

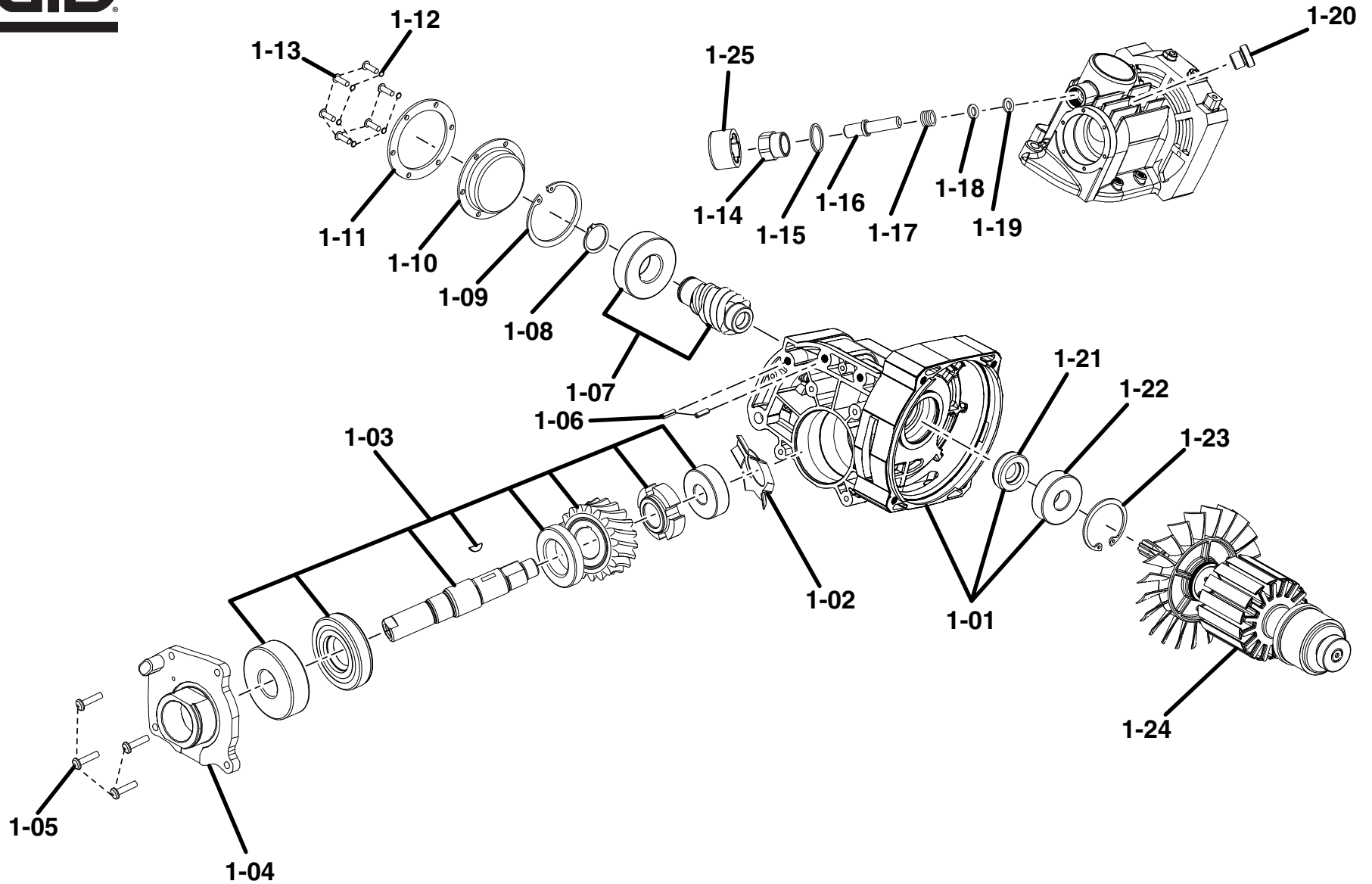
▲ **WARNING:** The assembly shown represents an important part of the Double Insulated System. To avoid the possibility of alteration or damage to the System, service should be performed by your nearest authorized service center.

