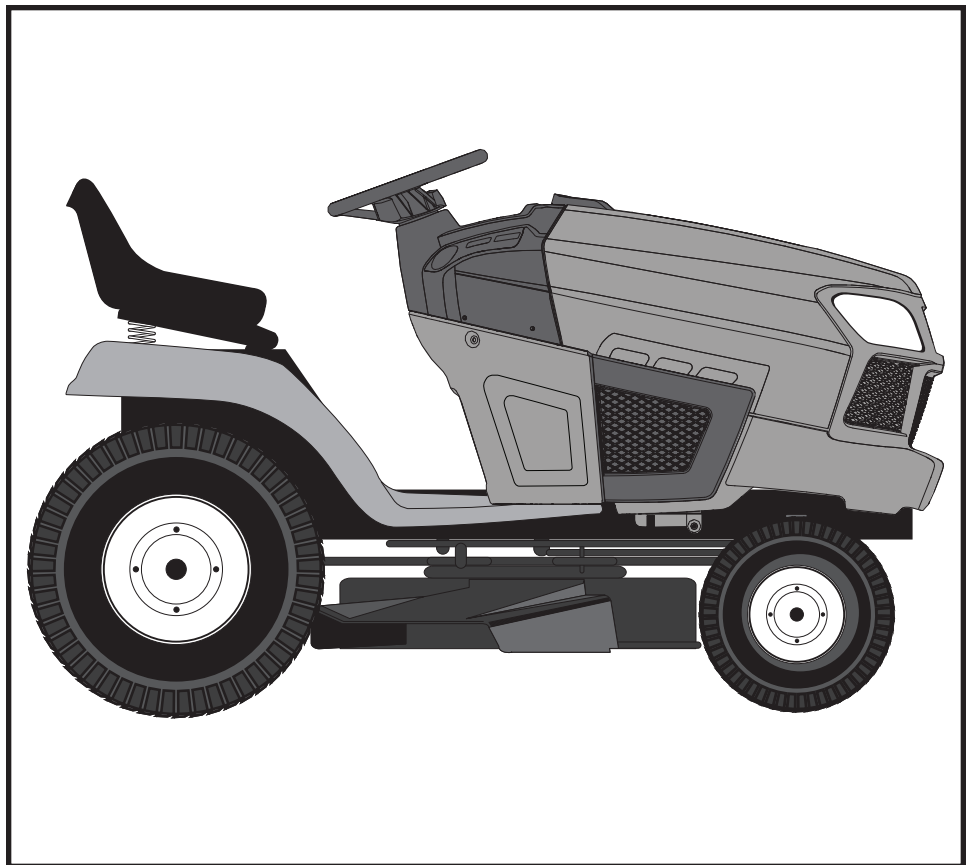


SEARS
REPAIR
PARTS
MANUAL

MODEL NO.
944.604330

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



CRAFTSMAN®

22 HP*
ELECTRIC START
46" MOWER
AUTOMATIC TRANSMISSION
LAWN 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

587755824 Rev. 9

08.12.2016 JSE
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 - “944.604330”
- 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

ENGINE BREAKDOWN..... 19-23

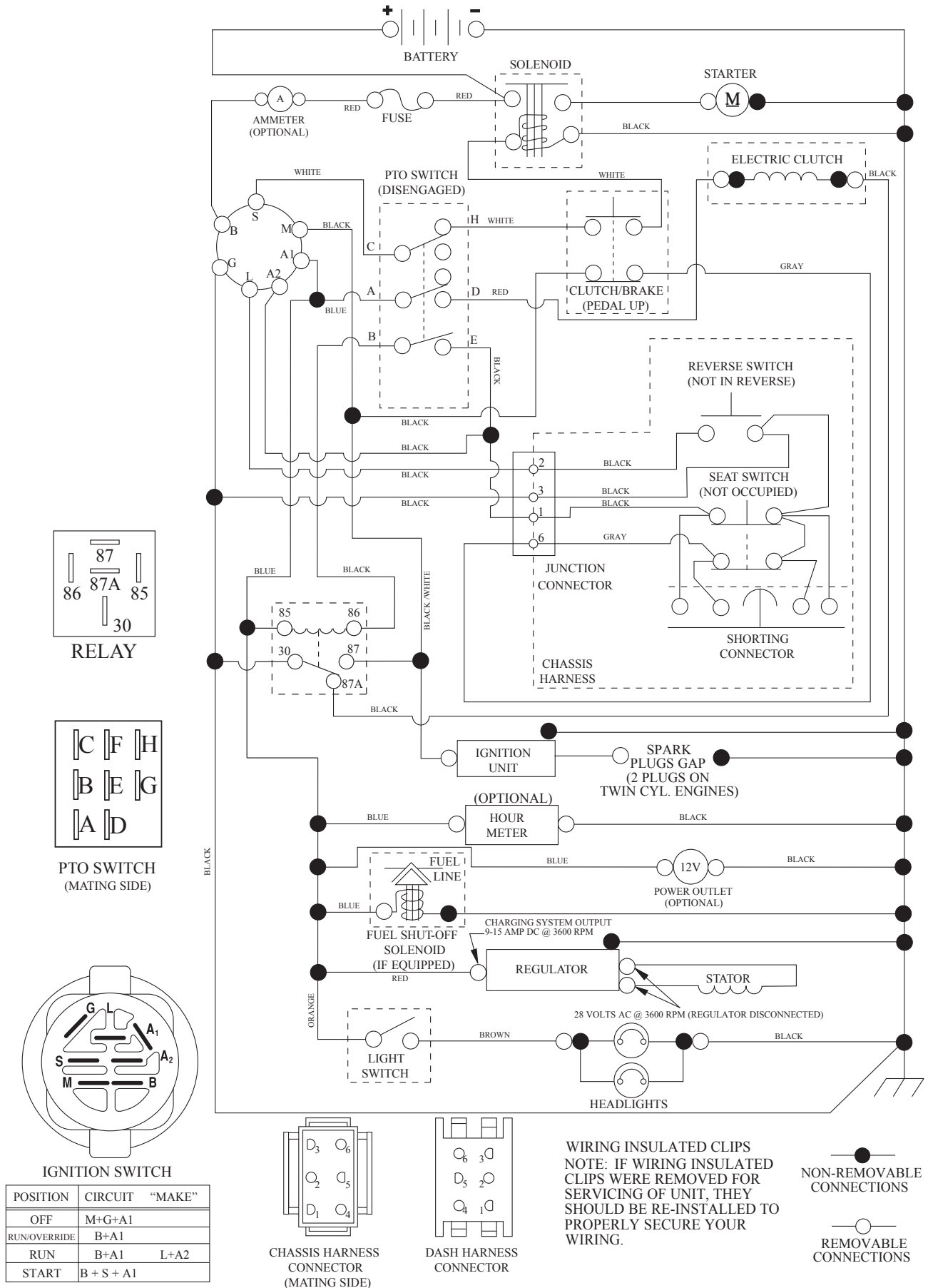
TRANSAXLE BREAKDOWN 24-25

SEARS SERVICE 26

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

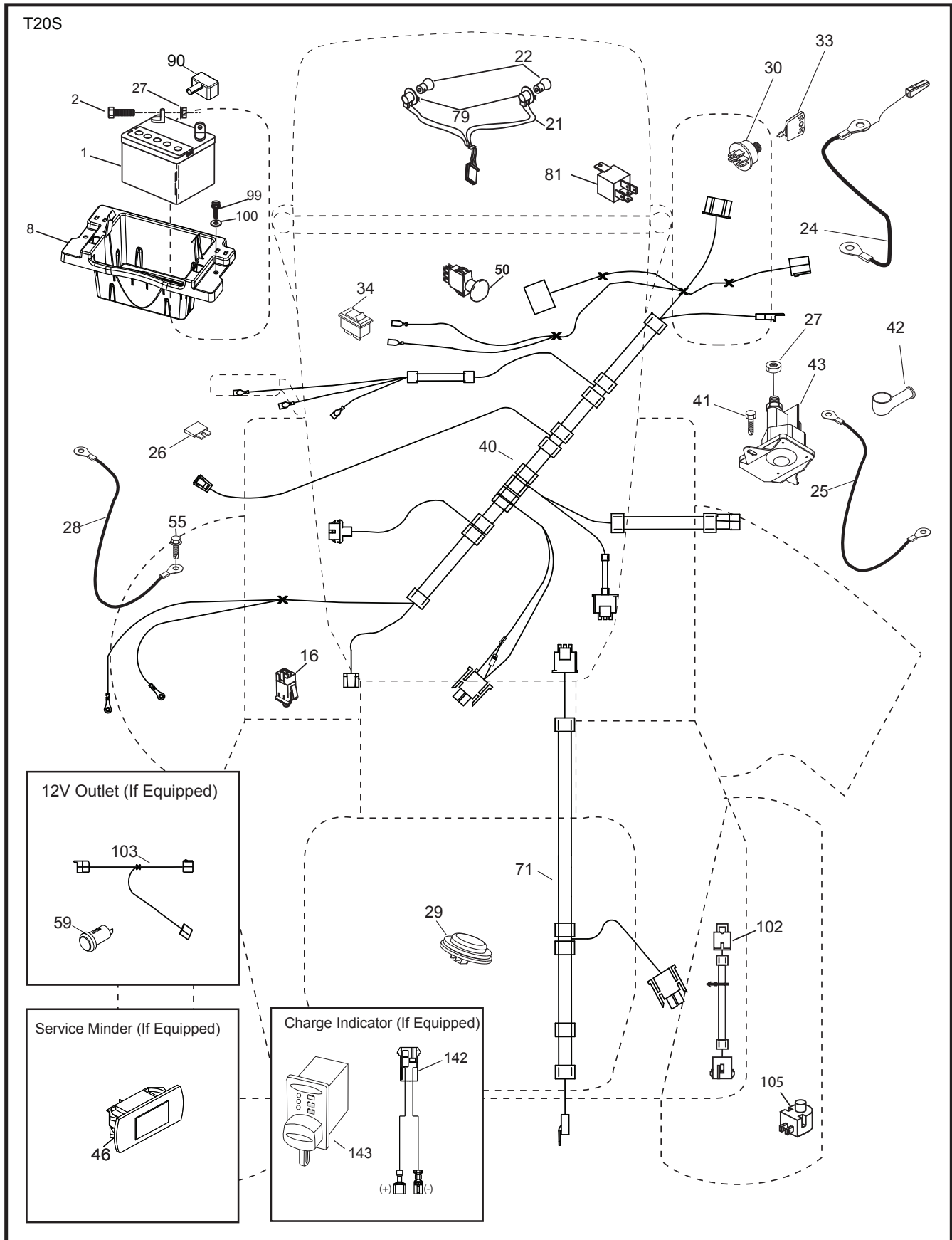
SCHEMATIC

SCH13



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

ELECTRICAL



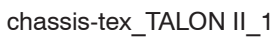
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

ELECTRICAL

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	163465	Battery
2	74760412	Bolt Hex Hd 1/4-20 unc 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 Btry.
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	581022801	Harness Ign. Dash
41	17720408	Screw Thd Cut 1/4-20 x 1/2
42	131563	Cover, Terminal
43	192507	Solenoid
46	586161801	Gauge SRVCMNDR HRMTR
50	174652	Switch PTO
55	17060512	Screw Thdrol 5/16-18 x 3/4 TYTT
71	194276	Harness Ign. Chassis
79	175242	Bulbholder Asm. Incandescent
81	409615	Relay Harness Sealed
90	435395	Cover Terminal Battery
99	17670412	Screw Hexwsh Thdrol 1/4-20 x 3/4
100	19091416	Washer 9/32 x 7/8 16 Ga.
102	404454	Harness Pigtail
105	407568	Switch Reverse

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

CHASSIS



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

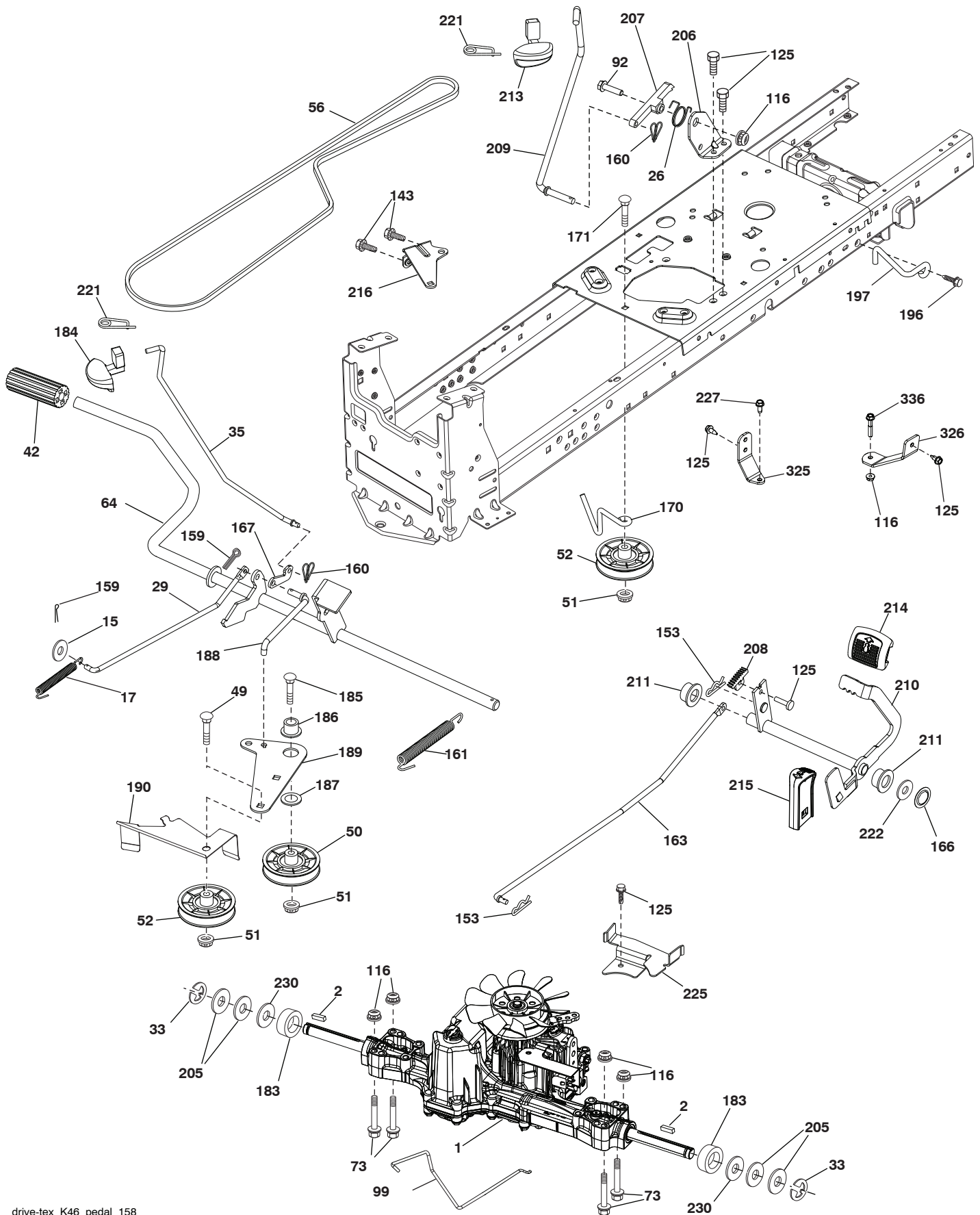
CHASSIS

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
5	580485806	Dash	183	74520520	Bolt 5/16-18 x 1-1/4
14	580354407	Hood	189	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4
15	580485601	Lens LH	191	580485101	Mylar Headlight/Reflective Lens RH
18	580485302	Grille	194	73900500	Nut Lock Hex Flange 5/16-18
25	580484501	Lens RH	195	401556X428	Plug Hole Dash 12V Adapter
34	580910801	Plate engine	196	431658	Console Asm. 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	414878X428	Fender	204	580484701	Hood Top Vent
52	73680500	Nut Crown lock 5/16-18	205	580843707	Assembly Corner RH
68	17490508	Screw Thdrol 5/16-18 x 1/2	206	580843807	Assembly Corner LH
102	4497H	Retainer Spring 1"	213	74760512	Bolt hex HD 5/16-18 unc x 3/4
125	581684801	Clip Fuel Line	218	580897301	Pivot Hood Assy
130	416358	Screw # 10 x .750 BOS Thread	228	195161	Stud Fastener
137	407590	Bumper Dash	235	406129	Spacer Fender
138	193224X428	Cupholder	236	73930500	Nut Center Lock 5/16-18
146	581857901	Bolt	287	17600406	Screw Hex Washhead 1/4-20 x 3/8
150	585238002	Duct Heat Hood	297	580484901	Mylar Headlight/Reflective Lens LH
151	580663302	Bracket Pivot	298	580851001	Nut Push
152	199535	Shield Browning/Debris	306	73900600	Nut Lock
159	17000612	Screw Hexwsh Thdr 3/8-16 x 3/4	335	580484602	C-Side Closeout RH
161	193229X428	Console Fuel Window	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	195457	Chassis			
181	193102X428	Bushing Mtg. Fender Crgo.			
182	406859	Dash Lower			

