



*Nuevo
Producto*

RE6

PRENSA / CORTA / PERFORA



www.ridgid.com

www.feram.cl

Pdte. Eduardo Frei Montalva #6008
Quilicura
(+56) 22 592 2000
(+56) 22 592 2050



MAQUINA RE6

La Máquina para Electricista más versátil del mundo, con innovador sistema 3 en 1 RIDGID® QuickChange System™ - Sistema de acople rápido.



Prensa



Corta



Perfora (Sacabocados)

Beneficios

- Corta cables, Prensa terminales eléctricos y perfora tableros (sacabocados) con una sola máquina y 3 cabezales de acople rápido - RIDGID® QuickChange System™.
- Elimina la necesidad de usar distintas máquinas en el lugar de trabajo.
- La máquina 3 en 1 ahorra espacio y viene con una maleta de fácil transporte.
- La máquina RE 6 tiene el más largo intervalo de mantención del mercado, maximizando los resultados en el trabajo.

Especificaciones

- 6 Toneladas (53kN) de presión hidráulica para cortar cables y prensar terminales de hasta 750 MCM (kcmil) – 380 mm² y perforar tableros hasta 3½" (3" standard, para 3½" necesita adaptador 49423 vendido por separado).
- Retracción automática al completar ciclo de prensado o corte
- LED blanco para mejor visualización del objeto de trabajo
- Mango de goma para mejor confort y ergonomía
- Prácticos colgadores de nylon
- Ciclo de aproximadamente 5 segundos por operación
- Peso 3,2Kg (7 Lbs.) con batería
- Intervalo de servicio: 32 ciclos.

Kit Incluye: Máquina RE-6, 2 Baterías 18V Advanced Lithium y múltiples posibilidades de configuración de cabezales conforme a su necesidad.

No. Catálogo	Descripción	Peso	
		Lb.	Kg
44343	Kit Máquina RE 6com SC-60C Cabezal-Cortacables + 4P-6 4PIN Cabezal de Prensado + PH60 B Cabezal para sacabocados	30,4	13,8
44348	Kit Máquina RE 6com SC-60C Cabezal-Cortacables + 4P-6 4PIN Cabezal de Prensado	26,8	12
46828	Kit Máquina RE 6com 4P-6 4PIN Cabezal de Prensado	22	10
43518	Kit Máquina (sin cabezales)	19	8,4
46818	Kit RE 6 (solo máquina, sin baterías, sin maleta, sin cargador)	6	2,7
46823	Solo Maleta	9,45	4,3
44693	Batería Advanced Lithium 18V 2A	1,0	0,5
44698	Batería Advanced Lithium 18V 4A	1,5	0,7
43458	Cargador de baterías Advanced Lithium	1,8	0,8
44798	Cable de repuesto para cargador Advanced Lithium	0,3	0,1
49423	Adaptador para sacabocados de 3½"	0,3	0,1



MAQUINA SECCIONAL K-50 LIMPIEZA DE DESAGÜE

Numero catálogo	No. de modelo	Descripción	Peso	
			Libras	Kg
115 v	230 v			
58960	76475	K-50-4	61	27,7

DESTAPADORA DE AGUA A PRESIÓN LIMPIEZA DE DESAGÜES

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Peso
37413	KJ-3100	- Eyector KJ-3100 con pulso - Boquilla NPT H-111 y H-112 ¼" - Boquilla Root Ranger RR3000 - Carrete de manguera H-38 con manguera de eyección de 200 x ¼" de D.I. - Manguera de eyección/lavado de 50" x ¼" de D.I. - Válvula de contención FV-1 - Herramienta de limpieza de boquillas - Boquillas de lavado HW-30	272 libras (125 Kg) 214 libras (97 kg) sin carrete de manguera



SEESNAKE CAMARAS DE INSPECCION

Numero catálogo	Descripción	Peso	
		Libras	Kg
115 v	230 v		
14053	Carrete a color SeeSnake de 200 pies	42	19
14058	Carrete a color SeeSnake de 325 pies	53	24
13998	Carrete a color de nivelación automática SeeSnake Plus de 325 pies	53	24
14063	Carrete a color Mini SeeSnake de 200 pies	24,5	11,1



LOCALIZADOR SR-20 SeekTech DIAGNOSTICO, INSPECCION Y LOCALIZACION

No. de Catálogo	Descripción	Peso	
		Libras	Kg
21893	Localizador de líneas SR-20 Seek Tech	4	1,8

RANURADORA COMBINADA CON RODILLOS MODELO 975 RANURADO CON RODILLOS

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Peso	
			Libras	Kg
25638	975	975 Ranuradora de rodillos combinada	26,1	11,9

ESPECIFICACIONES

Capacidad de tubería:

- Tuberías de acero, aluminio y PVC de 1¼" - 6" cédula 5, 10 y cédula 40.
- Tuberías de acero inoxidable de 1¼" - 6" cédula 5, 10 y 1¼" - 2" cédula 40.
- Tubos de cobre tipo K, L, M Y DW de 2" - 8"



EXPANSOR DE TUBOS MODELO S DOBLADO Y FORMACION

- Este expansor de una sola etapa está diseñado para expandir tuberías de cobre blando, aluminio y acero dulce sin utilizar conectores. Es un mecanismo de flotación libre y centrado automático.