▲ **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	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.
1	220016157	Motor with Gear Box Assembly.....	1	1	220016157	Moteur avec ensemble boîte d'engrenages.....	1	1	220016157	Conjunto de motor con caja de engranajes.....	1
2	200561004	Main Housing Assembly.....	1	2	200561004	Ensemble du boîtier principal.....	1	2	200561004	Conjunto de la armazón principal.....	1
3	671502001	Disc Spring (22 mm).....	1	3	671502001	Ressort à disque (22 mm).....	1	3	671502001	Resorte de disco (22 mm).....	1
4	671237003	Lock Washer (M5).....	9	4	671237003	Rondelle frein (M5).....	9	4	671237003	Arandela de fijación (M5).....	9
5	660385003	Screw (M5 x 95 mm).....	4	5	660385003	Vis (M5 x 95 mm).....	4	5	660385003	Tornillo (M5 x 95 mm).....	4
6	640616002	Upper Guard.....	1	6	640616002	Garde supérieure.....	1	6	640616002	Protección superior.....	1
7	660385014	Screw (M5 x 20 mm).....	3	7	660385014	Vis (M5 x 20 mm).....	3	7	660385014	Tornillo (M5 x 20 mm).....	3
8	200444009	Lower Blade Guard.....	1	8	200444009	Protège-lame inférieure.....	1	8	200444009	Protección inferior de la hoja.....	1
9	671018002	Torsion Spring.....	1	9	671018002	Ressort de torsion.....	1	9	671018002	Resorte de torsión.....	1
10	671216001	Retaining Ring.....	1	10	671216001	Bague de retenue.....	1	10	671216001	Ano de retén.....	1
11	680774004	Inner Blade Washer.....	1	11	680774004	Rondelle de lame intérieure.....	1	11	680774004	Arandela interior de la hoja.....	1
12	680775003	Outer Blade Washer.....	1	12	680775003	Rondelle de lame extérieure.....	1	12	680775003	Arandela exterior de la hoja.....	1
13	660389001	Blade Screw (3/8-16).....	1	13	660389001	Vis de lame (3/8-16).....	1	13	660389001	Tornillo de la hoja (3/8-16).....	1
14	590993001	Front Handle.....	1	14	590993001	Poignée avant.....	1	14	590993001	Mango delantero.....	1
15	511598002	Shroud.....	1	15	511598002	Capot.....	1	15	511598002	Cubierta.....	1
16	660385016	Screw (M5 x 15 mm).....	3	16	660385016	Vis (M5 x 15 mm).....	3	16	660385016	Tornillo (M5 x 15 mm).....	3
17	300929001	Sky Hook™ Assembly.....	1	17	300929001	Ensemble de Sky Hook™.....	1	17	300929001	Conjunto del Sky Hook™.....	1
18	660392004	Screw (M5 x 11 mm).....	2	18	660392004	Vis (M5 x 11 mm).....	2	18	660392004	Tornillo (M5 x 11 mm).....	2
19	680027001	Washer.....	3	19	680027001	Rondelle.....	3	19	680027001	Arandela.....	3
20	200574003	Base Assembly.....	1	20	200574003	Ensemble de semelle.....	1	20	200574003	Conjunto de la base.....	1
21	660078002	Hinge Pin.....	1	21	660078002	Axe de charnière.....	1	21	660078002	Pasador de las bisagras.....	1
22	671033002	Hex Nut (M6).....	1	22	671033002	Écrou hexagonal (M6).....	1	22	671033002	Tuerca hexagonal (M6).....	1
23	570038001	Bumper.....	1	23	570038001	Butoir.....	1	23	570038001	Tope.....	1
24	671022001	Sleeve.....	1	24	671022001	Manchon.....	1	24	671022001	Casquillo.....	1
25	671032002	Washer.....	1	25	671032002	Rondelle.....	1	25	671032002	Arandela.....	1
26	660041003	Screw (M8 x 40 mm).....	1	26	660041003	Vis (M8 x 40 mm).....	1	26	660041003	Tornillo (M8 x 40 mm).....	1
27	690019013	Blade.....	1	27	690019013	Lame.....	1	27	690019013	Hoja.....	1
28	680776001	Spring Washer.....	1	28	680776001	Ressort Rondelle.....	1	28	680776001	Resorte Arandela.....	1
29	690002006	Washer.....	1	29	690002006	Rondelle.....	1	29	690002006	Arandela.....	1
30	301048001	Depth Lever Assembly.....	1	30	301048001	Ensemble de levier de profondeur.....	1	30	301048001	Conjunto de la leva de profundidad.....	1
31	660408001	Cap Nut (5/16-18).....	1	31	660408001	Écrou du capuchon (5/16-18).....	1	31	660408001	Tuerca de la tapa (5/16-18).....	1
32	680374003	E-ring.....	1	32	680374003	Anneau en E.....	1	32	680374003	Anillo en E.....	1
33	671672001	Indication Washer.....	1	33	671672001	Rondelle d'indication.....	1	33	671672001	Arandela indicador.....	1
34	670252002	External Lock Washer.....	1	34	670252002	Rondelle frein externe.....	1	34	670252002	Arandela de fijación externa.....	1
35	551004001	Lower Guard Sleeve.....	1	35	551004001	Manchon de la protection inférieure.....	1	35	551004001	Casquillo de la protección inferior.....	1
36	690214005	Hex Key.....	1	36	690214005	Clé hexagonale.....	1	36	690214005	Llave hexagonal.....	1
37	342702001	Dipstick.....	1	37	342702001	Jauge.....	1	37	342702001	Varilla para medir el nivel de aceite.....	1
38	202050001	Edge Guide Assembly (Optional).....	1	38	202050001	Ensemble guide de chant (facultatif).....	1	38	202050001	Conjunto guía para cepillado (opcional).....	1
39	940976671	Data Label.....	1	39	940976671	Étiquette de données.....	1	39	940976671	Etiqueta de datos.....	1
40	987000821	Operator's Manual.....	1	40	987000821	Manuel d'utilisation.....	1	40	987000821	Manual del operador.....	1

