

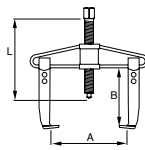


IRIMO

10. HERRAMIENTAS DE EXTRACCIÓN

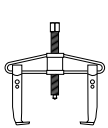
Extractores

EXTRACTOR UNIVERSAL DE 2 BRAZOS



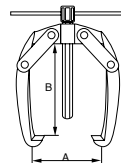
- Acabado galvanizado, con husillo templado por inducción
- Cuerpo y brazos fabricados en acero forjado
- Perfil con forma de viga, ligero y resistente
- Brazos forjados cromo-vanadio, máxima resistencia
- Uñas diseñadas para permitir el acceso a lugares estrechos
- Girando los brazos, el extractor puede ser utilizado como externo o interno
- Tuercas en PVC para un ajuste rápido y sencillo

R			A mm	B mm	L mm	$\frac{L}{T_n}$	g	€
701-90-1	N1	1	90	100	130	4	900	55,17
701-130-1	N11	1	130	100	130	4	980	57,64
701-160-1	N2	1	160	150	210	6	2.450	95,52
701-200-1	N21	1	200	150	210	6	2.880	98,81
701-250-1	N3	1	250	205	280	8	6.950	165,36
701-350-1	N31	1	350	205	280	8	7.680	195,74



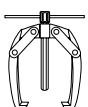
R	R	mm	g	€	R	L mm	g	€	R	L mm	g	€
701-90-1	701-90-S	M14x1,5x130	175	5,88	701-90-K	95	528	17,68	701-90-B	136	315	13,73
701-130-1	701-90-S	M14x1,5x130	175	5,88	701-90-K	95	528	17,68	701-130-B	177	485	14,95
701-160-1	701-160-S	M20x2x210	575	11,47	701-160-K	150	1.058	34,39	701-160-B	217,5	890	26,75
701-200-1	701-160-S	M20x2x210	575	11,47	701-160-K	150	1.058	34,39	701-200-B	262	1.360	31,33
701-250-1	701-250-S	M27x2x280	1.275	29,73	701-250-K	202	3.262	89,12	701-250-B	330	2.750	69,30
701-350-1	701-250-S	M27x2x280	1.275	29,73	701-250-K	202	3.262	89,12	701-350-B	430	3.575	97,55

EXTRACTOR DOS GARRAS AUTOCENTRANTE



- Acabado galvanizado
- Cuerpo y brazos de acero forjado
- Ideal para extraer pequeñas partes como terminales de baterías, ruedas, rodamientos, etc.
- Los extremos de las garras se cierran automáticamente

R			A mm	B mm	$\frac{L}{T_n}$	g	€
702-40-1	1		60	40	0,50	180	18,06
702-65-1	1		65	65	0,50	190	19,46
702-80-1	1		80	80	1,00	220	33,90



R	R	mm	g	€	R	L mm	g	€	R	L mm	g	€				
702-40-1	702-40-S	M10x1,5x100	61	1,05	702-40-K	54,5	40	3,19		20	3,15	20	0,38			
702-65-1	702-65-S	M10x1,5x105	63	1,34	702-65-K	88	74	3,91	702-40-B	42x13	20	3,15	702-40-P	33,5x3	20	0,38
702-80-1	702-80-S	M10x1,5x122	72	1,72	702-80-K	103	98	5,16		20	3,15		20	0,38		

EXTRACTOR DE TRES GARRAS AUTOCENTRANTE



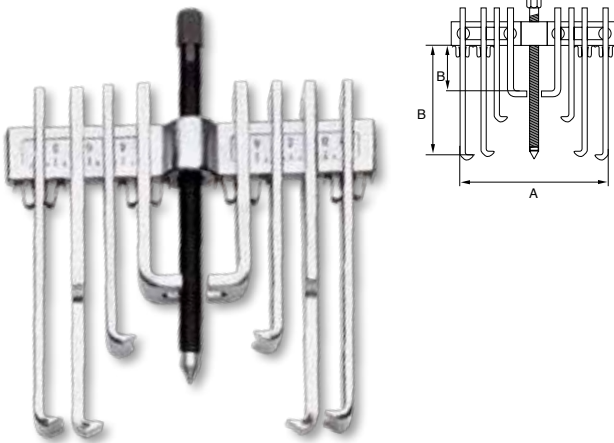
- Acabado galvanizado
- Cuerpo y brazos de acero forjado
- Ideal para extraer pequeñas partes como terminales de baterías, ruedas, rodamientos, etc.
- Los extremos de las garras se cierran automáticamente

R		A mm	B mm	T _h	g	€
703-40-1	1	60	40	0,75	230	25,00
703-65-1	1	65	65	0,75	290	27,03
703-80-1	1	80	80	1,50	320	42,10



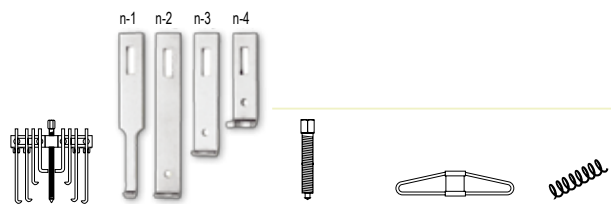
R	R	L mm	g	€	R	L mm	g	€	R	L mm	g	€	R	L mm	g	€
703-40-1	702-40-S	M10x1,5x100	61	1,05	702-40-K	54,5	40	3,19	703-40-B	42x13	20	3,15	702-40-P	33,5x3	20	0,38
703-65-1	702-65-S	M10x1,5x105	63	1,34	702-65-K	88	74	3,91								
703-80-1	702-80-S	M10x1,5x122	72	1,72	702-80-K	103	98	5,16								