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Capacidad de tubo		Peso/Paq	
			D.E.	Nominal	Libras	Kg
35230	7	Juego con cabezales ½", ¾", 1", y estuche	-	-	6	2,7
34152	8	Juego con estuche y cabeza de ¾", 1", 1¼"	-	-	6½	3

DOBLADORAS DE CONDUCTOS DE PAREDES DELGADAS DOBLADO Y FORMACION



No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Peso		Paquete estándar
			Libras	Kg	
35215	B-1677	Dobla conductos de paredes delgadas de ½" (12mm) a un radio interno de 4" (100mm)	2½	1,2	1
35220	B-1678	Dobla conductos de paredes delgadas de ¾" (19 mm) y de paredes gruesas de ½" (12mm) a un radio interno de 5" (127mm)	4½	2,0	1
35225	B-1679	Dobla conductos de paredes delgadas de 1" (25 mm) y de paredes gruesas de ¾" (19 mm) a un radio interno de 6½" (165 mm)	8½	3,9	1

DOBLADORA HIDRAULICA DOBLADO Y FORMACION



DOBLADORAS DE CONDUCTOS DE PAREDES GRUESAS DOBLADO Y FORMACION

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Capacidad (pulg.)	Peso	
				Libras	Kg
36518	HB382	Dobladora hidráulica de brazo inclinado (manual)	¾-2	181	82
36523	HB383	Dobladora hidráulica de brazo inclinado (manual)	¾-3	401	182

No. de Catálogo	No. de Modelo	Tamaño nominal		Peso		Paquete estándar
		Pulg.	mm	Libras	Kg	
35230	B-1709	½	12	2¾	1,2	1
35235	B-1711	½, ¾	12,19	2¾	1,3	1
35240	B-1712	1, 1¼	25,32	7¾	3,5	1



ACCESORIOS



4P-6 4PIN™ Cabezal de prensado

No. Catálogo	Descripción	Peso	
		lb	Kg
43548	Prensa terminales conectores de cobre hasta 750 MCM (Kcmil) y cables de aluminio trenzado hasta 500 MCM	5.8	2.6



PH-60B Cabezal sacabocados

No. Catálogo	Descripción	Peso	
		lb	Kg
47763	Perfora hasta 3" (3 1/2" con adaptador) en 10gauge (2.6mm) acero dulce	3.5	1.6

* Accesorios para sacabocados, se venden por separado.



SC-60C Cabezal Cortacables

No. Catálogo	Descripción	Peso	
		lb	Kg
47918	SC-60C para corta cables de cobre y aluminio hasta 750 MCM (kcmil), cables de cobre trenzado Flex / Semi Flex hasta 500 MCM (kcmil) y cables ACSR 477 MCM (kcmil)	4.8	2.15
49408	SC-60C ya con cuchillas para cortar cables ACSR	4.8	2.15



Conjunto de Cuchillas Intercambiables

No. Catálogo	Descripción	Peso	
		lb	Kg
47923	Juego cuchillas intercambiables para cables de cobre y aluminio.	0.2	0.1
47928	Juego cuchillas intercambiables para cables ACSR	0.2	0.1

Cómo Funciona el Sistema™ de Acople Rápido - RIDGID® QuickChange System:



- 1 Selección del cabezal apropiado para el trabajo.



- 2 Inserta el cabezal hasta que haga "click".



