelles ou lucratives. Les articles sujets à l'usure englobent, sans s'y restreindre : les courroies, lames, pneus, bougies, filtres à air, chaînes, boulons de cisaillement, plaques de protection, barres de raclage, coupe-congères, cordons, dents, sacs collecteurs et poulies.

Étant donné que la période de garantie débute à la date d'achat et NON à la date à laquelle le produit est livré, l'emballage ouvert et l'appareil assemblé ou utilisé la première fois, assurez-vous que votre produit ou composant est assemblé et mis à l'essai pour en vérifier le bon fonctionnement, quel que soit le moment où vous prévoyez commencer à l'utiliser réellement. Les réclamations présentées après l'expiration de la garantie ne seront pas acceptées.

PREUVE D'ACHAT ET DOCUMENTS: La protection de la garantie est conditionnelle à la présentation par l'acheteur initial, à Sears Canada ou à son fournisseur de service autorisé s'il y a lieu, de la facture ou de toute autre preuve d'achat appropriée indiquant la date de l'achat et désignant le produit. Dans le cas où l'acheteur initial serait dans l'impossibilité de fournir une copie de sa facture, Sears Canada Inc. se réserve le droit d'établir, à sa seule discrétion, quelle autre preuve écrite de la date d'achat initial et de la désignation du produit est acceptable.

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44S877, NO. DE TYPE 0032-G1

NO. DE RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
418	795912	Plat-Cardurateur	943	796222	Anneau de Joint-O (couverture de pompe d'huile) (carré)
431	798860	Coude de prise	943A	690589	Anneau de Joint-O (couverture de pompe d'huile)
445	593240	Cartouche de décapant de Filtre-Air	947	798779	Solénoïde-Cardurant
462	691261	Rondelle	964	799159	Chapeau-Connecteur
467	790697	Décapant de Bouton-Air	965	796221	Pompe de Couvrir-Huile
501	845907	Régulateur	968	795120	Décapant de Couvrir-Air
503	691532	Sûport du démarreur	975	796777	Cuve de Cardurateur
505	691029	Ecrou de Levier de Régulateur	987	691000	Axe de Joint-Commande de puis-
510	696541	Conduire-Démarreur	1005	791236	Ventilateur de Volant du Moteur
513	692024	Embrayage-Conduisez	1012	592556	Jonction de retenue
523	691036	Jauge de Remplissage d'huile	1013	690954	Filtre de Mamelon-Huile
524	691032	Joint d'étanchéité, Tube de Remplis-	1017	796214	Ecran de pompe d'huile
525	691037	Tube de Remplissage d'huile	1022	690971	Garniture, Couverture de Balancier
526	691108	Vis (Régulateur)	1023	793146	Couverture de Balancier (Cyl. 1)
552	796638	Douille, Manivelle du Régulateur	1023A	499600	Couverture de Balancier (Cyl. 2)
552A	690553	Douille, Manivelle du Régulateur	1024	796220	Pompe d'huile
562	690311	Vis de Levier de Régulateur	1026	690981	Tige à Frein (Steel)
573	790444	Plat-En arrière	1026A	690982	Tige à Frein (Aluminium)
601	691038	Bride de Serrage de Tuyau (Black)	1027	795890	Filtre à huile
615	698290	Attache, Arbre de Régulateur	1029	690972	Bras de Balancier
616	691045	Manivelle du Régulateur	1029A	807323	Bras de Balancier
617	697891	Anneau de Joint-o (tubulure de prise)	1036		Jeu d'étiquette (Fourni par un reven-
633	699813	(Red) Siège de Arbre de Starter / Papillon	1040	791237	Plat d'équilibre
633A	690998	Siège de Arbre de Starter / Papillon	1051	691265	Circlip
635	665385	Coude de Bougie d'allumage	1058	381258TRI	Le manuel de l'opérateur
654	690958	Ecrou (Cardurateur)	1059	698516	Jeu, Vis/Rondelle (Alternateur)
668	691500	Entretien, Support de Commande	1070	592604	Vis, Ventilateur de Volant du Moteur
668A	691215	Entretien, Support de Commande	1090	691293	Arrêt de brosse
672	690234	Plat de Garniture-Cardurateur	1095	694013	Fixée, Garnitures du Soupape
691	790574	Joint d'axe du Gouverneur	1100	791959	Pivot, Tige à Frein
697	591909	Vis, Moteur de Rebobinage	1119	691183	Vis, Alternateur
703	691010	Agrafe	1123	690987	Anneau de Joint-O (Solénoïde)
718	690959	Goupille de Emplacement	1124	841653	Anneau de Joint-O (renvoi des billes de cardurant)
721	797454	Agrafe-Fil	1124A	690988	Anneau de Joint-o (renvoi des billes de cardurant)
742	690328	Bague en E	1126	690991	Vis (renvoi des billes de cardurant)
750	796208	Vis, (Pompe de Couvrir-Huile)	1127	695407	Vis, Cuve de Flotteur
783	695708	Vitesse-Fignon	1128	690990	Vis (bec de cardurateur)
789	591392	Harnais-Cablage	1146	690991	Vis
797	693167	Ecrou	1169	690990	Vis (plat de cardurateur)
798	697890	Vis, Couverture de Balancier	1329	N/A	Moteur de rechange (Non disponible lorsque le manuel a été imprimé)
801	691283	Chapeau-Conduisez	1330	N/A	Réparez le manuel (Non disponible lorsque le manuel a été imprimé)
802	691286	Monture	1353	699725	Anneau de Joint-O (tuyau de cardurant)
842	691031	Joint Torique, d'étanchéité			
847	499602	Ensemble des Tube et Jauge de Rem-			
850	100106	Mastic-Liquide			
851	493880S	Borne, Bougie d'allumage			
865	591667	Guide de Couvrir-Air (vallée)			
868	690968	Joint d'étanchéité, Soupape			
883	690970	Garniture d'échappement			
914	691127	Vis, Couverture de Balancier			
918	797408	Tuyau-Vide (couverture de culbuteur)			
918A	799160	Tuyau-Vide (EVA-P)			
929	695239	Vis (support de commande de bobine)			

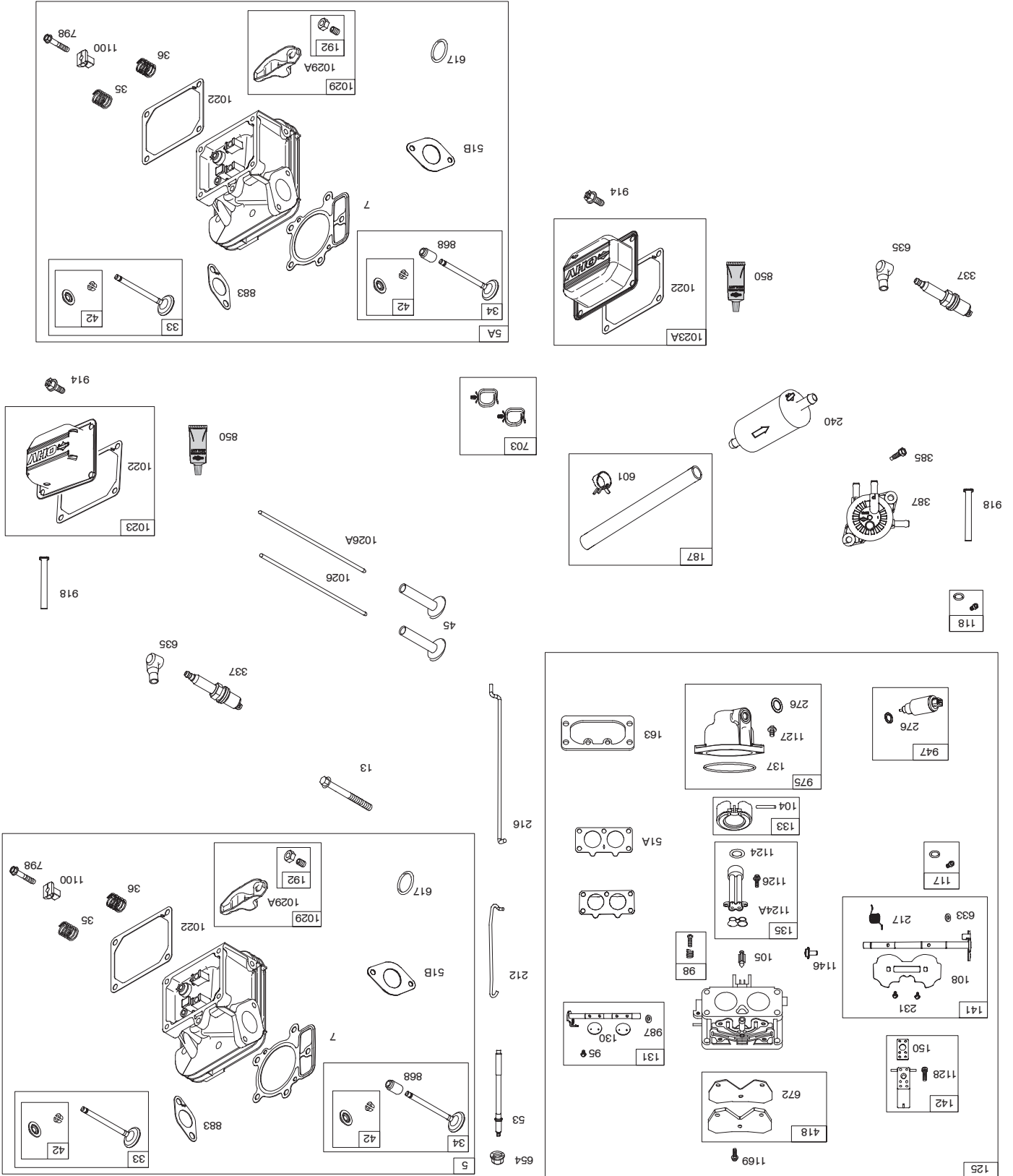
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouce d'E.-U. - - 1 pouce = 25,4 mm.