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

DRIVE



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

DRIVE

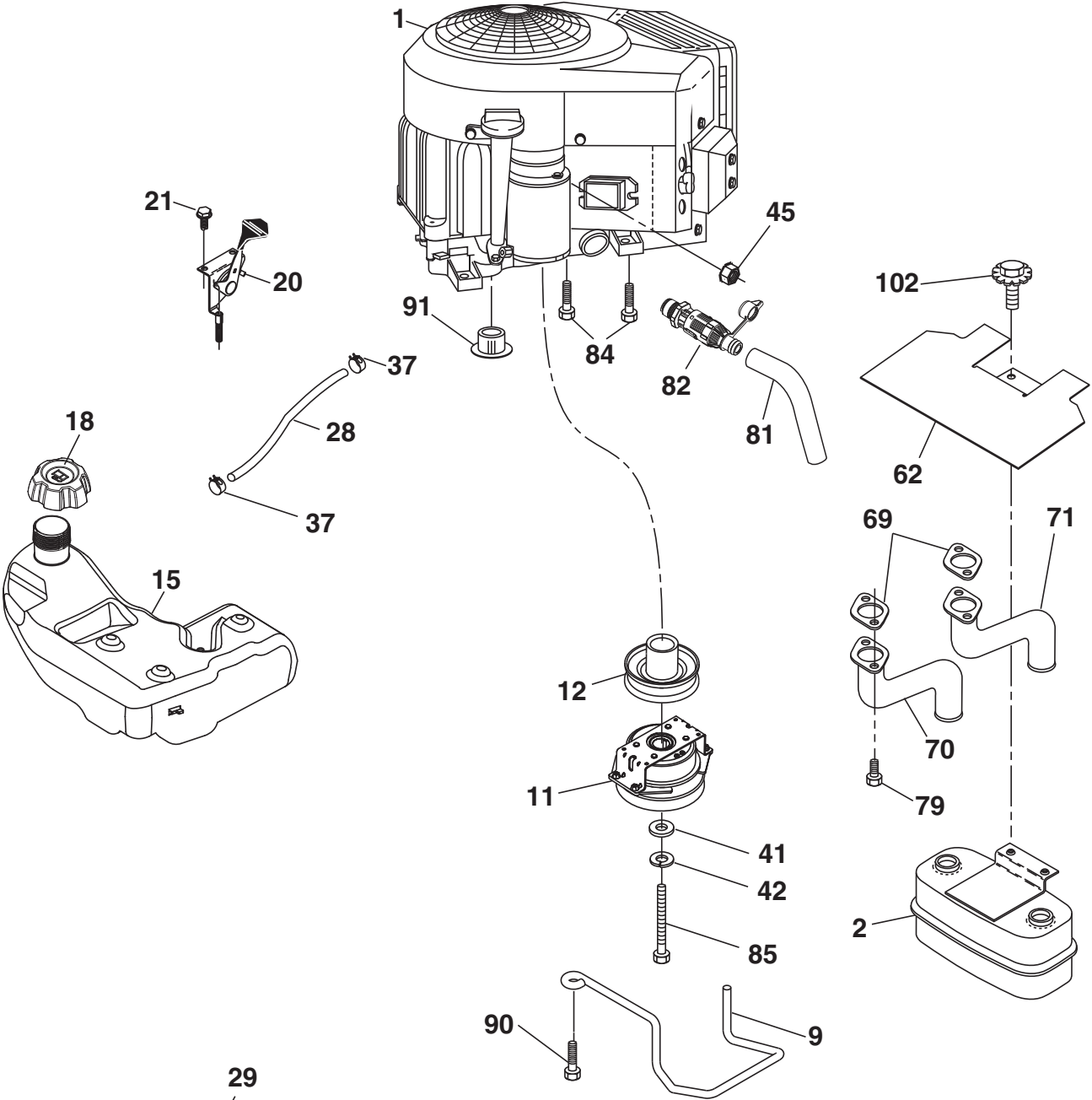
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	— — — —	Transaxle, Tufftorq K46BT (426120) (See Transaxle Breakdown.)
2	123583X	Key
15	19131316	Washer 13/32 x 13/16 x 16 Ga.
17	413678	Spring, Brake
26	199679	Spring Return Cruise
29	403806	Rod, Brake
33	12000001	Ring E
35	583864501	Rod, Brake, Park
42	8883R	Cover, Foot 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, Drive
64	197865	Shaft Asm. Pedal Brake Control
73	74490540	Bolt 5/16-18 x 2-1/2 Gr. 5
92	74760520	Bolt Fin. Hex 5/16-18 unc x 1.25
99	415742	Rod Asm. 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
163	448275	Rod Pedal Control
166	429164	Nut, Push
167	405257	Latch Brake Parking
170	194322	Keeper Belt Centerspan
171	72110616	Bolt 3/8-16 unc
183	137057	Spacer Axle

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
184	196439X428	Handle Parking Brake
185	72110622	Bolt
186	194321	Spacer Retainer
187	19133210	Washer
188	582217001	Link Clutch Ground Drive. Long
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
206	448596	Bracket Mount Latch Cruise
207	197868	Latch Control Cruise
208	197869	Bolt Sector Control Cruise
209	199592	Rod Control Cruise
210	400980	Rocker Asm. Pedal Control
211	120183X	Bearing, Nylon
213	196441X428	Knob Control Cruise
214	421263	Pad Pedal Forward
215	197301X428	Pad Pedal Reverse
216	196131	Bracket Pulley Idler
221	403187	Retainer Spring Clip Handle
222	79212010	Washer
225	403319	Keeper Belt Transaxle
227	17490512	Screw 5/16-18 x 3/4
230	188967	Washer Harden
325	585668502	Torque Strap K46 LT RH
326	585670802	Bracket TRQ STP 46 20" Tire RH
336	587259601	Bolt 5/16 - 18 x 1-3/4 Flanged

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

ENGINE



SPARK ARRESTER KIT

engine-tex_bs-2cyl_118_r1

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

ENGINE

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	- - - -	Engine B&S Model No. 44R677-0026-G1 (586607601) (See engine breakdown.)
2	149723	Muffler
9	584908001	Keeper Belt Engine
11	587241601	Clutch Electric
12	405097	Pulley Engine
15	438080	Tank Fuel
18	430214	Cap 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	Exhaust Tube LH
71	581881001	Exhaust Tube RH
79	183906	Screw 5/16-18 x .75
81	148456	Tube Drain Oil Easy
82	428287	Valve Oil Drain
84	17060620	Screw 3/8-16 x 1-1/4
85	179953	Bolt Hex 7/16-20 x 3.75 Gr
90	17000616	Screw 3/8-16 x 1.0
91	187495	Bushing
102	17000512	Screw 5/16-18 x 3/4

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.

[illegible]

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

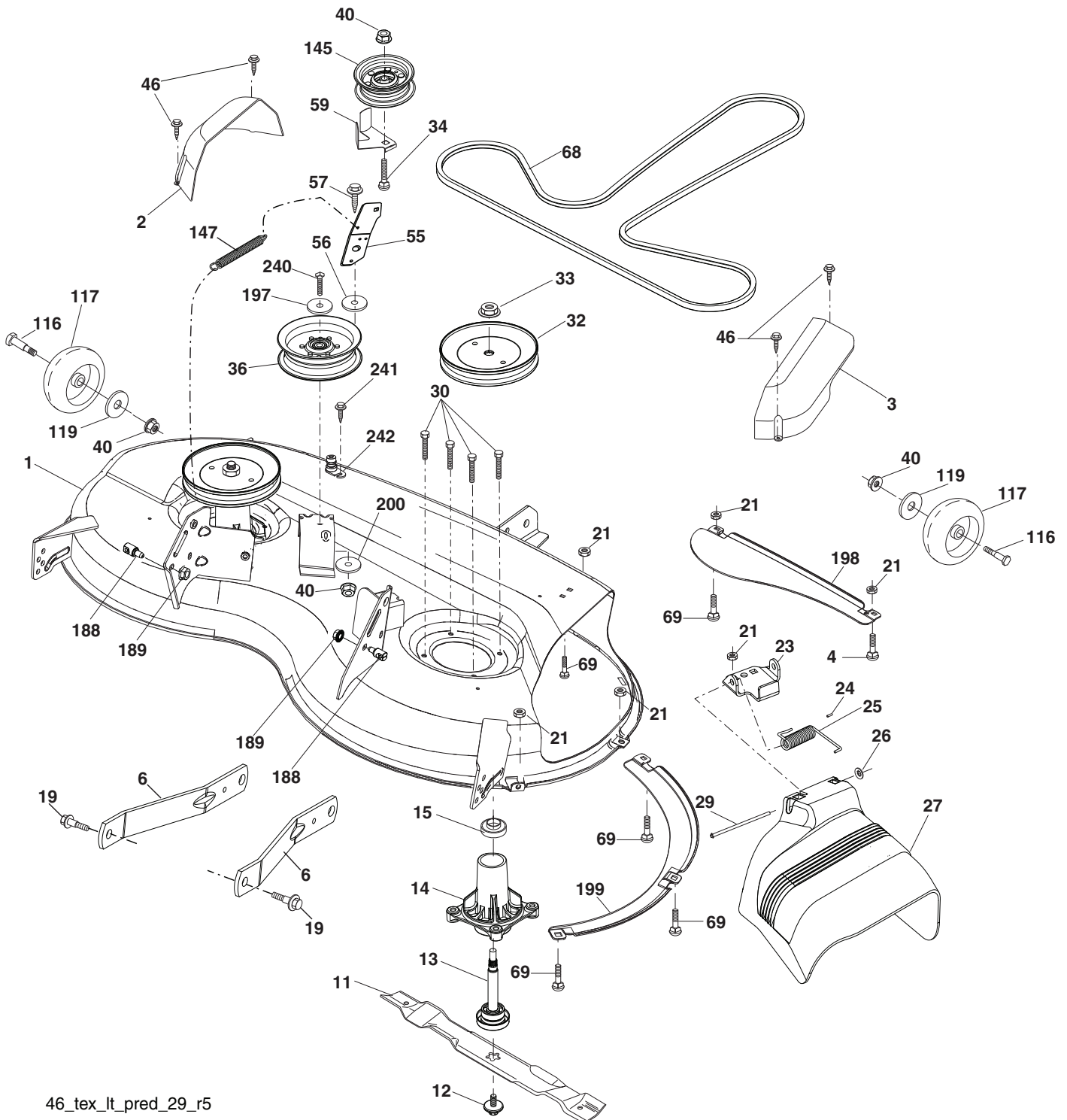
STEERING ASSEMBLY

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	414803X428	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, Klip #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	407465	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	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 Sector

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

MOWER DECK



46_tex_lt_pred_29_r5

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

MOWER DECK

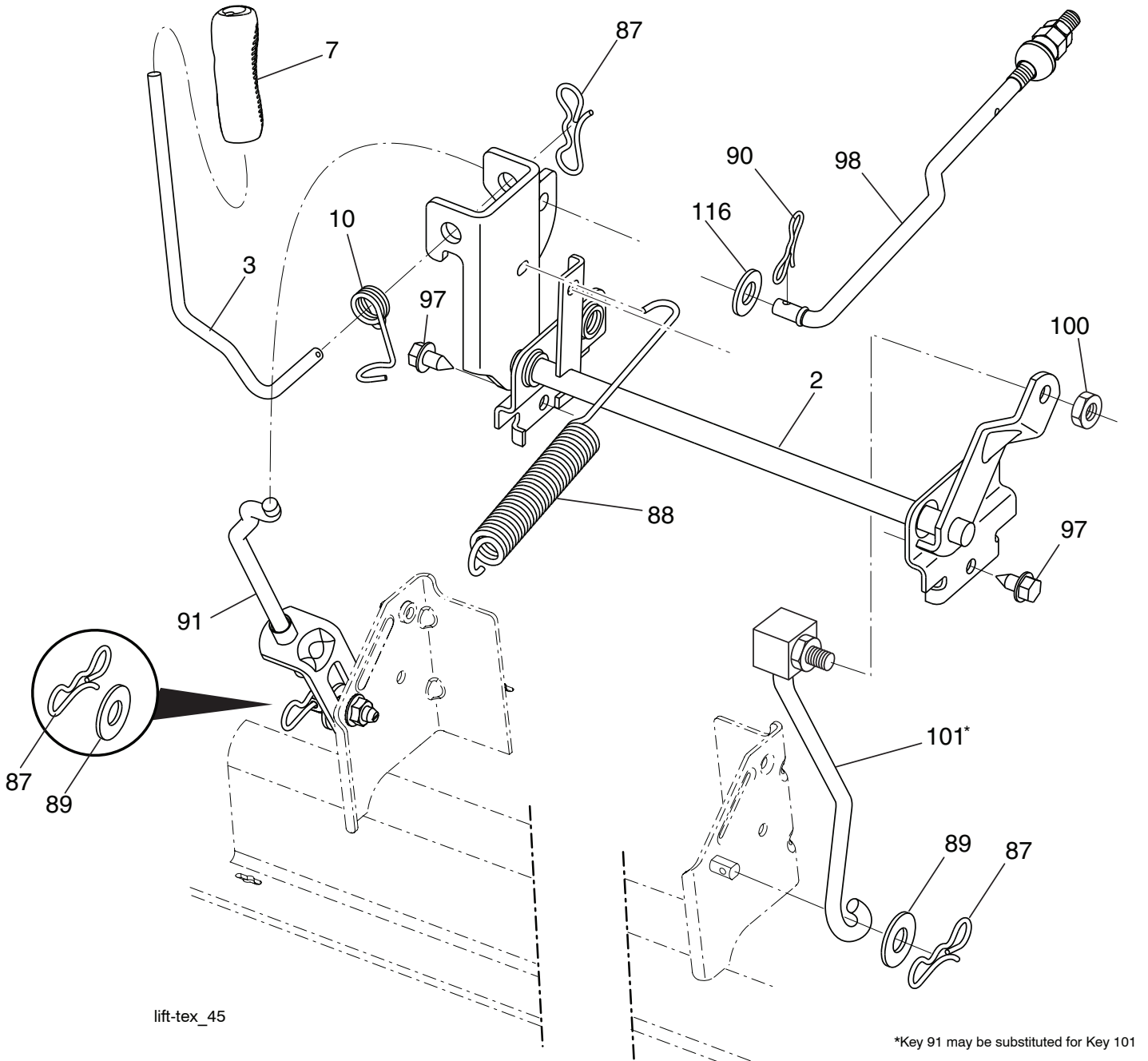
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	448126X613	Mower Housing
2	405507	Cover Mandrel LH
3	405506	Cover Mandrel RH
4	74760512	Bolt Hex Hd 5/16-18 unc x 3/4
6	195186	Arm Suspension
11	403107	Blade Mulching
12	584309301	Screw
13	587256501	Shaft Assembly, Mandrel
14	187281	Housing, Mandrel
15	585323901	Bearing, Mandrel
19	196539	Bolt, Shoulder
21	73680500	Nut
23	192557	Bracket, Deflector
24	105304X	Cap, Sleeve
25	197026	Spring, Torsion, Deflector
26	110452X	Nut, Push
27	405357	Shield, Deflector
29	131491	Rod, Hinge
30	173984	Screw Thdrol. Rolling Wsh. Hd.
32	197473	Pulley, Mandrel
33	400234	Nut, Toplock, Flanged
34	72110612	Bolt Carr. Sh. 3/8-16 x 1-1/2 Gr. 5
36	197379	Pulley, Idler, Flat
40	73900600	Nut, Lock Flg. 3/8-16 unc
46	137729	Screw
55	197249	Arm, Idler
56	199092	Spacer, Retainer
57	17000616	Screw Hex Wsh. Thd. 3/8-16 x 1
59	141043	Guard, Tuv. Idler (94)

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
68	405143	V-Belt
69	72140505	Bolt
116	4898H	Bolt, Shoulder
117	188606	Wheel, Gauge
119	19121414	Washer 13/32 x 7/8 x 14 Ga.
145	193197	Pulley Idler
147	197251	Spring Return
188	195161	Stud Fastener
189	73900500	Nut Lock Hex Flange
197	19131312	Washer 13/32 x 13/16 x 12 Ga.
198	403149	Baffle Center Front
199	403150	Baffle Front RH
200	413524	Washer 13/32 x 1 x 1/2 x 11 Ga
240	74520636	Bolt Fin. Hex 3/8-16 x 2-1/4 Gr. 5
241	152927	Screw
242	415598	Port Washout
--	416405	Coupling Quick Connect
--	587253301	Mandrel Assembly (Includes housing (Key #14), shaft assembly (Key #13), and bearing only (Key #15)-pulley/nut/washer and blade bolt/washers not included.)
--	586657901	Replacement Mower, Complete

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

MOWER LIFT



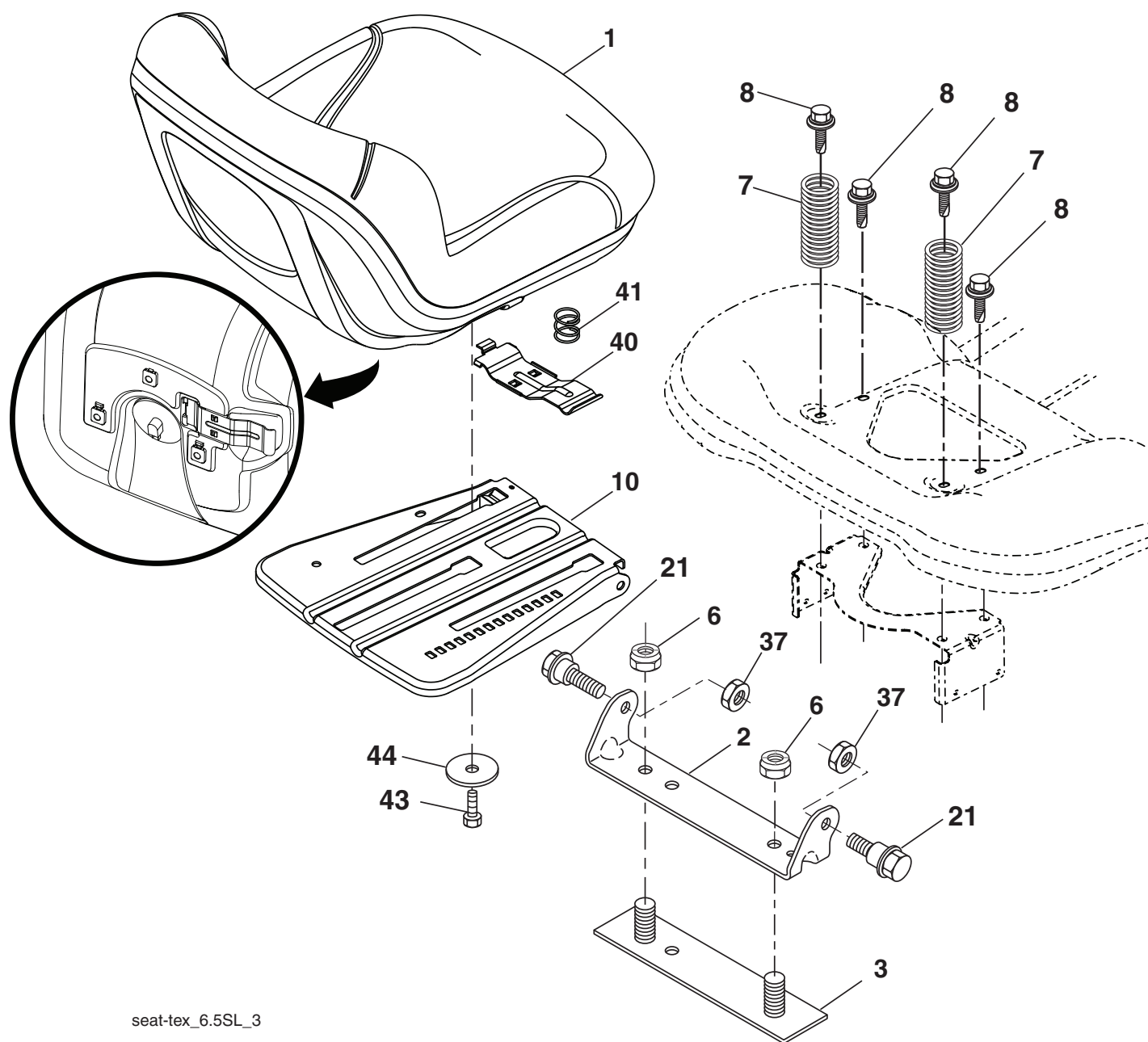
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
2	422027	Shaft Asm., Lift
3	426896	Lever Asm., Lift RH
7	445060X428	Grip, Lever
10	196314	Spring Torsion
87	194209	Pin Cotter 7/16 Bow Tie Lock
88	410710	Spring Lift Assist
89	19191912	Washer Clear Zinc
90	194208	Pin Cotter 5/16 Bow Tie Lock
91	195181	Link Lift Susp Mower Rear

