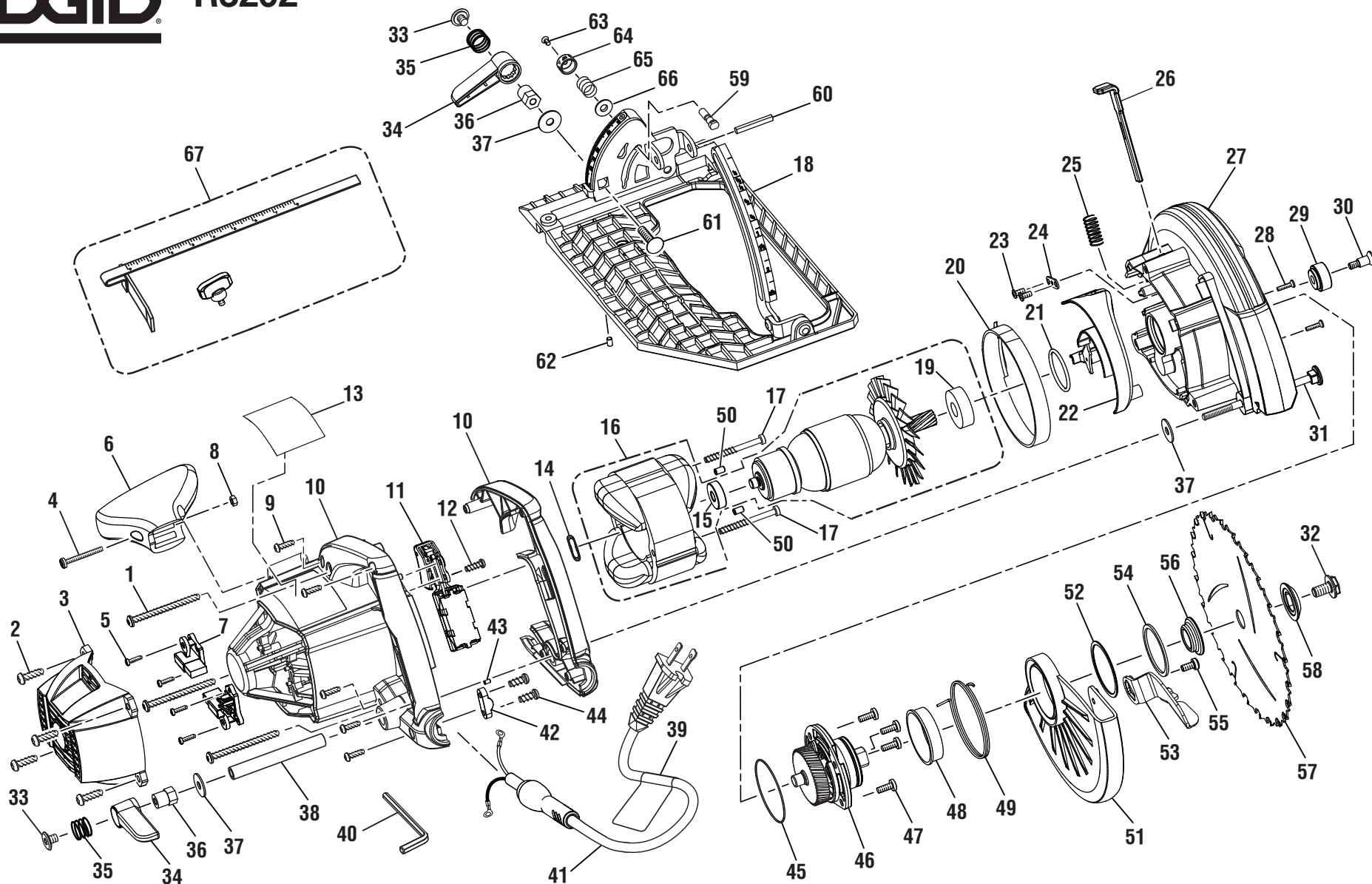


RIDGID
R3202 Circular Saw
Repair Sheet

RIDGID
R3202 Scie circulaire
Feuille de réparation

RIDGID
R3202 Sierra circular
Listas de piezas de repuesto



▲ **WARNING:** The assembly shown represents an important part of the Double Insulated System. To avoid the possibility of alteration or damage to the System, service should be performed by your nearest authorized service center.