Jeu de révision de cardurateur
 Jeu de garniture de moteur
 Jeu de garniture de valve
 Key No. 121
 Key No. 358
 Key No. 1095

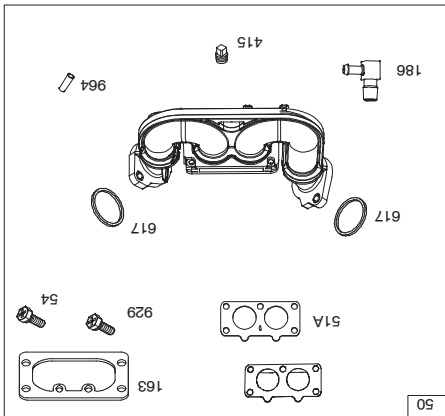
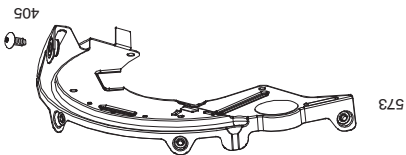
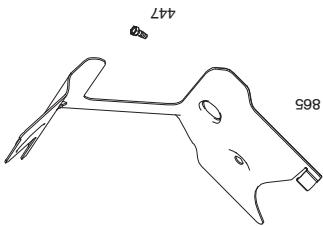
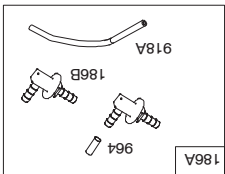
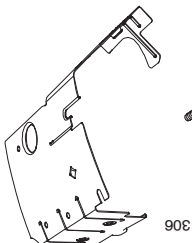
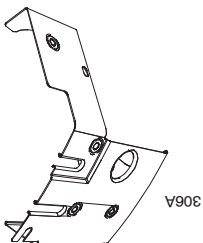
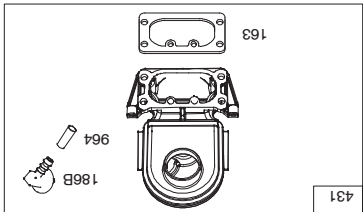
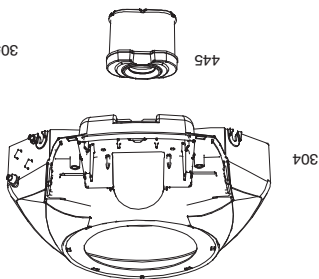
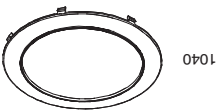
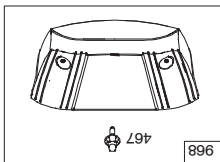
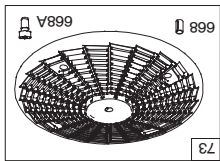
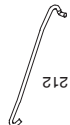
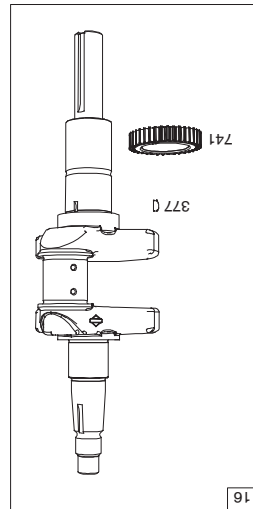
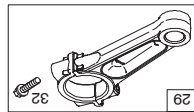
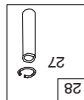
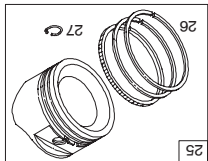
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44S877, NO. DE TYPE 0032-G1

NO. DE REF.	NO. DE PIECE	DESCRIPTION	NO. DE REF.	NO. DE PIECE	DESCRIPTION
1	591695	Ensemble du Cylindre	133	699724	Ens. de Flotteur de Carburateur
2	797673	Douille de Cylindre (Côté Magneto)	135	699729	Tube d'essence
3	391086s	Bague d'étanchéité (Côté Magneto)	137	690994	Garniture du Flotteur
4	796307	Carter de vidange-Moteur	141	796228	Jeu-Obstruez l'axe
5	799088	Tête de Cylindre (Cyl 1)	142	796871	Bec-Carburateur
5A	799089	Tête de Cylindre (Cyl 2)	150	841649	Cle de la Distribution
7	693997	Garniture de la Tête de Cylindre	163	691001	Garniture-Bec
8	792185	Assemblée de reniflard	186	795985	Garniture de Filtre à Aire
9	690937	Garniture de reniflard	186A	799158	Tuyau-Connecteur (Coude de prise)
10	691108	Vis (Assemblée de reniflard)	186B	845141	Tuyau-Connecteur (EVAF)
11	792184	Tube de Reniflard	187	791766	Tuyau, Essence
12	591911	Garniture du Carter-moteur	188	691108	Vis, Support de Control
13	793988	Vis de Tête de Cylindre	192	690083	Balancier de Réglage
15	690946	Bouchon de Vidange d'huile	209	798921	Ressort, Régulateur (Orange)
16	796256	Vilbrequin	211	691019	Ralent! Ressort-Régi (Aucune Cou- leur)
20	795387	Bague d'étanchéité (Côté PTO)	212	695238	Lien-Commande de puissance
22	694966	Vis de Montage de Bac à Sems	216	796229	Lien-Obstruez
23	691053	Volant Magneto	217	799771	Ressort-Obstruez le retour
24	222698s	Cle de Volant	219	793338	Vitesse, Régulateur
25	792023	Ensemble du Piston, Standard	220	799772	Rondelle de Vitesse de Régulateur
26	792026	Jeu des Segments de Piston, Std.	221	841026	Tasse-Gouverneur
27	690975	Verron de l'axe de Piston	222	592555	Support du Carburateur
28	696581	Axe de Piston	227	798856	Ensemble du Levier de Régulateur
29	796209	Ensemble de la Bielle	231	690718	Vis (Valve de Bobine)
32	690976	Vis de Bielle	240	695666	Filtre-Carburant
33	793557	Soupape d'échappement	250	690957	Arrêt-Remplissage
34	793556	Soupape d'admission	252	794389	Collecteur-Huile
35	694865	Ressort de Soupape d'admission	265	691024	Clamp-Casing
36	694865	Ressort de Soupape d'échappement	267	792629	Vis (Bride d'enveloppe)
42	499586	Guide à Soupape	276	695410	Rondelle-Cachetage (aluminium)
45	690977	Poussoir à Soupape	276A	690997	Rondelle-Cachetage (fibre)
46	797242	Engrenage de Came	287	697820	Vis de Tube de Jauge d'huile
48	N/A	Bloc Court (Non disponible lorsque le manuel a été imprimé)	304	591668	Boîtier de Soufflerie
50	591784	Coude de prise	305A	790690	Vis (ventilateur logeant au coude de prise)
51A	690950	Garniture de Coude d'admission	305B	691061	Vis, Boîtier de Soufflerie
51B	690949	Garniture de Coude d'admission	306	591666	Protecteur de Cylindre (Cyl. 2)
53	690951	Stud (Carburateur)	306A	796852	Protecteur de Cylindre (Cyl. 1)
54	699816	Vis (Intake Manifold)	307	691003	Vis, Protecteur de Cylindre
73	494339	Ecran	307A	691108	Vis, Protecteur de Cylindre (1/4 20 x.66)
74	698425	Vis (Ecran)	309	497595	Démarrateur de Rebobinage
95	690718	Vis à Sems de Montage de Soupape	310	690323	Vis (Démarrateur de Rebobinage)
98	699721	Jeu de Vitesse à Vide	311	497608	Série de brosse
104	694918	Axe de Charnière de Flotteur	332	691059	Ecroû de Volant
105	797410	Soupape de Aiguille	333	592846	Armature de Magneto
108	699723	Soupape à Starter	334	691061	Vis (Armature de Magneto)
117	842585	Giclette (Standard) (C.G. et C.D. Gi- clette)	358	694012	Jeu de la Garniture de Moteur
118	791502	Giclette (Haute altitude) (C.G. et C.D. giclette)	367	697820	Vis (attache)
121	797890	Jeu de Carburateur	377	690979	Cle
125	796997	Carburateur	385	797409	Vis (Pompe à Essence)
130	690993	Soupape de Commande des Gaz	387	808656	Pompe à Essence
131	499805	Jeu-Axe de commande de puissance	404	690442	Rondelle de Levier de Régulateur
			405	697820	Vis
			415	794903	Prise (couverture/arrêt-oir)

