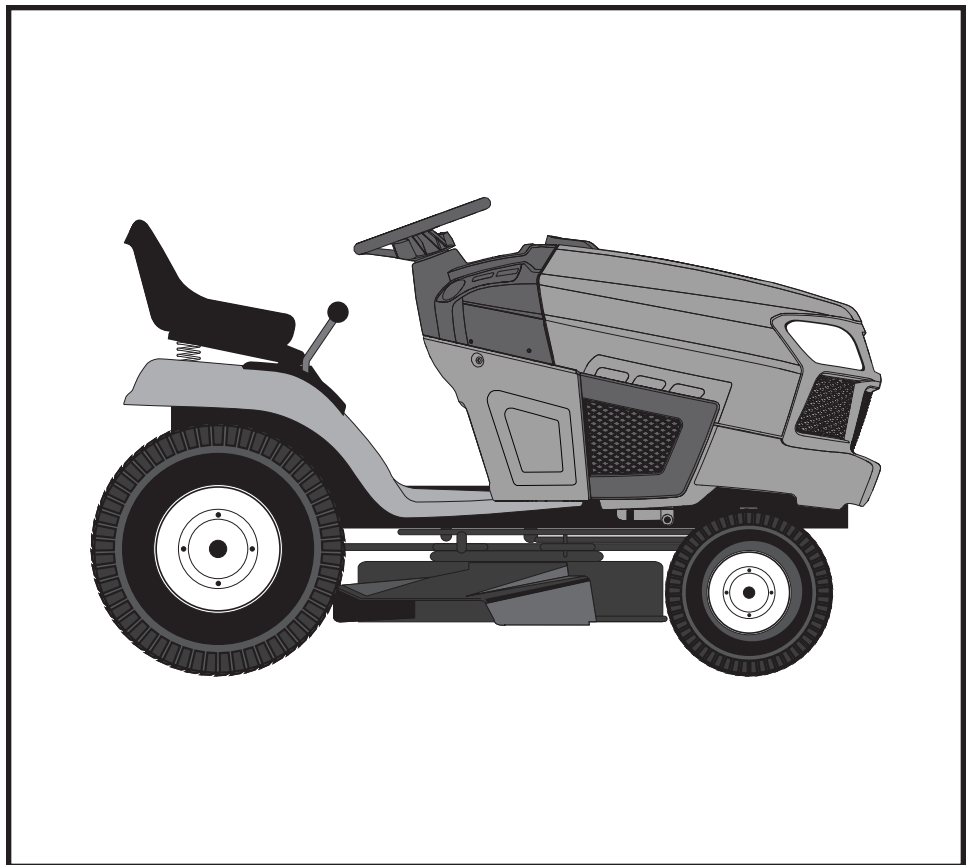


SEARS
REPAIR
PARTS
MANUAL

**MODEL NO.
944.101100**

**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

115872724 Rev. 1

04.11.17 BD
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 - “944.101100”
- 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

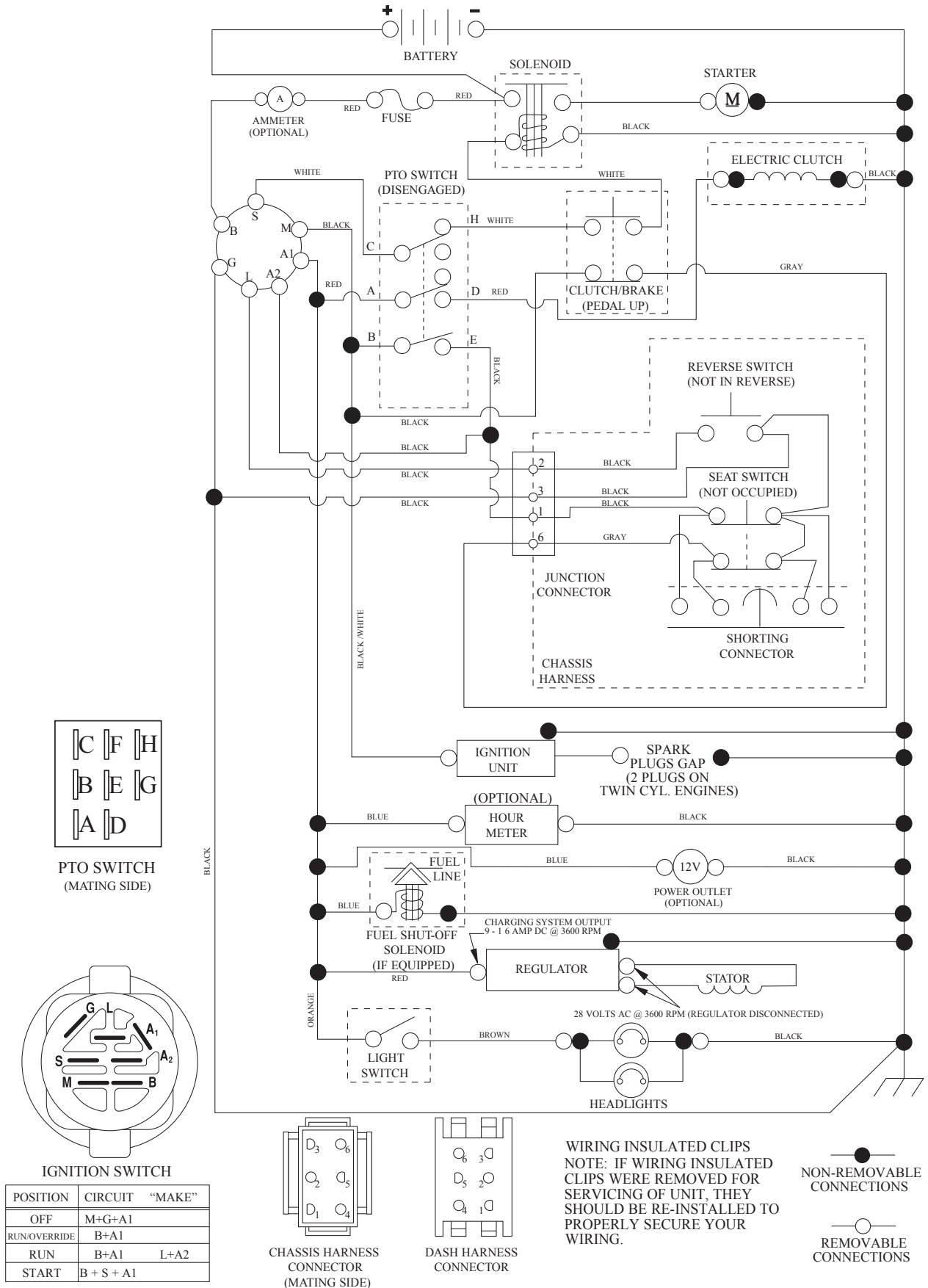
WARRANTY..... 29

SEARS SERVICE 30

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

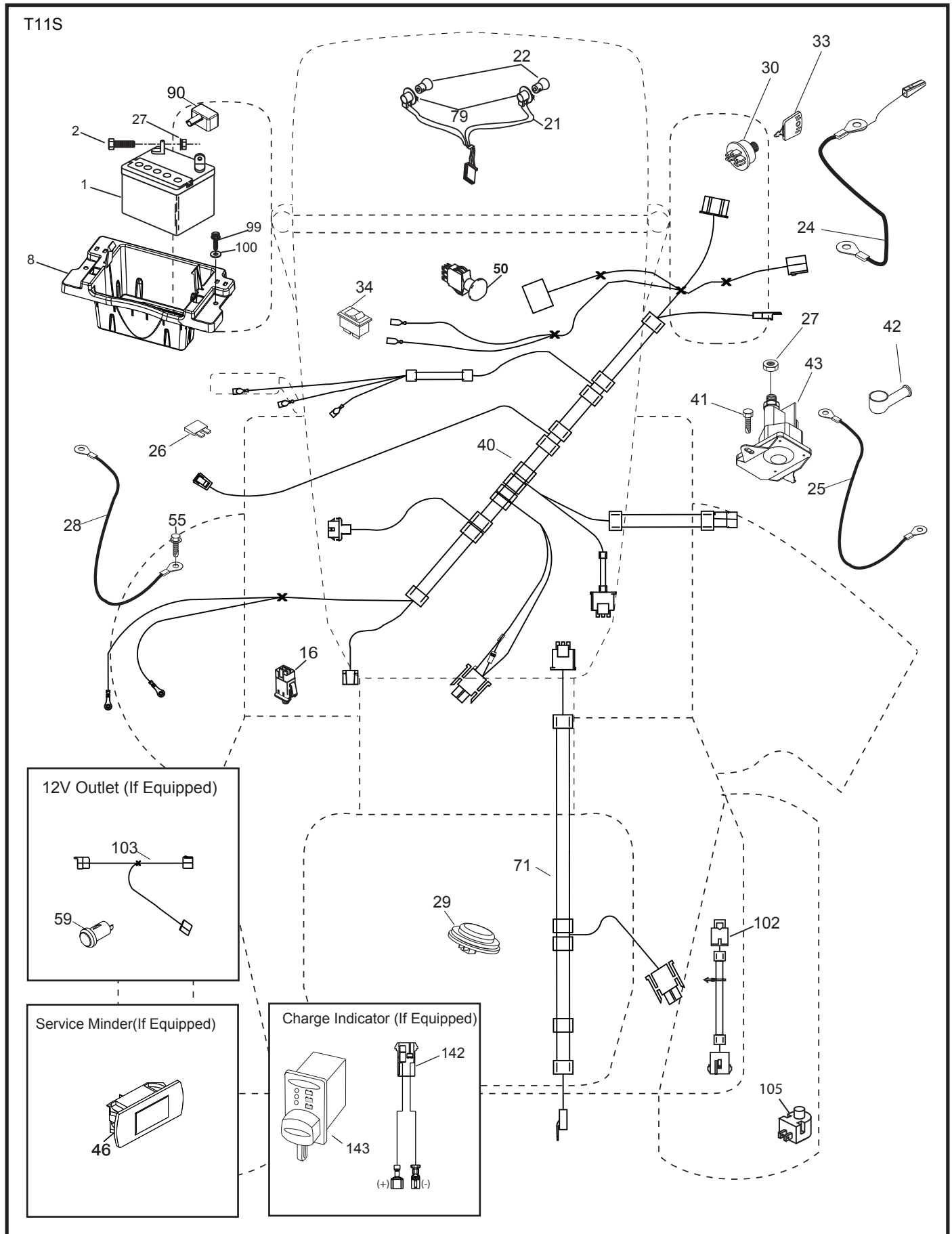
SCHEMATIC

SCH12



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

ELECTRICAL



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

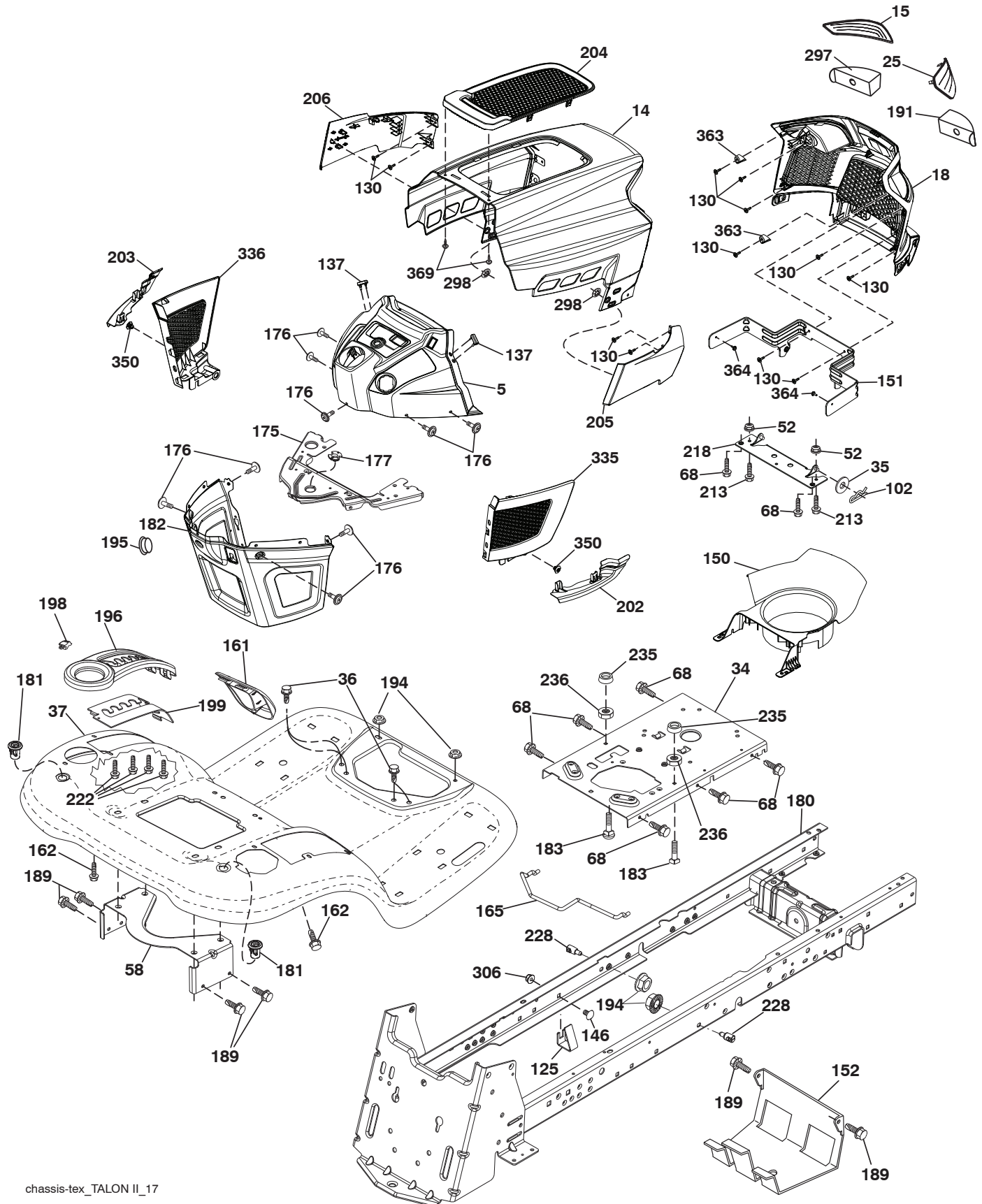
ELECTRICAL

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	501132901	Harness Ign. Dash
41	17720408	Screw 1/4-20 x 1/2
42	131563	Cover, Terminal
43	192507	Solenoid
46	586161801	Gauge SRVMNDR
50	582107602	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
99	17670412	Screw Hexwsh Thdrol 1/4-20 x 3/4
100	19091416	Washer 9/32 x 7/8 x 16 Ga.
102	404454	Harness Pigtail
105	407568	Switch Reverse