8-5-13  
(Rev:08)



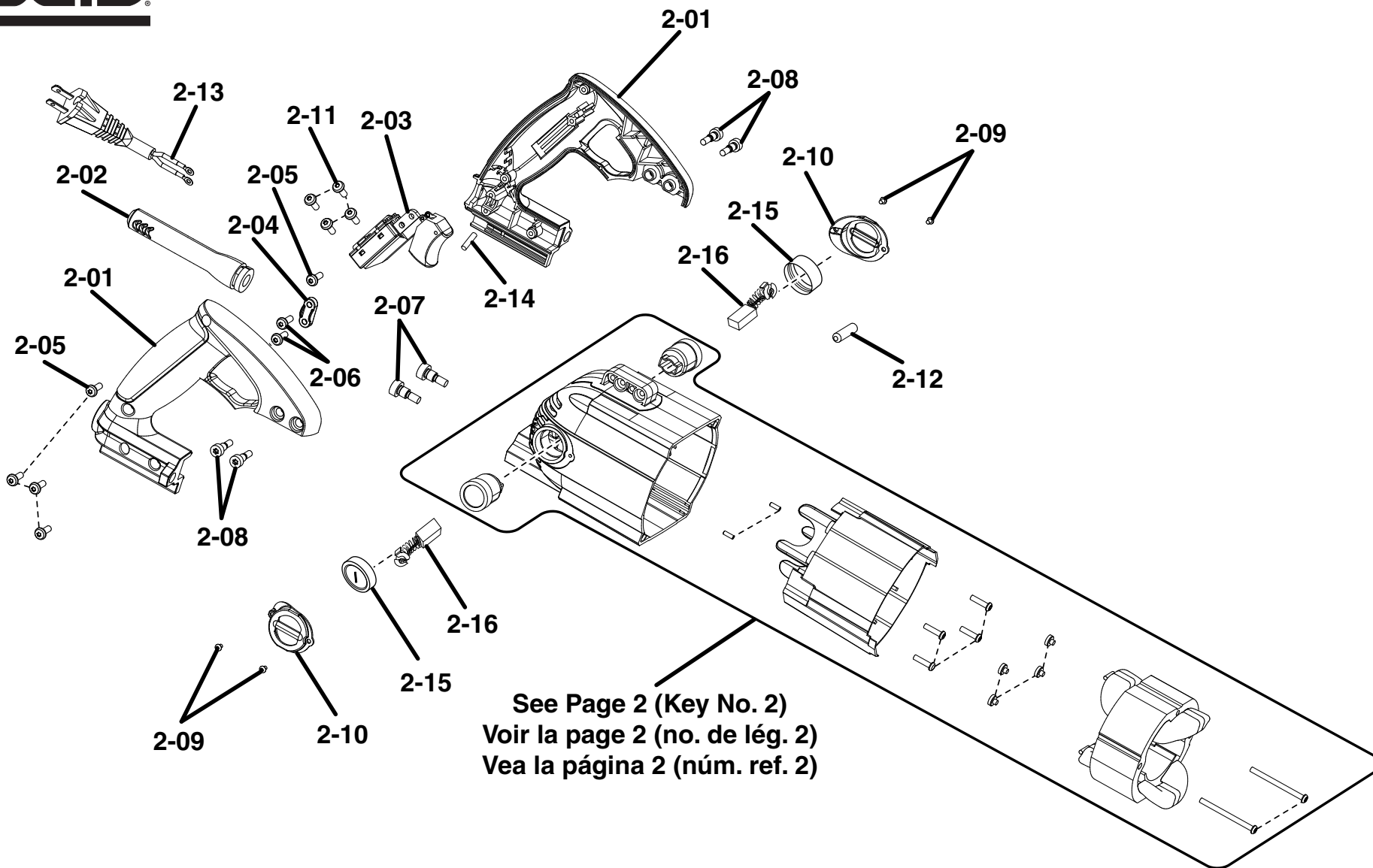
▲ **WARNING:** The assembly shown represents an important part of the Double Insulated System. To avoid the possibility of alteration or damage to the System, service should be performed by your nearest authorized service center.