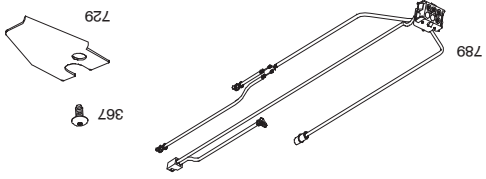
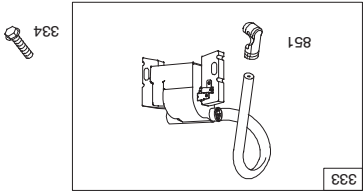
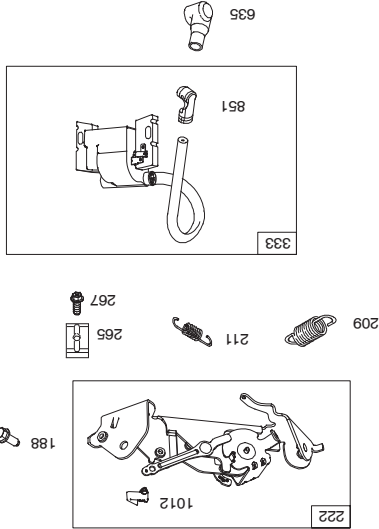
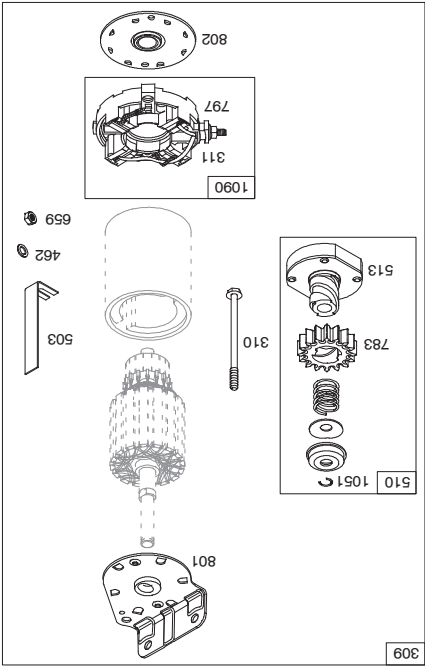
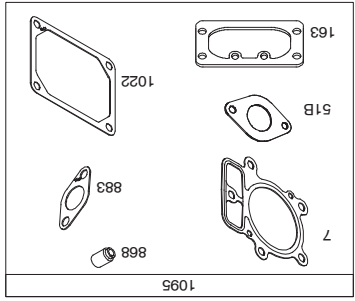
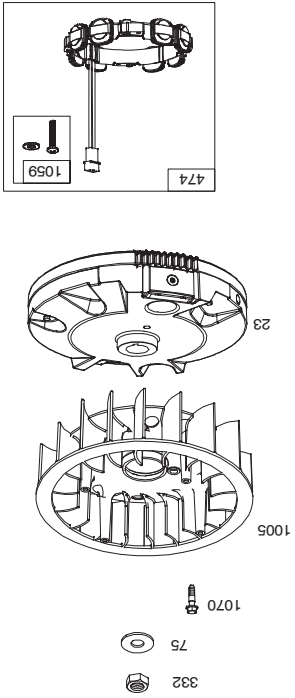
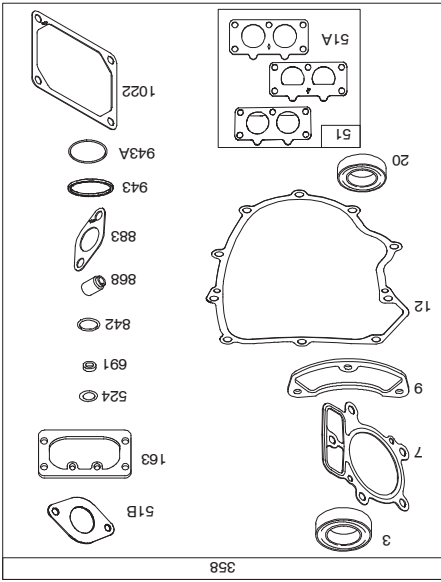
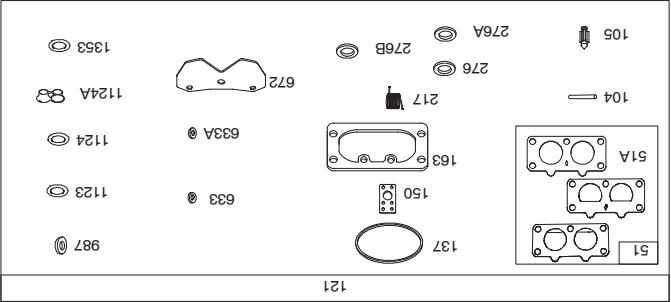
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410 MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44S877, NO. DE TYPE 0032-G1



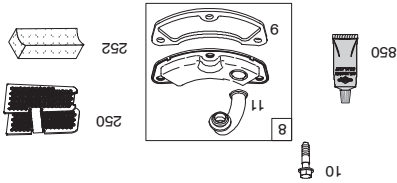
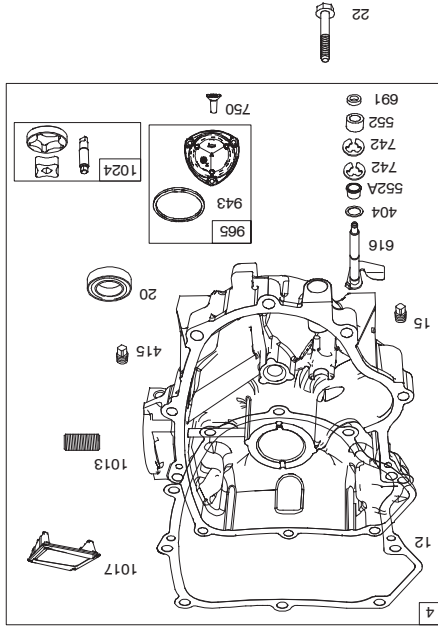
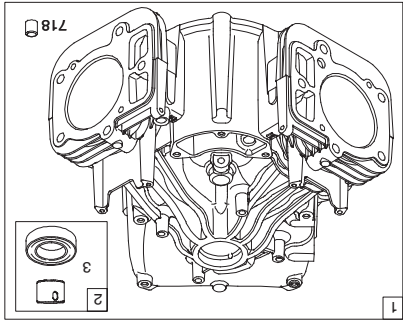
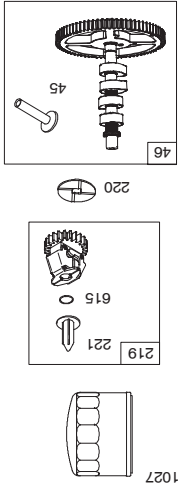
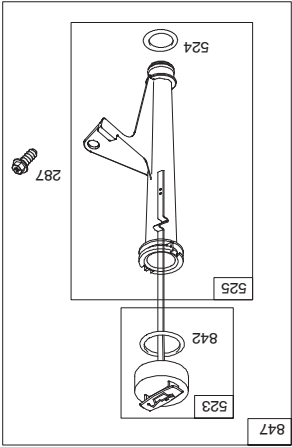
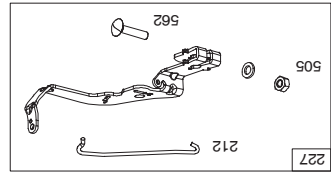
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44S877, NO. DE TYPE 0032-G1



TRACTEUR - - NÚMERO DE MODELO 944.604410
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODELO 44S877, NO. DE TYPE 0032-G1



48	1036	1058	1329	1330
----	------	------	------	------



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MODÈLE K66AD

NO.	DE	REF.	PIECE	DESCRIPTION
6		414182		BONNET DE PÉTRÔLE
11		414183		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ RONDELLE 10
13		414184		JOINT TORIQUE P18
14		414185		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ TC 153507
15		414186		BOULON 8 * 20
16		414187		BOULON 10 * 12
19		414189		BAGUE EN E 15
20		414190		JOINT TORIQUE 1A P10A
45		414191		LEVIER DE DÉRIVATION
47		414192		GOUPIILLE 3.0A * 20
54		414197		GOUPIILLE MÉCANIDUS 6 * 40
57		414420		GOUPIILLE MÉCANIDUS 3.5 * 40
59		414198		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ TC 16260
81		414202		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ S25.4 * 42 * 8
85		414203		FREIN LEVIER
86		414204		RESSORT DU FREIN
97		417442		LEVIER CONTRÔLE
102		417444		RONDELLE 10 * 35 * 4
103		414424		RESSORT
104		417446		RONDELLE 10 * 25 * 4
105		414425		GOUJON 10 * 60
106		414426		CHAPEAU D'ÉTANCHÉITÉ 18
107		414427		RONDELLE 10 * 36 * 2.8
108		414428		BAGUE 10 * 20 * 17
109		417476		JEU DE PLAQUE DE FRICTION
138		414208		RÉSERVOIR
139		414209		TUYAU 8
140		414210		RÉSERVOIR PARENTHÈSE
141		414211		VIS TARAUDÉE 8 * 20
142		414212		RÉSERVOIR ENTRETÔISE
144		414213		ESSAYAGE
145		414214		JOINT D'ÉTANCHÉITÉ
146		414215		SOUPIPE VENTILATION 15
151		414216		ÉCROU FREIN 10
152		414217		RONDELLE 11 * 32 * 3.2
153		414218		ÉBRÈCHE VENTILATEUR
154		414414		POULIE

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

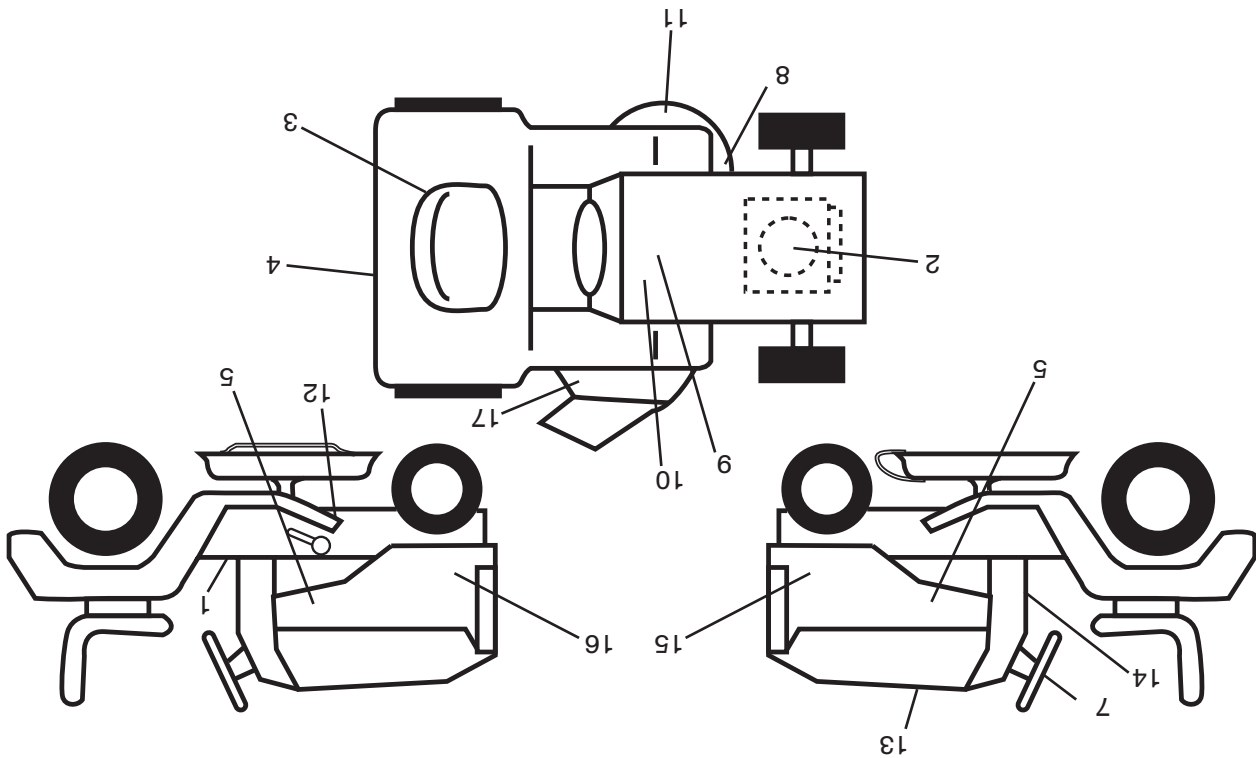
TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MODELE K66AD