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
97	17000612	Screw 3/8-16 x .75
98	195270	Link Lift Susp. Front Mower
100	73930600	Nut Centerlock 3/8-16 unc
101	407003	Link Asm Lift Fxd
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 944.604330

SEAT ASSEMBLY



seat-tex_6.5SL_3

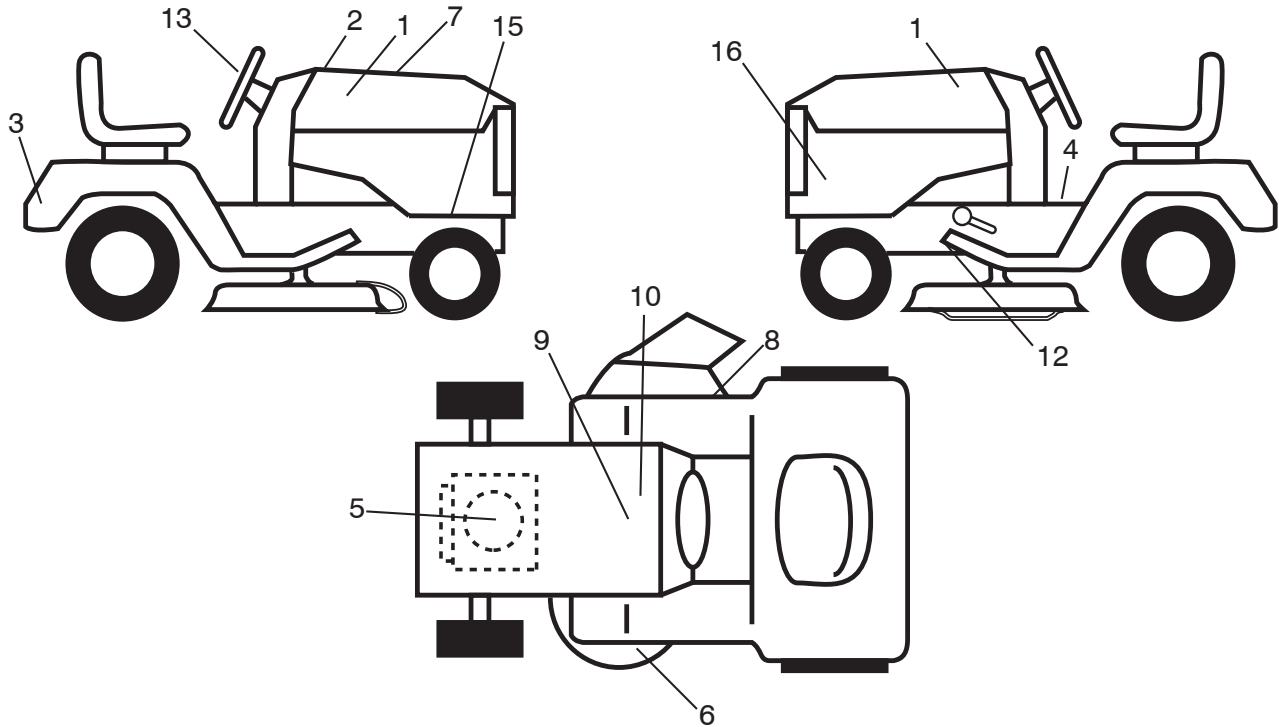
KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	586507601	Seat
2	180166	Bracket Pivot Fender
3	140675	Strap, Asm Fender
6	73930600	Nut, Lock W/Ins. 3/8-16 unc
7	124181X	Spring, Seat Cprsn
8	171877	Bolt 5/16-18 unc x 3/4 w/Sems
10	196977	Pan, Seat
21	171852	Bolt, Shoulder 5/16-18
37	73800500	Nut, Lock 5/16-18 unc

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
40	197661	Handle Slide Seat
41	198200	Spring Latch Seat
43	74760612	Bolt 3/8-16 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 944.604330

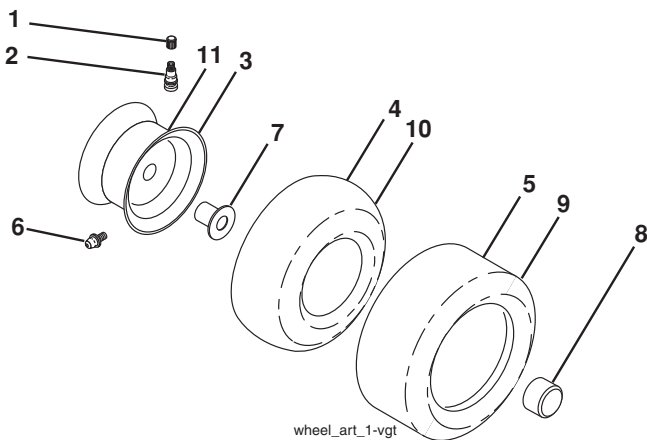
DECALS



KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	585767601	Decal, Hood
2	585571401	Decal, Maint. Cust.
3	441122	Decal, Fender
4	581579001	Decal, Warning
5	586111501	Decal, Engine
6	581580001	Decal, B-Belt Schematic
7	427508	Decal, RPL
8	584904601	Decal, Deck/Deflect Warning
9	149517	Decal, Battery Warning
10	448709	Decal, Battery

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
15	586208001	Decal, Sideskirt RH
16	586208002	Decal, Sideskirt LH
12	421534	Decal, Mower V-Belt Schematic
13	581894601	Decal, Steering Wheel
--	581724801	Decal, Bypass
--	193226X428	Pad, Footrest, LH
--	400981X428	Pad, Footrest, RH
--	586651024	Manual, Operator's (E/F)
--	587755824	Manual, Parts (E/F)

WHEELS AND TIRES

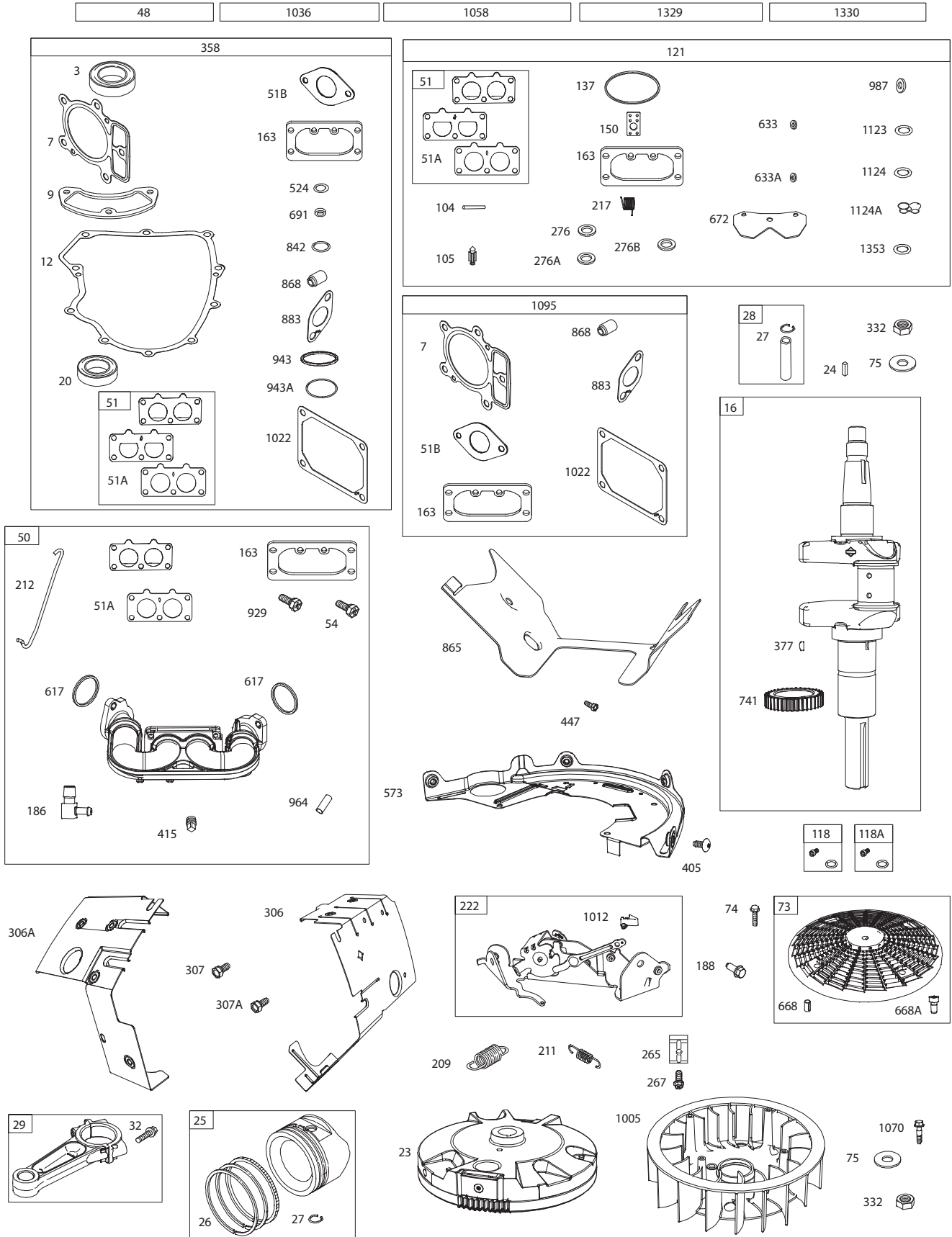


KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	59192	Cap, Valve, Tire
2	65139	Stem, Valve
3	106732X613	Rim Assembly, Front
4	59904	Tube, Front
5	106222X	Tire, Front 15 x 6-6
6	278H	Fitting, Grease
7	9040H	Bearing, Flange
8	104757X428	Cap, Axle
9	138468	Tire, Rear 20 8-8
10	7154J	Tube, Rear
11	106108X613	Rim Assembly, Rear
--	144334	Sealant, Tire (10 oz. Tube)

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

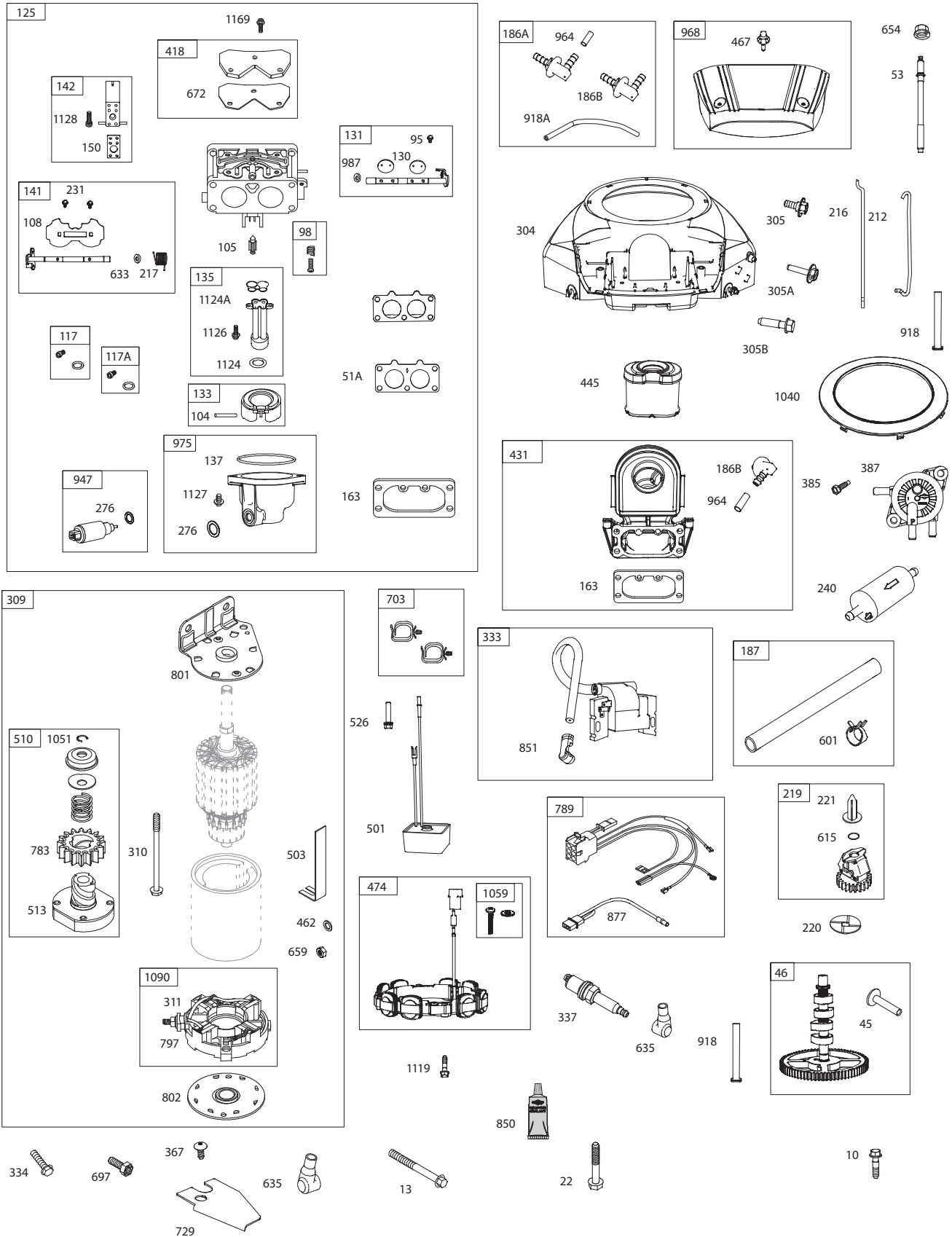
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