EXTRACTOR MÚLTIPLE



- Para ser utilizado como extractor interno o externo
- Se consigue gran longitud útil de trabajo atornillando entre sí las distintas garras

R		A (mm) min. - max.	B (mm) min. - max.	T _h	g	€
713001	1	20 - 173	65 - 140	5	2.700	170,29
713011	1	75 - 250	77 - 182	10	6.000	252,76



R	R	€	R	€	R	€	R	€
713001	796511	n-1 17,24	796491	26,88	796501	42,84	796551	0,86
	796521	n-2 15,96						
	796531	n-3 15,96						
	796541	n-4 17,24						
713011	713511	n-1 22,28	713611	33,10	796561	84,61	796571	1,45
	713521	n-2 22,28						
	713531	n-3 23,67						
	713541	n-4 23,67						



Extractores

JUEGO DE PUNTAS EXTRACTORAS

ZH1100



- Juego completo de 15 extractores para cualquier tipo de espárragos o tornillos rotos
- El material NiCrMo confiere una alta calidad a las puntas
- Se suministra en una caja de plástico robusta y compacta

Q	📦	📏	📐	g	€
ZH1100	1	200x105x35		1.000	72,40
1/2"		3- 4- 5- 5,5- 6- 8- 10 mm		1/8"- 3/16"- 1/4"- 3/8"	
5/8"		11- 12- 14 mm		1/2"	

EXTRACTORES DE ESPÁRRAGOS

716-5-1 - 716-8-1



- Para extraer tornillos y pernos rotos
- Acabado cromado
- Acero al carbono de alta calidad

Q	📦	📏	pzs.	#		g	€	
716-5-1	1	90x58x15	5	# 1, 2, 3, 4, 5	M3-M18	120	16,81	
716-8-1	1	215x130x50	8	# 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8	M3-M45	840	52,06	
			#	Ø	L		g	€
716-M6-1	1	2.0	4,00	50	M 3-6	4	3,10	
716-M8-1	2	2.8	4,30	58	M 6-8	6	4,33	
716-M11-1	3	4.0	6,00	65	M 8-11	13	6,03	
716-M14-1	4	6.3	7,50	75	M 11-14	20	7,41	
716-M18-1	5	7.5	10,70	80	M 14-19	45	8,89	
	6	10.3	15,00	85	M 19-24	95		
	7	13.5	19,00	92	M 24-30	140		
	8	20.6	24,00	97	M 30-45	240		

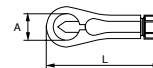
VOLVEDOR



- Con carraca reversible: izda. – dcha. bloqueado
- Agarre paralelo
- Mordazas templadas
- Mango corredizo
- Acero cromado

Q	📦	📏	📏	g	€
718211	1	2,6-5,5	85	180	21,55
718231	1	4,6-8	110	300	27,82

TRONZATUERCAS

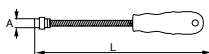


- Para separar tuercas atascadas sin dañar el tornillo
- Acero especial Galvanizado

Q	📦	A	L	📏	📏	g	€
730011	1	32	126	M3-M16	6-27	440	796661 796671 40,05
730131	1	42	170	M14-M24	24-40	560	796681 796691 106,67

Extractor

EXTRACTOR MAGNÉTICO



- Mango bicomponente con agujero para colgar y diseño antideslizante
- Varilla cromada pulida
- 720-1M-413: Imán neodimio extrafuerte capacidad 1 kg
- 720-3M-413: Imán neodimio extrafuerte capacidad 3 kg

R	Icono	Ø mm	A mm	L mm	Icono	Icono	g	€
720-1M-413	1	10	10	550	413	110	130	33,15
720-3M-413	1	17	13	550	413	110	280	48,57

GANCHO EXTRACTOR CROMADO

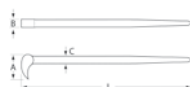


- Para agarre de piezas muy pequeñas
- Eje flexible con el corazón de acero

R	Icono	L mm	g	€
720031	1	650	80	4,64

Palanca

PALANCA



- Palanca polivalente 90° para trabajos en espacios confinados
- Acabado negro fosfatado con cabeza pulida y punta afilada
- Material: Aleación de acero especial endurecido

R	Icono	A mm	B mm	C mm	L mm	g	€
066-400-1	1	44	14	14	406	450	27,00

JUEGO DE 4 PALANCAS ACODADAS ZH70610



- Palancas con mangos de plástico muy ligeras
- Agarre cómodo para conseguir mayor potencia de elevación

R	Icono	Icono	g	€
ZH70610	1	645x115x35	1.400	35,00
		L mm	g	€
ZH70611		210 mm	200	7,00
ZH70612		310 mm	300	9,00
ZH70613		460 mm	400	14,00
ZH70614		610 mm	500	17,00

Perforadores de chapa

PERFORADORES DE CHAPA



R		Ø mm		g	€
740-016-2	1	16	M 8	80	41,42
740-020-2	1	20	M 10	120	52,13
740-022-2	1	22	M 10	160	52,13
740-025-2	1	25	M 10	180	60,34
740-030-2	1	30	M 12	320	64,13
740-035-2	1	35	M 12	500	77,01
740-040-2	1	40	M 14	660	88,03
740-050-2	1	50	M 14	1.040	108,05

HUSILLO PARA PERFORADOR DE CHAPA 740



R		Ø mm	€
740S-008-2	1	M 8	8,55
740S-010-2	1	M 10	11,47
740S-012-2	1	M 12	12,65
740S-014-2	1	M 14	18,82