LES ILLUSTRATIONS NE
PEUVENT PAS REPRÉSENTER
EXACTEMENT LE MODÈLE



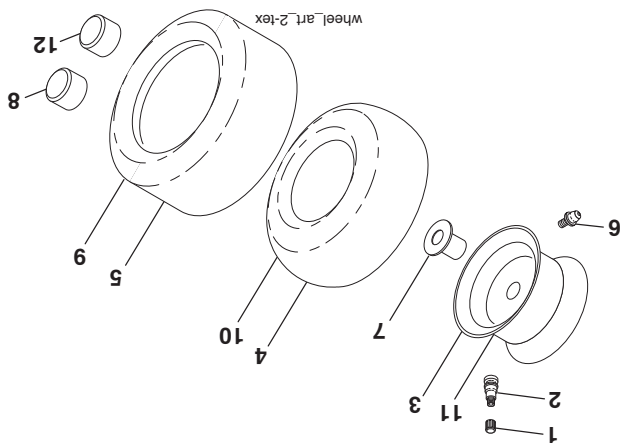
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

DÉCALCOMANIES



NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION	NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION
1	581579001	Décalcomanie d'avertissement	13	586643101	Décalcomanie remplacement
2	585915201	Décalcomanie du moteur	14	581579901	Décalcomanie d'avertissement
3	581724201	Décalcomanie d'avertissement	15	586208201	Décalcomanie (C.D.)
4	441122	Décalcomanie de l'aile	16	586208202	Décalcomanie (C.G.)
5	585767601	Décalcomanie du capot	17	584904601	Décalcomanie d'avertissement
7	581894601	Décalcomanie de direction			Décalcomanie dérivation
8	581580002	Décalcomanie Courroie			Coussin d' repose-pied C.G.
9	149517	Décalcomanie d'avertissement de batterie			Coussin d' repose-pied C.D.
10	448709	Décalcomanie de batterie			Manuel de l'opérateur
11	581724501	Décalcomanie d'avertissement de tondeuse			(Anglais/Français)
12	421534	Décalcomanie de courroie			Manuel des Pièces de Remplacement
					(Anglais/Français)

ROUES & PNEUS

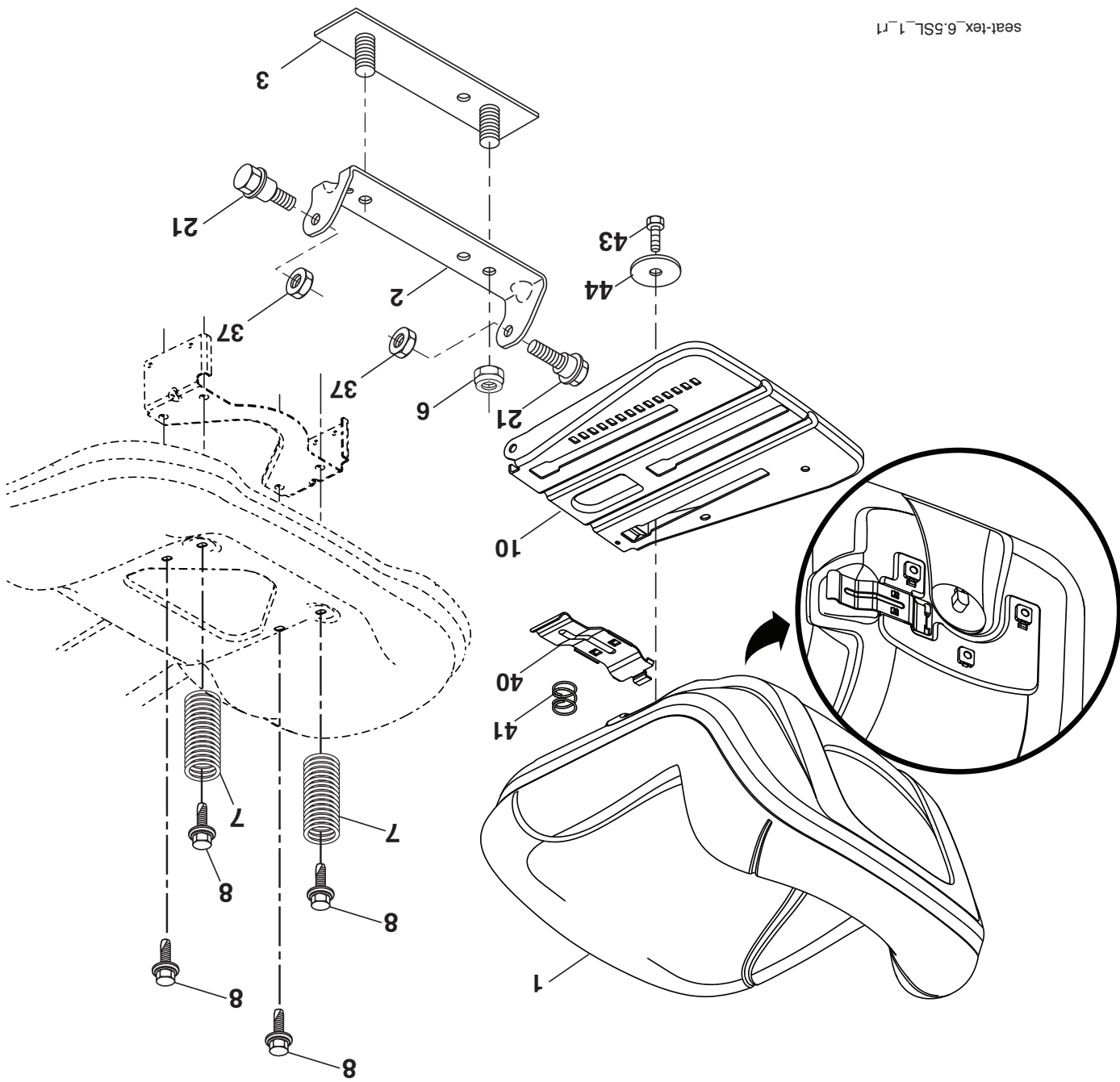


NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION	NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION
1	59192	Capuchon de la valve du pneu	1	59192	Capuchon de la valve du pneu
2	65139	Tubulure de la valve	2	65139	Tubulure de la valve
3	148736X613	Ensemble de la jante antérieure	3	148736X613	Ensemble de la jante antérieure
4	8134H	Chambre à air antérieure	4	8134H	Chambre à air antérieure
5	106230X	Pneu antérieur 16 x 6.5-8	5	106230X	Pneu antérieur 16 x 6.5-8
6	278H	Graisser (roue antérieure seulement)	6	278H	Graisser (roue antérieure seulement)
7	9040H	Pallier à bride (roue antérieure seulement)	7	9040H	Pallier à bride (roue antérieure seulement)
8	104757X428	Chapeau de l'essieu avant	8	104757X428	Chapeau de l'essieu avant
9	105588X	Pneu arrière 23 x 10.5-12	9	105588X	Pneu arrière 23 x 10.5-12
10	7154J	Chambre à air arrière	10	7154J	Chambre à air arrière
11	106277X613	Ensemble de la jante arrière	11	106277X613	Ensemble de la jante arrière
12	501503101	Capot d'essieu arrière noir	12	501503101	Capot d'essieu arrière noir
--	144334	Joint d'étanchéité de pneu (tube de .30L [10 oz. Tube])	--	144334	Joint d'étanchéité de pneu (tube de .30L [10 oz. Tube])