BRIGGS ENGINE - MODEL NUMBER 44R677, TYPE NUMBER 0026-G1



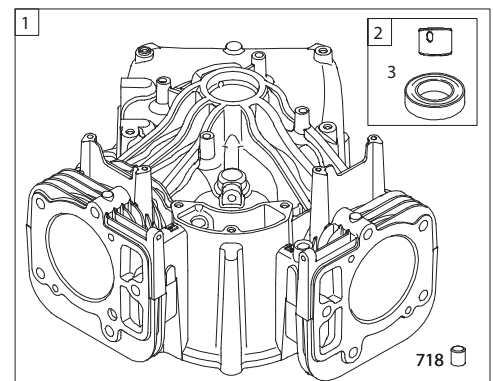
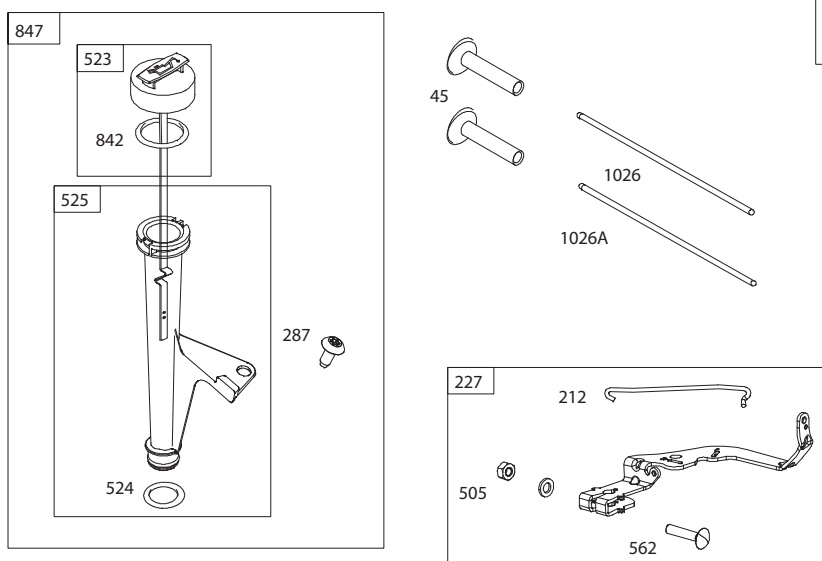
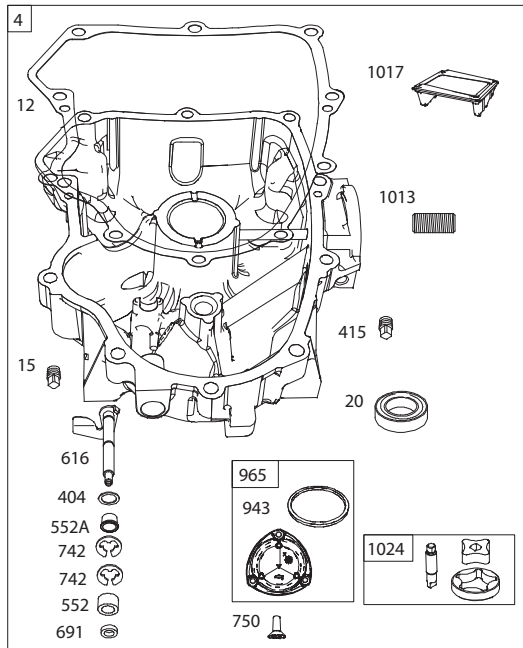
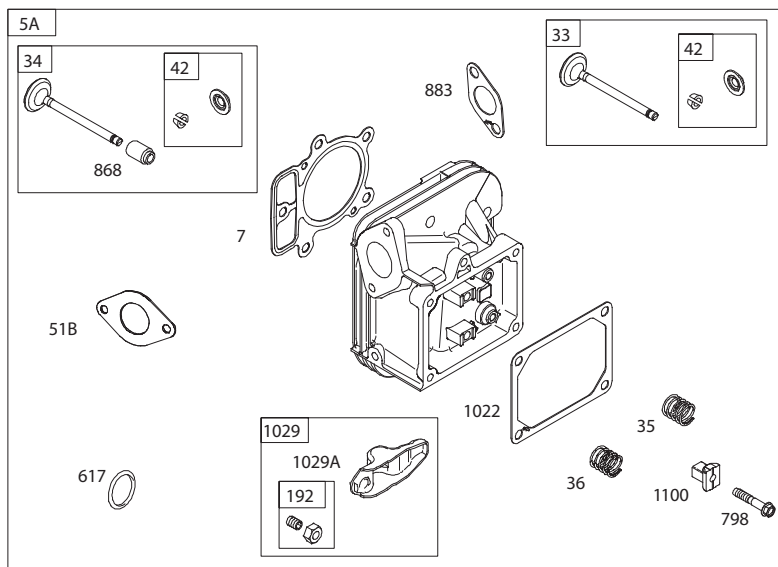
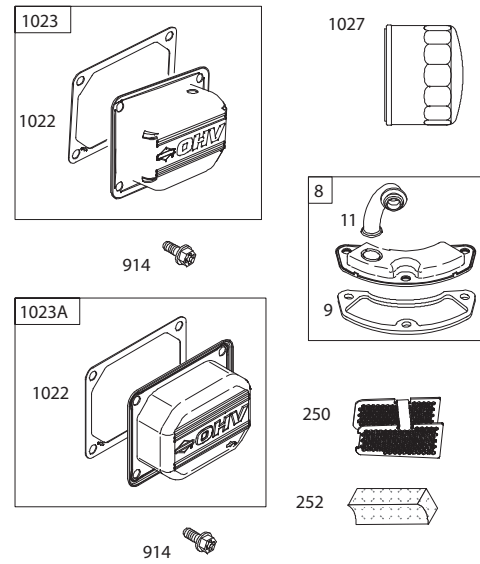
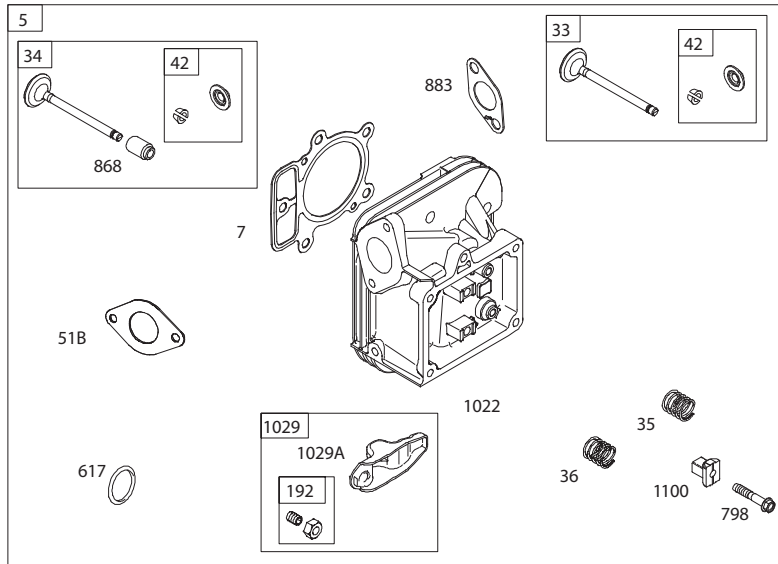
TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

BRIGGS ENGINE - MODEL NUMBER 44R677, TYPE NUMBER 0026-G1



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

BRIGGS ENGINE - MODEL NUMBER 44R677, TYPE NUMBER 0026-G1



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330
BRIGGS ENGINE - MODEL NUMBER 44R677, TYPE NUMBER 0026-G1

KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION	KEY NO.	PART NO.	DESCRIPTION
1	591695	Cylinder Assembly	133	699724	Float-Carburetor
2	797673	Bushing/Seal Kit (Magneto Side)	135	699729	Tube-Fuel Transfer
3	391086s	Seal-Oil (Magneto Side)	137	690994	Gasket-Float Bowl
4	796307	Sump-Engine	141	796228	Kit-Choke Shaft
5	796231	Head-Cylinder (Cylinder #1)	142	699726	Nozzle-Carburetor
5A	796232	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			
13	793988	Screw (Cylinder Head)	188	691108	Screw (Control Bracket)
15	690946	Plug-Oil Drain	192	690083	Adjuster-Rocker Arm
16	796237	Crankshaft	209	798921	Spring-Governor (Orange)
20	795387	Seal-Oil (PTO Side)	211	691019	Spring-Governed Idle (No Color)
22	694966	Screw (Crankcase Cover/Sump)	212	695238	Link-Throttle
23	691053	Flywheel	216	796229	Link-Choke
24	222698s	Key-Flywheel (Aluminum)	217	799771	Spring-Choke Return
25	792023	Piston Assembly (Standard)	219	793338	Gear-Governor
	792072	Piston Assembly (.020" Oversize)	220	799772	Washer (Governor Gear)
26	792026	Ring Set (Standard)	221	841026	Cup-Governor
	792073	Ring Set (.020" Oversize)	222	592555	Bracket-Control
27	690975	Lock-Piston Pin	227	798856	Lever-Governor Control
28	696581	Pin-Piston	231	690718	Screw (Choke Valve)
29	796209	Rod-Connecting	240	695666	Filter-Fuel
32	690976	Screw (Connecting Rod)	250	690957	Retainer-Breather
33	697576	Valve-Exhaust	252	794389	Collector-Oil
34	792200	Valve-Intake	265	691024	Clamp-Casing
35	694865	Spring-Valve (Intake)	267	792629	Screw (Casing Clamp)
36	694865	Spring-Valve (Exhaust)	276	695410	Washer-Sealing (Aluminum)
42	499586	Keeper-Valve	276A	690997	Washer-Sealing (Fiber)
45	690977	Tappet-Valve	276B	794271	Washer-Sealing
46	792555	Camshaft	287	697820	Screw (Dipstick Tube)
48	N/A	Short Block (Not Available At This Printing)	304	591668	Housing-Blower
			305	691005	Screw (Blower Housing) (1/4-20x.66)
50	591784	Manifold-Intake			
51	795123	Gasket-Intake	305A	790690	Screw (Blower Housing) (Blower Housing to Intake Elbow)
51A	690950	Gasket-Intake			
51B	690949	Gasket-Intake	305B	691061	Screw (Blower Housing) (#8-32x.87)
53	690951	Stud (Carburetor)			
54	699816	Screw (Intake Manifold)	306	591666	Shield-Cylinder (Cylinder #2)
73	494439	Screen-Rotating	306A	796852	Shield-Cylinder (Cylinder #1)
74	698425	Screw (Rotating Screen)	307	691003	Screw (Cylinder Shield)
75	691056	Washer (Flywheel)	307A	691108	Screw (Cylinder Shield) (1/4-20x.66)
95	690718	Screw (Throttle Valve)			
98	699721	Kit-Idle Speed	309	497595	Motor-Starter
104	694918	Pin-Float Hinge	310	690323	Screw (Starter Motor)
105	797410	Valve-Float Needle	311	497608	Brush Set
108	699723	Valve-Choke	332	691059	Nut (Flywheel)
117	792296	Jet-Main (Standard) (Left Jet)	333	592846	Armature-Magneto
117A	842627	Jet-Main (Standard) (Left Jet)	334	691061	Screw (Magneto Armature)
118	699457	Jet-Main (High Altitude) (Left Jet) (5000/9000 Feet)	337	792015	Plug-Spark
			358	694012	Gasket Set-Engine
118A	699733	Jet-Main (High Altitude) (Right Jet) (5000/9000 Feet)	367	697820	Screw (Wire Clip)
			377	690979	Key-Woodruff
121	797890	Kit-Carburetor Overhaul	385	797409	Screw (Fuel Pump)
125	796227	Carburetor	387	808656	Pump-Fuel
130	690993	Valve-Throttle	404	690442	Washer (Governor Crank)
131	499805	Kit-Throttle Shaft	405	697820	Screw (Back Plate)

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330

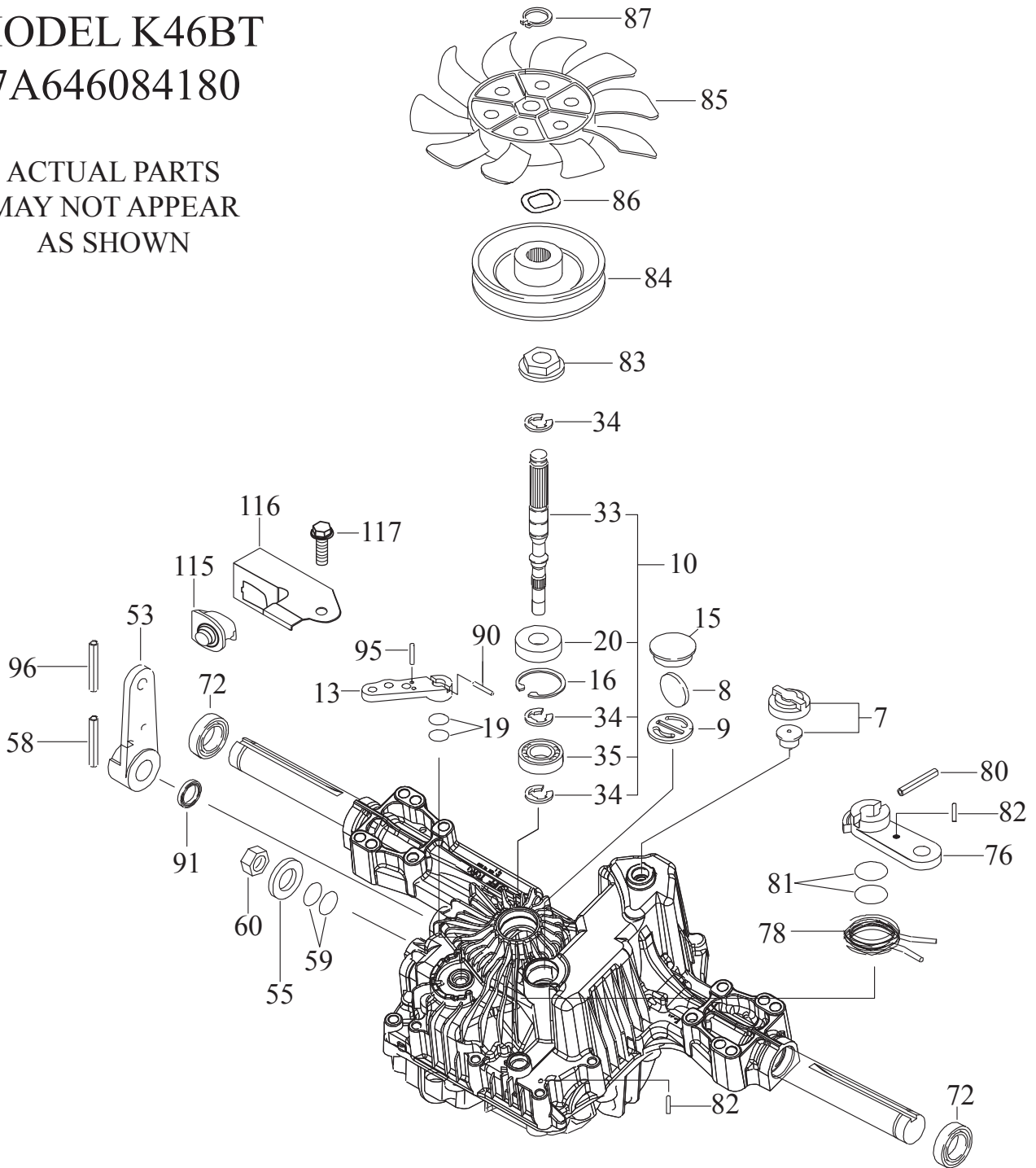
BRIGGS ENGINE - MODEL NUMBER 44R677. TYPE NUMBER 0026-G1

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

TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330
TUFF TORQ TRANSAXLE - MODEL NUMBER K46BT

MODEL K46BT
7A646084180

ACTUAL PARTS
MAY NOT APPEAR
AS SHOWN



TRACTOR - - MODEL NUMBER 944.604330
TUFF TORQ TRANSAXLE - MODEL NUMBER K46BT

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	414850	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

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



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330
TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MODÈLE K46BT

NO.
DE
RÉF.
PIÈCE
DESCRIPTION

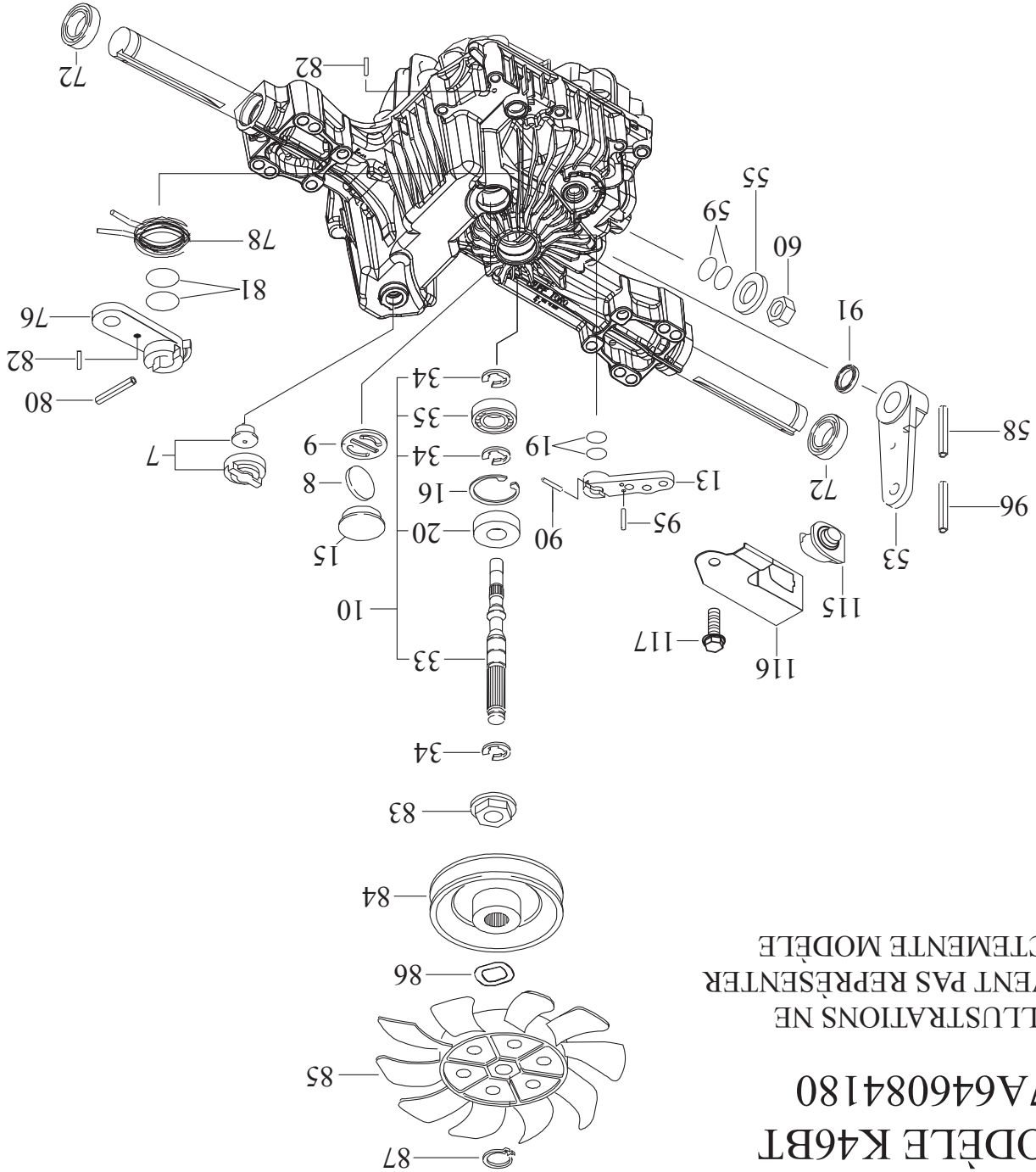
7	414395	Conduit 15
8	414396	Aliment
9	414397	Porte-aimant
10	415923	Pompe/l'Arbre/Trousse de maintien
13	414398	Sauter le levier
15	414399	Casquette scellant 30
16	414400	Claquer l'anneau C 35
19	414401	O-anneau 1A P10a
20	414402	Scellant 1C 153507
33	414403	Pompe/l'Arbre (Standard
34	414404	E-anneau 15
35	414405	Bearing 6202c3
53	414431	Levier de commande
55	415924	Rondelle 12
58	415925	Rouler l'épingle 6 * 40
59	415926	O-anneau 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	Poulie 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	414850	Bondir l'épingle 3.0a * 16
96	414420	Rouler l'épingle 3.5 * 40
115	415928	Interrupteur 6440-11 DELTA
116	415929	Support de Interrupteur
117	415930	Vis 8 * 20