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

CHASSIS



chassis-tex_TALON II_17

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

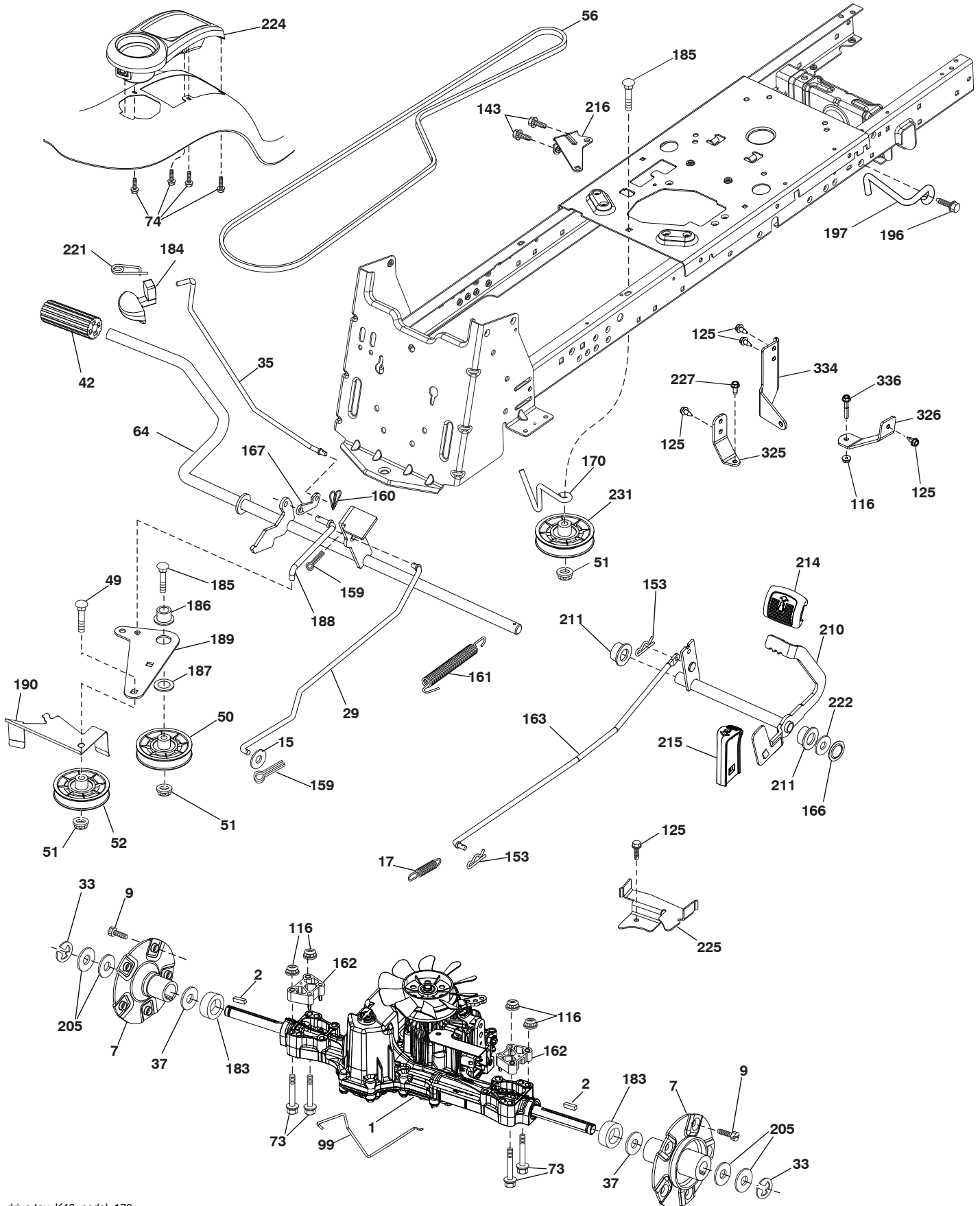
CHASSIS

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
5	580485906	Dash	194	73900500	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
14	580354407	Hood	195	401556X428	Plug Hole Dash 12V Adapter
15	580485601	Lens LH	196	419828X428	Console Asm. Deck Lift
18	580485302	Grille	198	197300X667	Indicator Deck Lift
25	580484501	Lens RH	199	419350	Plate Deck Lift
34	580910801	Plate engine	202	580485002	C-Closeout Lwr Trm RH
35	19111116	Washer 11/32 x 11/16 x 16 Ga.	203	580484802	C-Closeout Lwr Trm LH
36	17060512	Screw 5/16-18 x 3/4	204	580484701	Hood Top Vent
37	400009X428	Fender	205	580843707	Assembly Corner RH
52	73680500	Nut Crown lock 5/16-18	206	580843807	Assembly Corner LH
58	194314	Bracket Support Fend	213	74760512	Bolt hex HD 5/16-18 unc x 3/4
68	17490508	Screw Thdrol 5/16-18 x 1/2	218	580897301	Pivot Hood Assy
102	4497H	Retainer Spring 1"	222	137729	Screw
125	581684801	Clip Fuel Line	228	195161	Stud Fastener
130	416358	Screw #10 x .750 BOS Thread	235	406129	Spacer Fender
137	407590	Bumper Dash	236	73930500	Nut Center Lock 5/16-18
146	581857901	Bolt	297	580484901	Mylar Headlight/Reflective Lens LH
150	585238002	Duct Heat Hood	298	580851001	Nut Push 5/16 ID
151	580663302	Bracket Pivot	306	73900600	Nut Lock
152	199535	Shield Browning/Debris	335	580484602	C-Side Closeout RH
161	193097X428	Window Fuel	336	580484402	C-Side Closeout LH
162	142432	Screw Hex Wsh Hi-Lo 1/4 x 1/2	350	445143	Clip X-Mass Tree
165	196826	Support Tank Rear	363	580724501	Cap Talon Grille
175	196304	Crossmember	364	17060408	Screw
176	400776	Screw 10-24 x 5/8 Wshd Qdrx	369	421756	Screw #10 x 0.500 BOS Thread
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			
191	580485101	Mylar Headlight/Reflective Lens RH			

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

DRIVE



drive-tex_K46_pedal_170

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

DRIVE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	— — — — —	Transaxle, TUFFTORQ K46BN(426119) (See Transaxle Breakdown.)
2	186211	Key
7	199844	Hub Asm. Wheel Rear
9	140080	Bolt Hub Wheel Rear
15	19131316	Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.
17	413678	Spring Brake
29	403806	Rod, Brake
33	12000001	Ring E
35	583864501	Rod Brake Park
37	188967	Washer Hrd .793 x 1.637 x .060
42	8883R	Cover Foot Pedal
49	72110614	Bolt
50	194327	Pulley Idler Flat
51	73900600	Lock Nut 3/8-16
52	194326	Idler V-Groove
56	130969	V-Belt
64	197865	Shaft Asm. Pedal Brake Control
73	74490560	Bolt Hex 5/16-18 x 3.75
74	142432	Screw 1/4 x 1/2
99	415743	Rod Bypass
116	73900500	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
125	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4
143	17490508	Screw 5/16-18 x 1/2
153	4497H	Retainer Spring
159	76020412	Pin Cotter 1/8 x 3/4
160	169484	Retainer Clip
161	105709X	Spring Return Clutch
162	580457401	Spacer Transaxle
163	448275	Rod Control
166	429164	Nut Push
167	405257	Latch Brake Parking
170	413430	Keeper Belt Centerspan

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
183	400424	Spacer Split
184	196439X428	Handle Parking Brake
185	72110622	Bolt Rdhd Sqnk 3/8-16 x 2-3/4 Gr. 5
186	194321	Spacer Retainer
187	19133210	Washer
188	194323	Link Clutch Ground Drive
189	194317	Bellcrank Ground Drive
190	194318	Keeper Bellcrank Ground Drive
196	17000616	Screw 3/8-16 x 1
197	585658601	Link Clutch Anti-Rotation
205	121748X	Washer 25/32 x 1-5/8 x 16 Ga.
210	197860	Rocker Asm. Pedal Control
211	120183X	Bearing Nylon Blk .629 ID
214	421263	Pedal Forward Pad
215	19730X428	Pedal Reverse
216	196131	Bracket Pulley Idler
221	403187	Retainer Spring Clip Handle
222	79212010	Washer 21/32 x 1-1/4 x 10 Ga.
224	193099X428	Console TBox PCH Ergo Cup 428
225	403319	Keeper Belt Trans.
227	17490512	Screw Thdrl 5/16-18 x 3/4
231	407287	Idler V-Groove 1.688" Offset
325	585995701	Bracker Trq stp 46 22" Tire LH
326	585993101	Bracker Trq stp 46 22" Tire RH
334	585882201	Sway Rod Bracket K46
336	587259601	Bolt 5/16 x 1-3/4 Flanged

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

ENGINE



10

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

ENGINE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	- - - -	Engine B&S Model No. 44U877-008-G1 (590101101) (See engine breakdown.)
2	445962	Muffler
9	501832601	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

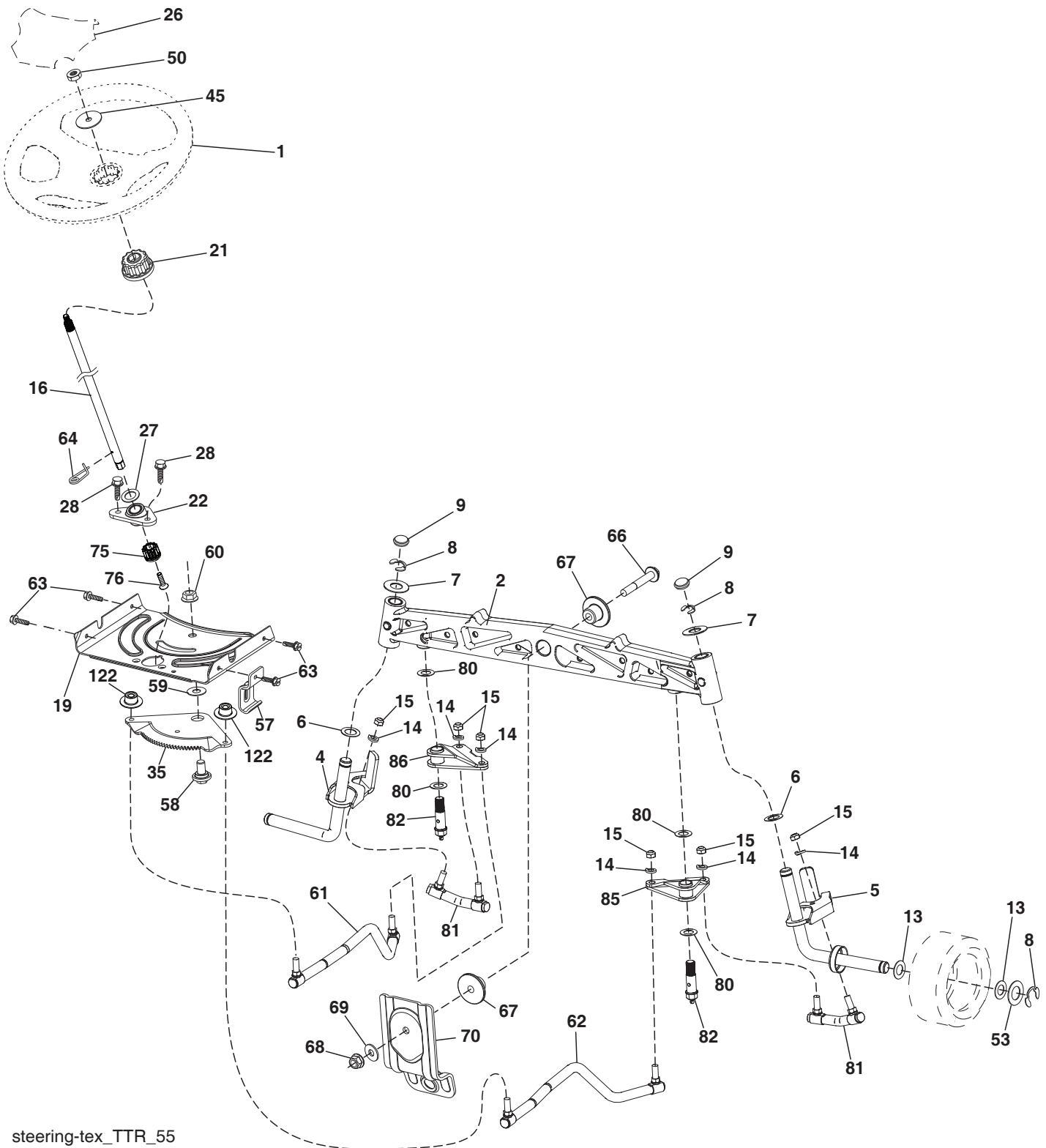
NOTE: All component dimensions given in U.S. inches
1 inch = 25.4 mm

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.

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

STEERING ASSEMBLY



steering-tex_TTR_55

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

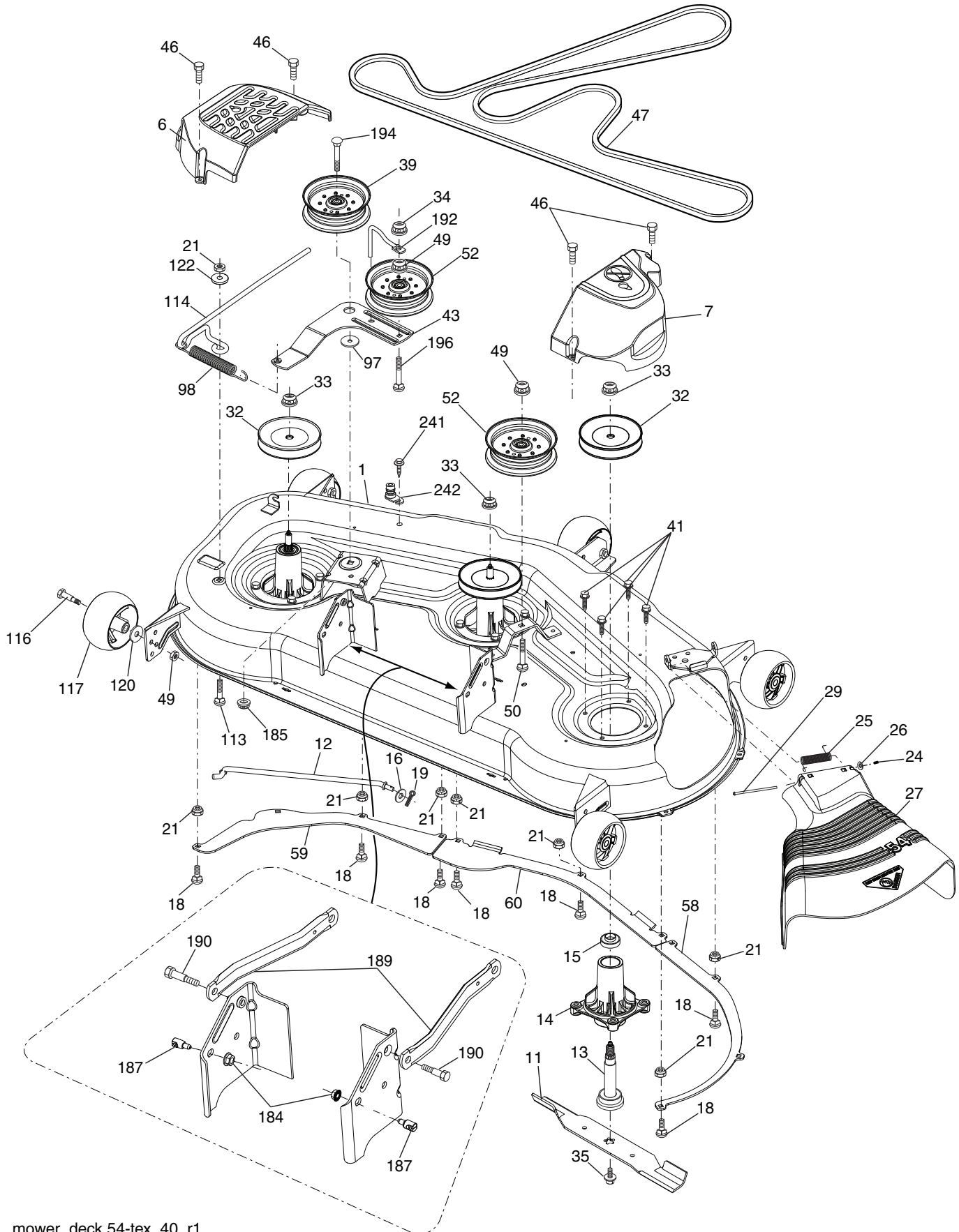
STEERING ASSEMBLY

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	585338801	Bracket Deck Susp. Front
75	580683701	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 944.101100

MOWER DECK



mower_deck 54-tex_40_r1

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

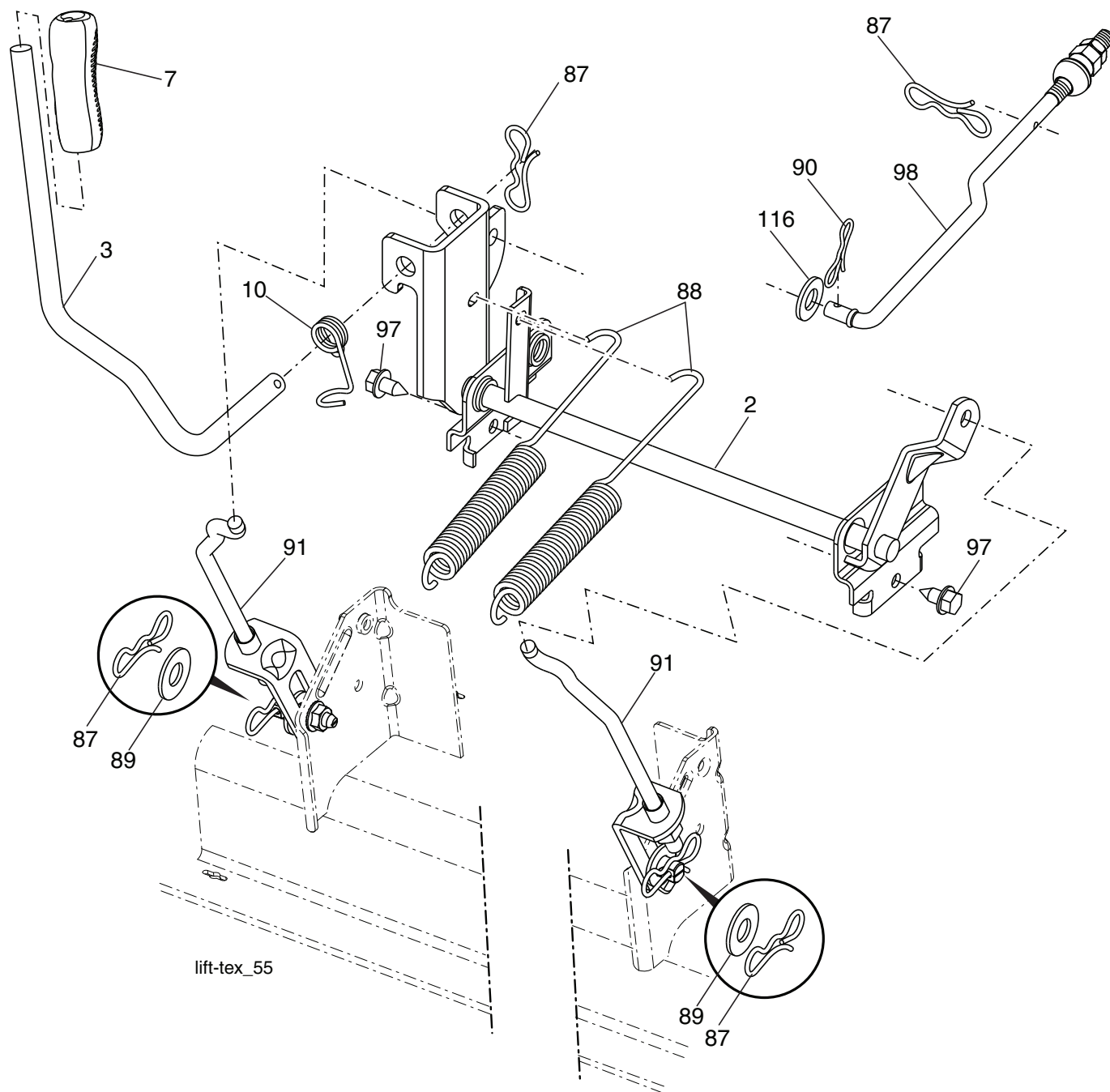
MOWER DECK

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	404851	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
32	153535	Pulley, Mandrel	196	72140620	Bolt RdHd 3/8-16 unc x 2-1/2 Gr. 5
33	400234	Nut, Flg. Top Lock	241	152927	Screw
34	73680600	Nut	242	415598	Washout Port
35	584309301	Screw	--	587125401	Mandrel Asm. Service (Includes Key Nos. 13-15 and 33)
39	197380	Pulley, Idler	--	416405	Coupling Quick Connect
41	584953901	Bolt Hx Wsh Hd 3/16-18 x 1.19	--	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 944.101100