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

ENSEMBLE DU SIÈGE



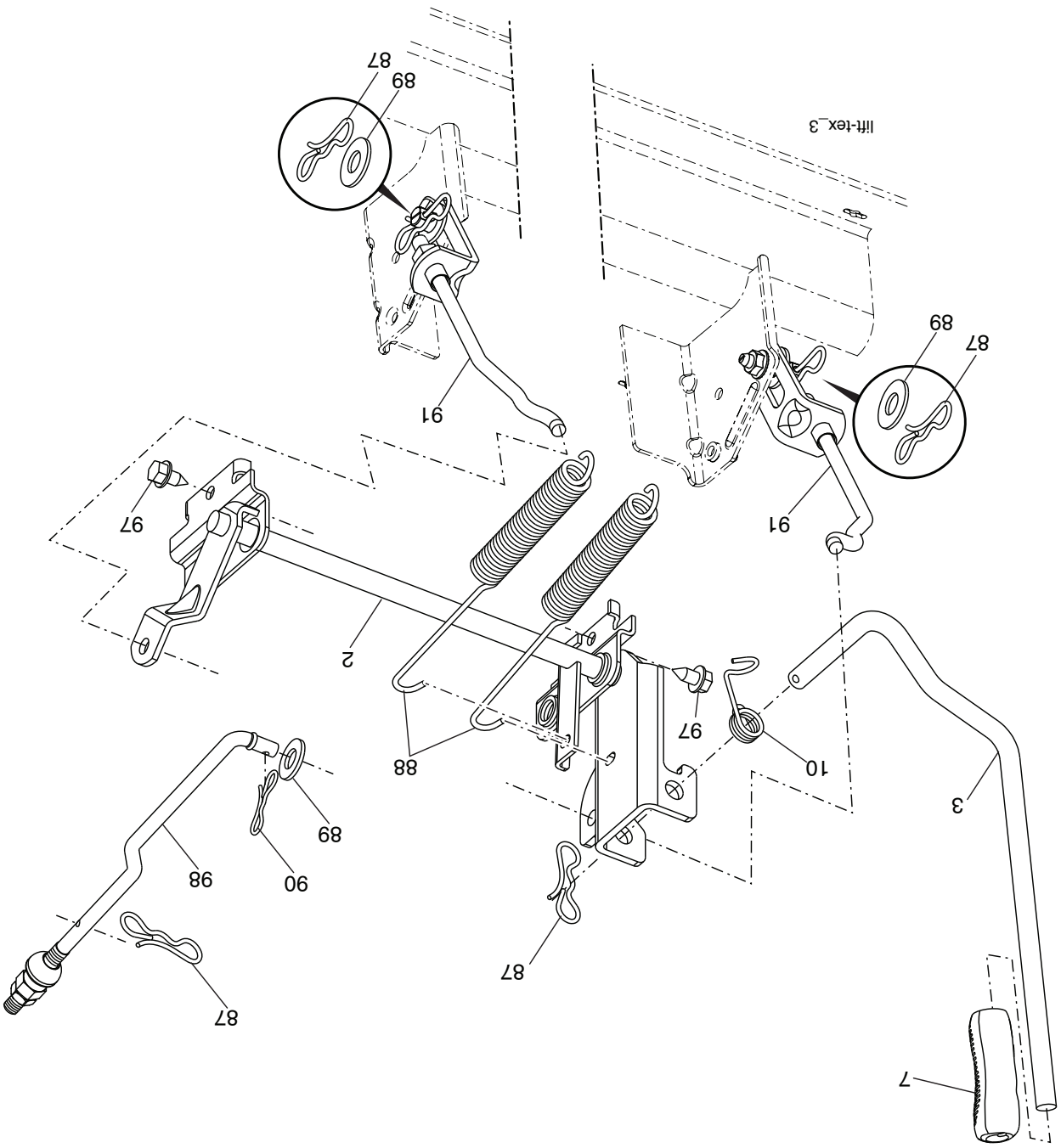
seat-tex_6.5SL_1_r1

NO.	DE	DESCRIPTION	NO.	DE	DESCRIPTION
1	58507701	Siège	40	197661	Guidon
2	180166	Support de pivot	41	198200	Ressort de compression
3	140675	Attache de l'ensemble de l'aile	43	74760612	Boulon 3/8-16 x 3/4
6	73800600	Ecroû frein H avec insert 3/8-16 unc	44	19133812	Rondelle 13/32 x 2-3/8 x 12 Ja.
7	124181X	Ressort de compression du siège			
8	171877	Boulon 5/16-18 unc x 3/4			
10	196977	Cuvette du siège			
21	171852	Boulon à épaulement 5/16-18			
37	73800500	Ecroû frein 5/16-18 unc			

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

LEVAGE DE LA TONDEUSE



NO.
DE
RÉF. PIÈCE

DESCRIPTION

Ensemble de l'arbre
Ensemble de l'arbre de levage C.D.
Poignée cannelée du levier
Ressort de Torsion
Goupille fendue 7/16
Ressort de retenue
Rondelle
Goupille fendue 5/16

2
3
7
10
87
88
89
90
194208

NO.
DE
RÉF. PIÈCE

DESCRIPTION

403407
17000612
195264
Raccord de levage
Vis 3/8-16 x 3/4
Raccord de levage

91
97
98

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

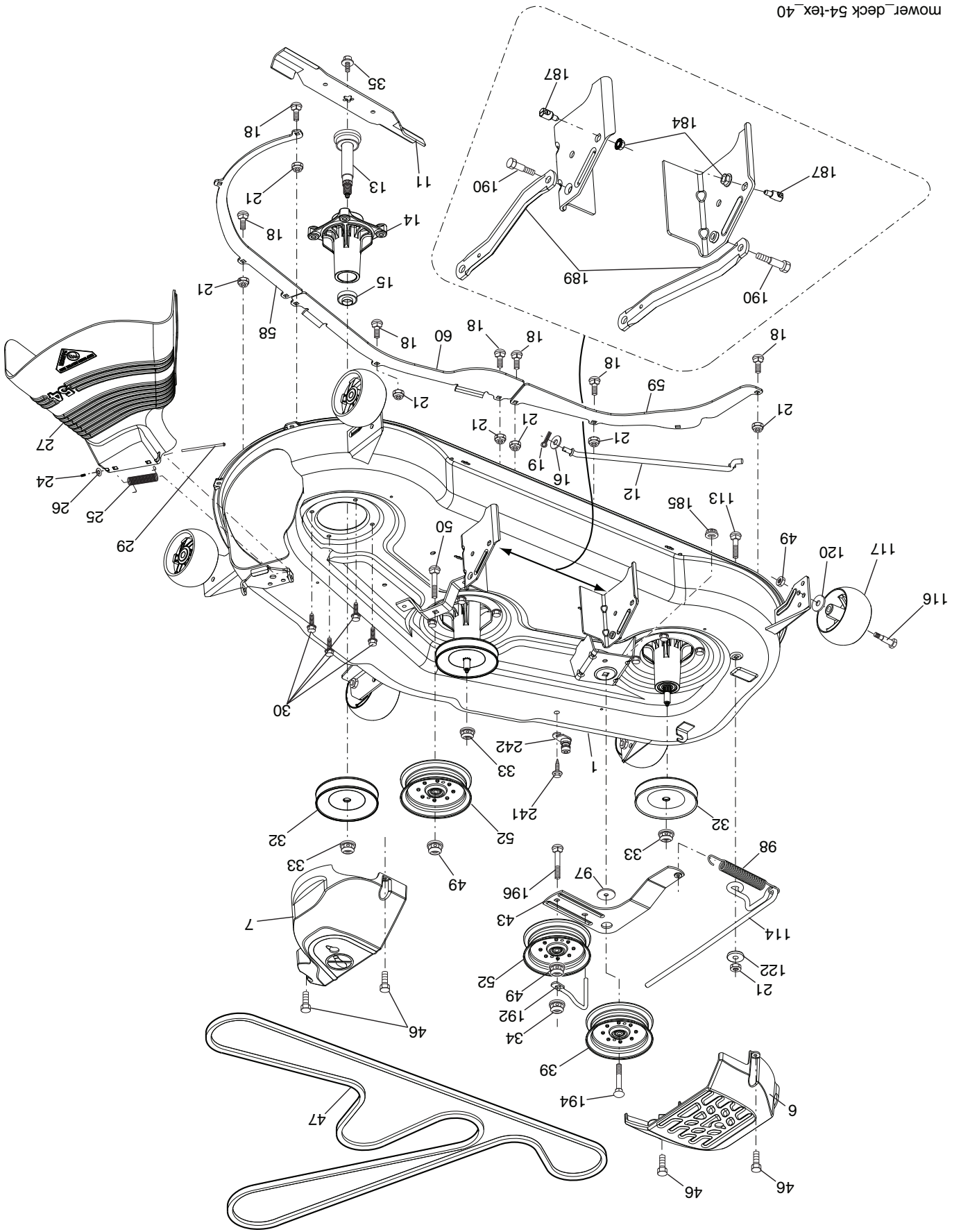
CARTER DE TONDEUSE

NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION	NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
1			195632X613	Carter De Tondeuse	59		187344		Chicane (C.G.)
6			196066	Mandrin de logement C.G.	60		187607		Chicane
7			197181	Mandrin de logement C.D.	97		178515		Rondelle
11			187256	Lame	98		196105		Ressort
12			400337	Tige	113		72110508		Boulon 5/16-18 x 3/4
13			587256401	Roulement à billes	114		187556		Tige
14			187281	Mandrin de logement	116		193406		Boulon
15			585323901	Roulement à billes, mandrin	117		174873		Roue de jauge
16			19131312	Rondelle 13/32 x 13/16 x 12 Ja.	120		19132012		Rondelle 13/32 x 1-1/4 x 12 Ja.
18			72140505	Boulon 5/16-18 unc x 5/8	122		187557		Coussinet
19			194208	Épingle	184		73900500		Écrou 5/16-18
21			73680500	Écrou 5/16-18 unc	185		73900700		Écrou 7/16-14 Cat. 5
24			105304X	Chapeau	187		195161		Fixation à goujon
25			178102	Ressort de torsion	189		195185		Suspension arrière
26			110452X	Écrou	190		196539		Boulon
27			187257X428	Déflecteur de bouclier	192		198468		Garde de poulie
29			131491	Tige	194		74490736		Boulon 7/16-24
30			173984	Vis	196		72140620		Boulon 3/8-16 x 2-1/2 Cat. 5
32			153535	Poulie de mandrin	241		152927		Vis
33			400234	Écrou	242		415598		Raccord de lavage
34			73680600	Écrou 3/8-16 unc	--		587125401		Ensemble du mandrin (Inclut no. de
35			584309301	Vis	--				ref. 13-15 et 33)
39			197380	Poulie de renvoi	--		416405		Connecter d'accouplement du rapide
43			196065	Le bras du tendeur	--		403349		Remplacer Tondeuse
46			137729	Vis 1/4-20 x 5/8					
47			587686701	Courroie					
49			73900600	Écrou 3/8-16 unc					
50			72110616	Vis 3/8-16 x 2-1/4					
52			197379	Poulie de renvoi					
58			187342	Chicane (C.D.)					