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

TRACTEUR - - NÚMERO DE MÓDELO 944.604330
TRANSMISSION "TUFFTORQ" - NO. DE MÓDELO K46BT

MÓDELO K46BT
7A646084180

LES ILLUSTRATIONS NE
 PEUVENT PAS REPRÉSENTER
 EXACTEMENT LE MÓDELO



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44R677, NO. DE TYPE 0026-G1

NO. DE DÉ	PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DE DÉ	PIÈCE	DESCRIPTION
552	796638	Douille, Manivelle du Régulateur	968	795120	Décapant de Couvrir-Air
552A	69053	Douille, Manivelle du Régulateur	975	796777	Cuve de Carburateur
573	790444	Plat-En arrière	987	691000	Axe de Joint-Commande de puis-
601	691038	Bride de Serrage de Tuyau	1005	791236	Ventilateur de Volant du Moteur
615	698290	Attache, Arbre de Régulateur	1012	592556	Arrêtoir
616	691045	Manivelle du Régulateur	1013	690954	Filtre de Mamelon-Huile
617	697891	Anneau de Joint-o (tubulure de prise)	1017	796214	Ecran de pompe d'huile
633A	690998	Siège de Arbre de Starter / Papillon	1022	690971	Garniture, Couverture de Balancier
635	665385	Coude de Bougie d'allumage	1023	793146	Couverture de Balancier
654	690958	Écrou (Carburateur)	1024	796220	Pompe d'huile
659	691029	Écrou	1026	690981	Tige à Frein
668	691500	Entretien, Support de Commande	1026A	690982	Tige
668A	691215	Entretien, Support de Commande	1027	795890	Filtre à huile
672	690234	Plat de Garniture-Carburateur	1029	690972	Bras de Balancier
691	790574	Joint d'axe du Gouverneur	1029A	807323	Bras de Balancier
697	591909	Vis, Moteur de Rebobinage	1036		Jeu d'étriqueotte (Fourni par un reven-
703	691010	Agrafe	1040	791237	Plat d'équilibre
718	690959	Goupille de Emplacement	1051	691265	Circlip
729	797454	Agrafe-Fil	1058	381258TRI	Le manuel de l'opérateur
741	690980	Vitesse de Distribution	1059	698516	Jeu, Vis/Rondelle (Alternateur)
750	796208	Vis, (Pompe de Couvrir-Huile)	1070	592604	Vis, Ventilateur de Volant du Moteur
783	695708	Vitesse-Fignon	1090	691293	Arrêtoir de brosse
789	591392	Harnais-Câblage	1095	694013	Fixée, Garnitures du Soupape
797	693167	Ecrou (Arrêtoir de brosse)	1100	791959	Pivot, Tige à Frein
798	697890	Vis, Couverture de Balancier	1119	691183	Vis, Alternateur
801	691283	Chapeau-Conduisez	1123	690987	Anneau de Joint-o
802	691286	Monture	1124	841653	Anneau de Joint-o (renvoi des billes
847	499602	Joint Torique, d'étanchéité	1124A	690988	Anneau de Joint-o
850	100106	Mastic-Liquide	1126	690991	Vis (renvoi des billes de carburant)
851	493880S	Borne, Bougie d'allumage	1127	695407	Vis, Cuve de Flotteur
865	591667	Guide de Couvrir-Air (vallée)	1128	690990	Vis (bec de carburateur)
868	690968	Joint d'étanchéité, Soupape	11329	N/A	Moteur de recharge
877	790544	Fil/Connecteur-Alternateur	11330	N/A	Réparez le manuel
883	690970	Garniture d'échappement	1353	699725	Anneau de Joint-o
914	691127	Vis, Couverture de Balancier			
918	797408	Ligne-Vide (couverture de culbuteur)			
918A	799160	Ligne-Vide			
929	695239	Vis (parenthèse de commande de bobine)			
943	796222	Anneau de Joint-o (couverture de pompe d'huile)			
943A	690589	Anneau de Joint-o (couverture de pompe d'huile)			
947	798779	Solénoid-Carburant			
964	799159	Chapeau-Connecteur			
965	796221	Pompe de Couvrir-Huile			

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

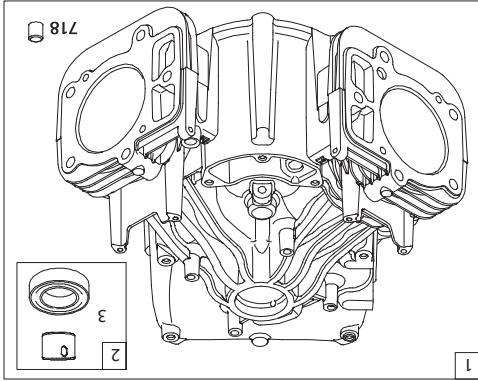
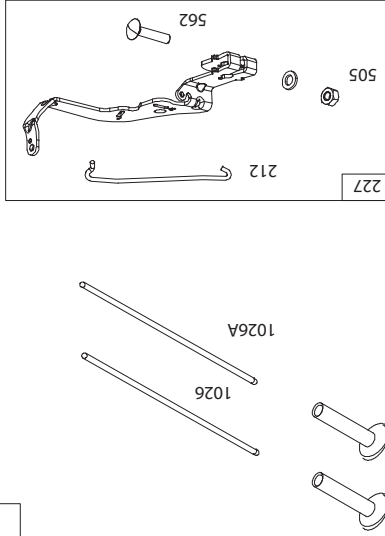
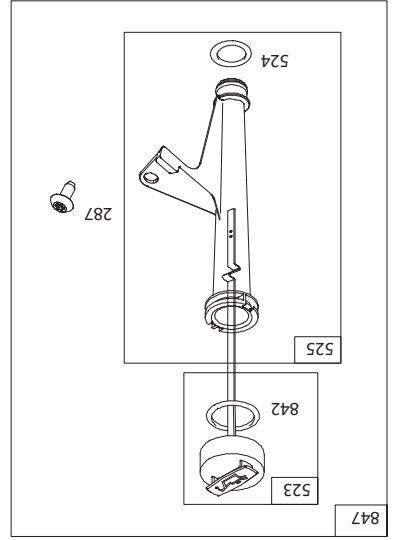
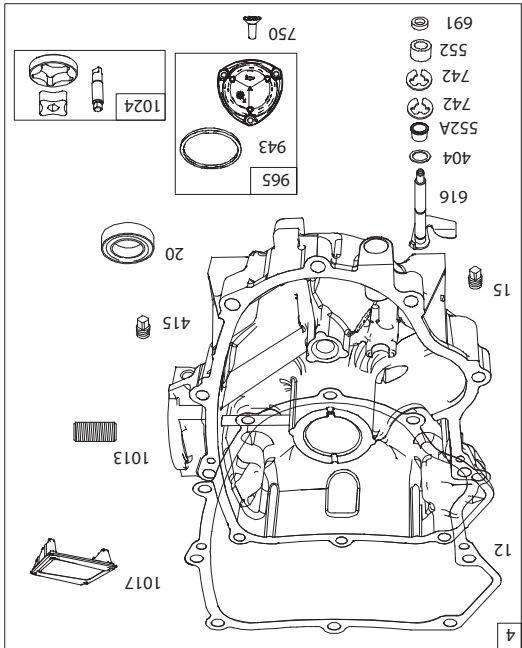
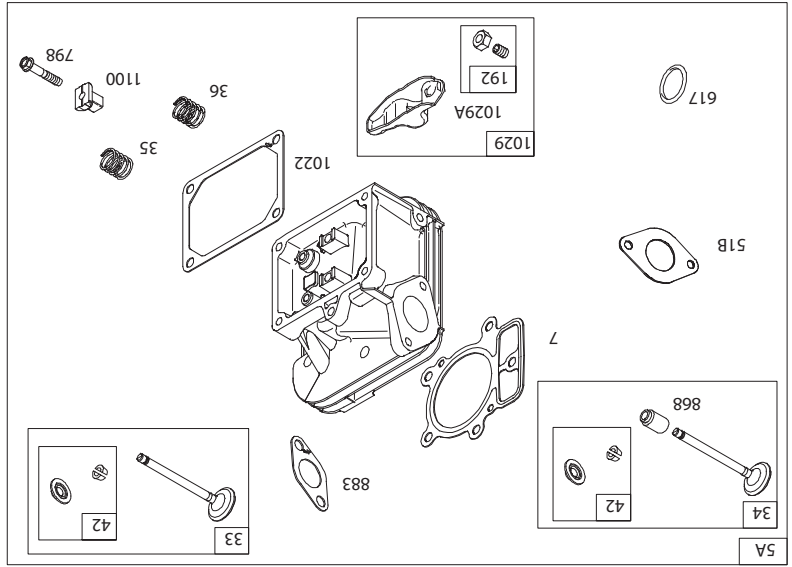
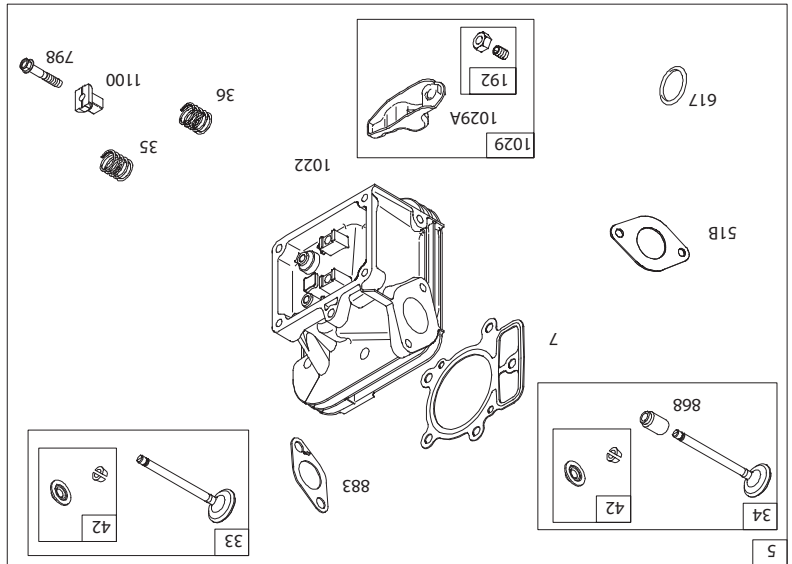
Ensemble de garniture de moteur No. De Réf. 358
Ensemble de garniture de valve No. De Réf. 1095
Jeu de révision de carburateur No. De Réf. 121

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

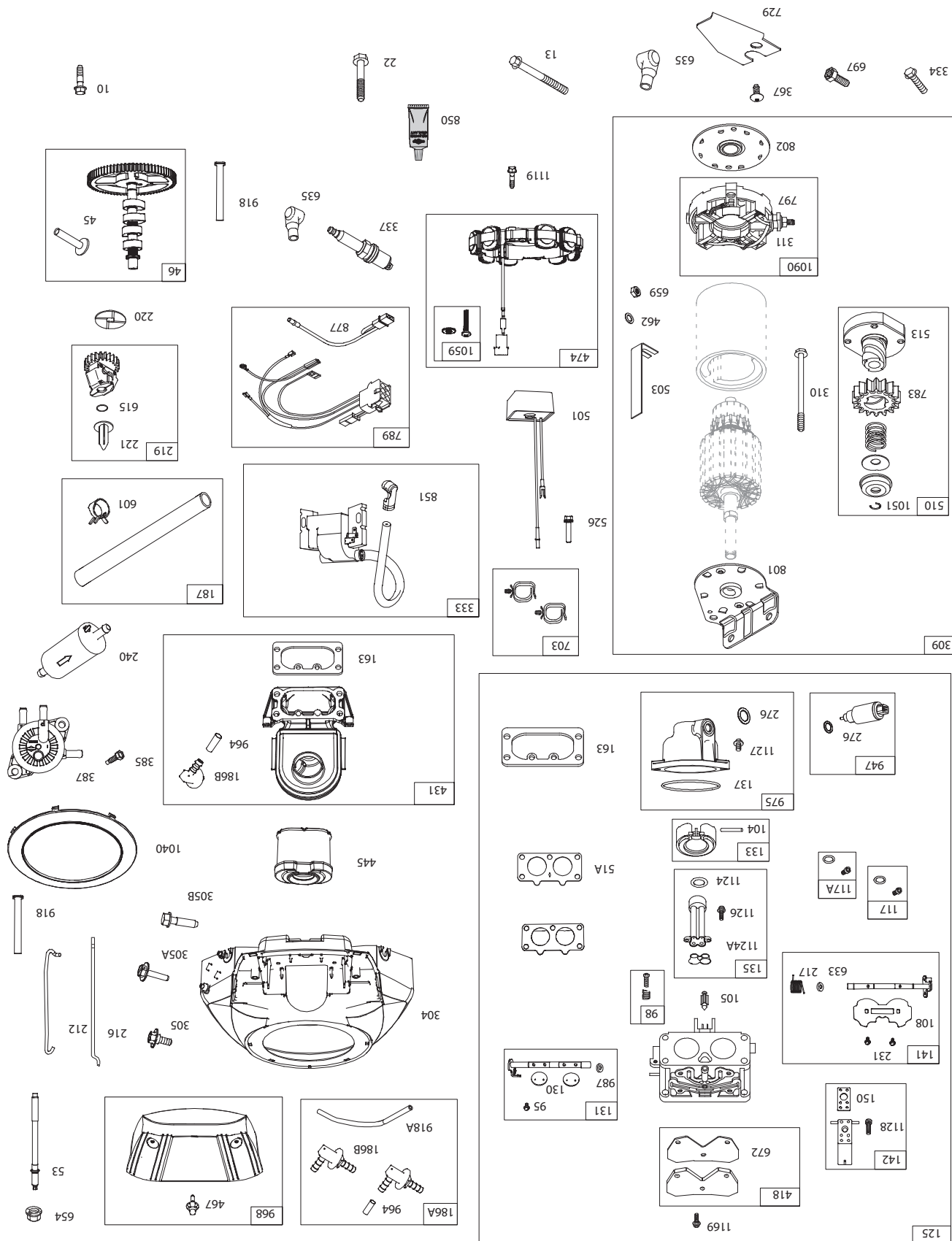
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44R677, NO. DE TYPE 0026-G1

NO. NO	DE DE	PIÈCE	DESCRIPTION	NO. NO	DE DE	PIÈCE	DESCRIPTION
1	591695		Ensemble du Cylindre	186A	799158		Tuyau-Connecteur (Coude de prise)
2	797673		Douille de Cylindre (Côté Magneto)	186B	845141		Tuyau-Connecteur
3	391086s		Bague d'étanchéité (Côté Magneto)	187	791766		Tuyau, Essence
4	796307		Carter de vidange-Moteur	188	691108		Vis, Support de Control
5	796231		Tête de Cylindre	192	690083		Balancier de Réglaqe
5A	796232		Tête de Cylindre	209	798921		Ressort, Régulateur
7	693997		Garniture de la Tête de Cylindre	211	691019		Ralentil Ressort-Régi (Aucune Cou-
8	792185		Assemblée de reniflard	212	695238		Lien-Commande de puissance
9	690937		Garniture de reniflard	216	796229		Lien-Obstruez
10	691108		Vis	217	799771		Ressort-Obstruez le retour
11	792184		Tube de Reniflard	219	793338		Vitesse, Régulateur
12	591911		Garniture du Carter-moteur	220	799772		Rondelle de Vitesse de Régulateur
15	690946		Bouchon de Vidange d'huile	221	841026		Tasse-Gouverneur
16	796237		Vilbrequin	222	592555		Support du Carburateur
20	795387		Bague d'étanchéité (Côté PTO)	227	798856		Ensemble du Levier de Régulateur
22	694966		Vis de Montage de Bac à Sems	231	690718		Vis (Valve de Bobine)
23	691053		Volant Magneto	240	695666		Filtre-Carburant
24	222698s		Cle de Volant	250	690957		Arrêteur-Reniflard
25	792023		Ensemble du Piston, Standard	252	794389		Collecteur-Huile
26	792026		Ensemble du Piston, 0,020" OS	265	691024		Bride d'enveloppe
26	792026		Jeu des Segments de Piston, Std.	267	792629		Vis (Bride d'enveloppe)
27	792073		Jeu, Segments de Piston, 0,020" OS	276	695410		Rondelle-Cachetage
27	690975		Verrou de l'axe de Piston	276A	690997		Rondelle
28	696581		Axe de Piston	276B	794271		Rondlle
29	796209		Ensemble de la Bielle	287	697820		Vis de Tube de Jauge d'huile
32	690976		Vis de Bielle	304	591668		Boîtier de Soufflerie
33	697576		Soupape d'échappement	305	691005		Vis H, Boîtier de Soufflerie
34	792200		Soupape d'admission	305A	790690		Vis (ventilateur logeant au coude de
35	694865		Ressort de Soupape d'admission	305B	691061		prise)
36	694865		Ressort de Soupape d'échappement	306	591666		Vis
42	495958		Guide à Soupape	306A	796852		Protecteur de Cylindre
45	690977		Poussoir à Soupape	307	691003		Vis
46	792555		Engrenage de Came	307A	691108		Vis
48	N/A		Bloc Count	309	497595		Démarrreur de Rebobinage
50	591784		Coude de prise	310	690323		Vis, Moteur de Rebobinage
51	795123		Garniture de Coude d'admission	311	497608		Ensemble de brosse
51A	690950		Garniture de Coude d'admission	332	691059		Ecrou de Volant
51B	690949		Garniture de Coude d'admission	333	592846		Armature de Magneto
53	690951		Bras (Carburateur)	334	691061		Vis de Armature de Magneto
54	699816		Vis (Coude de prise)	337	792015		Bougie d'allumage
73	494439		Ecran rotatif	358	694012		Jeu de la Garniture de Moteur
74	698425		Vis	367	697820		Vis
75	691056		Rondelle	377	690979		Cle
95	690718		Vis à Sems de Montage de Soupape	385	797409		Vis (Pompe à Essence)
98	699721		Jeu de Vitesse à Vide	387	808656		Pompe à Essence
104	694918		Axe de Charnière de Flotteur	404	690442		Rondelle de Levier de Régulateur
105	797410		Soupape de Aiguille	405	697820		Vis
108	699723		Soupape à Starter	415	794903		Prise (couverture/arrêtoir)
117	792296		Giclette, Standard	418	795912		Plat-Carburateur
117A	842627		Giclette, Standard	431	591661		Coude de prise
118	699457		Giclette, Altitude Haute	445	593240		Cartouche de décapant de Filtre-Air
118A	699733		Giclette	447	691003		Vis
121	797890		Jeu de Carburateur	462	691261		Rondelle (Câble de démarrage)
125	796227		Carburateur	467	790697		Décapant de Bouton-Air
130	690993		Soupape de Commande des Gaz	474	592830		Alternateur
131	499805		Jeu-Axe de commande de puissance	501	845907		Régulateur
133	699724		Ens. de Flotteur de Carburateur	503	691532		Courroie-Démarrreur
135	699729		Tube d'essence	505	691029		Ecrou de Levier de Régulateur
137	690994		Garniture du Flotteur	510	696541		Conduire-Démarrreur
141	796228		Jeu-Obstruez l'axe	513	692024		Embrayage-Conduisez
142	699726		Bec-Carburateur	523	691036		Jauge de Remplissage d'huile
150	841649		Garniture-Bec	524	691032		Joint d'étanchéité, Tube de Remplis-
163	691001		Garniture de Filtre à Aire	525	691037		sage d'huile
186	795985		Tuyau-Connecteur (Drain de Tuyau-	526	691108		Vis