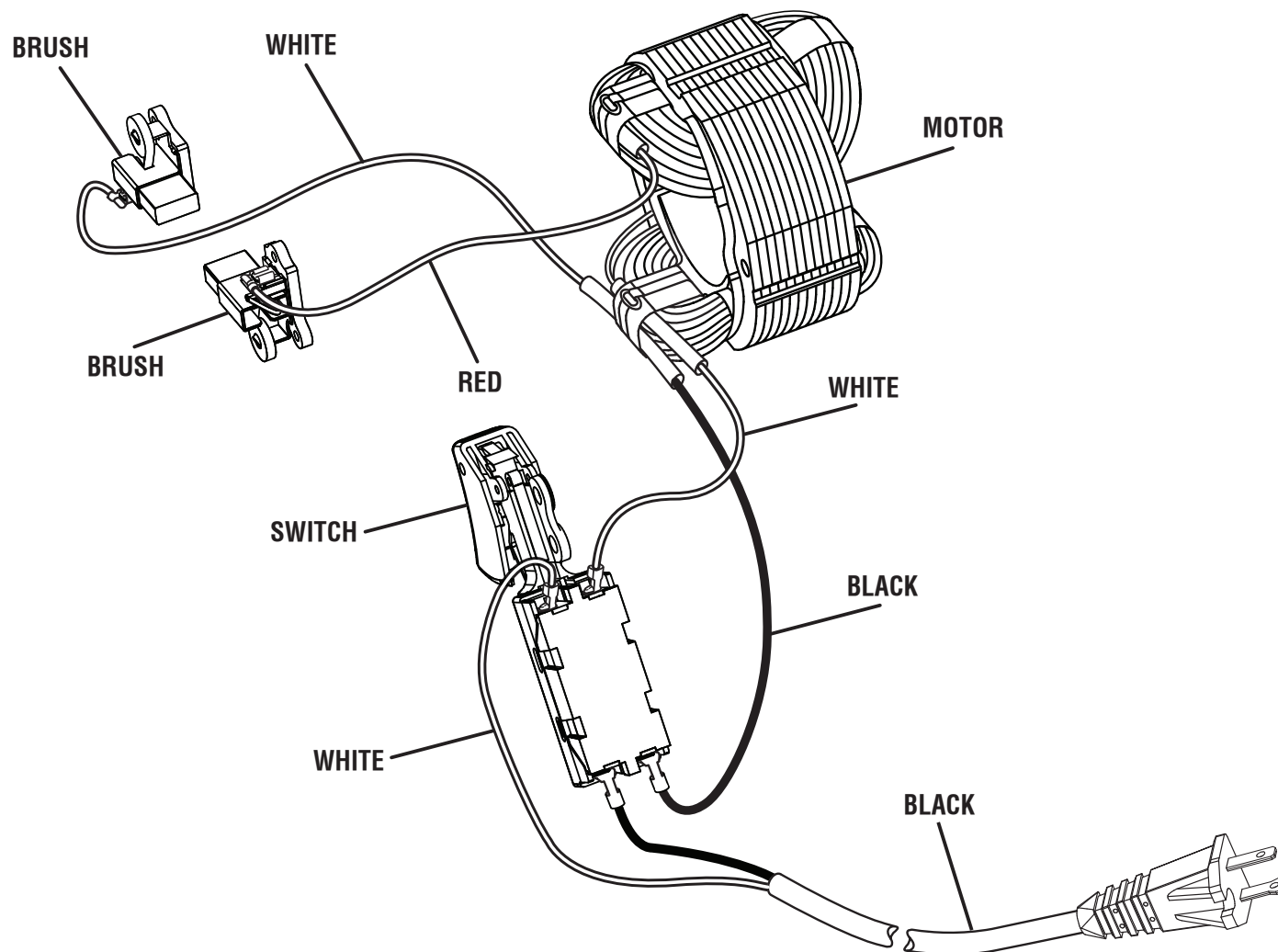
▲ **AVERTISSEMENT :** L'ensemble illustré représente une partie importante du système à isolation double. Afin d'éviter la possibilité de modification ou de dommage au système, la réparation ne doit être effectuée que par votre centre de réparation centre commercial autorisé.