▲ **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.

# RIDGID® R32102

KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.
1-01	200269009	Gear Housing Assembly (Incl. Key Nos. 1-21 — 1-23).....	1	1-01	200269009	Ensemble de couverture d'engrenages (inclure lég. réf. 1-21 — 1-23).....	1	1-01	200269009	Conjunto de cubierta de engranajes (incl. núm. de ref. 1-21 — 1-23).....	1
1-02	671501001	Disc Spring (32 mm).....	1	1-02	671501001	Ressort à disque (32 mm).....	1	1-02	671501001	Resorte de disco (32 mm).....	1
1-03	200268002	Output Shaft Assembly.....	1	1-03	200268002	Arbre de sortie.....	1	1-03	200268002	Conjunto del eje de engranajes de salida.....	1
1-04	691221001	Lower Guard Support.....	1	1-04	691221001	Support de garde inférieur.....	1	1-04	691221001	Soporte de protección inferior.....	1
1-05	660385014	Screw (M5 x 20 mm).....	4	1-05	660385014	Vis (M5 x 20 mm).....	4	1-05	660385014	Tornillo (M5 x 20 mm).....	4
1-06	671019001	Roll Pin.....	2	1-06	671019001	Goupille cylindrique.....	2	1-06	671019001	Pasador cilíndrico.....	2
1-07	200267002	Pinion Assembly.....	1	1-07	200267002	Ensemble de pignon.....	1	1-07	200267002	Conjunto de engrane cónico.....	1
1-08	671024001	Retaining Ring (17 mm).....	1	1-08	671024001	Bague de retenue (17 mm).....	1	1-08	671024001	Ano de retén (17 mm).....	1
1-09	671503001	Beveled Retaining Ring.....	1	1-09	671503001	Bague de retenue biseau.....	1	1-09	671503001	Bisel de ano de retén.....	1
1-10	570040001	Diaphragm.....	1	1-10	570040001	Vessie.....	1	1-10	570040001	Vesícula.....	1
1-11	631016001	Diaphragm Cover.....	1	1-11	631016001	Couverture de vessie.....	1	1-11	631016001	Cobertura de vesícula.....	1
1-12	671235003	Lock Washer (M3).....	6	1-12	671235003	Rondelle frein (M3).....	6	1-12	671235003	Arandela de fijación (M3).....	6
1-13	660380006	Screw (M3 x 10 mm).....	6	1-13	660380006	Vis (M3 x 10 mm).....	6	1-13	660380006	Tornillo (M3 x 10 mm).....	6
1-14	690938001	Bushing.....	1	1-14	690938001	Douille.....	1	1-14	690938001	Buje.....	1
1-15	900506001	Gasket.....	1	1-15	900506001	Joint.....	1	1-15	900506001	Junta.....	1
1-16	690088002	Lock Pin.....	1	1-16	690088002	Goupille de verrouillage.....	1	1-16	690088002	Pasador de fijación.....	1
1-17	671015001	Spring.....	1	1-17	671015001	Ressort.....	1	1-17	671015001	Resorte.....	1
1-18	671236002	Washer.....	1	1-18	671236002	Rondelle.....	1	1-18	671236002	Arandela.....	1
1-19	570044001	O-ring (Plastic).....	1	1-19	570044001	Joint torique en O (plastique).....	1	1-19	570044001	anillo en "O" (plástico).....	1
1-20	661369001	Oil Plug (8-32 x 10 mm).....	1	1-20	661369001	Bouchon à huile (8-32 x 10 mm).....	1	1-20	661369001	Tapón de aceite (8-32 x 10 mm).....	1
1-21	570043001	Oil Seal.....	1	1-21	570043001	Joint d'huile.....	1	1-21	570043001	Aceite el sello.....	1
1-22	671012004	Ball Bearing (6201 LLB C3/E1).....	1	1-22	671012004	Roulement à billes (6201 LLB C3/E1).....	1	1-22	671012004	Cojinete de bolas (6201 LLB C3/E1).....	1
1-23	671025001	Retaining Ring (32 mm).....	1	1-23	671025001	Bague de retenue (32 mm).....	1	1-23	671025001	Ano de retén (32 mm).....	1
1-24	740562001	Armature.....	1	1-24	740562001	Induit.....	1	1-24	740562001	Inducido.....	1
1-25	512761001	Shaft Lock Button.....	1	1-25	512761001	Bouton de verrouillage d'axe.....	1	1-25	512761001	Botón del seguro del eje.....	1