MOWER LIFT



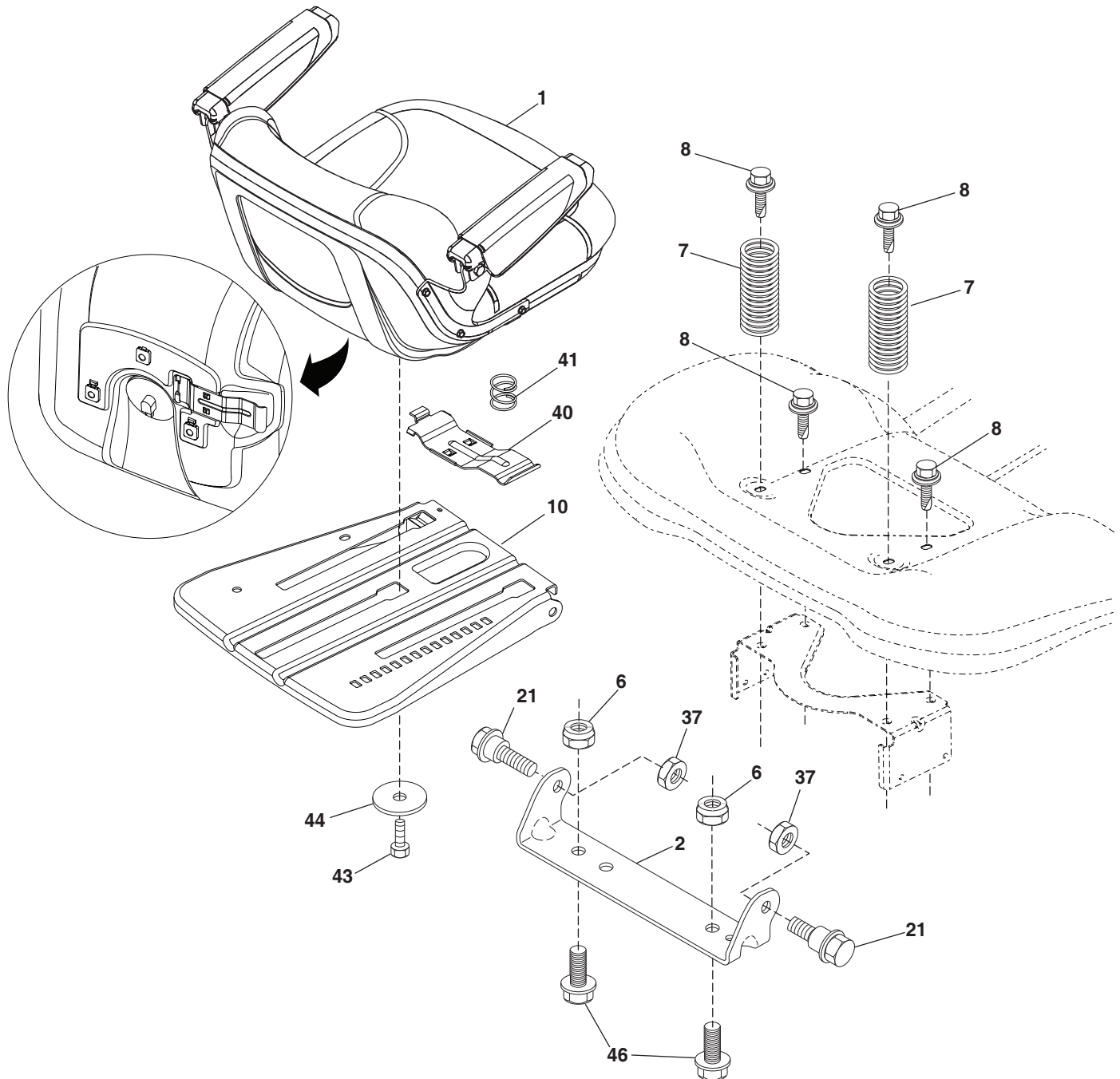
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	422027	Shaft Asm., Lift
3	419497	Lever Asm., Lift RH
7	445060X428	Grip, Lever
10	196314	Spring Torsion
87	194209	Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock
88	195304	Spring Lift Assist
89	19191912	Washer Clear Zinc
90	194208	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
91	403407	Link Lift Asm. Rear
97	17000612	Screw 3/8-16 x .75 R.Z
98	195264	Link Asm. Susp. Front Mower
116	19151516	Washer 15/32 x 15/16 x 16 Ga.

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

SEAT ASSEMBLY



seat-tex_6.5SL_10_r1

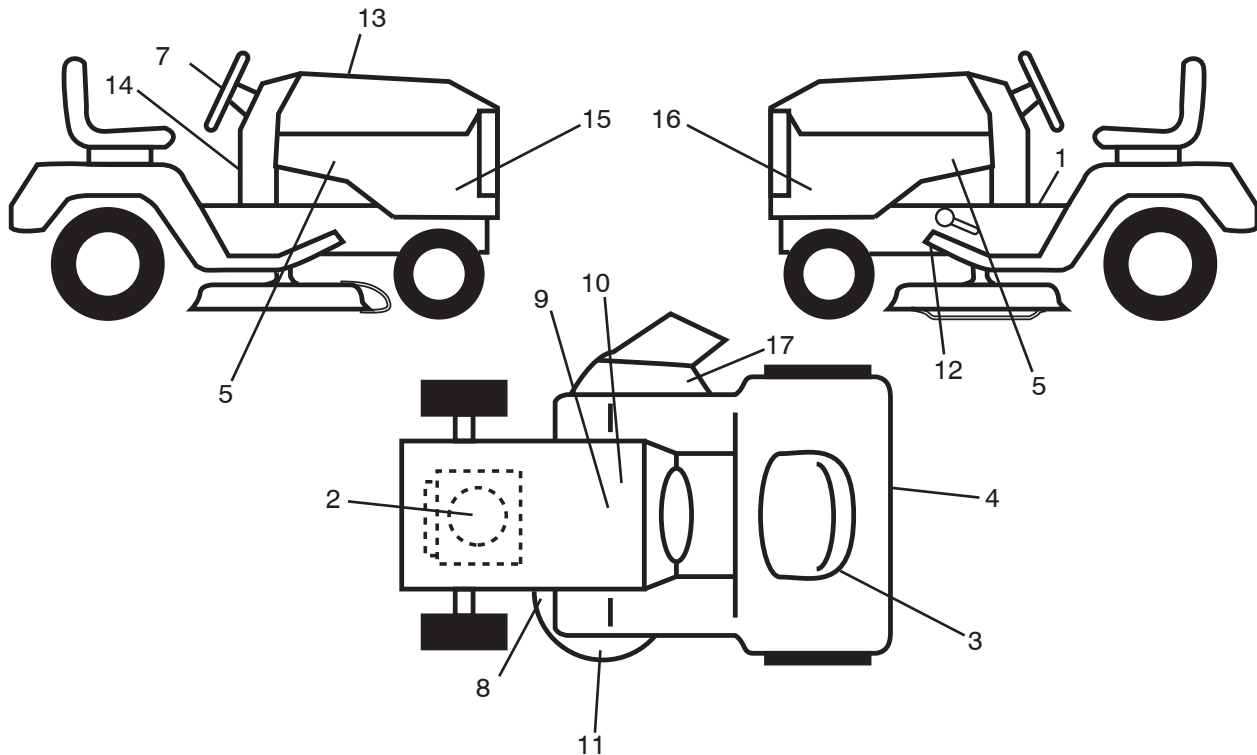
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	586507702	Seat
2	180166	Bracket Pivot Fender
6	73800600	Nut, Lock w/Ins. 3/8-16 unc
7	587613301	Spring, Seat Cprsn
8	171877	Bolt 5/16-18 unc x 3/4 w/Sems
10	196977	Pan, Seat
21	587907801	Bolt, Shoulder 5/16-18 X 5/8
37	73800500	Nut, Lock 5/16-18 unc

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
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.
46	588090401	Bolt 3/8-16 x 1, 1.25 OD

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

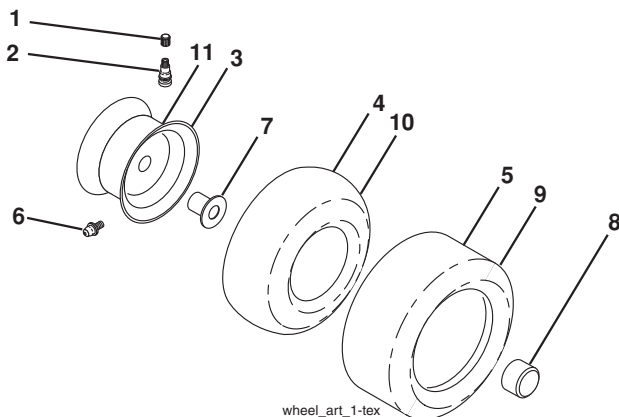
DECALS



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	581579001	Decal, Warning
2	585915201	Decal, Eng
3	586742301	Decal, Warn. Reserve Fuel
4	587390301	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	582219501	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
--	193279X428	Pad Footrest RH
--	193101X428	Pad Footrest LH
--	115818024	Manual, Operator's (English/French)
--	115872724	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
9	184708	Tire, Rear 22 x 9.5-12
10	7154J	Tube, Rear (Service Item Only)
11	400404X613	Rim Assembly, Rear
--	144334	Sealant, Tire (10 oz. Tube)

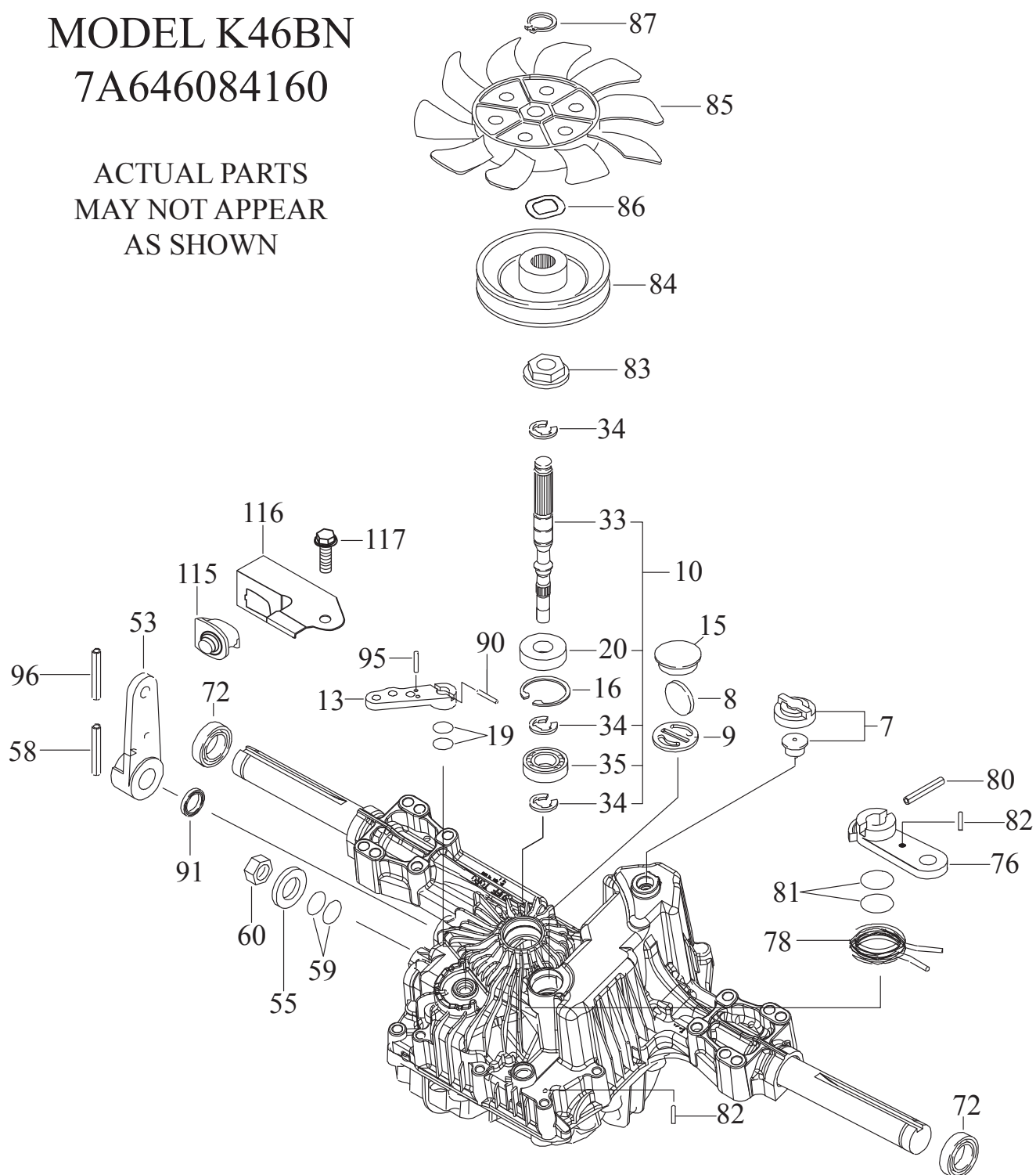
NOTE: All component dimensions given in U.S. inches
1 inch = 25.4 mm

SERVICE NOTES

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100
TUFFTORQ TRANSAXLE - - MODEL NUMBER K46BN

MODEL K46BN
7A646084160

ACTUAL PARTS
MAY NOT APPEAR
AS SHOWN



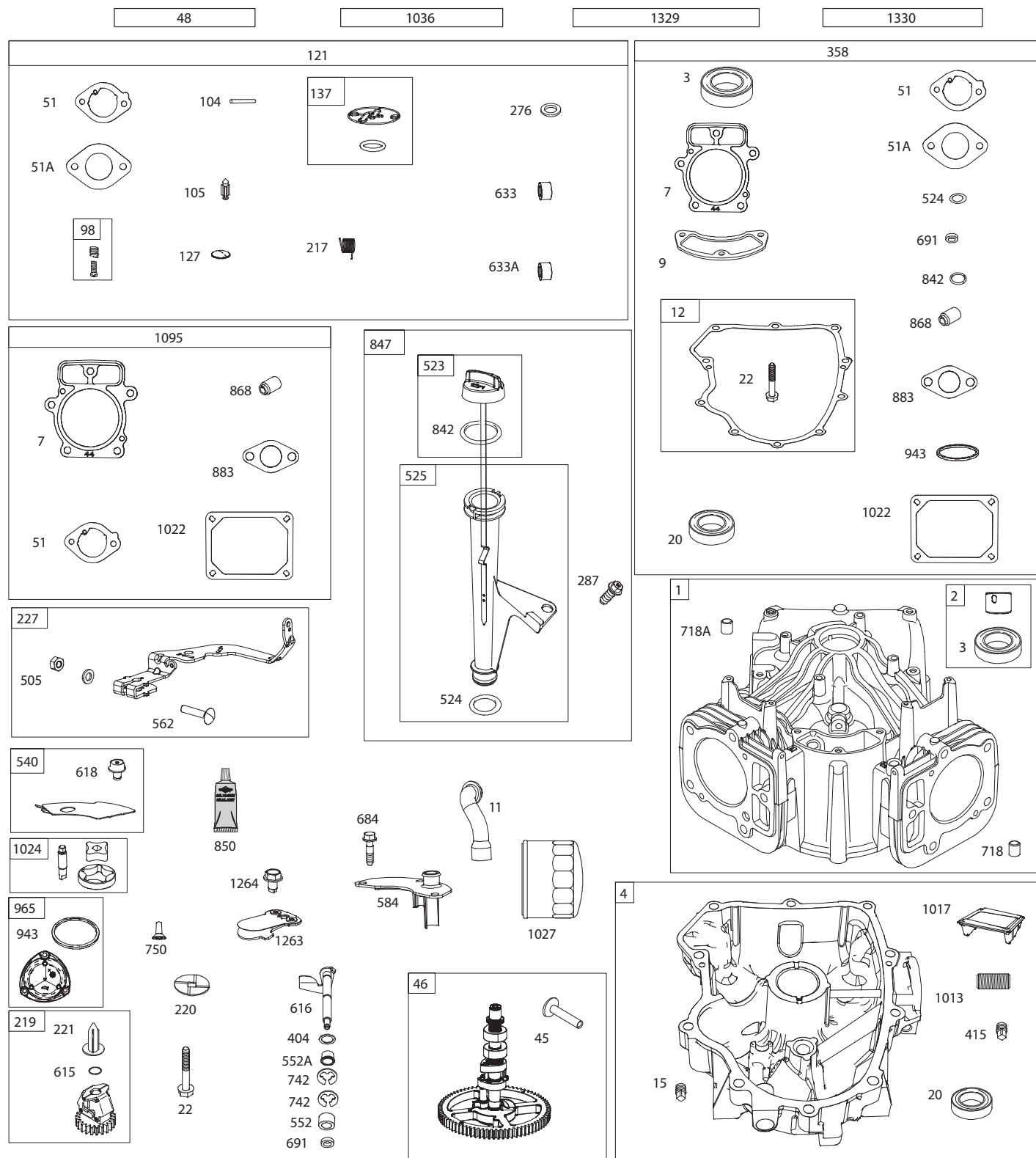
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100
TUFFTORQ TRANSAXLE - - MODEL NUMBER K46BN