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44R677, NO. DE TYPE 0026-G1



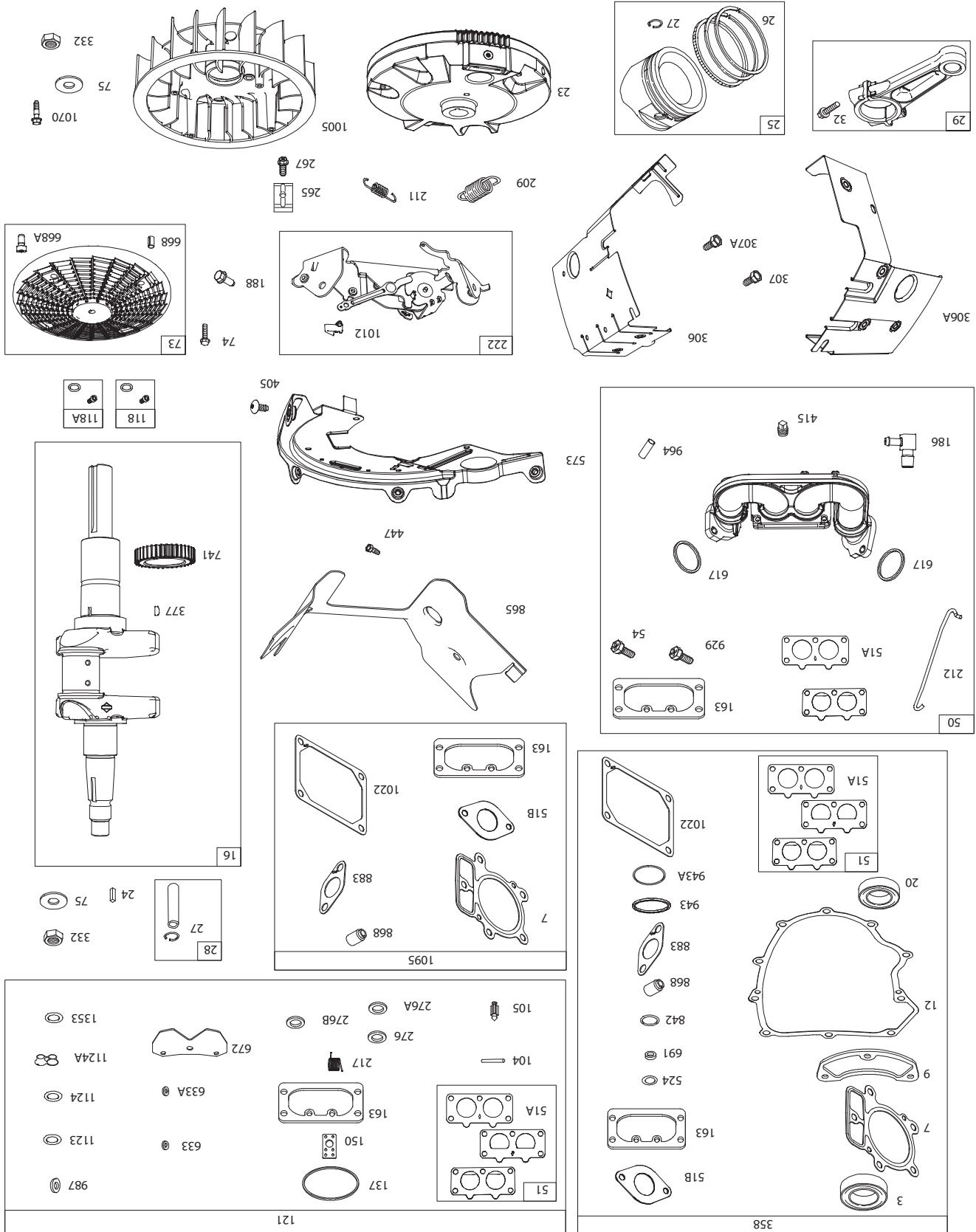
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330
MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44R677, NO. DE TYPE 0026-G1

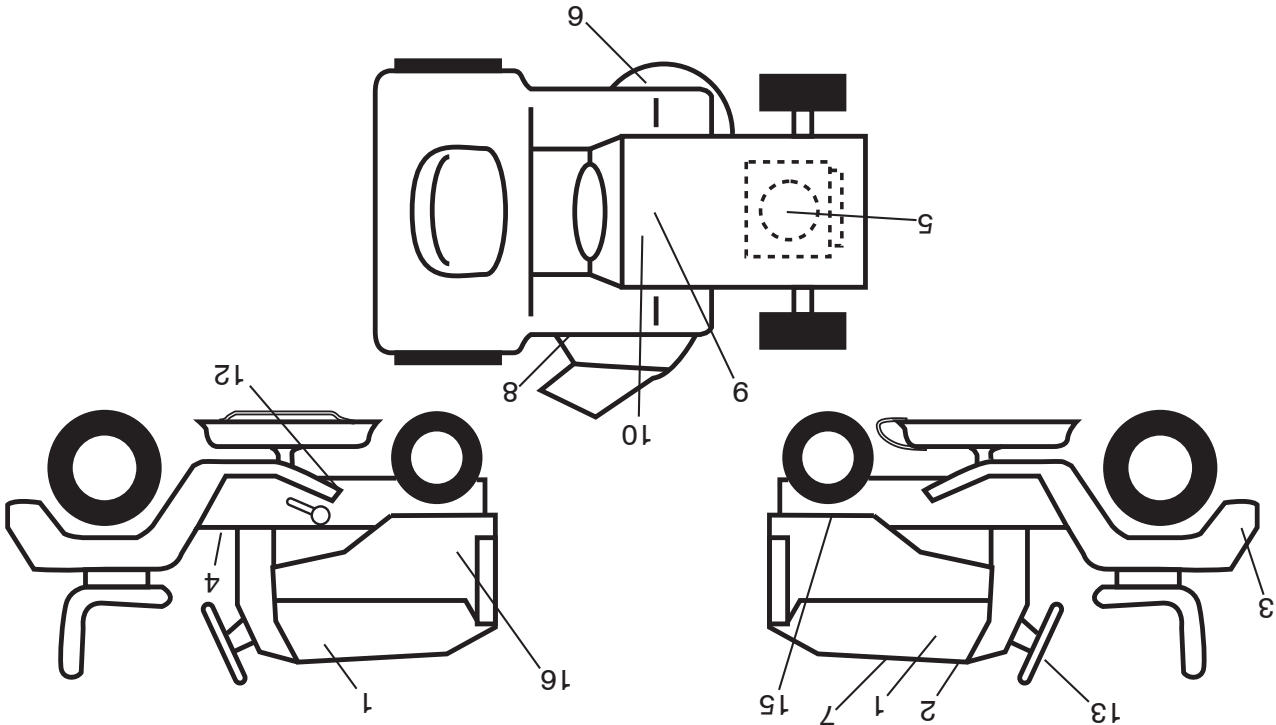


TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

MOTEUR "BRIGGS & STRATTON" - NO. DE MODÈLE 44R677, NO. DE TYPE 0026-G1

48 1036 1058 1329 1330





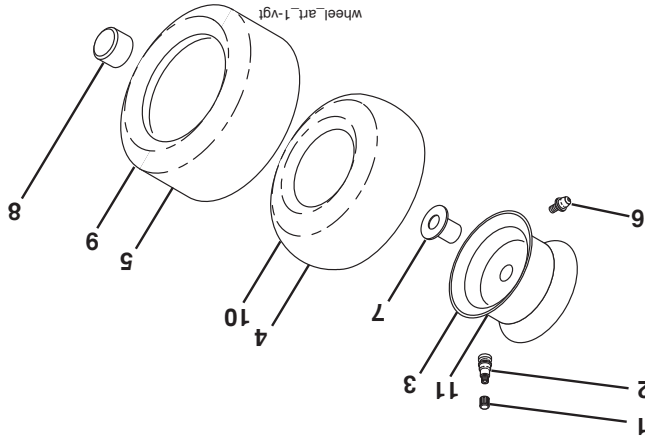
NO.	DÉ	REF.	PIÈCE	DESCRIPTION
-----	----	------	-------	-------------

1	585767601		Décalcomanie Du Capot	
2	585571401		Décalcomanie	
3	441122		Décalcomanie De L'aile	
4	581579001		Décalcomanie D'avertissement	
5	586111501		Décalcomanie Du Moteur	
6	581580001		Décalcomanie De La Courroie Tra-	pézoïdale
7	427508		Décalcomanie	
8	584904601		Décalcomanie D'avertissement	
9	149517		Décalcomanie De Danger/Poison De	La Batterie
10	448709		Décalcomanie De La Batterie	D'avertissement

NO.	DÉ	REF.	PIÈCE	DESCRIPTION
-----	----	------	-------	-------------

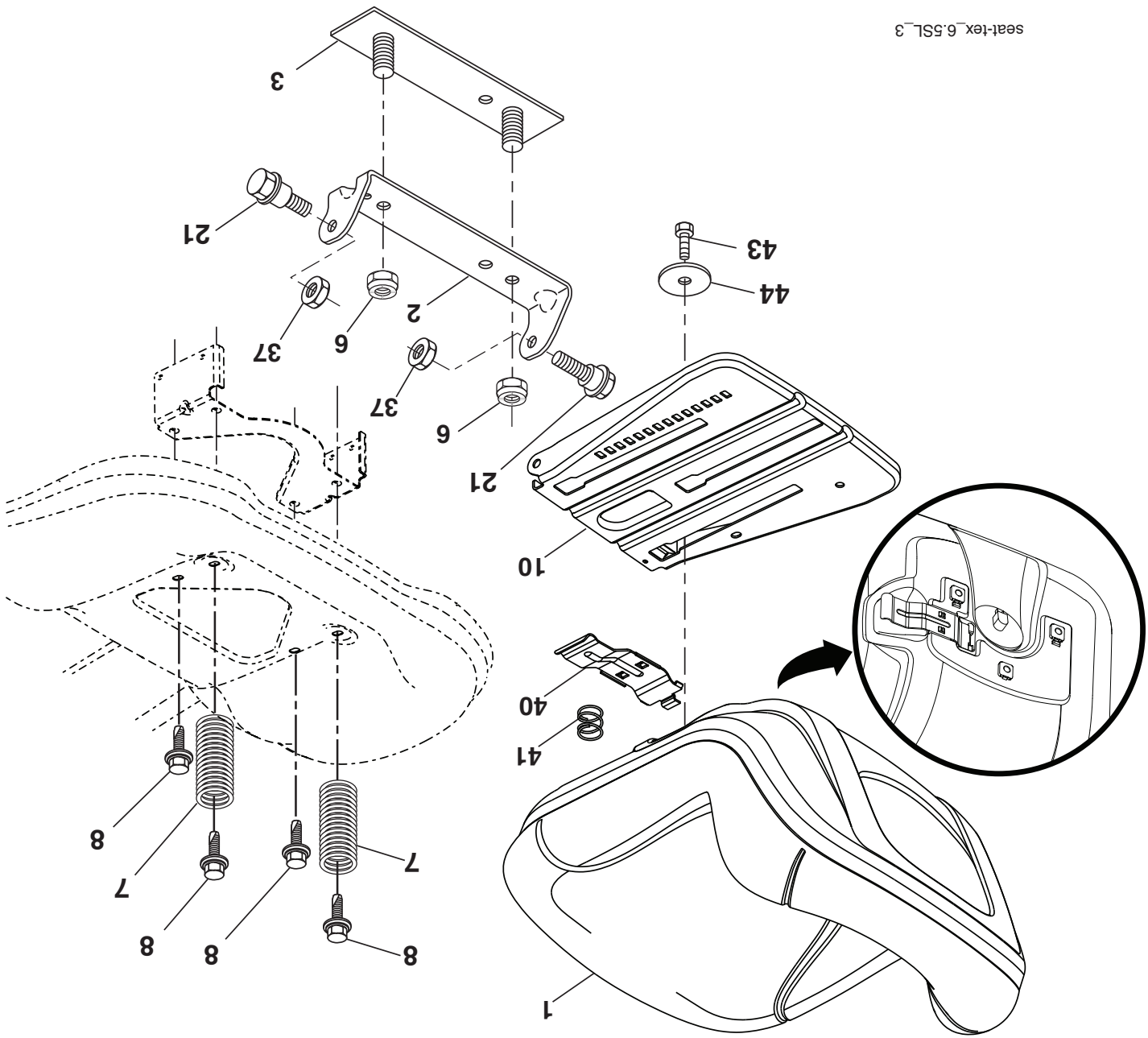
1	59192		Chapeau de soupape du pneu	
2	65139		Tuyau du soupape	
3	106732X613		Assemblage de la jante antérieure	
4	59904		Chambre à air antérieure	
5	106222X		Pneu antérieur 15 x 6.0-0	
6	278H		Graisneur	
7	9040H		Palier à collerette	
8	104757X428		Chapeau de l'essieu (Roue antérieure	seulement)
9	138468		Pneu arrière 20 x 8-8	
10	7152J		Chambre à air arrière	
11	106108X613		Assemblage de la jante arrière	
--	144334		Joint d'étanchéité de pneu (tube de	.30L [10 oz. Tube])

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



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

ENSEMBLE DU SIÈGE



seat-tex_6.5SL_3

NO.	DÉ.	PIÈCE
1	586507601	Siège
2	180166	Support de pivot
3	140675	Support de siège
6	73930600	Contre-écrou avec rondelle insert 3/8-16
7	124181X	Ressort de compression du siège
8	171877	Boulon 5/16-18 unc x 3/4
10	196977	Panneau du siège
21	171852	Boulon 5/16-18
37	73800500	Contre-écrou 5/16-18

DESCRIPTION

NO.	DÉ.	PIÈCE
40	197661	Poignée glissant du siège
41	198200	Ressort du loquet
43	74760612	Boulon 3/8-16 x 3/4
44	19133812	Rondelle 13/32 x 2 3/8 x 12 Ja.

DESCRIPTION

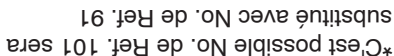
NO.	DÉ.	PIÈCE
40	197661	Poignée glissant du siège
41	198200	Ressort du loquet
43	74760612	Boulon 3/8-16 x 3/4
44	19133812	Rondelle 13/32 x 2 3/8 x 12 Ja.

DESCRIPTION

NO.	DÉ.	PIÈCE
40	197661	Poignée glissant du siège
41	198200	Ressort du loquet
43	74760612	Boulon 3/8-16 x 3/4
44	19133812	Rondelle 13/32 x 2 3/8 x 12 Ja.

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

LEVAGE DE LA TONDEUSE



Ensemble de l'arbre
Levier de levage (C.D.)
Poignée du levier
Ressort de torsion
Goupille fendue 7/16
Ressort du levage
Rondelle 17/32 x 1-3/16
Goupille fendue 5/16
Tige de levage (C.G.)