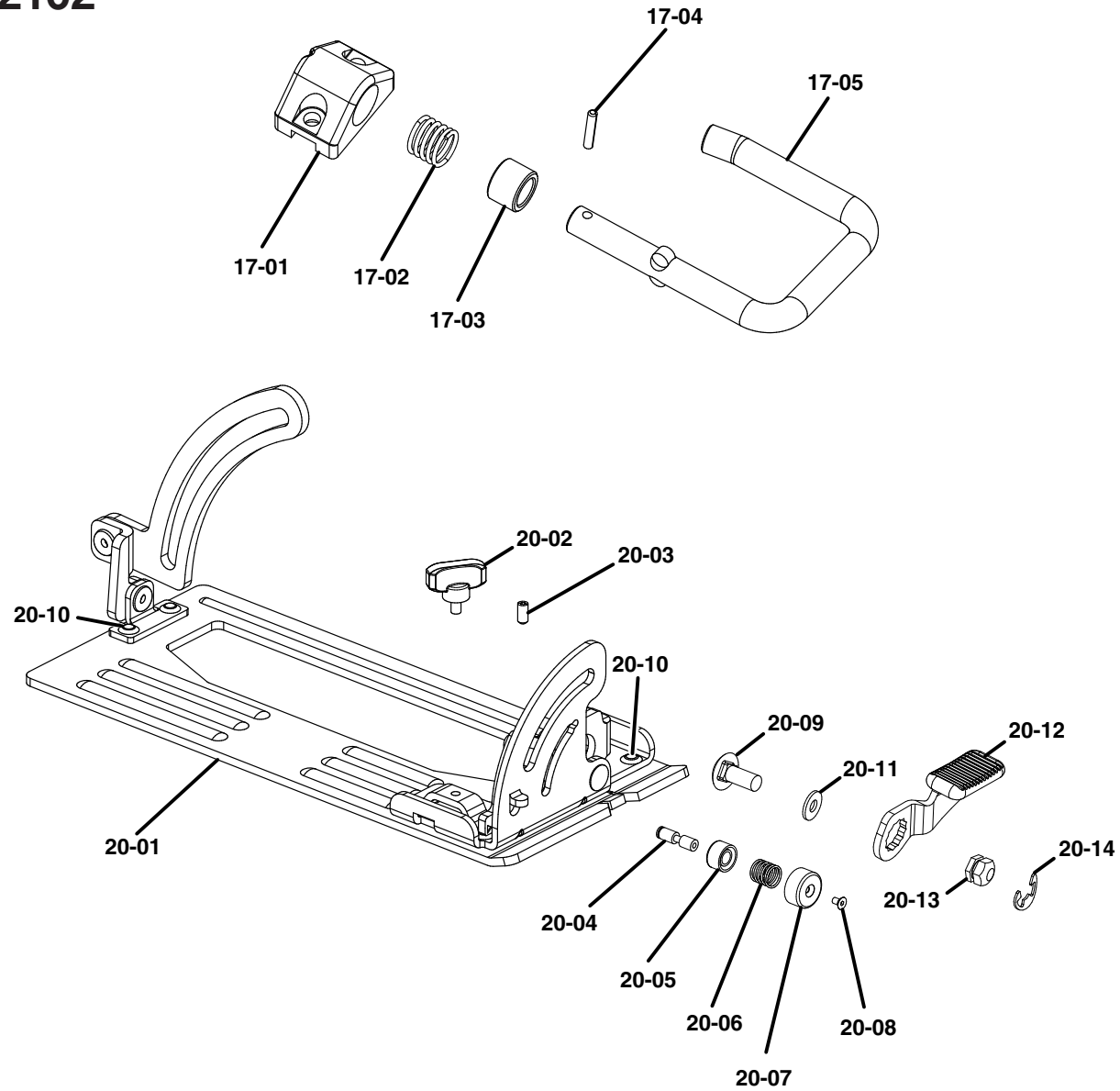
▲ **WARNING:** The assembly shown represents an important part of the Double Insulated System. To avoid the possibility of alteration or damage to the System, service should be performed by your nearest authorized service center.