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

CARTER DE TONDEUSE



mower_deck 54-tex_40

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

ENSEMBLE DE LA DIRECTION

NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
1		414851X428		Volant de direction
2		436870		Axe avant Assembly
4		436873		Ensemble de la broche C.G.
5		436874		Ensemble de la broche C.D.
6		6266H		Rondelle clip n°T5304-75
7		121748X		Rondelle 25/32 x 1-5/8 x 16 Ja.
8		1200029		Anneau d'agrafe #T5304-75
9		184946X667		Spindle Cape
13		121749X		Rondelle
14		10040600		Rondelle 3/8
15		73540600		Erou 3/8-24 unt
16		587016002		Arbre de direction
19		194729		Arbre de plaque
21		586840201		Adapteur de volant
22		585029901		Roulement
26		414852X428		Insertion de volant
27		19211616		Rondelle 21/32 x 1 x 16 Ja.
28		17000612		Vis 3/8-16 x 3/4
35		440770		Vitesse de plat de secteur
45		587016401		Rondelle 3/8 ID 2-3/8OD 12 Ja.
50		73900600		Erou 3/8-16 unc
53		188967		Rondelle .793 x 1.637 x .060
57		197246		Support
58		194747		Boulon
59		194748		Rondelle
60		73971000		Erou 5/8-11
61		436884		Draglink, C.G.
62		436885		Draglink, C.D.
63		17000512		Vis 5/16-18 x 3/4
64		199849		Ressort
66		71020748		Boulon 7/16-14 x 3 Serr
67		194737		Douille
68		73900700		Erou 7/16-14 Cat. 5
69		199162		Rondelle 1.5 x .505 x .118
70		196197		Support
75		580683702		Pignon
76		580683601		Vis
80		1370H		Rondelle
81		436887		Réticulation C.G.
82		442147		Pivot Boulon
85		441873		Pivot C.G.
86		441872		Pivot C.D.
122		444962		Chapeau

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

ENSEMBLE DE LA DIRECTION



NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
-----	----	------	-------	-------------

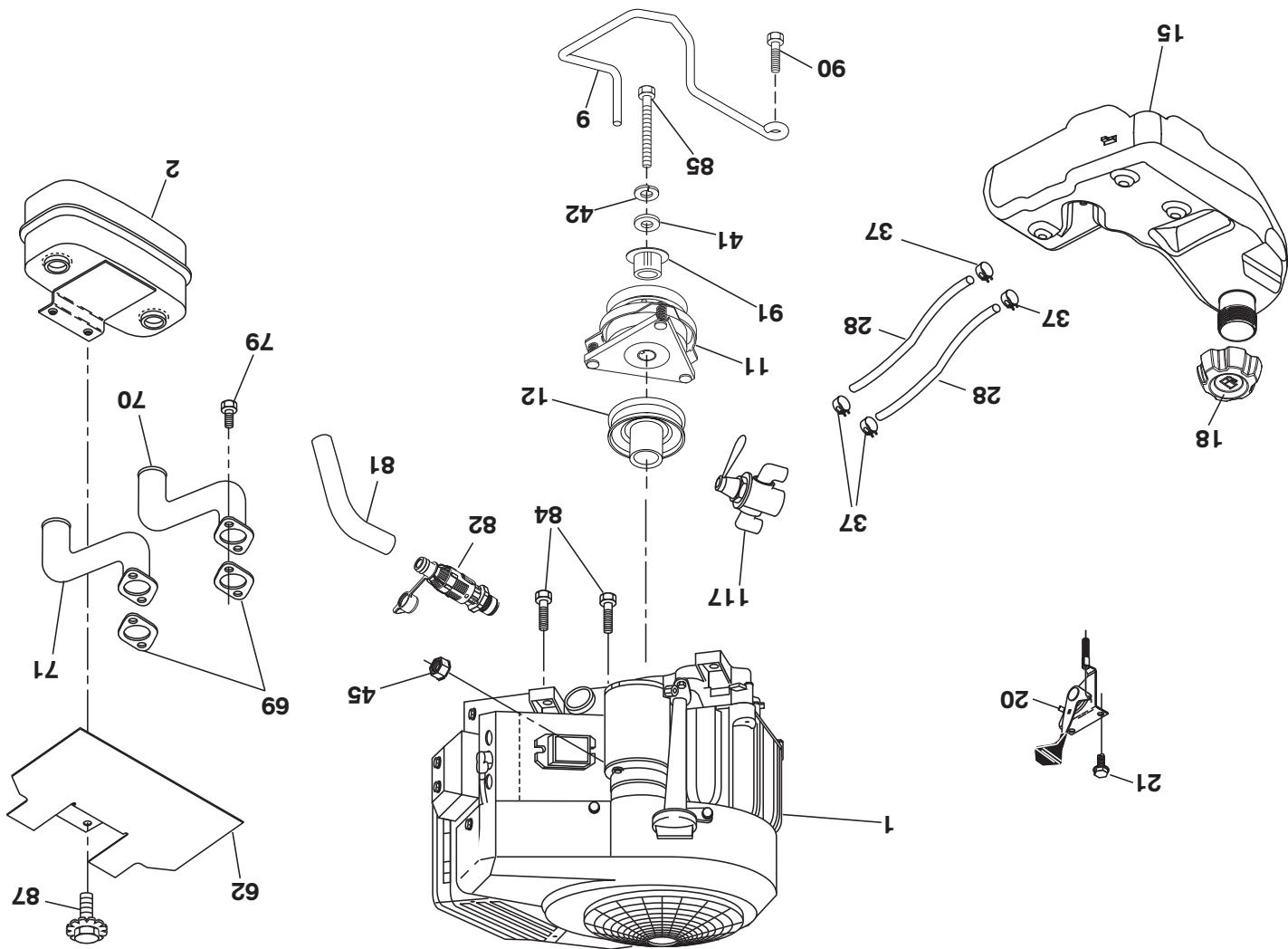
1	--	--	--	Moteur B&S-No. de modèle 44S877-0032-G1 (586640501) (Voyez Les Détails De Moteur.)
---	----	----	----	---

2	445962			Silencieux
9	584908001			Ensemble de la guide courroie du moteur
11	587241401			Embrayage électrique
12	194343			Pouille
15	422804			Réservoir d'essence 3.0
18	584248701			Chapeau
20	421473X428			Commande des gaz
21	416358			Vis
28	401135			Conduite d'essence
29	137180			Jeu de pare - étincelles
37	123487X			Bride de serrage de tuyau
41	126197X			Rondelle 1-1/2 OD x 15/32 ID x .250
42	10040700			Rondelle 7/16
45	73510400			Ecrou 1/4-20 unc
62	434017			Déflecteur de débris
69	165391			Garniture de silencieux
70	581881101			Tube C.G.
71	581881001			Tube C.D.
79	183906			Vis 5/16-18
81	148456			Tuyau
82	428287			Soupape
84	17060620			Vis 3/8-16 x 1
85	581636201			Boulon 7/16-20 x 3.0 x Ja. 5
87	198239			Boulon 5/16-18 unc x 1
90	17000616			Vis 3/8-16 x 1
91	187495			Bague
117	420828			Soupape d'essence

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

Informations concernant la puissance théorique du moteur

La puissance brute pour chaque Modèle de moteur à essence est indiquée conformément au code J1940 (procédure de calcul de la puissance et du couple des petits moteurs) de la SAE (Society of Automotive Engineers) et les performances théoriques ont été obtenues et corrigées selon SAE J1995 (révision 2002-05). Les valeurs de couple sont calculées sur la base de 3060tr/min et celles de puissance sur la base de 3600tr/min. La puissance brute réelle du moteur peut être plus faible notamment à cause des conditions de fonctionnement et des variations d'un moteur à l'autre. Compte tenu de la grande variété de machines sur lesquelles nos moteurs sont utilisés et du nombre de problèmes environnementaux applicables au fonctionnement des équipements, il se peut que le moteur à essence ne développe pas sa puissance théorique une fois qu'il est monté sur une machine particulière (puissance nette ou réelle «sur site»). Cette différence s'explique par un grand nombre de facteurs, tels que (liste non limitative): accessoires (filtre à air, échappement, admission, refroidissement, carburateur, pompe à essence, etc.), limites d'utilisation, conditions ambiantes d'utilisation (température, humidité, altitude) et variations d'un moteur à l'autre. Pour des raisons de fabrication et de capacité limitées, Briggs & Stratton est susceptible de remplacer ce Modèle par un moteur plus puissant.



EQUIPMENT FACULTATIF
PARA-ÉTINCELLES

engine-tex_bs-2cyl_86

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

ENTRAÎNEMENT

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
1	DE	---	Transmission TUFFTORQ K66AD
	DE	---	(414145) (Commandez les pièces du fabricant du transmission.)
2	DE	7070E	Cle
3	DE	7563R	Rondelle
7	DE	199837	Moyeu roue arrière
9	DE	140080	Boulon
15	DE	19131316	Rondelle 13/32 x 13/16 x 16 Ja.
17	DE	401072	Ressort
22	DE	197329	Tige de mouvement
23	DE	140845	Boulon
29	DE	407245	Tige du frein
33	DE	12000053	Bague en "E"
35	DE	583864501	Tige du frein de stationnement
42	DE	8883R	Couverture de la pédale
49	DE	72110614	Boulon
50	DE	194327	Poulie du galet-tendeur
51	DE	73900600	Ecroû frein 3/8-16
52	DE	194326	Galet-tendeur
56	DE	125907X	Courroie trapézoïdale
64	DE	196200	Ensemble de l'arbre
70	DE	193340	Ensemble de Console
73	DE	74490544	Boulon 5/16-18 x Cat. 5
74	DE	142432	Vis 1/4 x 1/2 unc
80	DE	583970701	Support
99	DE	582404701	Tige de derivation
116	DE	73900500	Ecroû frein 5/16-18
125	DE	17000512	Vis 5/16-18 x 3/4
143	DE	17490508	Vis 5/16-18 x 1/2
153	DE	4497H	Ressort de retenue
159	DE	76020412	Goupille fendue 1/8 x 3/4
160	DE	169484	Collier de retenue
161	DE	105709X	Ressort de rappel d'embrayage