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
7	414395	VENT VALVE 15
8	414396	MAGNET
9	414397	MAGNET HOLDER
10	415923	PUMP SHAFT/BEARING KIT
13	414398	BYPASS LEVER
15	414399	SEALING CAP 30
16	414400	SNAP RING C 35
19	414401	O-RING 1A P10A
20	414402	SEAL TC 153507
33	414403	PUMP SHAFT (STANDARD)
34	414404	E-RING 15
35	414405	BEARING 6202C3
53	414431	CONTROL LEVER F
55	415924	WASHER 12
58	415925	ROLL PIN 6 * 40
59	415926	O-RING 1A P14
60	415927	NUT 12
72	414407	SEAL 19 * 32 * 8
76	414408	BRAKE LEVER
78	414409	BRAKE RETURN SPRING
80	414410	SPRING PIN 5 * 32
81	414411	O-RING 1A P12
82	414412	SPRING PIN 4 * 16
83	414413	SPINE COLLAR
84	414414	PULLEY L
85	414415	FAN, BLACK
86	414416	WAVE WASHER
87	414417	SNAP RING
90	414418	SPRING PIN 3.0A * 20
91	414419	OIL SEAL 16 * 22 *.03
95	415850	SPRING PIN 3.0A*16
96	414420	ROLL PIN 3.5 * 40
115	415928	SWITCH 6440-11 DELTA
116	415929	SWITCH BRACKET
117	415930	TAPPING SCREW 8 * 20

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

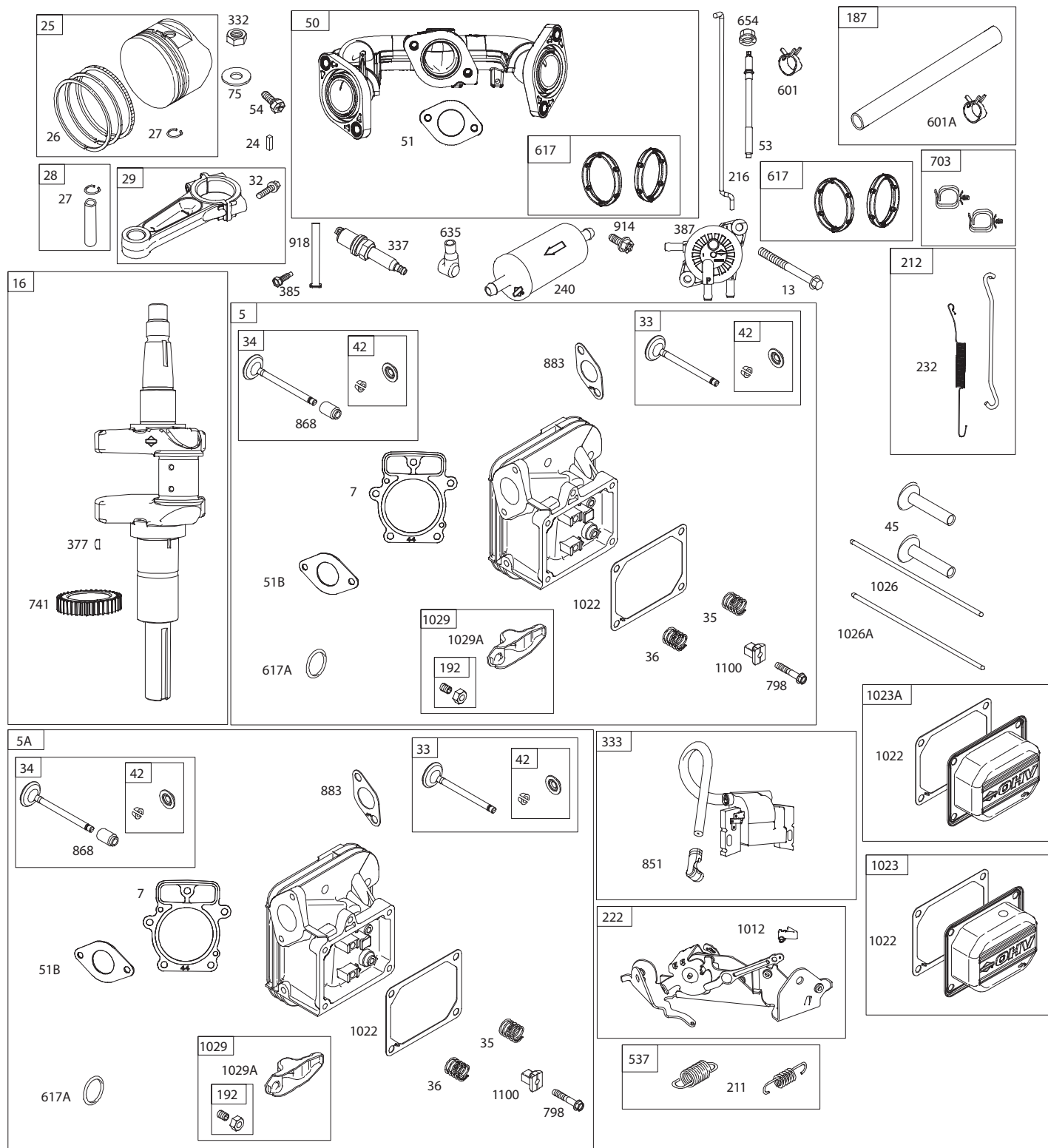
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44U877, TYPE NUMBER 0008-G1



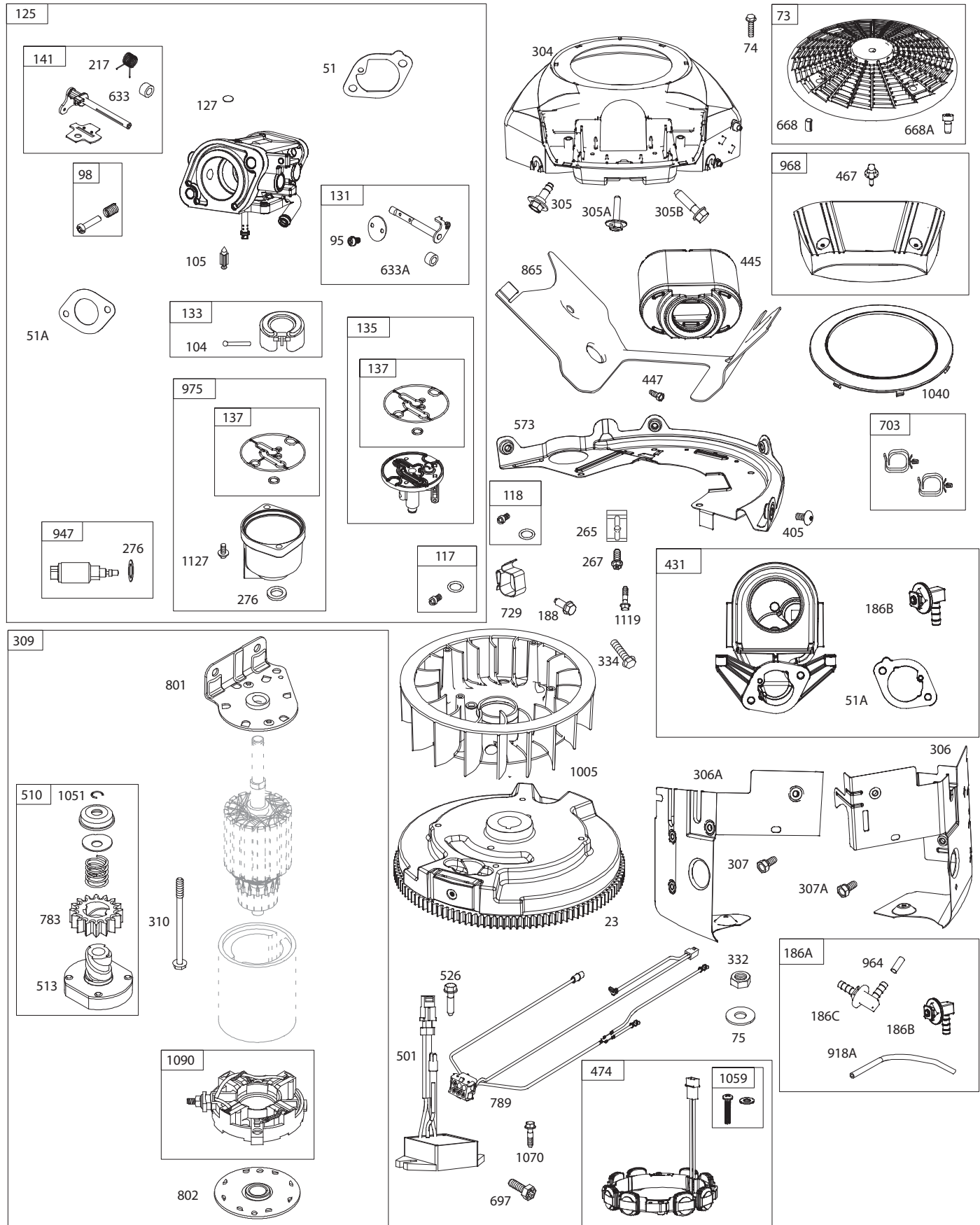
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44U877, TYPE NUMBER 0008-G1



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44U877, TYPE NUMBER 0008-G1



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44U877, TYPE NUMBER 0008-G1

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	594970	Cylinder Assembly	142	796871	Nozzle-Carburetor
2	797673	Bushing/Seal Kit (Magneto Side)	150	841649	Gasket-Nozzle
3	391086s	Seal-Oil (Magneto Side)	163	691001	Gasket-Air Cleaner
4	594974	Sump-Engine	186A	799158	Connector-Hose (EVAP)
5	799088	Head-Cylinder (Cylinder #1)	186B	845141	Connector-Hose (EVAP)
5A	799089	Head-Cylinder (Cylinder #2)	186C	594428	Connector-Hose (EVAP)
7	693997	Gasket-Cylinder Head	187	791766	Line-Fuel (Cut to Required Length)
9	690937	Gasket-Breather	188	691108	Screw (Control Bracket)
11	594163	Tube-Breather	192	690083	Adjuster-Rocker Arm
12	594195	Gasket-Crankcase (Includes 10 Sump Screws)(Used Before Date Code: 15071600).	211	593724	Spring-Governed Idle (Black)
13	592244	Screw (Cylinder Head)	212	792265	Link-Throttle
15	690946	Plug-Oil Drain	216	796229	Link-Choke
16	796256	Crankshaft	217	799771	Spring-Choke Return
20	795387	Seal-Oil (PTO Side)	219	793338	Gear-Governor
22	694966	Screw (Crankcase Cover/Sump)	220	799772	Washer (Governor Gear)
23	594169	Flywheel	221	841026	Cup-Governor
24	222698s	Key-Flywheel (Aluminum)	222	592555	Bracket-Control
25	793560	Piston Assembly (Standard)	227	798856	Lever-Governor Control
	793563	Piston Assembly (.020" Oversize)	232	795915	Spring-Governor Link
26	792026	Ring Set (Standard)	240	845125	Filter-Fuel
	792073	Ring Set (.020" Oversize)	265	691024	Clamp-Casing
27	690975	Lock-Piston Pin	267	792629	Screw (Casing Clamp)
28	593650	Pin-Piston	276	695410	Washer-Sealing
29	796209	Rod-Connecting	287	697820	Screw (Dipstick Tube)
32	690976	Screw (Connecting Rod)	304	591668	Housing-Blower
33	793557	Valve-Exhaust	305	594618	Screw (Blower Housing) (1/4-20x.5)
34	793556	Valve-Intake	305A	790690	Screw (Blower Housing) (#10-16x.6)
35	694865	Spring-Valve (Intake)	305B	691061	Screw (Blower Housing) (#8-32x.8)
36	694865	Spring-Valve (Exhaust)	306	591666	Shield-Cylinder (Cylinder #2)
42	499586	Keeper-Valve	306A	796852	Shield-Cylinder (Cylinder #1)
45	690977	Tappet-Valve	307	691003	Screw (Cylinder Shield) (#10-24x.4)
46	797242	Camshaft	307A	691108	Screw (Cylinder Shield) (1/4-20x.6)
48	N/A	Short Block	309	592599	Motor-Starter (Steel Ring Gear)
50	594206	Manifold-Intake	310	690323	Screw (Starter Motor)
51	594204	Gasket-Intake	332	691059	Nut (Flywheel)
51A	594203	Gasket-Intake	333	592846	Armature-Magneto
53	690951	Stud (Carburetor)	334	691061	Screw (Magneto Armature)
54	699816	Screw (Intake Manifold) (1/4-20x.6)	337	792015	Plug-Spark
73	494439	Screen-Rotating	358	594213	Gasket Set-Engine
74	698425	Screw (Rotating Screen)	377	690979	Key-Woodruff
75	691056	Washer (Flywheel)	385	797409	Screw (Fuel Pump)
95	690718	Screw (Throttle Valve)	387	808656	Pump-Fuel
98	695408	Kit-Idle Speed	404	690442	Washer (Governor Crank)
104	694918	Pin-Float Hinge	405	594937	Screw (Back Plate)
105	698537	Valve-Float Needle	415	794903	Plug
117	842585	Jet-Main (Standard)	431	596034	Elbow-Intake
118	592296	Jet-Main (High Altitude) (5000 > 9000 Feet)	445	593240	Filter-Air Cleaner Cartridge
121	594212	Kit-Carburetor Overhaul	447	691003	Screw (Air Guide Cover) (#10-24x.4)
121	596033	Carburetor	467	790697	Knob-Air Cleaner
127	699810	Plug-Welch	474	592830	Alternator
131	594210	Kit-Throttle Shaft	501	593490	Regulator
133	694914	Float-Carburetor	505	691029	Nut (Governor Control Lever)
135	591701	Tube-Fuel Transfer	510	592602	Drive-Starter
137	698781	Gasket-Float Bowl	513	692024	Clutch-Drive
141	594211	Kit-Choke Shaft	523	594528	Dipstick
			524	691032	Seal-Dipstick Tube
			525	691037	Tube-Dipstick
			526	691108	Screw (Regulator)

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.101100

BRIGGS & STRATTON ENGINE - - MODEL NUMBER 44U877, TYPE NUMBER 0008-G1

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
537	594915	Kit-Governor/Idle Spring	1017	796214	Screen-Oil Pump
540	594325	Plate-Baffle	1022	690971	Gasket-Rocker Cover
552	796638	Bushing-Governor Crank	1023	793146	Cover-Rocker (Cylinder #1)
552A	690553	Bushing-Governor Crank	1023A	499600	Cover-Rocker (Cylinder #2)
562	690311	Screw (Governor Control Lever)	1024	796220	Pump-Oil
573	594902	Plate-Back	1026	690981	Rod-Push (Exhaust) (Steel)
584	594164	Cover-Breather Passage	1026A	690982	Rod-Push (Intake) (Aluminum)
601	691038	Hose-Clamp (Black)	1027	696854	Filter-Oil
601A	791850	Hose-Clamp (Green)	1029	690972	Arm-Rocker
615	698290	Retainer-Governor Shaft	1029A	807323	Arm-Rocker
616	691045	Crank-Governor	1036		Label-Emissions (Available from a Briggs & Stratton Authorized Dealer)
617	594209	Seal-O Ring (Intake Manifold) (Green) (Pack of 2)	1040	791237	Plate-Trim
617A	691917	Seal-O Ring (Intake Manifold) (Red)	1051	691265	Ring-Retaining
618	594326	Screw (Baffle Plate)	1059	698516	Kit-Screw/Washer (Alternator)
633	699813	Seal-Choke/Throttle Shaft (Choke Shaft)	1070	593638	Screw (Flywheel Fan)
633A	699813	Seal-Choke/Throttle Shaft (Throttle Shaft)	1090	691293	Retainer-Brush
635	66538s	Boot-Spark Plug	1095	594214	Gasket Set-Valve
654	690958	Nut (Carburetor) (Serrated)	1100	791959	Pivot-Rocker Arm
668	691500	Spacer (Rotating Screen)	1119	691183	Screw (Alternator)
668A	691215	Spacer (Rotating Screen)	1127	695407	Screw (Float Bowl)
684	691108	Screw (Breather Passage Cover)	1263	594166	Reed-Breather
691	790574	Seal-Governor Shaft	1264	594165	Screw (Breather Reed)
697	591909	Screw (Drive Cap)	1329	N/A	Replacement Engine
703	691010	Clip (Fuel Line)	1330	N/A	Repair Manual
718	690959	Pin-Locating			
718A	594988	Pin-Locating			
729	593826	Clip-Wire			
741	690980	Gear-Timing			
742	690328	Retainer-E Ring			
750	796208	Screw (Oil Pump Cover)			
783	592600	Gear-Pinion (Steel)			
789	591392	Harness-Wiring			
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	596163	Hose-Vacuum (Rocker Cover #1)			
918A	799160	Hose-Vacuum (EVAP)			
943	796222	Seal-O Ring (Oil Pump Cover)			
947	798779	Solenoid-Fuel			
964	799159	Cap-Connector			
965	796221	Cover-Oil Pump			
968	795120	Cover-Air Cleaner			
975	594208	Bowl-Fuel			
1005	593640	Fan-Flywheel			
1012	592556	Retainer-Link			
1013	690954	Nipple-Oil Filter			

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

SERVICE NOTES

SERVICE NOTES

SERVICE NOTES

TRACTEUR - - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44U877, NO. DE TYPE 0008-G1