▲ **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.

# RIDGID® R32102

KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.
2-01	200181034	Handle Assembly.....	1	2-01	200181034	Ensemble de poignée.....	1	2-01	200181034	Conjunto de mango.....	1
2-02	570039001	Bend Relief.....	1	2-02	570039001	Protecteur de cordon.....	1	2-02	570039001	Protector del cordón.....	1
2-03	760245002	Switch.....	1	2-03	760245002	Interrupteur.....	1	2-03	760245002	Interruptor.....	1
2-04	590501003	Cord Clamp.....	1	2-04	590507003	Retenue de cordon.....	1	2-04	590507003	Abrazadera de cordón.....	1
2-05	660024015	Screw (8-18 x 1/2 in.).....	5	2-05	660024015	Vis (8-18 x 1/2 in.).....	5	2-05	660024015	Tornillo (8-18 x 1/2 in.).....	5
2-06	660372001	Screw (6-19 x 5/8 in.).....	2	2-06	660372001	Vis (6-19 x 5/8 in.).....	2	2-06	660372001	Tornillo (6-19 x 5/8 in.).....	2
2-07	660387001	Screw (M6).....	2	2-07	660387001	Vis (M6).....	2	2-07	660387001	Tornillo (M6).....	2
2-08	660386001	Screw (M5).....	4	2-08	660386001	Vis (M5).....	4	2-08	660386001	Tornillo (M5).....	4
2-09	660380009	Screw (M3 x 5 mm).....	4	2-09	660380009	Vis (M3 x 5 mm).....	4	2-09	660380009	Tornillo (M3 x 5 mm).....	4
2-10	511596001	Brush Cap.....	2	2-10	511596001	Bouchon de la brosse.....	2	2-10	511596001	Tapa de la escobilla.....	2
2-11	660320001	Screw (M3.5 x 7 mm, Pan Hd.).....	4	2-11	660320001	Vis (M3.5 x 7 mm, à tête bombée).....	4	2-11	660320001	Tornillo (M3.5 x 7 mm, cabeza troncocónica).....	4
2-12	660388002	Screw (5/16-18 x 28 mm).....	1	2-12	660388002	Vis (5/16-18 x 28 mm).....	1	2-12	660388002	Tornillo (5/16-18 x 28 mm).....	1
2-13	290086134	Power Cord Assembly.....	1	2-13	290086134	Ensemble de cordon d'alimentation.....	1	2-13	290086134	Conjunto de cordón de corriente.....	1
2-14	560984002	Rubber Plug.....	1	2-14	560984002	Bouchon de caoutchouc.....	1	2-14	560984002	Tapón de goma.....	1
2-15	512010001	Brush Holder.....	2	2-15	512010001	Support de balai.....	2	2-15	512010001	Porta-escobilla.....	2
2-16	301036001	Brush Assembly.....	2	2-16	301036001	Ensemble de charbon.....	2	2-16	301036001	Conjunto de la escobilla.....	2