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

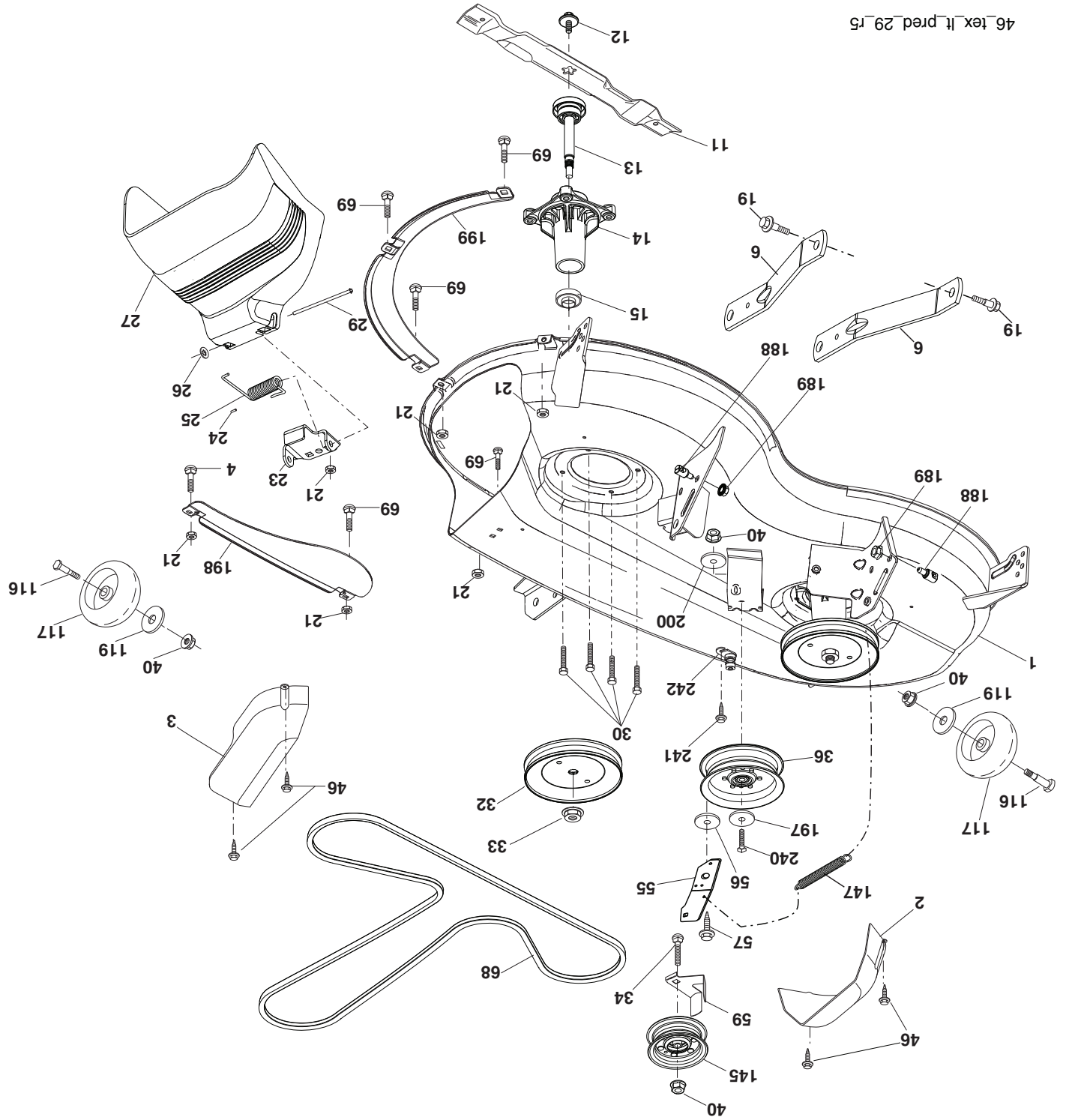
CARTER DE TONDEUSE

NO. DÉ REF.	NO. DÉ PIÈCE	DESCRIPTION	NO. DÉ REF.	NO. DÉ PIÈCE	DESCRIPTION
1	448126X613	Boîtier de tondeuse	116	4898H	Boulon
2	405507	Mandrin de couverture C.G	117	188606	Support de roue
3	405506	Mandrin de couverture C.D.	119	19121414	Rondelle 3/8-7/8 x 14 Ja.
4	74760512	Boulon 5/16-18 unc x 3/4	145	193197	Pouie de tension principal
6	195186	Bras de suspension	147	197251	Ressort de rappel
11	403107	Paillage de la lame	188	195161	Attache
12	584309301	Vis	189	73900500	Ecroi frein
13	587256501	Ensemble de l'arbo	197	19131312	Rondelle 13/32 x 13/16 x 12 Ja..
14	187281	Carter du mandrin	198	403149	Cloison de centre avant
15	585323901	Roulement à billes du Mandrin	199	403150	Cloison avant C.D.
19	196539	Boulon à épaulement	200	413524	Rondelle 13/32 x 1 x 1/2 x 11 Ja.
21	73680500	Ecroi auto-serrant 5/16-18 unc	240	74520636	Boulon 3/8-16 x 2-1/4 Cat. 5
23	192557	Support du déflecteur	241	152927	Vis
24	105304X	Chapeau de manchon	242	415598	Raccord de lavage du plateau de coupe
25	197026	Ressort de torsion	- -	416405	Connecter d'accouplement du rapide
26	110452X	Frein ecro	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
27	405357	Déflecteur de décharge	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
29	131491	Tige à charnière	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
30	173984	Vis à filets lamine	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
32	197473	Poulie du Mandrin	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
33	400234	Ecrou	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
34	72110612	Boulon 3/8-16 x 1-1/2 Cat. 5	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
36	197379	Pouie de tension, 4.50 RAW	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
40	73900600	Ecrou frein 3/8-16 unc	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
46	137729	Vis 1/4-20 x 5/8	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
55	197249	Bras du galei-tendeur	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
56	199092	Entretoise	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
57	17000616	Vis 3/8-16 x 1	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
59	141043	Protecteur	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
68	405143	Courroie trapézoïdale	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)
69	72140505	Boulon 5/16-18 x 5/8	- -	587253301	Ensemble du mandrin (Inclut boîtier (No. de réf. 14), ensemble arbo (No. de réf. 13), et palier seulement (No. de réf. 15)- poulie/écrou/rondelle et lame; boulon/rondelle ne pas inclut.)

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

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

CARTER DE TONDEUSE



46_tex_it_pred_29_r5

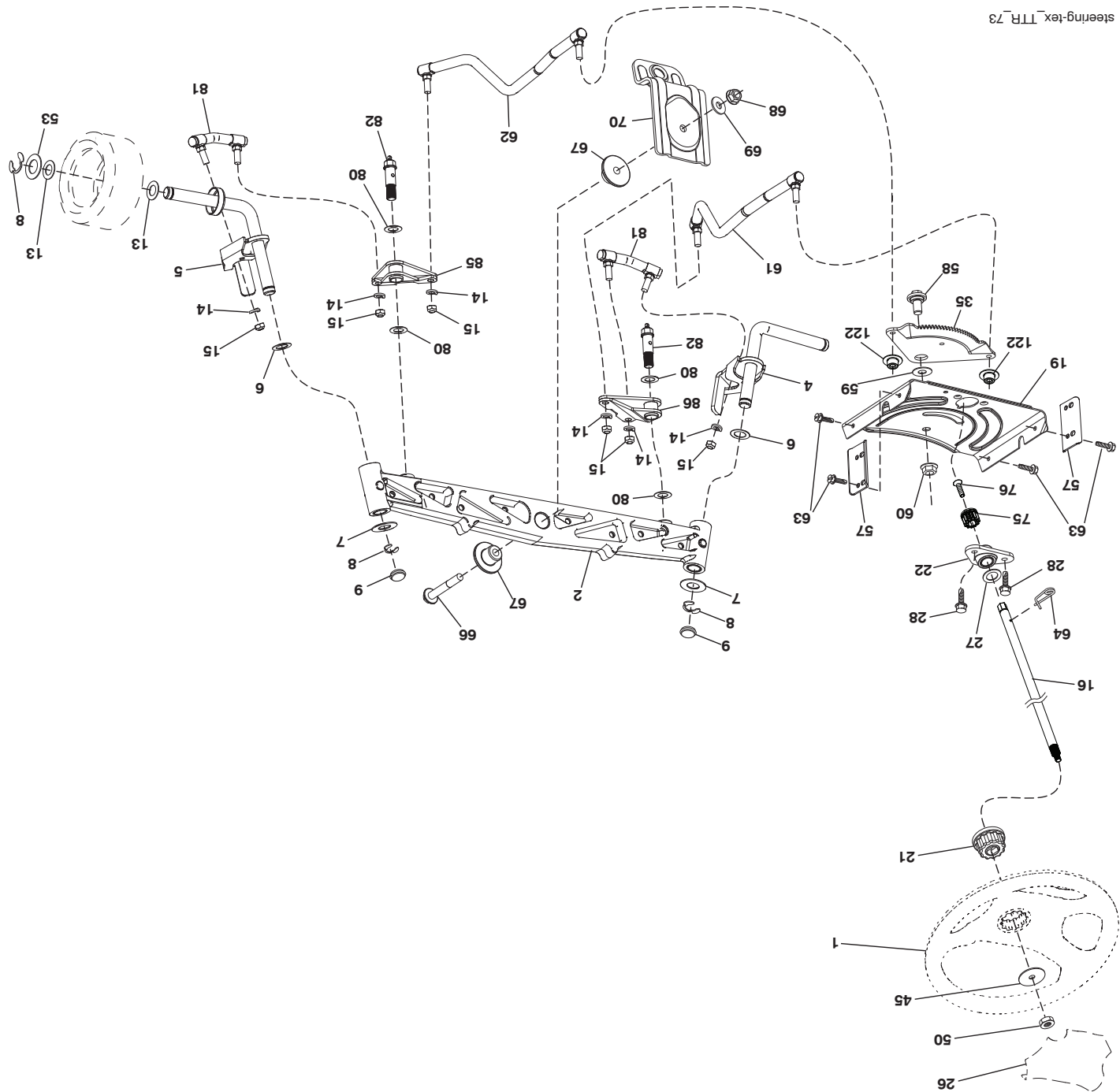
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

ENSEMBLE DE LA DIRECTION

NO.	DE	REF.	DESCRIPTION
1		414803X428	Volant de direction
2		436870	Assemblage d'essieu
4		436873	Fusée d'arbre (C.G.)
5		436874	Fusée d'arbre (C.D.)
6		6266H	Pallier
7		121748X	Rondelle 25/32 x 1-5/8 x 16 Ja.
8		12000029	Anneau de retenue #T5304-75
9		184946X667	Chapeau de fusée d'arbre
13		121749X	Rondelle 25/32 x 1-1/4 x 16 Ja.
14		10040600	Rondelle 3/8
15		73540600	Ecroû 3/8-24 unf
16		587016002	Arbre de direction
19		194729	Plaque de direction
21		586840201	Adaptateur du volant de direction
22		585029901	Douille
26		414852X428	Chapeau du volant de direction
27		19211616	Rondelle 21/32 x 1 x 16 Ja.
28		17000612	Vis 3/8-16 x 3/4
35		440770	Plaque de mécanisme denté
45		587016401	Rondelle 3/8 ID 2-3/8OD 12 Ja.
50		739000600	Ecroû 3/8-16 unc
53		188967	Rondelle :793 x 1.637 x .060
57		407465	Support
58		194747	Boulon
59		194748	Rondelle
60		73971000	Contre-écrou collerette 5/8-11
61		436884	Tige de direction (C.G.)
62		436885	Tige de direction (C.D.)
63		17000512	Vis 5/16-18 x 3/4
64		199849	Collier de retenue
66		71020748	Boulon 7/16-14 x 3
67		194737	Coussinet
68		73900700	Contre-écrou collerette 7/16-14 Cat. 5
69		199162	Rondelle 1.5 x .505 x .118
70		196197	Support du suspension de tondeuse
75		580683701	Pignon
76		580683601	Vis
80		1370H	Rondelle
81		436887	Lien (C.D.)
82		442147	Boulon de pivot
85		441873	Pivot (C.D.)
86		441872	Pivot (C.G.)
122		444962	Chapeau

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

12



TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

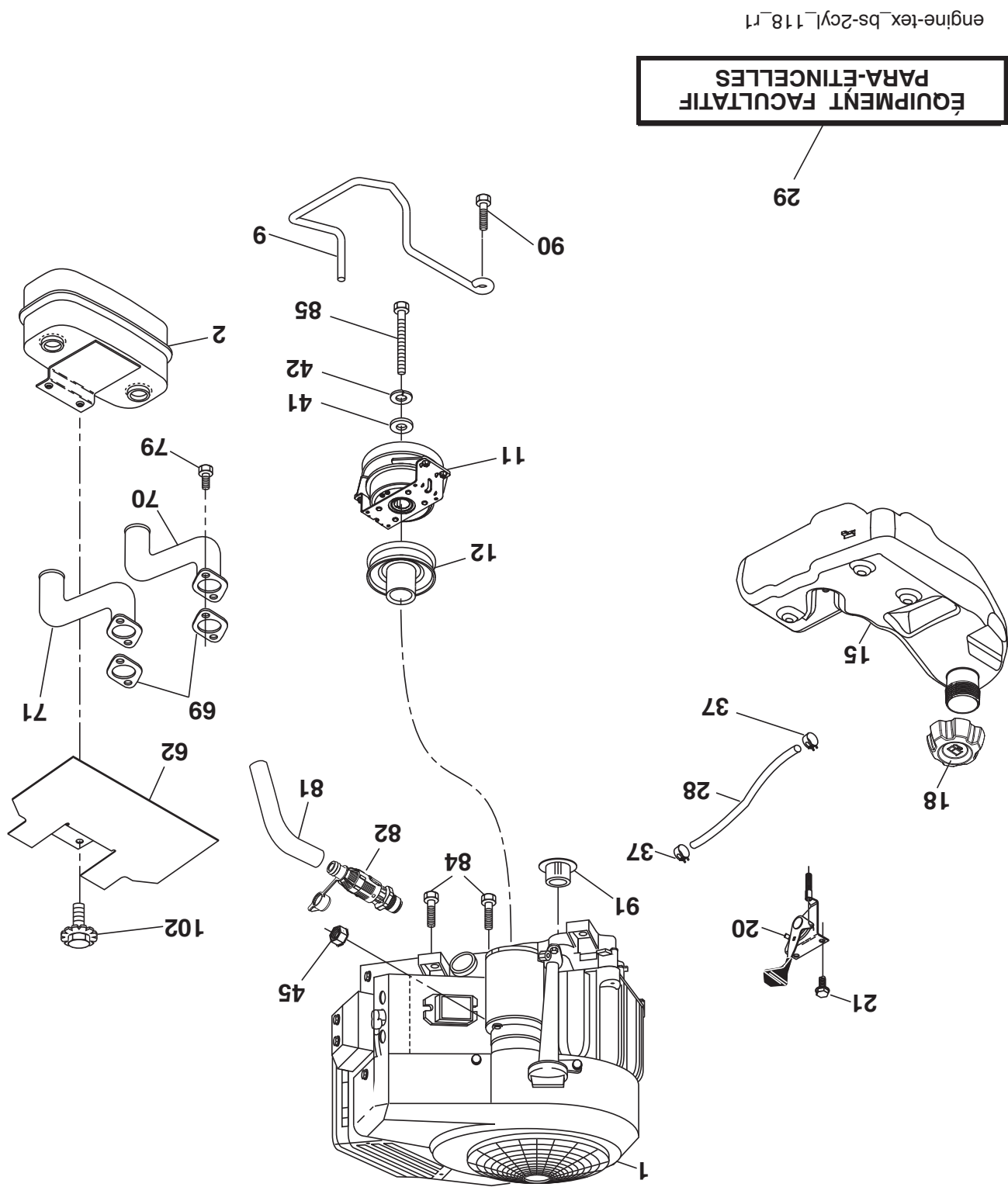
MOTEUR

NO.	DE	REF.	PIECE	DESCRIPTION
1	---	---	---	Moteur B&S No. de modèle 44R677-0026-G1 (586607601) (Commandez les pièces du fabricant du moteur.)
2		149723		Silencieux
9		584908001		Garde du courroie du moteur
11		587241601		Embrayage Electrique
12		405097		Pouile du moteur
15		438080		Réservoir d'essence
18		430214		Chapeau d'essence
20		421473X428		Commande des gaz et l'étrangleur
21		416358		Vis 10 x .750
28		401135		Conduite d'essence
29		137180		Jeu de pare - étincelles
37		123487X		Collier de serrage pour tuyaux flexibles
41		126197X		Rondelle 1-1/2 OD x 15/32 ID x .250
42		10040700		Rondelle 7/16
45		73510400		Ecroû 1/4-20 unc
62		434017		Pare-chaleur du silencieux
69		165391		Garniture
70		581881101		Tube d'échappement (C.G.)
71		581881001		Tube d'échappement (C.D.)
79		183906		Vis 5/16-18 x 1
81		148456		Tuyau
82		428287		Soupape
84		17060620		Vis 3/8-16 x 1-1/4
85		179953		Boulon 7/16-20 x 3.75 Gr
90		1700616		Vis 3/8-16 x 1.0
91		187495		Douille
102		17000512		Vis 5/16-18 x 3/4

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.



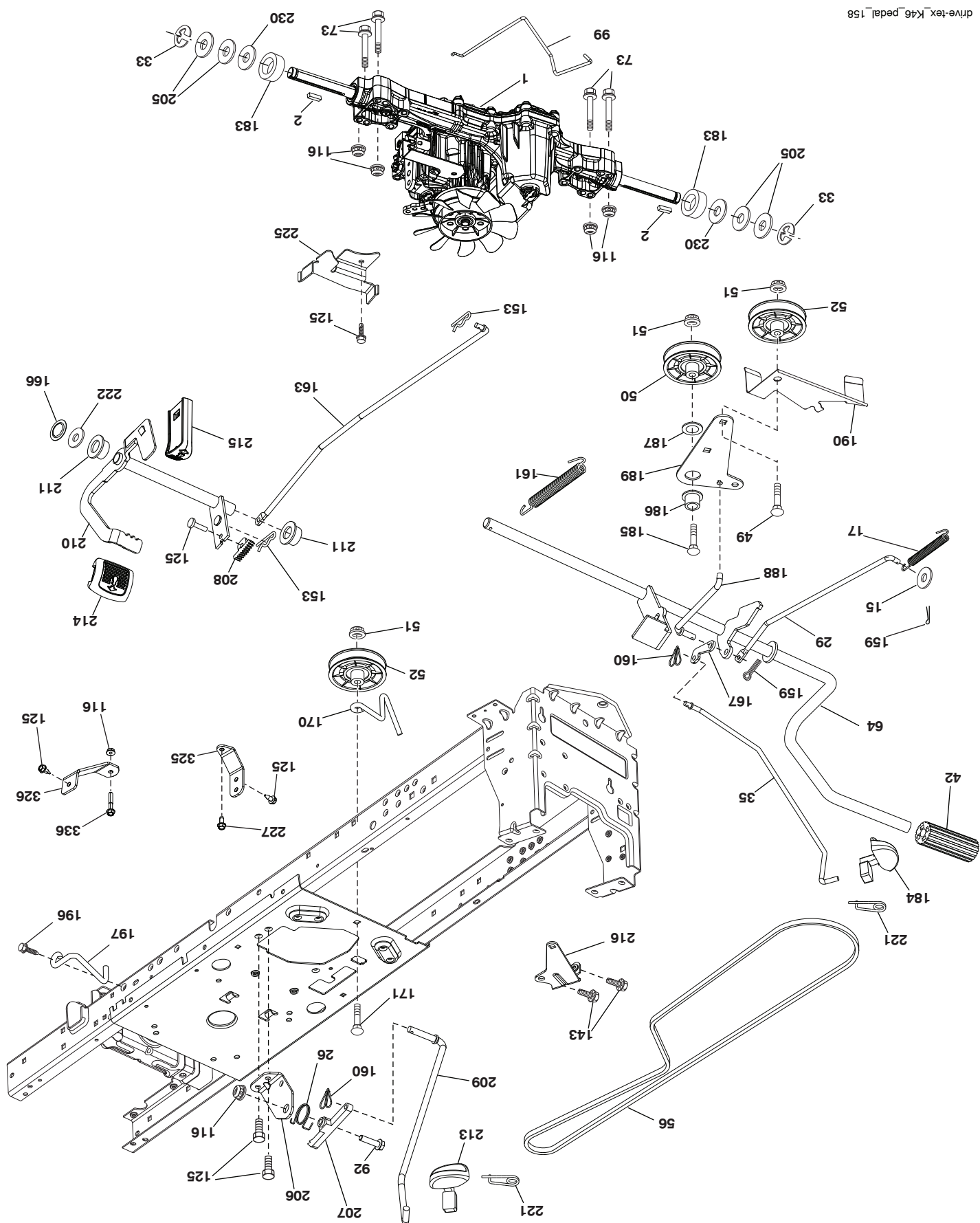
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