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
166	DE	429164	Poussez l'écroû .625
167	DE	405257	Loquet
170	DE	194322	Guide-courroie
171	DE	72110616	Boulon 3/8-16 unc
174	DE	197289	Rondelle frein
175	DE	408539	Ensemble de l'arbre
176	DE	196214	Bras d'embrayage
178	DE	197456	Ressort de changement
183	DE	197357	Entretoise fendue
184	DE	196439X428	Poignée de frein de stationnement
185	DE	72110622	Boulon
186	DE	194321	Ressort de retenue
187	DE	191333210	Rondelle
188	DE	582217001	Raccord d'embrayage longue
189	DE	194317	Levier coude
190	DE	194318	Garde du courroie
196	DE	17000616	Vis 3/8-16 x 1
197	DE	585658601	Tige
205	DE	123800	Rondelle 1-1/32 x 1-5/8 x 16 Ja.
216	DE	196212	Support poulie du galet-tendeur
211	DE	196131	Douille
221	DE	403187	Ressort de retenue
225	DE	407311	Garde du courroie
226	DE	407109	Support
232	DE	74780716	Boulon 7/16-14 x 1 Cat. 5
233	DE	405296	Rondelle
279	DE	413778	Tige
304	DE	423303	CheveuxEpinglesoupleZinc.059x1.125

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

ENTRAINMENT



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

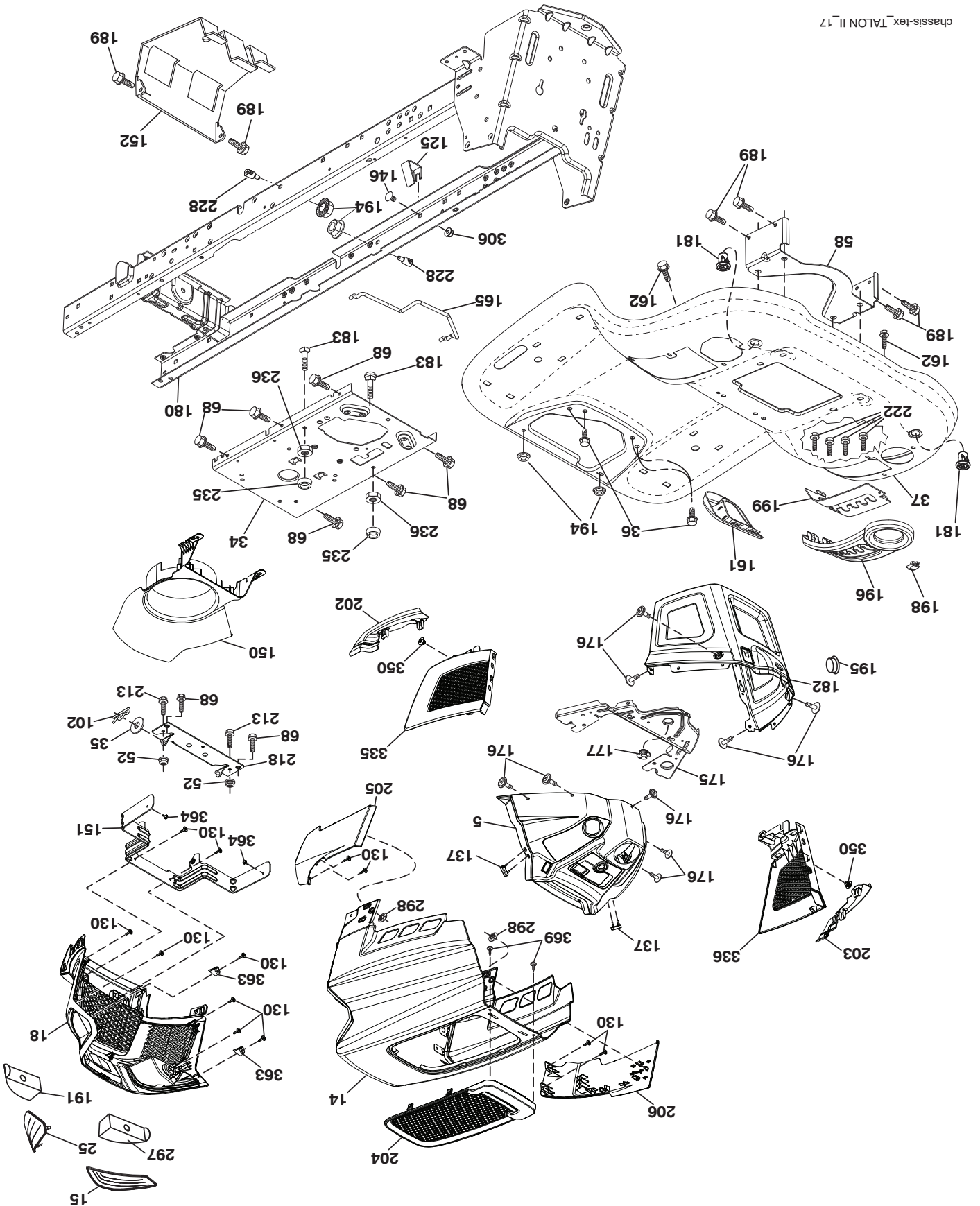
CHÂSSIS/ENCEINTES

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
5		580485806	Tableau de bord
14		580354407	Capot
15		580485601	Lentille CG
18		580485302	Calandre
25		580484501	Lentille CD
34		580910801	Plaque de moteur
35		191111116	Rondelle 11/32 x 11/16 x 16 Ja.
36		17060512	Vis 5/16-18 x 3/4
37		400009X428	Aile
52		73680500	Ecrou 5/16-18
58		194314	Support de l'aile
68		17490508	Vis 5/16-18 x 1/2
102		4497H	Arrêtoir 1"
125		581684801	Pince
130		416358	Vis #10 x .750
137		407590	Pare-Chocs
146		581857901	Boulon
150		585238002	Conduit D'air
151		580663302	Support
152		199535	Deflecteur
159		17000612	Vis 3/8-16 x 3/4
161		193097X428	Fenêtre de carburant
162		142432	Vis 1/4 x 1/2
165		196826	Support
175		196304	Pièce d'entretoisement
176		400776	Vis 10-24 x 5/8
177		195228	Coussinet
180		195477	Chassis
181		193102X428	Coussinet
182		586738602	Tableau de bord
183		74520520	Boulon 5/16-18 x 1-1/4

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
189		17000512	Vis 5/16-18 x 3/4
191		580485101	Phare/Insert Lentille Réfléchissant CD
194		73900500	Ecrou 5/16-18
195		401556X428	Bouchon
196		419828X428	Ensemble de la console
198		197300X667	Indicateur
199		419350	Plaque
202		580485002	Basse bouclier de garniture CD
203		580484802	Basse bouclier de garniture CG
204		580484701	Ventilation
205		580843707	Ensemble d'angle CD
206		580843807	Ensemble d'angle CG
213		74760512	Boulon 5/16-18 unc x 3/4
218		580897301	Ensemble de capuche pivot
222		137729	Vis
228		195161	Fermeture
235		406129	Entretoise
236		73930500	Ecrou 5/16-18
297		580484901	Phare/Insert Lentille Réfléchissant CG
306		73900600	Ecrou
335		580484602	Panneau de clôture de côté CD
336		580484402	Panneau de clôture de côté CG
350		445143	Pince
363		580724501	Chapeau
364		17060408	Vis
369		421756	Vis #10 x 0.500

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

CHÀSSIS/ENCEINTES



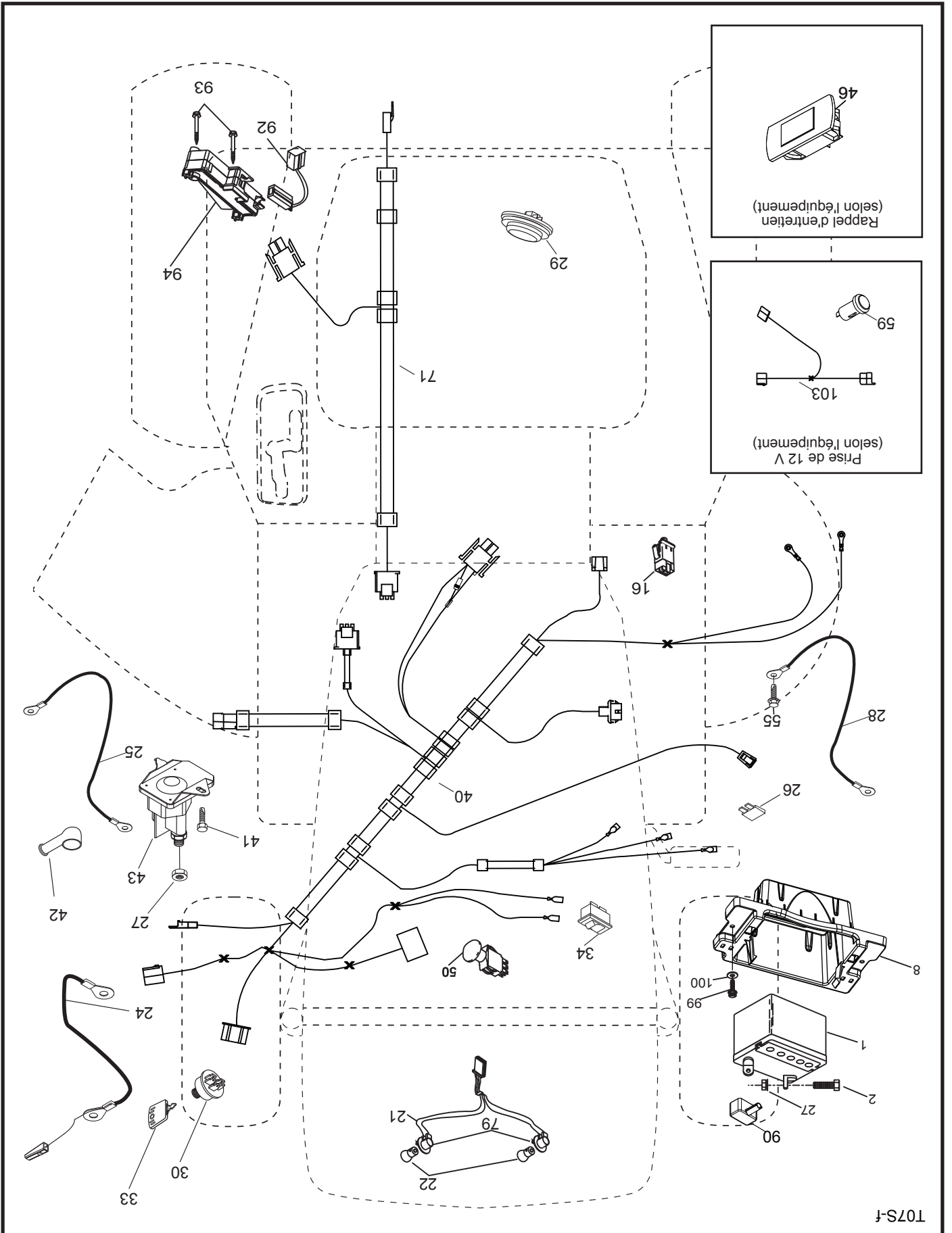
NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
1		163465		Batterie
2		74760412		Boulon 1/4-20 unc x 3/4
8		587205101		Bac de batterie
16		176138		Interrupteur de verrouillage pressé
21		400252		Harnais des prises de courant des phares
22		4152J		Ampoule N°1156
24		585555601		Câble de batterie
25		585555501		Câble du démarreur
26		175158		Fusible
27		73510400		Ecrou 1/4-20 unc
28		416588		Câble de masse de 6 ja. de 21" - noir
29		401545		Interrupteur
30		193350		Contacteur d'allumage
33		411934		Cle/Chaîne
34		110712X		L'Interrupteur des phares
40		401104		Harnais tableau du bord/d'élévation
41		17720408		Vis 1/4-20 x 1/2
42		131563		Couverture de borne
43		192507		Solénoïde
46		586161801		Compteur horaire rond
50		174653		Interrupteur, PTO
55		17060512		Vis 5/16-18 x 3/4
71		194276		Harnais des câbles d'allumage
79		175242		Douille ensemble ampoule torsion serure
90		435395		Couverture
92		196615		Harnais
93		192540		Vis
94		191834		Module
99		17670412		Vis 1/4-20 x 3/4
100		19091416		Rondelle 9/32 x 7/8 x 16 Ja.