▲ **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 commerciale 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.



R32102

KEY	P/N	DESCRIPTION	QTY	CLÉ	RÉF.	DESCRIPTION	QTÉ	NÚM. REF.	N/P	DESCRIPCIÓN	CANT.
17-01	671010002	Sky Hook™ Housing .....	1	17-01	671010002	Logement de Sky Hook™ .....	1	17-01	671010002	Caracasa del Sky Hook™ .....	1
17-02	671016001	Spring .....	1	17-02	671016001	Ressort .....	1	17-02	671016001	Resorte .....	1
17-03	671009001	Bushing .....	1	17-03	671009001	Douille.....	1	17-03	671009001	Buje .....	1
17-04	671020001	Roll Pin .....	1	17-04	671020001	Goupille cylindrique.....	1	17-04	671020001	Pasador cilíndrico.....	1
17-05	671021001	Sky Hook™ .....	1	17-05	671021001	Sky Hook™ .....	1	17-05	671021001	Sky Hook™ .....	1
20-01	300530045	Base Assembly.....	1	20-01	300530045	Ensemble de semelle .....	1	20-01	300530045	Conjunto de la base .....	1
20-02	511129001	Knob Bolt .....	1	20-02	511129001	Bouton moleté.....	1	20-02	511129001	Perno de perilla .....	1
20-03	660384003	Screw (M5 x 10 mm) .....	1	20-03	660384003	Vis (M5 x 10 mm).....	1	20-03	660384003	Tornillo (M5 x 10 mm) .....	1
20-04	671023001	Bevel Pin .....	1	20-04	671023001	Broche de biseau .....	1	20-04	671023001	Pasador de bisel.....	1
20-05	511599001	Bevel Washer.....	1	20-05	511599001	Rondelle de biseau.....	1	20-05	511599001	Arandela de bisel.....	1
20-06	671017001	Spring (0.89 mm).....	1	20-06	671017001	Ressort (0,89 mm) .....	1	20-06	671017001	Resorte (0,89 mm) .....	1
20-07	341600001	Bevel Cap.....	1	20-07	341600001	Capuchon de biseau .....	1	20-07	341600001	Tapa de bisel .....	1
20-08	660382004	Screw (M3 x 5 mm) .....	1	20-08	660382004	Vis (M3 x 5 mm).....	1	20-08	660382004	Tornillo (M3 x 5 mm) .....	1
20-09	660364007	Carriage Bolt (5/16-18 x 3/4 in).....	1	20-09	660364007	Boulon de carrossier (5/16-18 x 3/4 in).....	1	20-09	660364007	Perno de carruaje (5/16-18 x 3/4 in).....	1
20-10	661035001	Screw (M5 x 9 mm, Flat Hd.).....	3	20-10	661035001	Vis (M5 x 9 mm, à tête plate).....	3	20-10	661035001	Tornillo (M5 x 9 mm, cabeza plana).....	3
20-11	690002006	Washer .....	1	20-11	690002006	Rondelle .....	1	20-11	690002006	Arandela .....	1
20-12	301048001	Depth Lever Assembly .....	1	20-12	301048001	Ensemble de levier de profondeur .....	1	20-12	301048001	Conjunto de la levier de profondeur.....	1
20-13	660408001	Cap Nut (5/16-18).....	1	20-13	660408001	Écrou du capuchon (5/16-18).....	1	20-13	660408001	Tuerca de la tapa (5/16-18) .....	1
20-14	680374003	E-ring.....	1	20-14	680374003	Anneau en E .....	1	20-14	680374003	Anillo en E.....	1