NO. DE RÉF.	DESCRIPTION	NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
513	Embrayage	692024	Capot de connecteur	79159	664
523	Jauge	594528	Couvercle de pompe à huile	796221	965
524	Joint du tube de la jauge	691032	Couvercle du filtre à air	795120	968
525	Tube de la jauge	691037	Cuve du carburateur	594208	975
526	Vis (régulateur)	691108	Ventilateur - volant moteur	593640	1005
537	Ensemble régulateur/ressort du tendeur	594915	Goupille - bras	592556	1012
540	Chicane	594325	Mamelon de filtre à huile	690954	1013
552	Bague - manivelle du régulateur	796638	Crépine de pompe à huile	796214	1017
552A	Bague - manivelle du régulateur	690553	Joint de cache-culbuteur	690971	1022
562	Vis (levier de commande du régulateur)	690311	Cache-culbuteur (cylindre no 1)	793146	1023
573	Plaque arrière	594902	Cache-culbuteur (cylindre no 2)	499600	1023A
584	Couvercle - passage du renfildard	594164	Pompe à huile	796220	1024
601	Collier de flexible (noir)	691038	Tige de culbuteur (échappement) (acier)	690981	1026
601A	Collier de flexible (vert)	791850	Tige de culbuteur (admission) (aluminium)	690982	1026A
615	Goupille - axe du régulateur	698290	Filtre à huile	696854	1027
616	Manivelle du régulateur	691045	Culbuteur	690972	1029
617	Joint torique (collecteur d'admission) (vert)	594209	Culbuteur	807323	1029A
617A	(ensemble de 2)	691917	Étiquette relative aux émissions	1036	
618	Vis (chicane)	594326	(Disponible auprès d'un détaillant Briggs &		
633	Joint - axe du papillon/de l'étrangleur	699813	Straton autorisé)	791237	1040
633A	(axe de l'étrangleur)	699813	Plaque de finition	691265	1051
635	Joint - axe du papillon/de l'étrangleur	699813	Tige de retenue	698516	1059
654	(axe du papillon)	665385	Trousse de vis et rondelles (alternateur)	1070	1070
654	Ecrou (carburateur) (dentele)	690958	Vis (ventilateur volant moteur)	593638	1090
668	Entretoise (écran rotatif)	691500	Goupille - brosse	691293	1095
668A	Entretoise (écran rotatif)	691215	Trousse de joints - soupape	594214	1100
684	Vis (couvercle du passage du renfildard)	691108	Pivot - culbuteur	791959	1119
691	Vis (couvercle du passage du renfildard)	790574	Vis (alternateur)	691183	1127
697	Vis (capuchon)	591909	Vis (cuve à niveau constant)	695407	1263
703	Agrafe (conduite de carburant)	691010	Clapet du renfildard	594166	1264
718	Ergot de guidage	690959	Moteur de remplacement	594165	1329
718A	Ergot de guidage	594988	Manuel de réparation	S.O.	1330
729	Serre-câble	593826			
741	Pignon de distribution	690980			
742	Annneau de retenue	690328			
750	Vis (couvercle de pompe à huile)	796208	Trousse de joints – moteur		
783	Pignon d'engrenage (acier)	592600	Ciê no 1095		
789	Faisceau de câblage	591392	Ciê no 358		
798	Vis (culbuteur)	697890	Ciê no 121		
801	Capuchon	691283			
802	Capuchon d'extrémité	691286			
842	Joint torique (tube de la jauge)	691031			
847	Assemblage tube/jauge	499602			
850	Joint d'étanchéité liquide	100106			
851	Borne de bougie	493880S			
865	Capot de canalisation de l'air (Valley)	591667			
868	Joint de soupape	690968			
883	Joint - échappement	690970			
914	Vis (cache-culbuteur)	691127			
918	Tuyau à dépression (cache-culbuteur no 1)	596163			
918A	Tuyau à dépression (émission de vapeurs	799160			
943	Joint torique (couvercle de pompe à huile)	796222			
947	Solénoïde du carburant	798779			

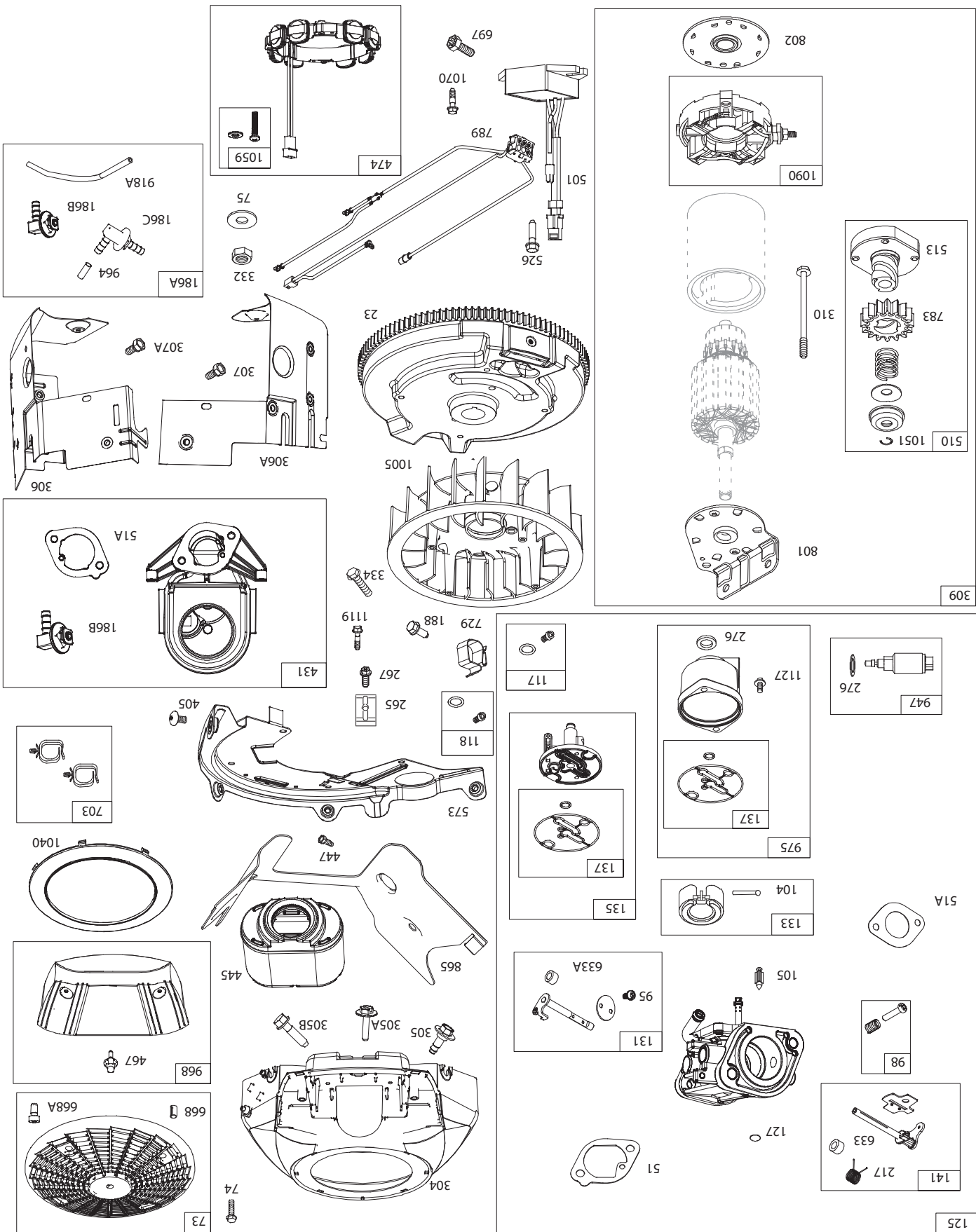
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouce d'E.-U. - - - 1 pouce = 25,4 mm.

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

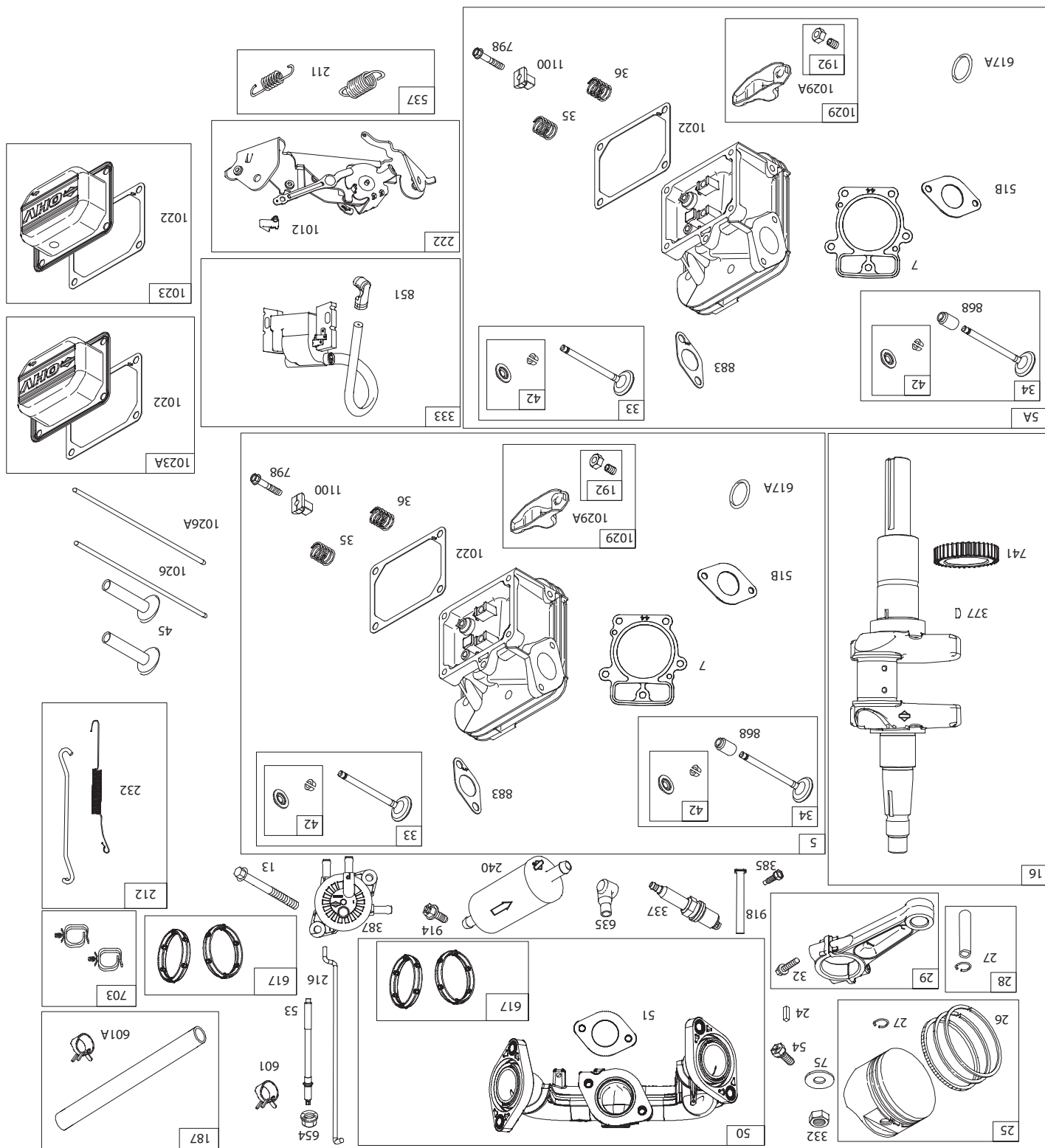
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44U877, NO. DE TYPE 0008-G1

NO.	DÉ	PIÈCE	DESCRIPTION	NO.	DÉ	PIÈCE	DESCRIPTION
1		594970	Groupe cylindres	141		594211	Trousse d'axe de l'étrangleur
2		797673	Trousse de bagues/joints (côté magnéto)	142		796871	Buse de carburateur
3		3910865	Joint étanche à l'huile (côté magnéto)	150		841649	Joint de la buse
4		594974	Carter moteur	163		691001	Joint du filtre à air
5		799088	Culasse (cylindre no 1)	186A		799158	Raccord de tuyau (émission de vapeurs de carburant)
5A		799089	Culasse (cylindre no 2)	186B		845141	Raccord de tuyau (émission de vapeurs de carburant)
7		693997	Joint de culasse	186C		594428	Raccord de tuyau (émission de vapeurs de carburant)
9		690937	Joint du reniflard				
11		594163	Tube de reniflard				
12		594195	Joint du carter moteur (comprend 10 vis pour le carter) (Used Before Date Code: 15071600).	187		791766	Conduite de carburant (coupée à longueur requise)
13		592244	Vis (culasse)	188		691108	Vis (étrier de commande)
15		690946	Bouchon de vidange d'huile	192		690083	Réglage du culbuteur
16		796237	Vilebrequin	211		593724	Ressort - régulateur de ralenti (noir)
20		795387	Joint étanche à l'huile (côté PDF)	212		792265	Tringlerie du papillon
22		694966	Vis (couvercle/carter d'embellissage)	216		796229	Tringlerie d'étrangleur
23		594169	Volant moteur	217		799771	Ressort - rappel d'étrangleur
24		2226985	Cle de volant moteur (aluminium)	219		793338	Régulateur
25		793560	Assemblage de piston (standard)	220		799772	Rondelle (régulateur)
		793563	Assemblage de piston (surdimensionné de 0,020 po)	221		841026	Cuvette de régulateur
26		792026	Jeu de segments (standard)	222		592555	Support des commandes
		792073	Jeu de segments (surdimensionné de 0,020 po)	227		798856	Levier de commande du régulateur
				232		795915	Ressort - axe de liaison du régulateur
				240		845125	Filtre à carburant
27		690975	Verrou - axe de piston	265		691024	Collier
28		593650	Axe de piston	267		792629	Vis (collier)
29		796209	Tige de manivelle	276		695410	Rondelle d'étanchéité
32		690976	Vis (tige de manivelle)	287		697820	Vis (tube de la jauge)
33		793557	Soupape d'échappement	304		591668	Carter du souffleur
34		793556	Soupape d'admission	305		594618	Vis (carter du souffleur) (1/4-20 x 0,5)
35		694865	Ressort de soupape (admission)	305A		790690	Vis (carter du souffleur) (#10-16 x 0,6)
36		694865	Ressort de soupape (échappement)	305B		691061	Vis (carter du souffleur) (#8-32 x 0,8)
42		499586	Clavette de soupape	306		591666	Protège-cylindre (cylindre no 2)
45		690977	Poussoir de soupape	306A		796852	Protège-cylindre (cylindre no 1)
46		796853	Arbre à cames	307		691003	Vis (protège-cylindre) (#10-24 x 0,4)
48		N/A	Bloc court	307A		691108	Vis (protège-cylindre) (1/4-20 x 0,6)
50		594206	Collecteur d'admission	309		592599	Démarrateur (couronne d'acier)
51		594204	Joint d'étanchéité - admission	310		690323	Vis (démarrateur)
51A		594203	Joint d'étanchéité - admission	332		691059	Écrou (volant moteur)
53		690951	Goujon (carburateur)	333		592846	Armature du magnéto
54		699816	Vis (collecteur d'admission) (1/4-20 x 0,6)	334		691061	Vis (armature du magnéto)
73		494439	Écran rotatif	337		792015	Bougie d'allumage
74		698425	Vis (écran rotatif)	358		594213	Trousse de joints - moteur
75		691056	Rondelle (volant moteur)	377		690979	Clavette demi-lune
95		690718	Vis (papillon des gaz)	385		797409	Vis (pompe à carburant)
98		695408	Ralenti - trousse	387		808656	Pompe à carburant
104		694918	Axe flottant	404		690442	Rondelle (manivelle du régulateur)
105		698537	Pointeau	405		594937	Vis (plaque arrière)
117		842585	Gicleur principal (standard)	415		794903	Bouchon
118		592296	Gicleur principal (haute altitude) (5000 > 9000 pieds)	431		596034	Coude d'admission
121		594212	Trousse de révision de carburateur	445		593240	Cartouche de filtre à air
121		596033	Carburateur	447		691003	Vis (capot de canalisation de l'air)
127		699810	Bouchon expansible	467		790697	Bouton du filtre à air (#10-24 x 0,4)
131		594210	Trousse de l'axe du papillon	474		592830	Alternateur
133		694914	Flotteur du carburateur	501		593490	Régulateur
135		591701	Canalisation de transfert de carburant	505		691029	Écrou (levier de commande du régulateur)
137		698781	Joint de la cuve à niveau constant	510		592602	Lanceur