▲ **ADVERTENCIA:** El conjunto que se ilustra representa una parte importante del Sistema de Aislamiento Doble. Para evitar la posibilidad de alteración o daño del sistema, la reparación debe ser efectuada en su centro de servicio autorizado.

KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY	KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY	KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY
1	661153001	Screw (M5 x 58 mm)	3	25	692037001	Spindle Lock Spring	1	49	692038001	Torsion Spring	1
2	661517001	Screw (M15 x 15 mm)	4	26	632370001	Spindle Lock	1	50	550339001	Plug	2
3	516845001	End Cap.....	1	27	200674001	Upper Blade Guard Assembly.....	1	51	200919001	Lower Blade Guard Assembly.....	1
4	661106002	Screw (M4 x 33.5 mm)	1	28	660204009	Screw (M3 x 14 mm)	2	52	631876003	Washer	1
5	660203060	Screw (M3 x 12 mm)	4	29	561984001	Bumper.....	1	53	631019002	Lower Blade Guard Lever.....	1
6	516846001	Front Handle.....	1	30	660905005	Screw (M5 x 20 mm)	1	54	680778003	External Ring	1
7	290069149	Brush Assembly	2	31	660842001	Elevation Bolt (1/4-20).....	1	55	660151008	Screw (M5 x 8 mm)	1
8	680022004	Hex Nut (M4 x 3.2 mm)	1	32	660988001	Blade Screw (5/16-18 x 9/16 In.).....	1	56	692091001	Inner Flange Bushing.....	1
9	660443001	Screw (8-16 x 5/8 In.)	5	33	660993001	Screw (1/4-20 x 7 mm).....	2	57	690954002	Blade (24t)	1
10	200672001	Motor Housing w/Handle Cover.....	1	34	513965005	Lever.....	2	58	692092001	Outer Blade Washer	1
11	760405003	Switch.....	1	35	681035001	Lever Spring	2	59	631687001	Bevel Pin	1
12	660208037	Screw (M4 x 12 mm)	1	36	660841002	Lever Nut (1/4-20)	2	60	680980004	Pivot Pin	1
13	940976254	Data Label	1	37	691142001	Washer	3	61	660858003	Carriage Bolt (1/4-20 x 3/4 In.).....	1
14	681108001	Wavy Spring Washer	1	38	631686001	Elevation Tube	1	62	660066005	Screw (8-32 x 1/4 In. Torx t-8 Set)	1
15	681100001	Ball Bearing (608RZSP).....	1	39	940264111	Cord Tag (FR/SP).....	1	63	661197001	Screw (M3 x 8 mm)	1
16	200146064	Motor Armature Assembly (Inc. Key Nos. 15 and 19)	1	40	681231001	Blade Wrench (Hex Key, 6 mm).....	1	64	340061001	Bevel Button.....	1
17	660986001	Screw (8-16 x 1-3/4 In.).....	2	41	200950001	Power Cord (Inc. Key Nos. 39)	1	65	681036001	Bevel Spring	1
18	302431001	Base Assembly.....	1	42	5950101	Cord Clamp	1	66	513967001	Bevel Washer.....	1
19	681102001	Ball Bearing (6201-2RI CD)	1	43	560984002	Rubber Plug	1	67	202050001	Edge Guide Accessory	1
20	516847001	Baffle	1	44	660024045	Screw (M4 x 13.5 mm)	2	Not Shown: 987000316 Operator's Manual..... 1 1-12-12 (REV:13)			
21	561488001	O-Ring	1	45	561489001	O-Ring	1				
22	516848001	Volute.....	1	46	200681001	Lower Blade Guard Support w/Bearing Assembly.....	1				
23	660208094	Screw (M4 x 8 mm)	2	47	660997001	Screw (10-24 x 1/2 In.)	4				
24	632425001	Spindle Lock Clamp	1	48	514310001	Lower Blade Guard Sleeve.....	1				

CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ
1	661153001	Vis (M5 x 58 mm)	3	26	632370001	Verrouillage de broche.....	1	50	550339001	Obturbateur	2
2	661517001	Vis (M15 x 15 mm)	4	27	200674001	Ensemble de protège-lame supérieur.....	1	51	200919001	Ensemble de garde de lame inférieure roulement.....	1
3	516845001	Couvercle supérieur	1								
4	661106002	Vis (M4 x 33,5 mm)	1	28	660204009	Vis (M3 x 14 mm)	2	52	631876003	Rondelle	1
5	660203060	Vis (M3 x 12 mm)	4	29	561984001	Amortisseur	1	53	631019002	Levier de garde de lame inférieure.....	1
6	516846001	Poignée avant.....	1	30	660905005	Vis (M5 x 20 mm)	1				
7	290069149	Balai.....	2	31	660842001	Bolt (elevation 1/4-20)	1	54	680778003	Anneau extérieur	1
8	680022004	Écrou hexagonal (M4 x 3.2 mm).....	1	32	660988001	Vis de lame (5/16-18 x 9/16 po)	1	55	660151008	Vis (M5 x 8 mm).....	1
9	660443001	Vis (8-16 x 5/8 po)	5	33	660993001	Vis (1/4-20 x 7 mm)	2	56	692091001	Douille intérieure à embase.....	1
10	200672001	Boîtier du moteur avec couvercle de poignée	1	34	513965005	Levier.....	2	57	690954002	Lame (24t).....	1
				35	681035001	Ressort du levier.....	2	58	692092001	Rondelle de lame extérieure.....	1
11	760405003	Commutateur	1	36	660841002	Écrou du levier (1/4-20)	2	59	631687001	Broche de biseau	1
12	660208037	Vis (M4 x 12 mm)	1	37	691142001	Rondelle	3	60	680980004	Broche de pivot.....	1
13	940976254	Étiquette de données	1	38	631686001	Tube de niveau	1	61	660858003	Vis de carrosserie (1/4-20 x 3/4 po).....	1
14	681108001	Rondelle ondulée.....	1	39	940264111	L'étiquette de cordon (fr/sp)	1				
15	681100001	Roulement (608RZSP).....	1	40	681231001	Clé à lame (clé hex, 6 mm)	1	62	660066005	Vis d'arrêt de torx® t-8 (8-32 x 1/4 po)	1
16	200146064	Ensemble de moteur (incl. pièces no. 15 et 19)	1	41	200950001	Cordon d'alimentation (incl. pièce nos. 39).....	1	63	661197001	Vis (M3 x 8 mm).....	1
17	660986001	Vis (8-16 x 1-3/4 po)	2	42	5950101	Retenue de cordon.....	1	64	340061001	Bouton de biseau	1
18	302431001	Ensemble de semelle	1	43	560984002	Bouchon de caoutchouc.....	1	65	681036001	Ressort de biseau	1
19	681102001	Roulement (6201-2RL CD)	1	44	660024045	Vis (M4 x 13,5 mm).....	2	66	513967001	Rondelle de biseau.....	1
20	516847001	Défecteur	1	45	561489001	Joint torique	1	67	202050001	Accessoire guide de chant.....	1
21	561488001	Joint torique	1	46	200681001	Support de protège-lame Inférieur avec ensemble de roulement	1	Pas illustré :			
22	516848001	Volute.....	1					987000316	Manuel d'utilisation	1	
23	660208094	Vis (M4 x 8 mm)	2								
24	632425001	Bride de verrouillage de broche	1	47	660997001	Vis (10-24 x 1/2 po)	4				
				48	514310001	Manchon de protège-lame inférieur.....	1				
25	692037001	Ressort de verrouillage de broche	1	49	692038001	Ressort de torsion.....	1				

NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	661153001	Tornillo (M5 x 58 mm)	3	26	632370001	Seguro del husillo	1	49	692038001	Resorte de torsión	1
2	661517001	Tornillo (M15 x 15 mm)	4	27	200674001	Conjunto de protector superior de la hoja	1	50	550339001	Tapón	2
3	516845001	Tapa del extremo	1	28	660204009	Tornillo (M3 x 14 mm)	2	51	200919001	Conjunto de protector inferior	1
4	661106002	Tornillo (M4 x 33,5 mm)	1	29	561984001	Amortiguador	1	52	631876003	Arandela	1
5	660203060	Tornillo (M3 x 12 mm)	4	30	660905005	Tornillo (M5 x 20 mm)	1	53	631019002	Palanca de la protección inferior de la hoja	1
6	516846001	Mango delantero	1	31	660842001	Tornillo de elevación (1/4-20)	1	54	680778003	Anillo externo	1
7	290069149	Conjunto de la escobilla	2	32	660988001	Tornillo de la hoja (5/16-18 x 9/16 pulg.)	1	55	660151008	Tornillo (M5 x 8 mm)	1
8	680022004	Tuerca hexagonal	1	33	660993001	Tornillo (1/4-20 x 7 mm)	2	56	692091001	Buje interior de la hoja	1
9	660443001	Tornillo (8-16 x 5/8 pulg.)	5	34	513965005	Palanca	2	57	690954002	Hoja (24t)	1
10	200672001	Alojamiento del motor		35	681035001	Resorte de la palanca	2	58	692092001	Arandela exterior de la hoja	1
		Con cubierta del mango	1	36	660841002	Tuerca de la palanca	2	59	631687001	Pasador de bisel	1
11	760405003	Gatillo del interruptor	1	37	691142001	Arandela (1/4-20)	3	60	680980004	Pasador de pivote	1
12	660208037	Tornillo (M4 x 12 mm)	1	38	631686001	Tubo de elevación	1	61	660858003	Perno de carruaje (1/4-20 x 3/4 pulg.)	1
13	940976254	Etiqueta de datos	1	39	940264111	Etiqueta de cordón (fr/sp)	1	62	660066005	Tornillo de fijación de torx® t-8 (8-32 x 1/4 pulg.)	1
14	681108001	Arandela ondulada	1	40	681231001	Llave de hoja (llave hex, 6 mm)	1	63	661197001	Tornillo (M3 x 8 mm)	1
15	681100001	Cojinete de bolas (608RZSP)	1	41	200950001	Cordón de corriente (incl. pza. núms. 39)	1	64	340061001	Botón de bisel	1
16	200146064	Conjunto del motor (incl. pzas. núms. 15 y 19)	1	42	5950101	Abrazadera del cordón	1	65	681036001	Resorte de bisel	1
17	660986001	Tornillo (8-16 x 1-3/4 pulg.)	2	43	560984002	Tapón de goma	1	66	513967001	Arandela de bisel	1
18	302431001	Conj. de la base	1	44	660024045	Tornillo (M4 x 13,5 mm)	2	67	202050001	Accesorio guía para cepillado	1
19	681102001	Cojinete de bolas (6201-2RL CD)	1	45	561489001	Junta tórica	1	No se ilustra:			
20	516847001	Deflector	1	46	200681001	Soporte del protector inferior de la hoja con conjunto de conjinete	1	987000316	Manual del operador	1	
21	561488001	Junta tórica	1	47	660997001	Tornillo (10-24 x 1/2 pulg.)	4				
22	516848001	Caracol	1	48	514310001	Manga del protector inferior de la hoja	1				
23	660208094	Tornillo (M4 x 8 mm)	2								
24	632425001	Sujeción del seguro del husillo	1								
25	692037001	Resorte del seguro del husillo	1								



Wiring Diagram