- 3 Concluya el trabajo sea corte Prensado o Sacabocados



- 4 Retira el cabezal tirando el collar hacia la base de la herramienta

MEDIDAS DE CABLES

AWG	**MCM/KCMIL	Sección en Pul. ²	Sección mm. ²	Diametro nominal en pulgadas	Diametro nominal en mm.
20	--	0.000802	0.5176	0.032	0.82
19	--	0.00101	0.65268	0.0359	0.91
18	--	0.00128	0.82301	0.0403	1.02
17	--	0.00161	1.0378	0.0453	1.15
16	--	0.00203	1.30864	0.0508	1.28
15	--	0.00256	1.65016	0.0571	1.45
14	--	0.00323	2.0808	0.0641	1.63
13	--	0.00407	2.62384	0.072	1.83
12	--	0.00513	3.30859	0.0808	2.05
11	--	0.00647	4.17204	0.0907	2.3
10	10	0.00815	5.26084	0.102	2.59
9	13	0.0103	6.63377	0.114	2.9
8	17	0.013	8.36501	0.128	3.25
7	21	0.0163	10.5481	0.144	3.66
6	26	0.206	13.3008	0.162	4.11
5	33	0.26	16.772	0.182	4.62
4	42	0.328	21.149	0.204	5.18
3	53	0.413	26.6684	0.229	5.82
2	66	0.521	33.6281	0.258	6.55
1	84	0.657	42.4042	0.289	7.34
1/0	106	0.829	53.4705	0.325	8.25
2/0	133	0.1045	67.4249	0.365	9.27
3/0	168	0.1318	85.021	0.41	10.41
4/0	212	0.1662	107.209	0.46	11.68
--	250	0.1963	126.677	0.5	12.7
--	300	0.2356	152.012	0.548	13.92
--	350	0.2749	177.348	0.592	15.04
--	400	0.3142	202.683	0.632	16.05
--	450	0.3534	228.018	0.671	17.04
--	500	0.3927	253.354	0.707	17.96
--	600	0.4712	304.025	0.775	19.68
--	700	0.5498	354.695	0.837	21.26
--	750	0.589	380.031	0.866	22
--	800	0.6283	405.366	0.894	22.71
--	900	0.7069	456.037	0.949	24.1
--	1000	0.7854	506.708	1	25.4
--	1250	0.9817	633.384	1.118	28.4
--	1500	1.1781	760.061	1.225	31.12
--	1750	1.3744	886.738	1.323	33.6
--	2000	1.5708	1013.415	1.414	35.92

CAPACIDAD DE REG



* American Wire Gauge (AWG) es una unidad de medida estándar usada desde 1857.

** "MCM" y "KCMIL" son utilizados mayormente para denominar medidas de cables eléctricos (sin aislación).

CORTADORES DE TUBERIAS CORTE Y REPARACION DE TUBERIA/TUBOS

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción del cortador de tuberías	Tamaño nominal cap. de tuberías		Peso	
			pulg.	mm	Libras	Kg
32820	2-A	Servicio pesado	1/2-2	3-50	7	3,2
32825	2-A	2-A de 3 ruedas Servicio pesado	1/2-2	3-50	7	3,2
32830	3-S	Servicio pesado	1-3	25-75	15	6,9
32840	4-S	Servicio pesado	2-4	50-100	18	8,2
32845	4-S	4-S De ruedas Servicio pesado	2-4	50-100	18	8,2
32850	6-S	Servicio pesado	4-6	100-150	22	10,0



CORTADORES DE TUBERIAS ABISAGRADOS CORTE Y REPARACION DE TUBERIA/TUBOS

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción del cortador de tuberías	Tamaño nominal cap. de tuberías		Peso	
			pulg.	mm	Libras	Kg
73162	424-S*	Para tubería de acero	2-4	50-100	13½	6,0
83080	466-S*	Para tubería de acero	4-6	100-150	28½	13,0
74685	466-CI*	Para tuberías de fundición de hierro	4-6	100-150	28½	13,0
83145	468-S*	Para tuberías de acero	6-8	150-200	33	15,0
83170	472-HWS*	Para tuberías de acero de paredes gruesas	8-12	200-300	42	19,1
74710	472-CI	Para tuberías de fundición de hierro	8-12	200-300	42	19,1



CORTADORES PARA TUBOS CON NUEVAS CARACTERISTICAS X-CEL CORTE Y REPARACION DE TUBERIA/TUBOS

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Rueda estándar	Capacidad		Peso		Paquete estándar
				pulg.	mm	Libras	Kg	
32915	10	Corta tubo acero - acero inoxidable	E-1240	1/2-1	3-25	7/8	0,40	6
32925	15	Corta tubo acero - acero inoxidable	E-1240	3/8-1 1/8	5-28	1/2	0,23	6
32935	20	Corta tubo acero - acero inoxidable	E-1240	1/2-2 1/4	16-54	1 1/4	0,79	1
32950	30	Corta tubo acero	E-2191	1-3 1/2	25-79	3 1/2	1,60	1
31803	65S	Cortador de acción rápida para tuberías de acero inoxidable	E-635	1/4-2 1/2	6-65	1 1/2	0,68	1