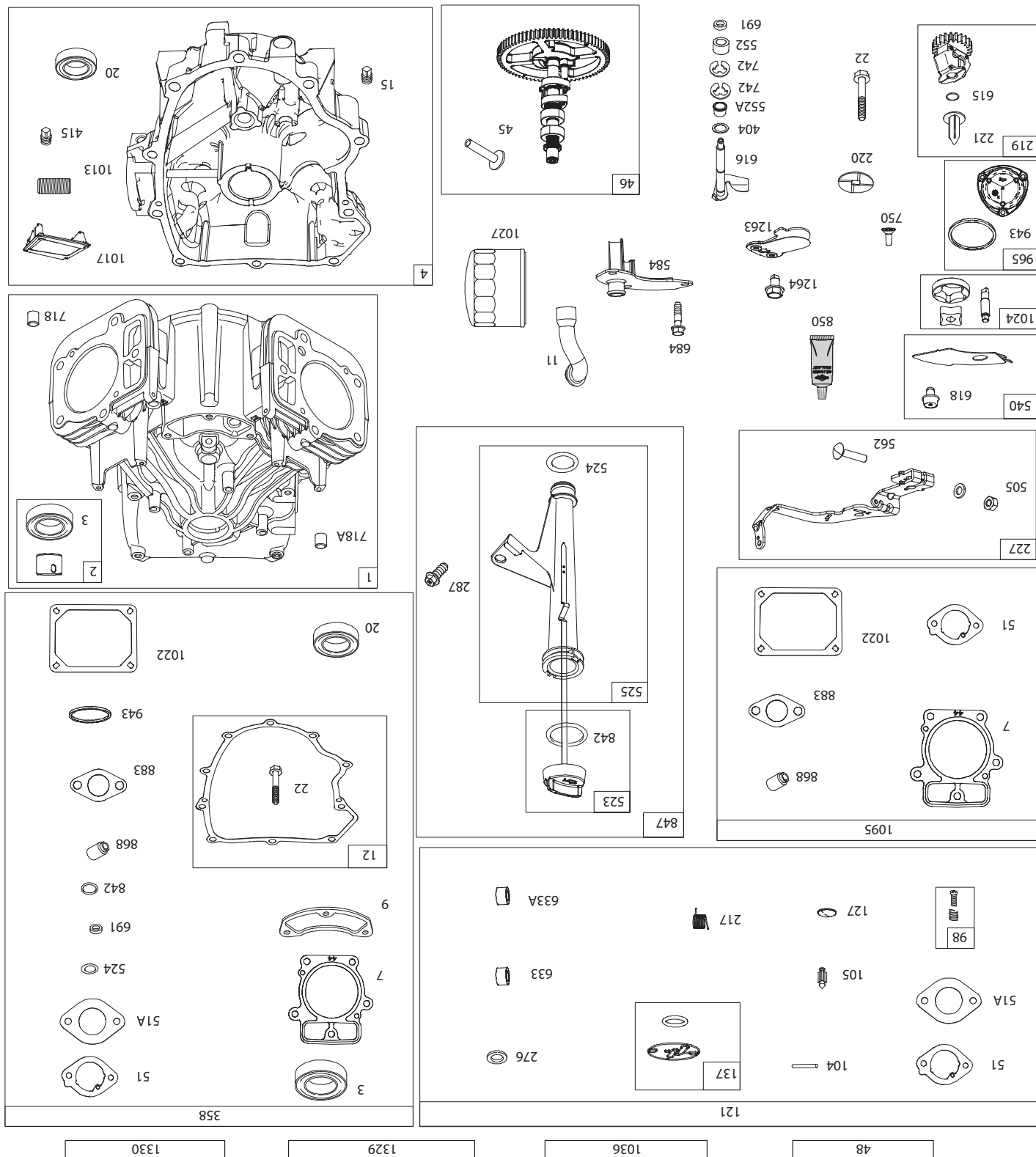
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100 MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44U877, NO. DE TYPE 0008-G1



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100 MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44U877, NO. DE TYPE 0008-G1



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100 MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44U877, NO. DE TYPE 0008-G1



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100
TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MODÈLE K46BN

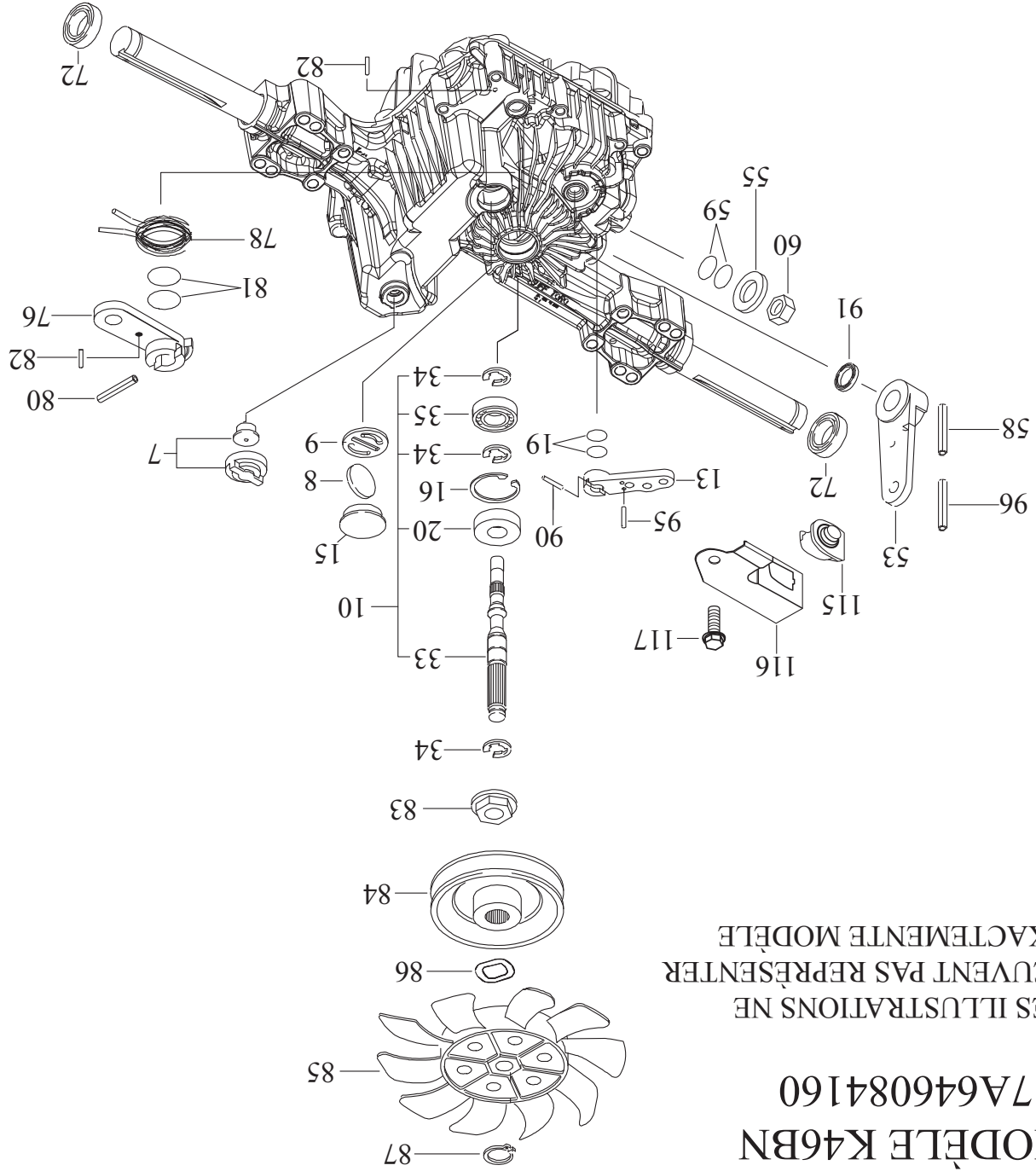
NO.	DE	REF.	NO	PIECE	DESCRIPTION
7			414395		Conduit 15
8			414396		Aimant
9			414397		Porte-aimant
10			415923		Pomper l'Arbre/Trousse de maintien
13			414398		Sauter le levier
15			414399		Casquette scellant 30
16			414400		Claquer l'anneau C 35
19			414401		O-anneau 1a P10a
20			414402		Scellant Tc 153507
33			414403		Pomper l'Arbre (Standard)
34			414404		E-anneau 15
35			414405		Roulement à billes 6202c3
53			414431		Levier de la commande
55			415924		Rondelle 12
58			415925		Rouler l'épingle 6 * 40
59			415926		Joint torique 1A P14
60			415927		Ecroû 12
72			414407		Scellant 19 * 32 * 8
76			414408		Levier de frein à main
78			414409		Freiner le retour de printemps
80			414410		Bondir l'épingle 5 * 32
81			414411		O-anneau 1a P12
82			414412		Bondir l'épingle 4 * 16
83			414413		Col d'épine
84			414414		Pouille L
85			414415		Ventilateur, noir
86			414416		Rondelle
87			414417		Sonner le claquement
90			414418		Bondir l'épingle 3.0a * 20
91			414419		Huiler le cachet 16 * 22 * 03
95			415850		Bondir l'épingle 3.0a * 16
96			414420		Rouler l'épingle 3.5 * 40
115			415928		Interrupteur 6440-11 DELTA
116			415929		Interrupteur support
117			415930		Vis 8 * 20

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100
TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MODÈLE K46BN

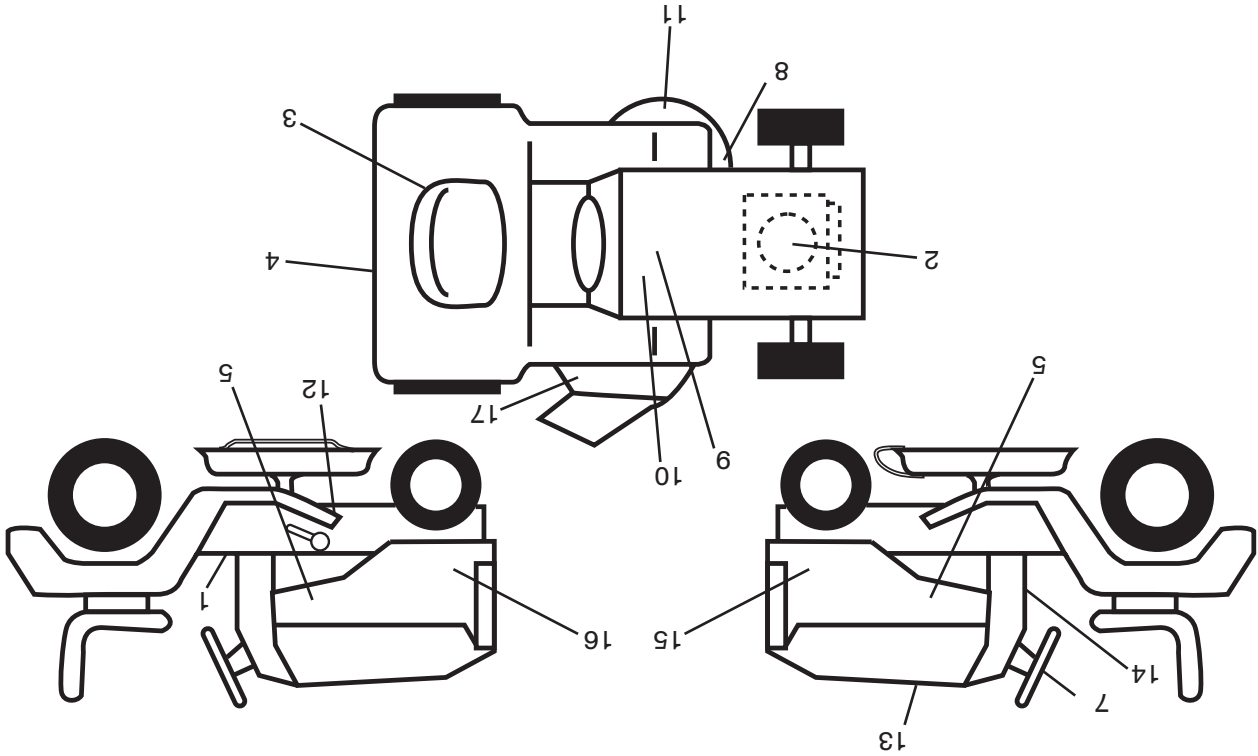
MODÈLE K46BN
7A646084160

LES ILLUSTRATIONS NE
 PEUVENT PAS REPRÉSENTER
 EXACTEMENT LE MODÈLE



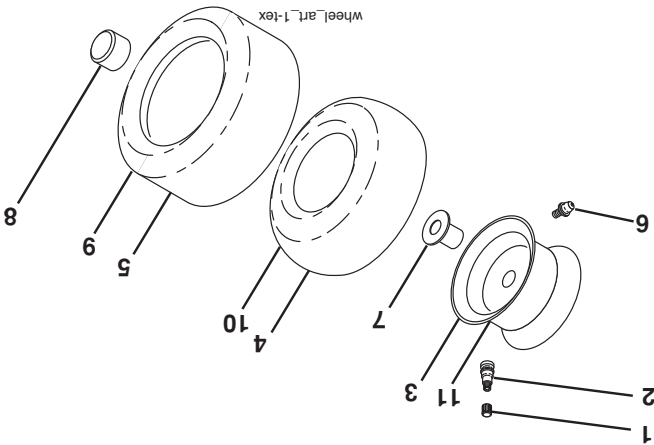
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

DÉCALCOMANIES



NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION	NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION
1	13	Décalcomanie d'avertissement	13	582219501	Décalcomanie remplacement
2	14	Décalcomanie du moteur	14	581579901	Décalcomanie avertissement
3	15	Décalcomanie d'avertissement	15	586208201	Décalcomanie (C.D.)
4	16	Décalcomanie de l'aile	16	586208202	Décalcomanie (C.G.)
5	17	Décalcomanie du capot	17	584904601	Décalcomanie avertissement
7	--	Décalcomanie de direction	--	581724801	Décalcomanie dérivation
8	--	Décalcomanie Courroie	--	193279X428	Coussin d' repose-pied C.G.
9	--	149517	--	193101X428	Coussin d' repose-pied C.D.
10	--	448709	--	115818024	Manuel de l'opérateur
11	--	581724501	--	115872724	Manuel des Pièces de Remplacement
12	421534	Décalcomanie de courroie tondeuse	--	--	(Anglais/Français)

ROUES & PNEUS

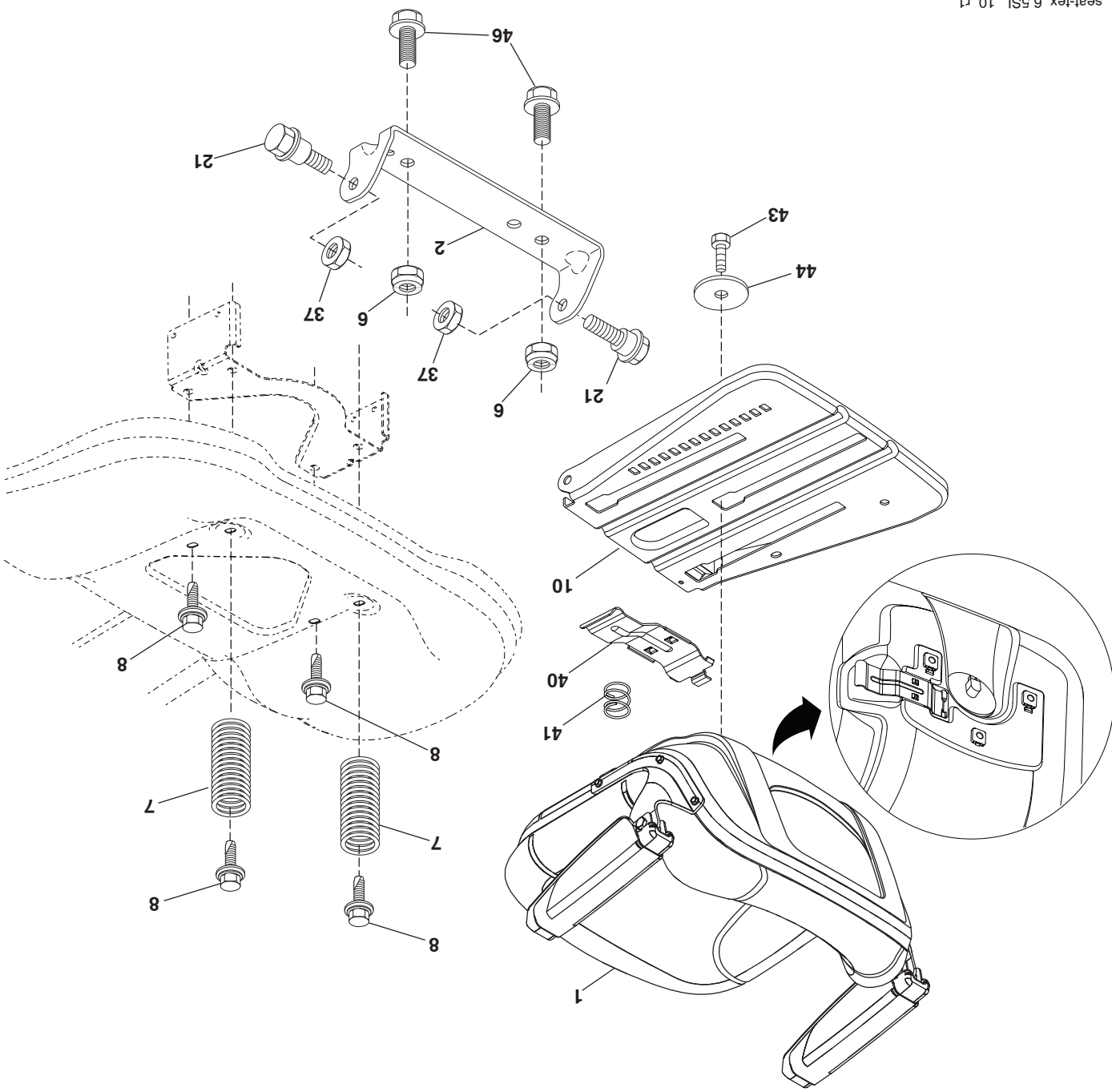


NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION	NO. DÉ	NO. DÉ	DESCRIPTION
1	59192	Capuchon de la valve du pneu	1	59192	Capuchon de la valve du pneu
2	65139	Tubulure de la valve	2	65139	Tubulure de la valve
3	148736X613	Ensemble de la jante antérieure	3	148736X613	Ensemble de la jante antérieure
4	8134H	Chambre à air antérieure	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	8	104757X428	Chapeau de l'essieu
9	184708	Pneu arrière 22 x 9.5-12	9	184708	Pneu arrière 22 x 9.5-12
10	7154J	Chambre à air arrière	10	7154J	Chambre à air arrière
11	400404X613	Ensemble de la jante arrière	11	400404X613	Ensemble de la jante arrière
--	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 944.101100