ENTRAÎNEMENT

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
1	---	---	Transmission, Tuffborg K46BT (426120) (Voyez Les Détails De Transmission.)
2	123583X		Cle
15	19131316		Rondelle 13/32 x 13/16 x 16 Ja.
17	413678		Ressort
26	199679		Ressort
29	403806		Tige du frein
33	12000001		Bague en E
35	583864501		Tige du frein de stationnement
42	8883R		Couverture de la pédale
49	72110614		Boulon
50	194327		Poulie du galet-tendeur
51	73900600		Ecro 3/8-16
52	194326		Galet-tendeur
56	130969		Courroie trapézoïdale
64	197865		Axe
73	74490540		Boulon 5/16-18 x 2-1/2 cat. 5
92	74760520		Boulon 5/16-18 unc x 1.25
99	415742		Tige
116	73900500		Ecro 5/16-18
125	17000512		Vis 5/16-18 x 3/4
143	17490508		Vis 5/16-18 x 1/2
153	4497H		Ressort
159	76020412		Tige 1/8 x 3/4
160	169484		Goupille fendue
161	105709X		Ressort
163	448275		Tige de commande de pédale
166	429164		Ecro
167	405257		Frein à main
170	194322		Garde
171	72110616		Boulon 3/8-16 unc
183	137057		Axe

NO.	DE	RÉF.	DESCRIPTION
184	196439X428		Poignée de frein à main
185	72110622		Boulon
186	194321		Arrêt-oir d'entretoise
187	191333210		Rondelle
188	582217001		Raccord d'embrayage longue
189	194317		Commande au sol de balancier
190	194318		Garde
196	17000616		Vis 3/8-16 x 1
197	585658601		Anti-rotation d'embrayage de lien
205	121748X		Rondelle
206	448596		Support
207	197868		Commandez le verrou de croisière
208	197869		Boulon-Commandez la croisière
209	199592		Commandez la croisière Rod
210	400980		Ensemble de pédale
211	120183X		Roulement en nylon
213	196441X428		Commandez le bouton de croisière
214	421263		Pédale vers l'avant
215	197301X428		Pédale renversée
216	196131		Poulie du galet-tendeur
221	403187		Ressort
222	79212010		Rondelle
225	403319		Garde
227	17490512		Vis 5/16-18 x 3/4
230	188967		Rondelle
325	585668502		Support
326	585670802		Support
336	587259601		Boulon

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



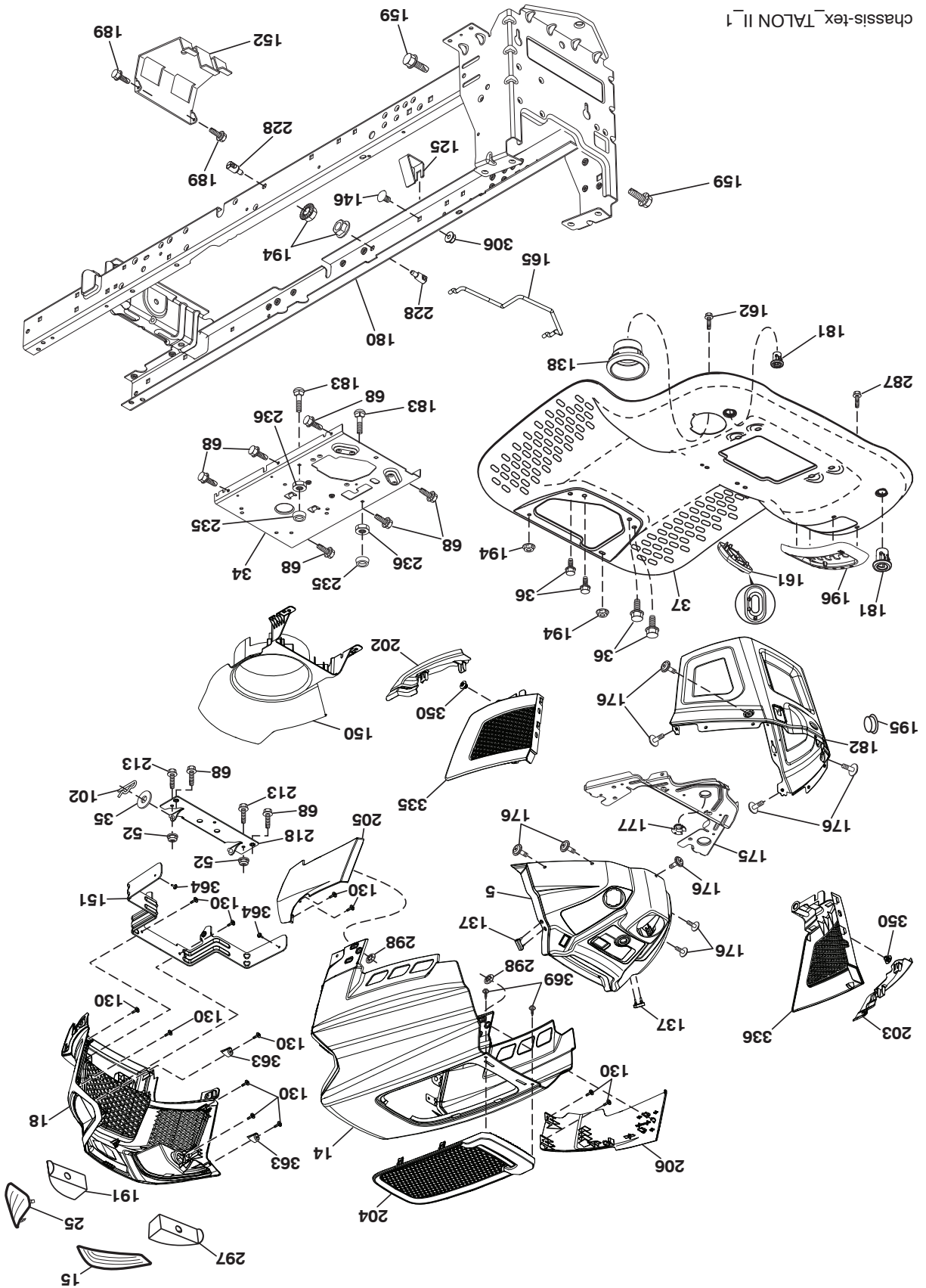
TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

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	Plaquelette de moteur
35		191111116	Rondelle 11/32 x 11/16 x 16 Ja.
36		17060512	Vis 5/16-18 x 3/4
37		414878X428	Aile
52		73680500	Ecrou 5/16-18
52		73680500	Ecrou 5/16-18
68		17490508	Vis 5/16-18 x 1/2
102		4497H	Ressort De Retenue 1"
125		581684801	Pince
130		416358	Vis # 10 x .750
137		407590	Pare-Chocs
138		193224X428	Porte-gobeleit
146		581857901	Boulon
150		585238002	Canalisation
151		580663302	Support
152		199535	Deflecteur
159		17000612	Vis 3/8-16 x 3/4
161		193229X428	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		195457	Chassis
181		193102X428	Coussinet
182		406859	Tableau de bord inférieur
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/Lentille CD
194		73900500	Ecrou 5/16-18
195		401556X428	Bouchon
196		431658	Ensemble de console
202		580485002	Couvercle garniture inférieure CD
203		580484802	Couvercle garniture inférieure CG
204		580484701	Ventilè
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 du pivot du capot
228		195161	Attache A Tenon
235		406129	Entretoise De L'aile
236		73930500	Ecrou 5/16-18
287		17600406	Vis 1/4-20 x 3/8
297		580484901	Phare/Lentille CG
298		580851001	Ecrou
306		73900600	Ecrou
335		580484602	Couvercle latéral CD
336		580484402	Couvercle latéral 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 pouces E.-U. -- 1 pouce = 25,4 mm



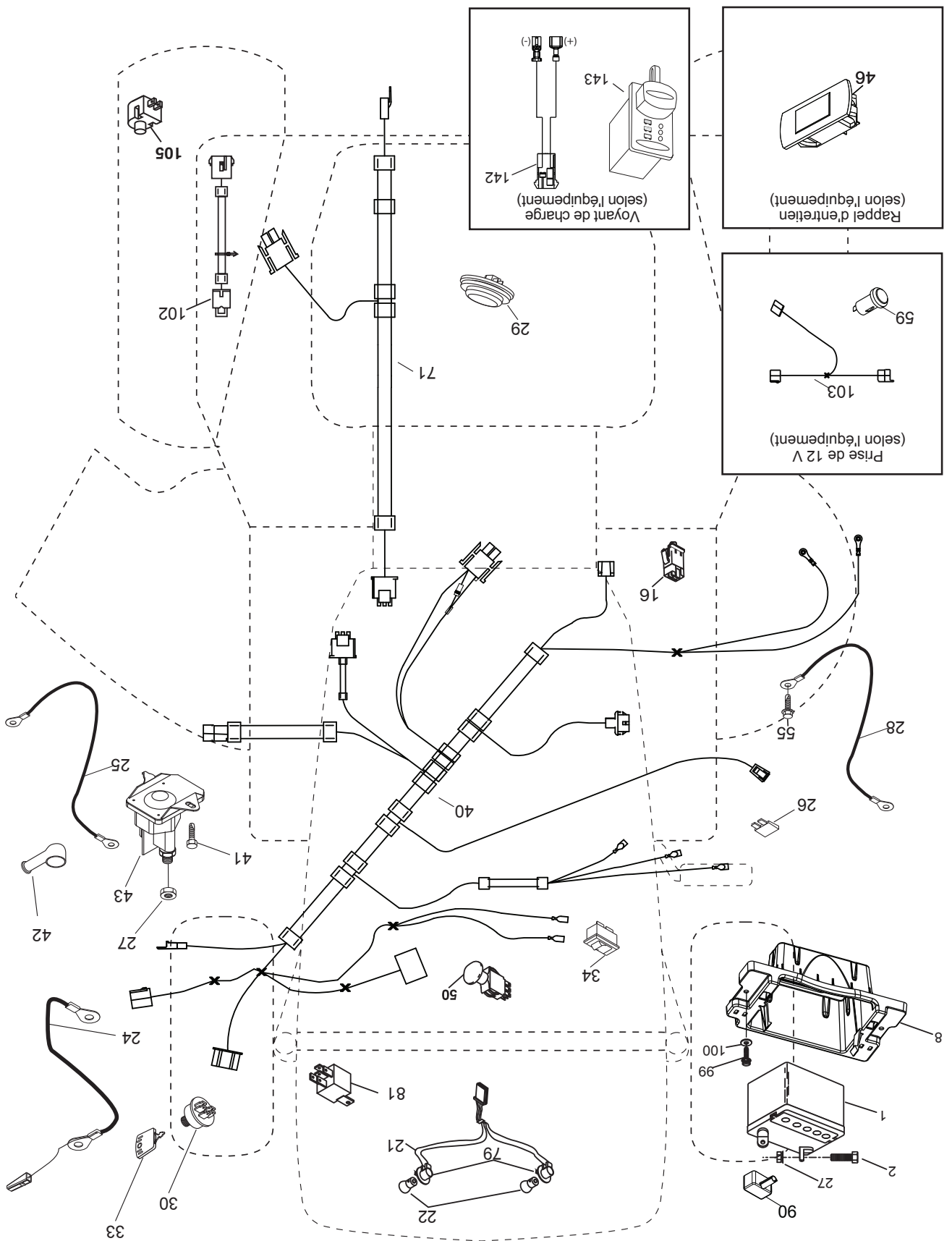
NO.	DE	REF.	PIECE	DESCRIPTION
1		163465		Batterie
2		74760412		Boulon 1/4-20 unc x 3/4
8		587205101		Bac de batterie
16		176138		Interrupteur
21		400252		Harnais de prise de courant d'ampoule 4152J
22		4152J		Ampoule
24		585555601		Câble de Batterie 8"
25		585555501		Cable 6 Ja. 17.5"
26		175158		Fusible
27		73510400		Ecroû 1/4-20 unc
28		416588		Câble
29		401545		Interrupteur de siège
30		193350		Interrupteur d'allumage
33		411934		Cle/Chaîne
34		110712X		Interrupteur des phares
40		581022801		Harnais d'allumage
41		17720408		Vis 1/4-20 x 1/2
42		131563		Couvercle de borne
43		192507		Solénioïde
46		586161801		Compteur Horaire
50		174652		Interrupteur PTO
55		17060512		Vis 5/16-18 x 3/4
71		194276		Harnais d'allumage
79		175242		Prise de courant d'ampoule
81		409615		Harnais
90		435395		Couvercle du borne de batterie
99		17670412		Vis 1/4-20 x 3/4
100		19091416		Rondelle 9/32 x 7/8 x 16 Ja.
102		404454		Harnais de tresse
105		407568		Inverseur

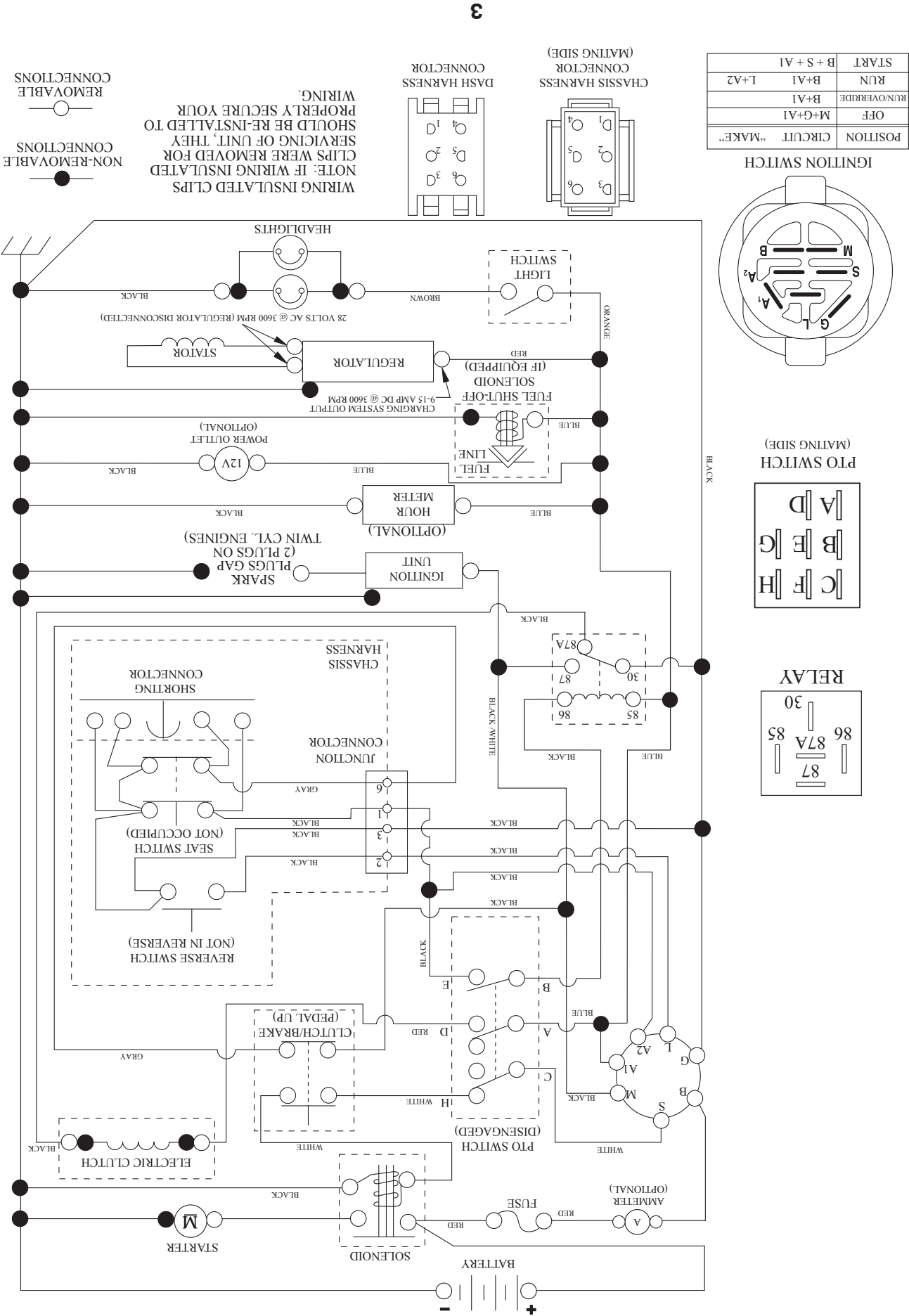
REMARQUE: Toutes les dimensions de composant sont données en pouces E.-U. --1 pouce = 25,4 mm

TRACTEUR - - NUMÉRO DE MODÈLE 944.604330

ELECTRIQUE

T20S-f





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 - "944.604330"
- Numéro de la Pièce
- Description de la Pièce

TABLE DE MATIERES

SCHEMA.....	3
ELECTRIQUE.....	4-5
CHÂSSIS/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
DÉCALCOMANIES.....	18
VOYEZ LES DÉTAILS DE MOTOR.....	19-23
VOYEZ LES DÉTAILS DE TRANSMISSION.....	24-25
ENTRETIEN DE "SEARS".....	26

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.

22 C.V.* DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE TONDEUSE DE 117 CM (46 PO.) AUTOMATIQUE TRACTEUR DE PELOUSE

CRAFTSMAN®

Importante: Lisez
et suivez le mode
d'emploi et toutes
les règles de sécu-
rité avant d'utiliser
cet équipement.

NUMÉRO DE
MODÈLE
944.604330

SEARS
MANUEL DE
PIÈCES DE
RECHANGE