PERFORADORA HC300 CORTE Y PERFORACION



No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Peso	
			Libras	Kg
76787	HC300	Máquina caladora de 3", 230 V, 50/60 Hz	31	14
16671	R2S	Mandril de vástago sólido	¾	0,3
84427	-	Estuche de transporte para HC-450/HC-300	19	8,6
77017	-	Llave del porta herramientas	¼	0,1



JUEGOS DE SIERRAS COPAS PERFORACION

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	¾" 19mm	7/8" 22mm	1" 25mm	1 1/8" 35mm	1 1/2" 38mm	1 3/4" 44mm	2" 51mm	2 1/4" 57mm	2 1/2" 64mm	2 3/4" 67mm	Mandriles			Peso		
													R0	R1	R2	Libras	Kg	
81490	1248	Juego de plomero		•	•		•	•		•		•	•	•	•	•	3 3/8"	1,5
81495	1249	Juego de electricista		•	•	•		•	•		•		•	•	•	•	3 3/8"	1,5
81500	1250	Juego mixto	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	6 1/8"	2,8



SACABOCADO HIDRAULICO CORTE Y PERFORACION

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Peso		Paquete estándar
			Libras	Kg	
31797	R739BB	Juego de cojinetes de bolas 1/2" - 2" con llave de trinquete y estuche	11	5,0	1
23477	HK0-186	Juego hidráulico de 1/2" - 2" con bomba de mano (incluye 2 pernos de tracción, barra de tracción, espaciadores, manguera de 3 pies)	31 3/4	14,3	1
24587	HK0-1810	Juego hidráulico de 1/2" - 4" con bomba de mano	61 1/4	27,7	1

LLAVES DE SERVICIO PESADO PARA TUBERIAS



LLAVES RECTA PARA TUBERIAS

- Alojamiento y mango de perfil doble "T" robustos de fundición de hierro mandibula del gancho forjada con desplazamiento total, roscas de limpieza automática y mandibulas reemplazables de gancho y talón.

- Las llaves para tuberías de servicio pesado cumplen con las especificaciones federales GG-W65IE, Tipo II, Clase A

No. de Catálogo	No. de Modelo	Tamaño nominal		Capacidad de tubería		Peso		Paquete estándar
		Pulg.	mm	Pulg.	mm	Libras	Kg	
31000	6	6	150	¾	20	½	0,2	6
31005	8	8	200	1	25	¾	0,3	6
31010	10	10	250	1 1/2	40	1 ¾	0,8	6
31015	12	12	300	2	50	2 ¾	1,2	6
31020	14	14	350	2	50	3 1/2	1,6	6
31025	18	18	450	2 1/2	65	5 ¾	2,6	6
31030	24	24	600	3	80	9 ¾	4,4	6
31035	36	36	900	5	125	19	8,7	1
31040	48	48	1200	6	150	34 ¾	15,6	1
31045	60	60	1500	8	200	51 1/4	23,3	1



LLAVES DE CADENA

No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Tamaño nominal		Capacidad de tubería		Largo de la cadena		Peso		Paquete estándar
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Libras	Kg	
31310	C-12	Cadena de servicio ligero	2	50	4	100	15 3/4	390	1 3/4	0,8	1
31315	C-14	Cadena de servicio pesado	2	50	5	125	18 1/2	460	2 3/4	1,2	1
31320	C-18	Cadena de servicio pesado	2 1/2	60	5	125	20 1/4	500	6	2,7	1
31325	C-24	Cadena de servicio pesado	3	75	5	125	20 1/4	500	8 1/4	3,7	1
31330	C-36	Cadena de servicio pesado	4 1/2	110	7 1/2	185	29	725	15 3/4	7,1	1

LLAVES DE CADENA



No. de Catálogo	No. de Modelo	Descripción	Largo total		Capacidad de tubería		Largo de la cadena		Carga de ruptura de la cadena*		Peso		Paquete estándar
			Pulg.	mm	Pulg.	mm	Pulg.	mm	Libras	Kg	Lib.	Kg	
92660	3215	Un solo extremo	87	2209	4-18	114-457	7 1/2	1892	56,000	25,401	156	71	1
92665	3229	Dos extremos	27	686	1/4-2 1/2	13-73	17 1/2	445	13,800	6,260	11	5	1
92670	3231	Dos extremos	37	939	¾-4	26-114	22 1/2	572	17,600	7,983	21	10	1
92675	3233	Dos extremos	44	1117	1-6	33-168	32	813	20,100	9,117	29	13	1
92680	3235	Dos extremos	50	1270	1 1/2-8	48-219	40 1/2	1029	22,000	9,979	39	18	1
92685	3237	Dos extremos	64	1625	2-12	60-323	55 1/2	1410	31,000	14,061	67	30	1