ENSEMBLE DU SIÈGE



seat-tex_6.5SL_10_11

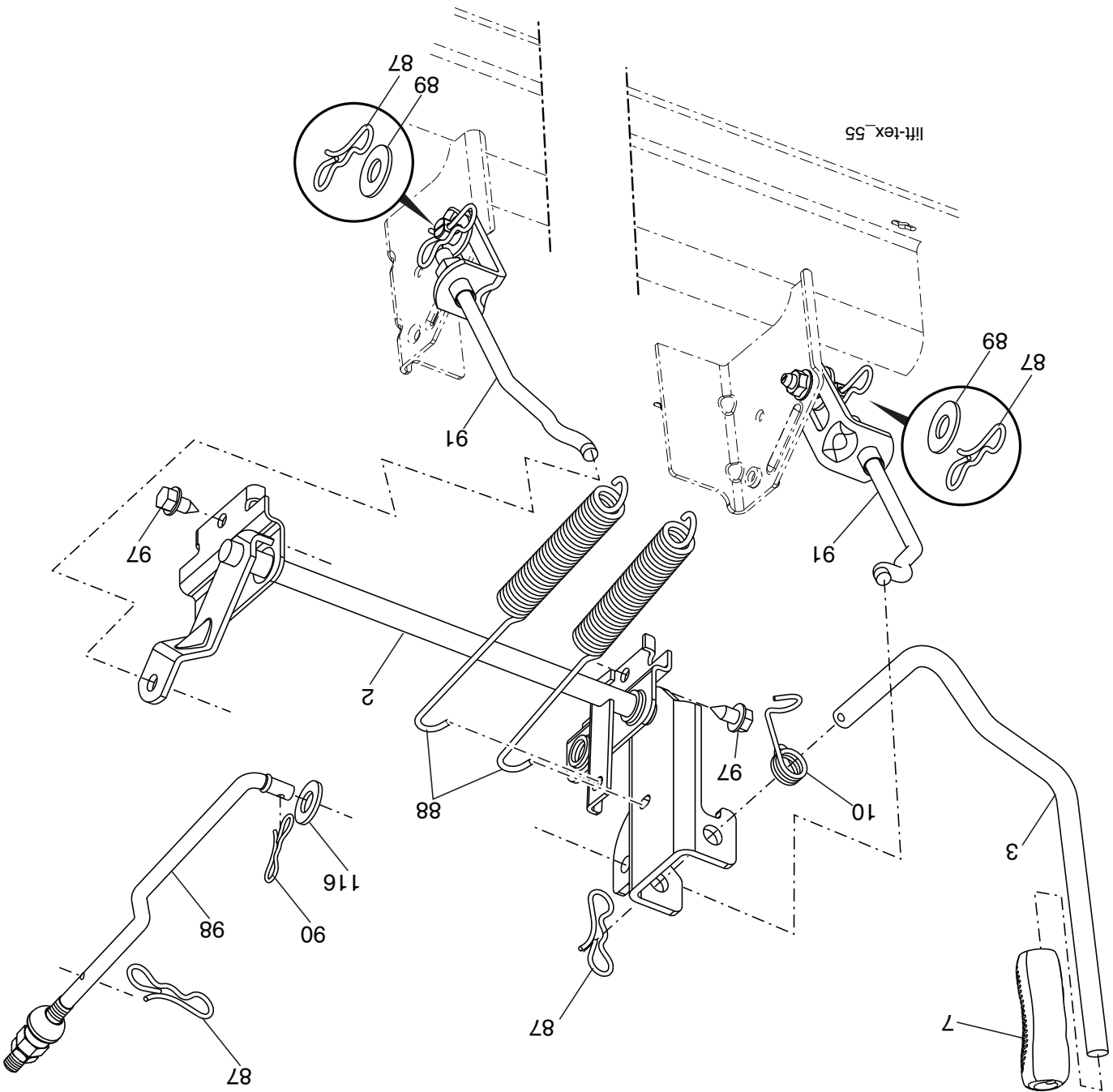
NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
1	Siège	41	Ressort de compression
2	Support de pivot	43	Boulon 3/8-16 x 3/4
6	Ecroû frein H avec insert 3/8-16 unc	44	Rondelle 13/32 x 2-3/8 x 12 Ja.
7	Ressort de compression du siège	46	Boulon 3/8-16 x 1, 1.25 OD
8	Boulon 5/16-18 unc x 3/4		
10	Cuvette du siège		
21	Boulon à épaulement 5/16-18 x 5/8		
37	Ecroû frein 5/16-18 unc		
40	Guidon		

NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE PIÈCE	DESCRIPTION
1	Siège	41	Ressort de compression
2	Support de pivot	43	Boulon 3/8-16 x 3/4
6	Ecroû frein H avec insert 3/8-16 unc	44	Rondelle 13/32 x 2-3/8 x 12 Ja.
7	Ressort de compression du siège	46	Boulon 3/8-16 x 1, 1.25 OD
8	Boulon 5/16-18 unc x 3/4		
10	Cuvette du siège		
21	Boulon à épaulement 5/16-18 x 5/8		
37	Ecroû frein 5/16-18 unc		
40	Guidon		

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

LEVAGE DE LA TONDEUSE



NO.	DE	RÉF.
2	422027	
3	419497	
7	445060X428	
10	196314	
87	194209	
88	195304	
89	19191912	
90	194208	

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

NO.	DE	RÉF.
91	403407	
97	1700612	
98	195264	
116	19151516	

DESCRIPTION
Raccord de levage
Vis 3/8-16 x 3/4
Raccord de levage
Rondelle 15/32 x 15/16 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 944.101100

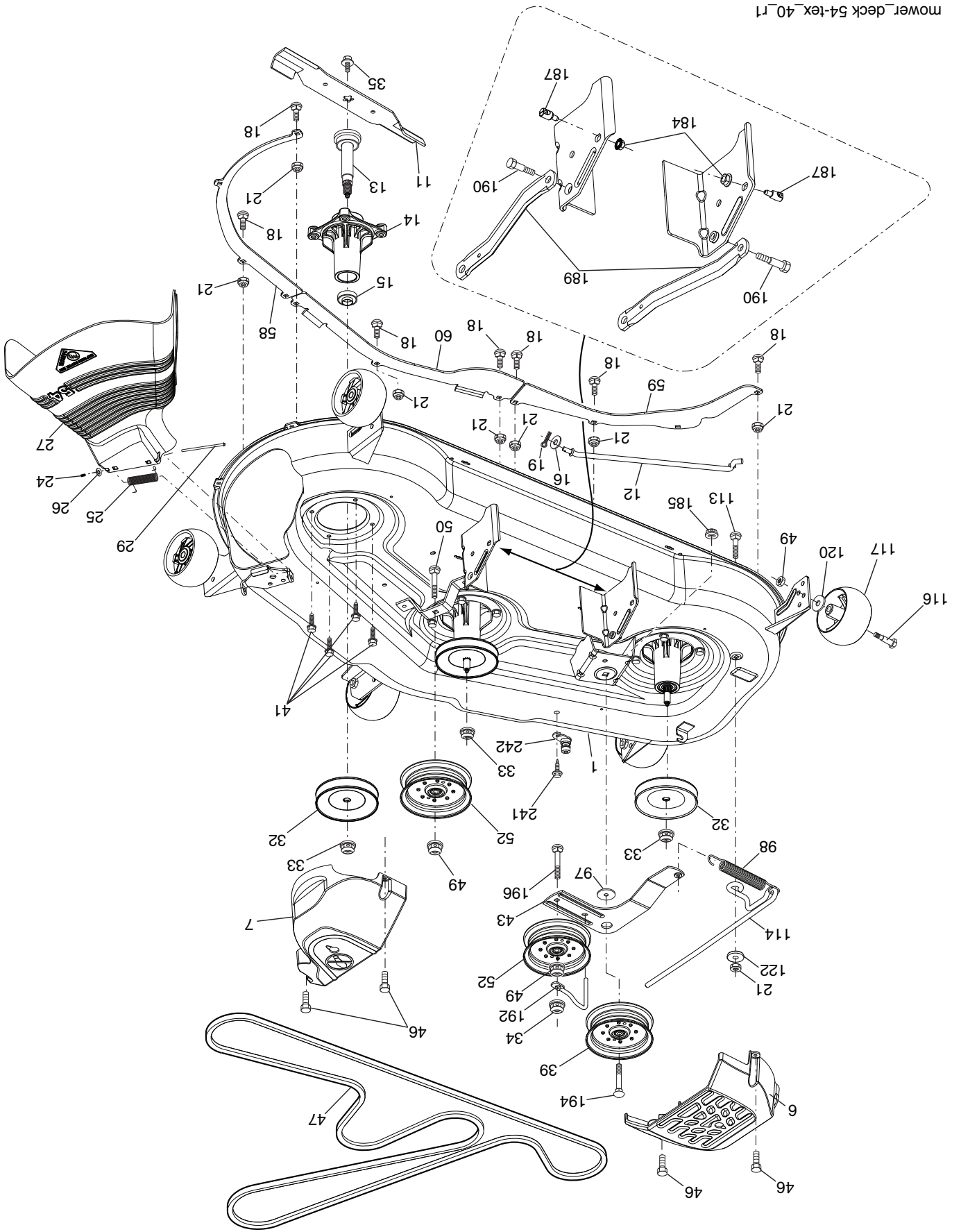
CARTER DE TONDEUSE

NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION	NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
1			19532X613	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			404851	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
32			153535	Poulie de mandrin	196		72140620		Boulon 3/8-16 x 2-1/2 Cat. 5
33			400234	Écrou	241		152927		Vis
34			73680600	Écrou 3/8-16 unc	242		415598		Raccord de lavage
35			584309301	Vis	--		587125401		Ensemble du mandrin (Inclut no. de ref. 13-15 et 33)
39			197380	Poulie de renvoi	--		416405		Connecter d'accouplement du rapide
41			584953901	Boulon 313-18 x 1.19	--		403349		Remplacer Tondeuse
43			196065	Le bras du tendeur					
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 944.101100

CARTER DE TONDEUSE



mower_deck 54-tex_40_r1

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

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		Ecro 3/8-24 unf
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		Ecro 3/8-16 unc
53		188967		Rondelle .793 x 1.637 x .060
57		197246		Support
58		194747		Boulon
59		194748		Rondelle
60		73971000		Ecro 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		Ecro 7/16-14 Cat. 5
69		199162		Rondelle 1.5 x .505 x .118
70		585338801		Support
75		580683701		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

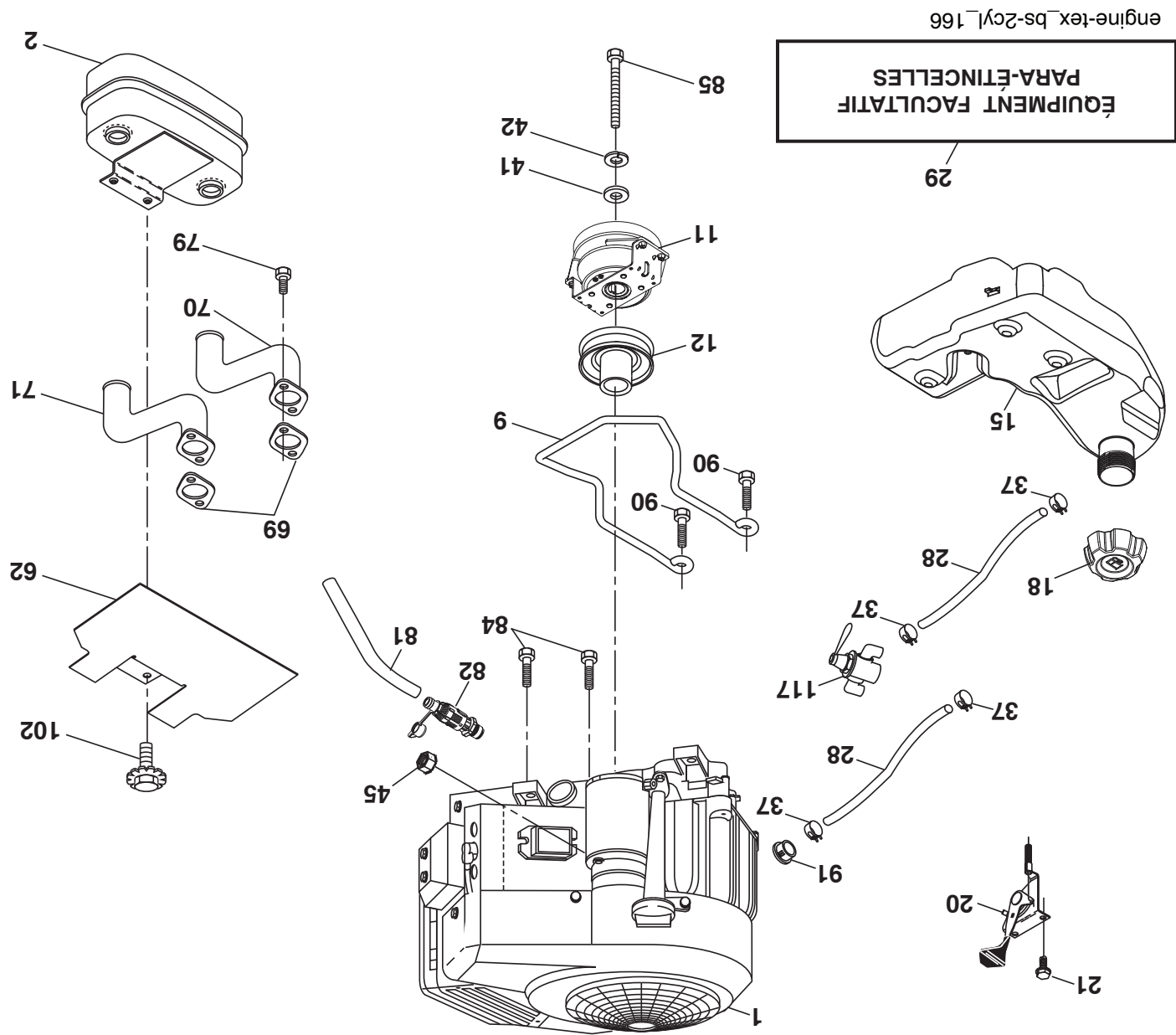
DESCRIPTION

1	---	Moteur B&S-No. de modèle 44U877-008-G1 (590101101)
2	445962	Silencieux
9	501832601	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	Défecteur 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_166

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

ENTRAÎNEMENT

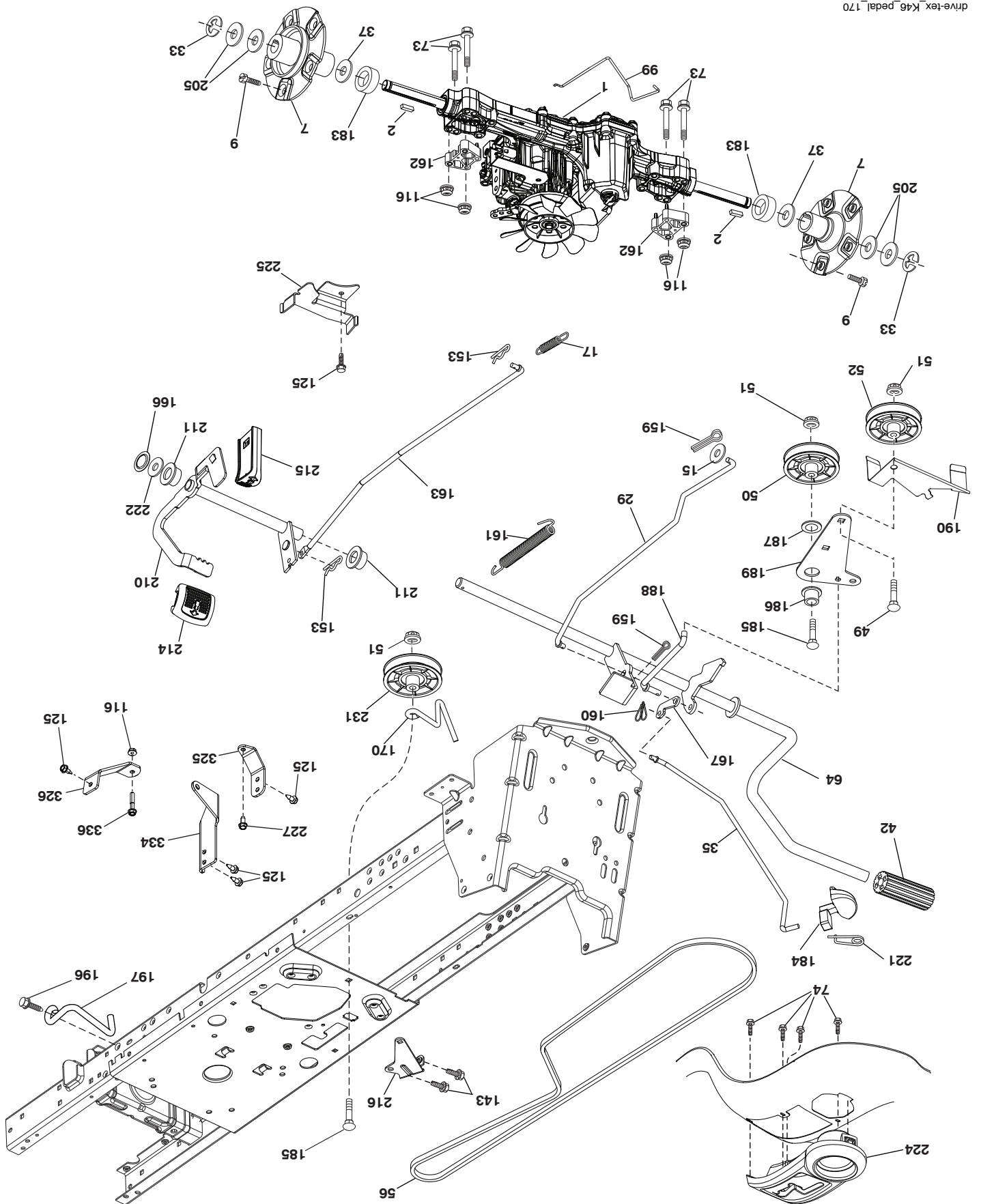
NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
1	---	---	Transmission TUFFTORQ K46BN (4261 19) (Voir la Transmission.)
2	186211		Cle
7	199844		Moyeu roue arrière
9	140080		Boulon
15	19131316		Rondelle 13/32 x 13/16 x 16 Ja.
17	413678		Ressort
29	403806		Tige du frein
33	12000001		Bague en "E"
35	583864501		Tige du frein de stationnement
37	188967		Rondelle
42	8883R		Couverture de la pédale
49	72110614		Boulon
50	194327		Pouille du galet-tendeur
51	739000600		Ecrou frein 3/8-16
52	194326		Galet-tendeur
56	130969		Courroie trapézoïdale
64	197865		Ensemble de l'arbre
73	74490560		Boulon 5/16-18 x 3.75
74	142432		Vis 1/4 x 1/2 unc
99	415743		Tige de dérivation
116	73900500		Ecrou frein 5/16-18
125	17000512		Vis 5/16-18 x 3/4
143	17490508		Vis 5/16-18 x 1/2
153	4497H		Ressort de retenue
159	76020412		Goupille fendue 1/8 x 3/4
160	169484		Collier de retenue
161	105709X		Ressort de rappel d'embrayage
162	580457401		Espacement
163	448275		Tige
166	429164		Poussez l'écrou .625
167	405257		Loquet
170	413430		Guide-courroie
183	400424		Entretoise fendue
184	196439X428		Poignée de frein de stationnement
185	72110622		Boulon

