

 **UNIOR**®
HAND TOOLS

Herramienta Antichispa



24



**MADE
FOR
WORK.**

CONTRA RIESGO DE EXPLOSION Y FUEGO

Las herramientas Antichispa fabricadas con aleaciones MZW y CuBe, amagnéticas y resistentes a la corrosión, permiten trabajar con la seguridad en todos aquellos ambientes donde son indispensables las oportunas medidas de protección contra riesgo de explosión e incendio.

En particular, se utilizan en refinerías petroquímicas, buques petroleros, estaciones y depósitos de gas, polvorines y en aquellos lugares donde se almacenen materiales peligrosos como: materiales inflamables, gases, explosivos, aguamarina, etc.

La vida de operarios y técnicos se pone en peligro a veces por chispas emitidas por herramientas de acero, notoriamente contraindicadas para trabajar en dichos ambientes.

Para evitar daños irreparables tanto a personas como a cosas, las Organizaciones de prevención de accidentes, Comités de Seguridad, etc., recomiendan y obligan a utilizar herramientas de seguridad.

Los utensilios Antichispa como llaves, mazas, martillos, rasquetas etc., están hechas de aleación MZW.

Los destornilladores y elementos de corte como escarpas, cuchillos, alicates, etc., están hechas de aleación CuBe.

Las herramientas de seguridad Antichispa están protegidas contra la corrosión, oxidación, ataque ácido, ambiente marino, etc.

Responden perfectamente a cualquier prescripción técnica y mecánica para la cual han sido estudiadas y realizadas. Sus condiciones mecánicas, comparables a los mejores aceros, son garantía de herramienta de larga duración.

HOMOLOGACION Y PATENTES

Aleación "MZ" patente nº 515490-15.02.1955

Homologaciones Marina de Guerra nº 39042-18.05.1956

Homologaciones E.N.P.I.C.C.T. nº 1385-28.05.1964

Nombre y marca registradas según nº 120242-27.12.1954 nº 121526-23.03.1955

Certificación OSVEDCENI FTZU 98 Ex 0285-03.03.1998

Certificación KDB Polonia Nº 96.380/T-2262-29.08.1996



001

Llave fija de dos bocas

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
001-0607 6x7	1	36,35 €
001-0809 8x9	1	37,75 €
001-1011 10x11	1	39,15 €
001-1213 12x13	1	40,55 €
001-1415 14x15	1	41,95 €
001-1417 14x17	1	43,35 €
001-1617 16x17	1	44,74 €
001-1719 17x19	1	50,34 €
001-1819 18x19	1	53,13 €
001-1922 19x22	1	58,73 €
001-2022 20x22	1	61,52 €
001-2123 21x23	1	64,32 €
001-2224 22x24	1	67,12 €
001-2426 24x26	1	72,71 €
001-2427 24x27	1	83,90 €
001-2528 25x28	1	97,88 €
001-2729 27x29	1	111,86 €
001-2730 27x30	1	125,84 €
001-2732 27x32	1	139,83 €
001-3032 30x32	1	153,81 €
001-3036 30x36	1	167,79 €
001-3236 32x36	1	195,76 €
001-3538 35x38	1	223,72 €
001-3638 36x38	1	237,70 €
001-3641 36x41	1	251,69 €
001-4146 41x46	1	279,65 €
001-4650 46x50	1	307,62 €
001-5055 50x55	1	419,48 €
001-5560 55x60	1	699,13 €
001-6065 60x65	1	783,02 €

002

Llave fija una boca

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
002-0006 6	1	39,15 €
002-0007 7	1	39,15 €
002-0009 9	1	39,15 €
002-0010 10	1	41,95 €
002-0011 11	1	41,95 €
002-0012 12	1	41,95 €
002-0013 13	1	44,74 €
002-0014 14	1	47,54 €
002-0015 15	1	50,34 €
002-0016 16	1	55,93 €
002-0017 17	1	61,52 €
002-0018 18	1	69,91 €
002-0019 19	1	78,30 €
002-0020 20	1	83,90 €
002-0021 21	1	92,28 €
002-0022 22	1	100,67 €
002-0024 24	1	109,06 €
002-0026 26	1	114,66 €
002-0027 27	1	123,05 €
002-0030 30	1	153,81 €
002-0032 32	1	181,77 €
002-0036 36	1	209,74 €
002-0038 38	1	237,70 €
002-0041 41	1	265,67 €
002-0046 46	1	279,65 €
002-0050 50	1	391,51 €
002-0055 55	1	461,42 €
002-0060 60	1	545,32 €
002-0065 65	1	587,27 €