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

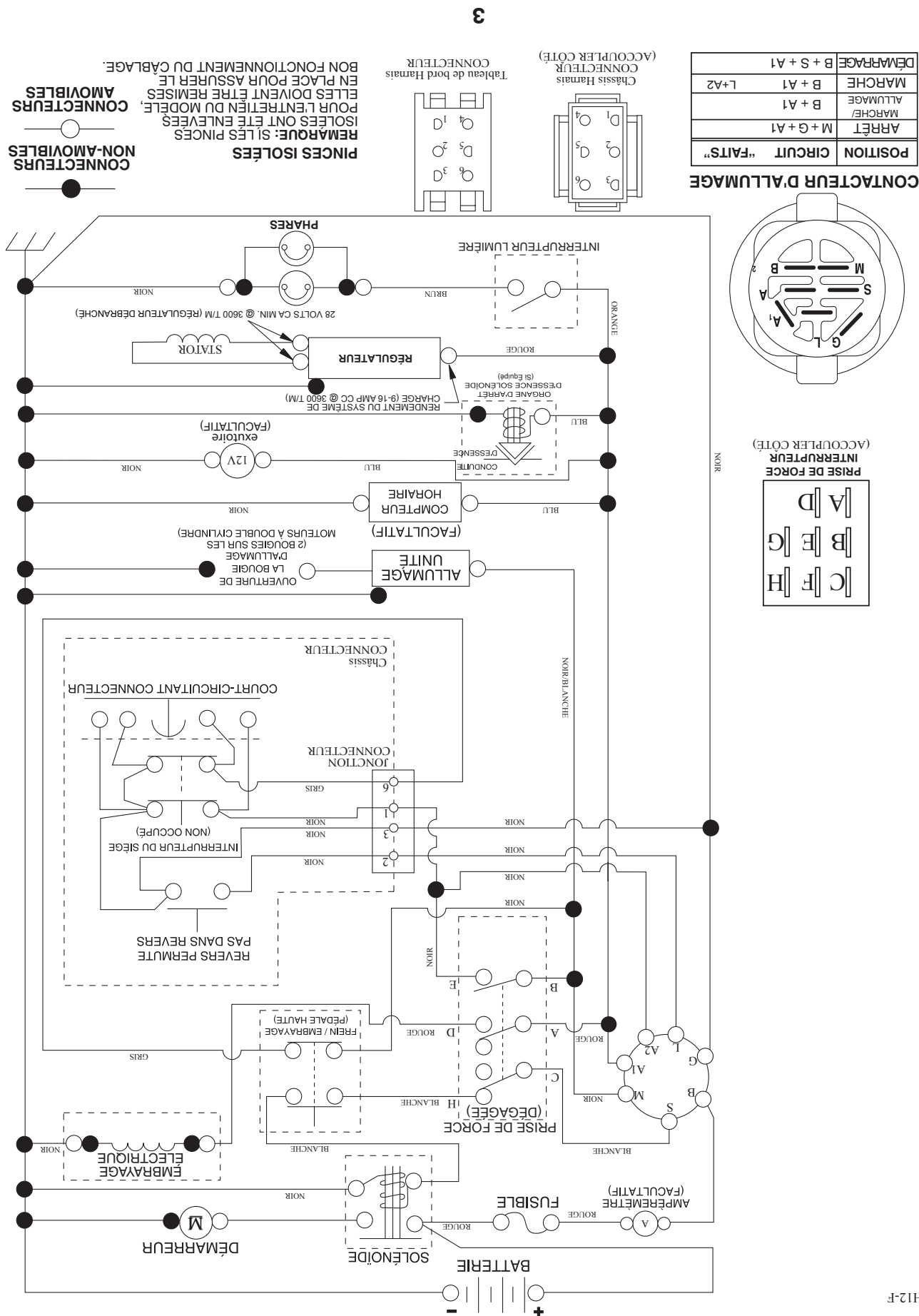
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410

ELECTRIQUE

T07S-f



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604410



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 - "944.604410"
- Numéro de la Pièce
- Description de la Pièce

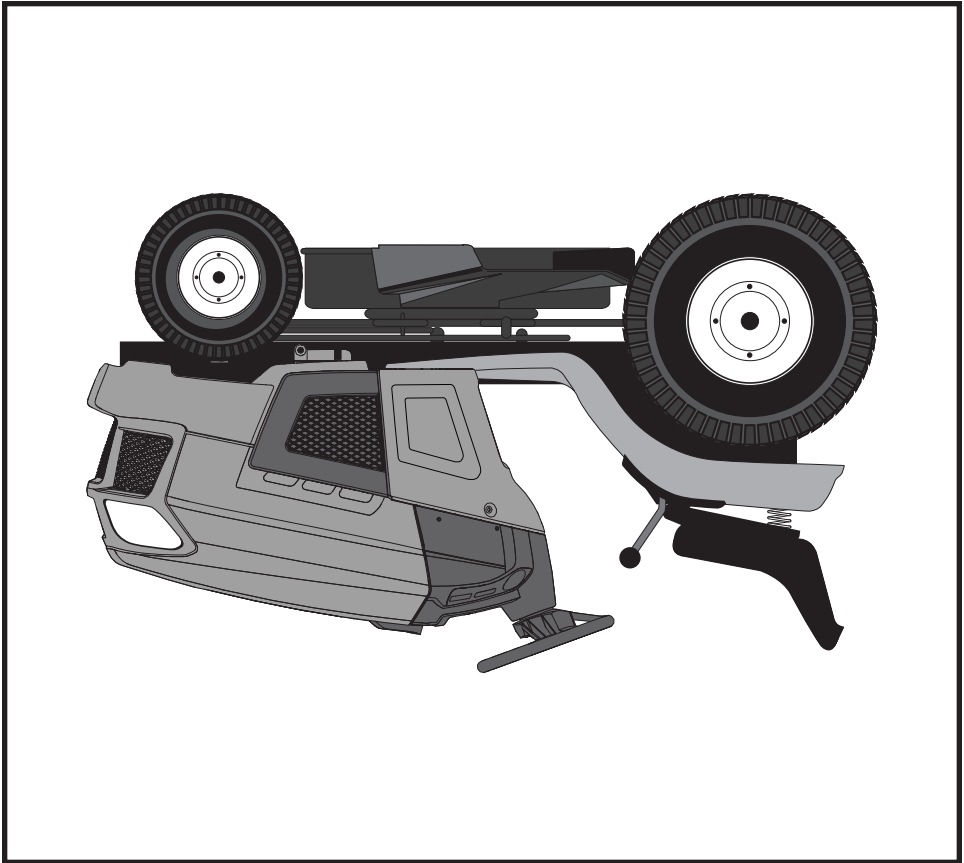
TABLE DE MATIERES

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
LEVAGE DE LA TONDEUSE.....	16
ENSEMBLE DU SIÈGE	17
DECALCOMANIES.....	18
VOYEZ LES DÉTAILS DE TRANSMISSION.....	20-21
VOYEZ LES DÉTAILS DE MOTOR.....	22-27
GARANTIE.....	29
ENTRETIEN DE "SEARS".....	30

Sears Canada, Inc., Toronto, Ontario M5B 2B8

* La puissance nominale indiquée par le fabricant du moteur est la puissance brute moyenne (à un régime en tr/min spécifique) d'un moteur de production type pour le modèle de moteur mesuré selon les normes SAE pour la puissance brute du moteur. Se reporter au fabricant du moteur pour tous les détails.

24.0 C.V.* DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE TONDEUSE DE 137 CM (54 PO.) AUTOMATIQUE TRACTEUR DE JARDIN



SEARS
MANUEL DES
PIÈCES DE
RECHANGE

NUMÉRO DE
MODÈLE
944.604410

IMPORTANT:
Lisez et suivez
le mode d'emploi
et toutes les
règles de sécurité
avant d'utiliser
cet équipement