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
186	194321		Ressort de retenue
187	19133210		Rondelle
188	194323		Raccord d'embrayage
189	194317		Levier coudé
190	194318		Garde du courroie
196	17000616		Vis 3/8-16 x 1
197	585658601		Tige
205	121748X		Rondelle 25/32 x 1-5/8 x 16 Ja.
210	197860		Pédale
211	120183X		Roulement à billes
214	421263		Coussin d' repose-pied
215	197301X428		Inverse d' repose-pied
216	196212		Support pouille du galet-tendeur
221	403187		Ressort de retenue
222	79212010		Rondelle 21/32 x 1-1/4 10 Ja.
224	193099X428		Console
225	403319		Garde du courroie
227	17490512		Vis 5/16-18 x 3/4
231	407287		Galet-tendeur
325	585995701		Support CG
326	585993101		Support CD
334	585882201		Tige 46
336	587259601		Boulon 5/16-18 x 1-3/4

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

ENTRAÎNEMENT



drive-tex_k46_pedal_170

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

CHÂSSIS/ENCEINTES

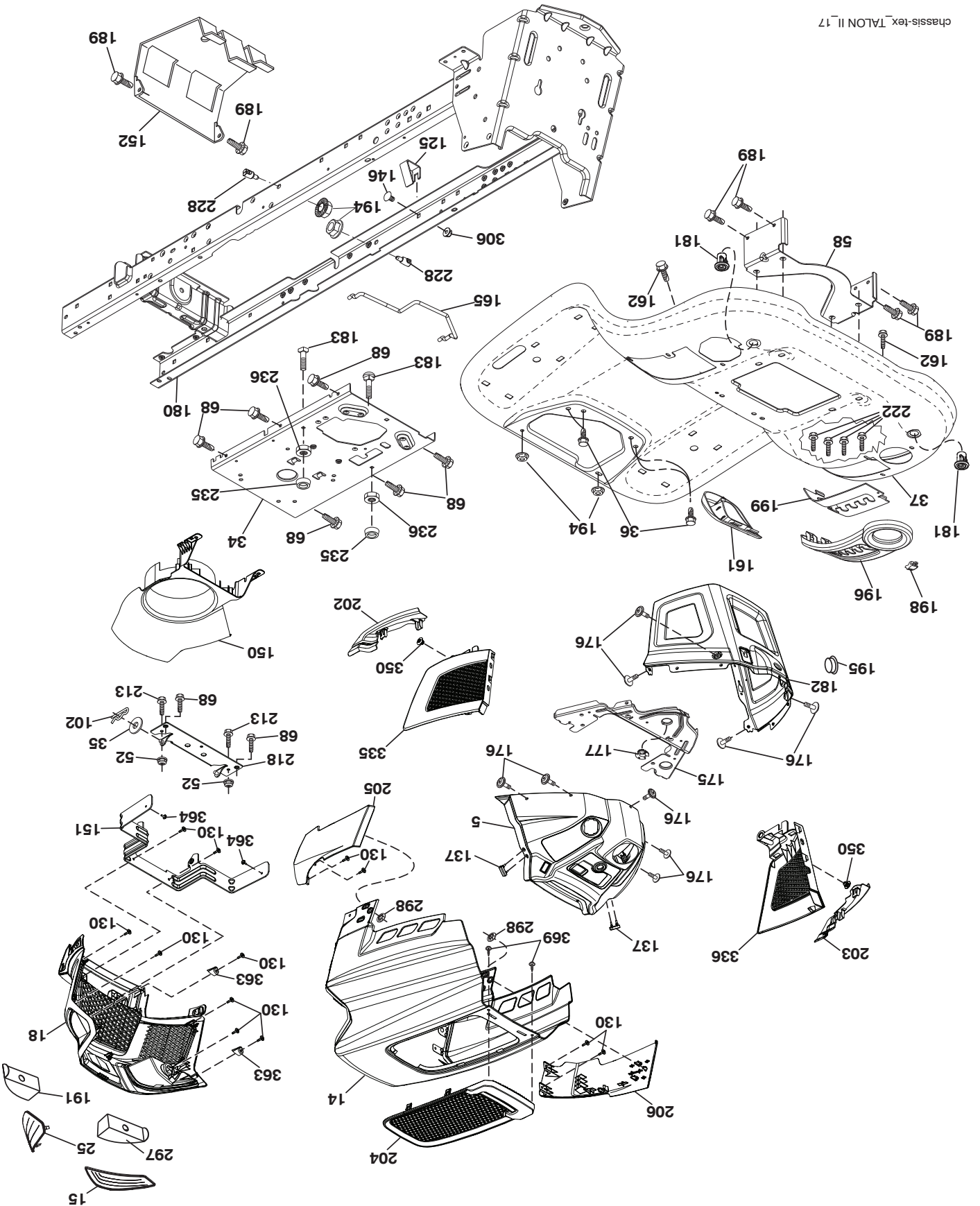
NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
5		580485906	Tableau de bord	
14		580354407	Capot	
15		580485601	Lentille CG	
18		580485302	Calandre	
25		580484501	Lentille CD	
34		580910801	Plaque de moteur	
35		191111116	Rondelle 11/32 x 11/16 x 16 Ja.	
36		17060512	Vis 5/16-18 x 3/4	
37		400009X428	Aile	
52		73680500	Ecrou 5/16-18	
58		194314	Support de balie	
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	
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	Châssis	
181		193102X428	Coussinet	
182		586738602	Tableau de bord	
183		74520520	Boulon 5/16-18 x 1-1/4	
189		17000512	Vis 5/16-18 x 3/4	

NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
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	
298		580851001	Ecrou 5/16	
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.

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

CHÂSSIS/ENCEINTES



chassis-tex TALON II 17

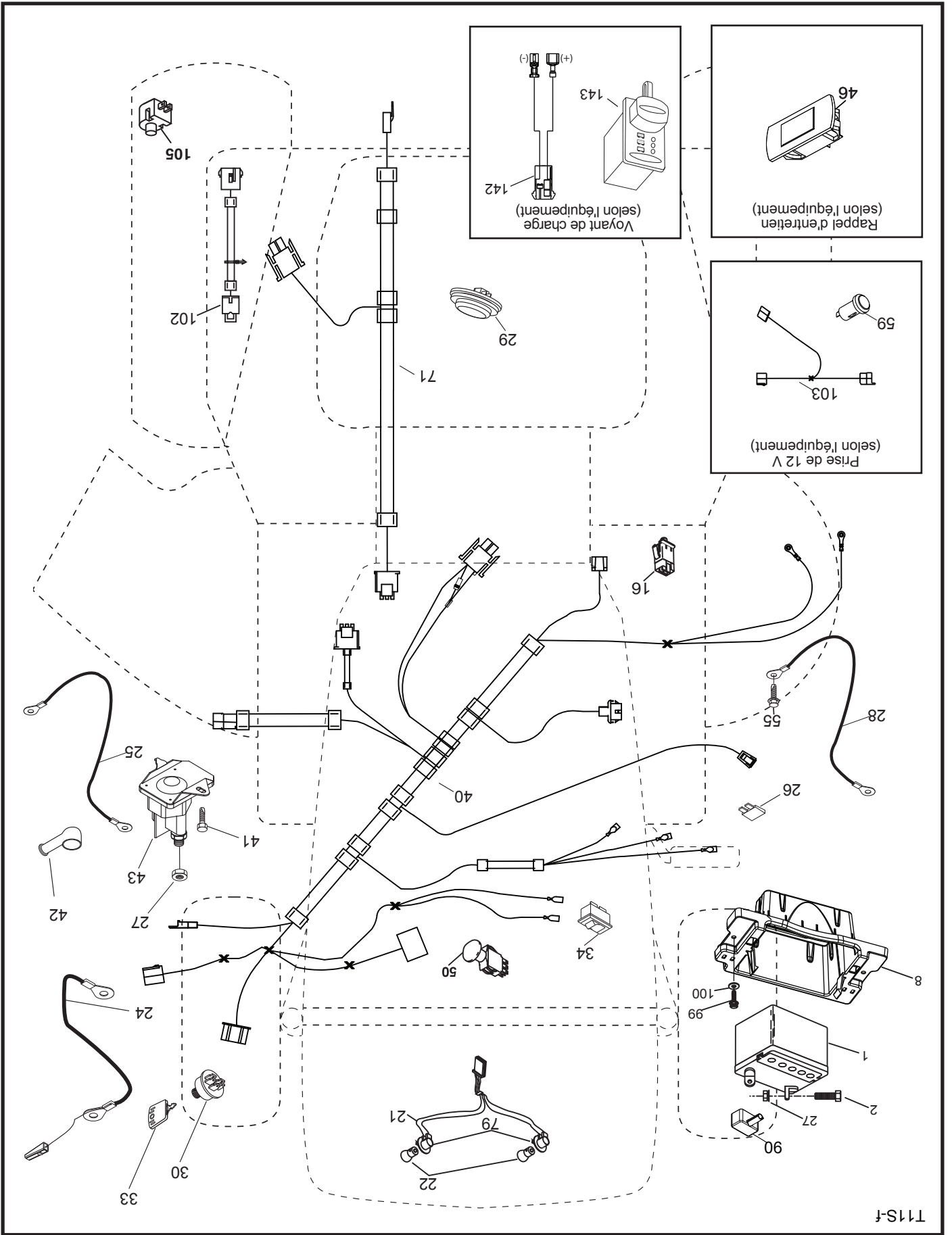
NO.	DE	RÉF.	PIÈCE	DESCRIPTION
1		163465		Batterie
2		74760412		Boulon 1/4-20 unc x 3/4
8		587205101		Bac de batterie
16		176138		Interrupteur de verrouillage pressé
21		400252		Harnais des prises de courant des phares
22		4152J		Ampoule N°1156
24		585555601		Câble de batterie
25		585555501		Câble du 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		501132901		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
50		582107602		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
99		17670412		Vis 1/4-20 x 3/4
100		19091416		Rondelle 9/32 x 7/8 x 16 ja.
102		404454		Harnais
105		407568		Module

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

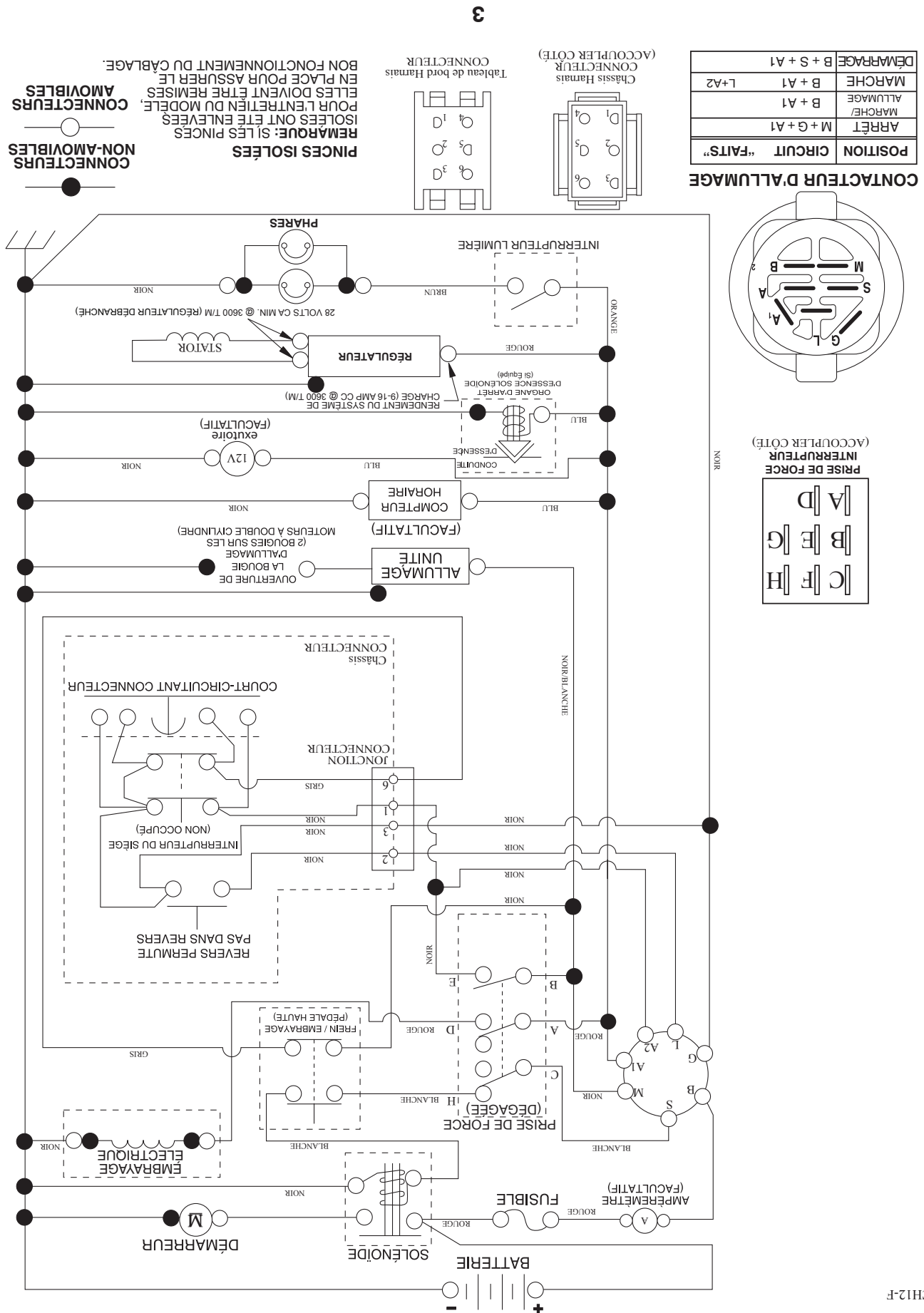
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100

ELECTRIQUE

T11S-f



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.101100



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 - "944.101 100"
- Numéro de la Pièce
- Description de la Pièce

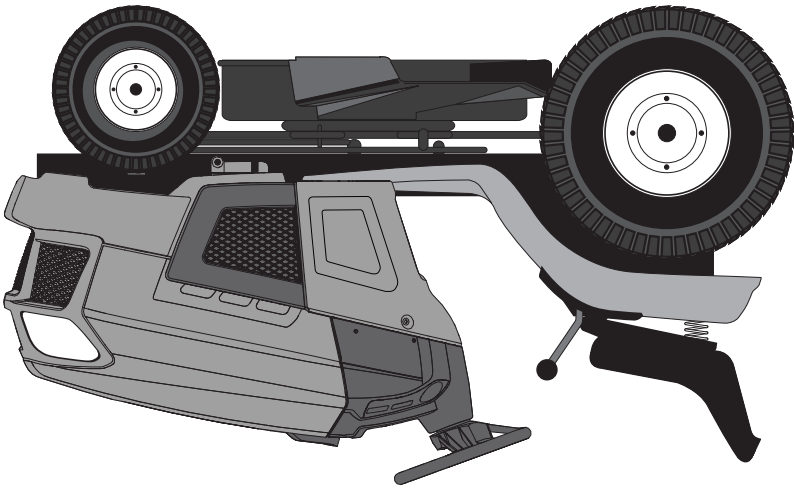
TABLE DE MATIERES

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
MANUEL DES
PIÈCES DE
RECHANGE

NUMÉRO DE
MODÈLE
944.101100

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



CRAFTSMAN®

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

* 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.

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

115872724 Rev. 1

04.11.17 BD
Imprimé aux E.U.