003

Llave estrella acodada

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
003-0607 6x7	1	44,74 €
003-0809 8x9	1	47,54 €
003-1011 10x11	1	50,34 €
003-1213 12x13	1	53,13 €
003-1415 14x15	1	55,93 €
003-1416 * 14x16 *	1	58,73 €
003-1417 14x17	1	61,52 €
003-1617 16x17	1	69,91 €
003-1719 17x19	1	78,30 €
003-1819 18x19	1	86,69 €
003-1922 19x22	1	95,08 €
003-2022 20x22	1	103,47 €
003-2123 21x23	1	114,66 €
003-2224 22x24	1	125,84 €
003-2426 24x26	1	137,03 €
003-2427 24x27	1	148,21 €
003-2528 25x28	1	159,40 €
003-2629 * 26x29 *	1	181,77 €
003-2729 27x29	1	209,74 €
003-2730 27x30	1	240,50 €
003-2732 27x32	1	251,69 €
003-3032 30x32	1	293,63 €
003-3236 32x36	1	335,58 €
003-3641 36x41	1	391,51 €
003-4146 41x46	1	419,48 €
003-4650 46x50	1	447,44 €
003-5060 * 50x60 *	1	503,37 €

001 KIT

Juego de llaves fijas

6 a 22 / 8 piezas Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
001 KIT 6 x 7		369,14 €
8 x 9		
12 x 11		
14 x 13		
16 x 15		
16 x 17		
18 x 19		
20 x 22		

004

Llave estrella plana

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
004-0607 * 6x7	1	33,56 €
004-0810 * 8x10	1	34,96 €
004-0911 * 9x11	1	34,96 €
004-2426 * 24x26	1	64,32 €
004-5055 50x55	1	520,15 €
004-6065 60x65	1	592,86 €



023

Cheie combinata

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
023-0010 10	1	47,54 €
023-0011 11	1	50,34 €
023-0012 12	1	53,13 €
023-0013 13	1	55,93 €
023-0014 14	1	58,73 €
023-0015 15	1	61,52 €
023-0016 16	1	64,32 €
023-0017 17	1	67,12 €
023-0018 18	1	69,91 €
023-0019 19	1	72,71 €
023-0020 20	1	75,51 €
023-0021 21	1	78,30 €
023-0022 22	1	81,10 €
023-0023 23	1	83,90 €
023-0024 24	1	97,88 €
023-0027 27	1	111,86 €
023-0030 30	1	209,74 €
023-0032 32	1	237,70 €
023-0036 36	1	293,63 €
023-0041 41	1	377,53 €
023-0046 46	1	489,39 €

PRINCIPALES USUARIOS DE HERRAMIENTAS ANTICHISPA:

Industrias químicas-Industrias petroquímicas-
Farmacéuticas-Papeleras-Vinícolas-Industrias del
alcohol-Fábricas de colas-adhesivos-Industrias de
pintura- Fábricas de tinta-Minería-Pozos de petróleo
y metano-Refinerías-Depósitos de gas-Polvorines-
Fábricas de munición-Trabajos con explosivos-
Industrias nucleares-compañías de
telecomunicaciones-Compañías eléctricas, etc.

042

Vaso boca hexagonal de 1/2"

Material: MZW



DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
042-0812 8 1/2"	1	47,54 €
042-0912* 9 1/2"	1	47,54 €
042-1012 10 1/2"	1	50,34 €
042-1112 11 1/2"	1	53,13 €
042-1212 12 1/2"	1	55,93 €
042-1312 13 1/2"	1	61,52 €
042-1412 14 1/2"	1	67,12 €
042-1512 15 1/2"	1	72,71 €
042-1612 16 1/2"	1	75,51 €
042-1712 17 1/2"	1	78,30 €
042-1812 18 1/2"	1	83,90 €
042-1912 19 1/2"	1	89,49 €
042-2012 20 1/2"	1	95,08 €
042-2112 21 1/2"	1	100,67 €
042-2212 22 1/2"	1	106,27 €
042-2312 23 1/2"	1	111,86 €
042-2412 24 1/2"	1	117,45 €
042-2512 25 1/2"	1	125,84 €
042-2612 26 1/2"	1	134,23 €
042-2712 27 1/2"	1	142,62 €
042-2812 28 1/2"	1	151,01 €
042-2912 29 1/2"	1	159,40 €
042-3012 30 1/2"	1	167,79 €
042-3212 32 1/2"	1	229,31 €



042

Vaso boca hexagonal 3/4"

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
042-1134 *	11 3/4"	1	81,10 €
042-1234 *	12 3/4"	1	81,10 €
042-1434 *	14 3/4"	1	81,10 €
042-1534 *	15 3/4"	1	81,10 €
042-1634 *	16 3/4"	1	81,10 €
042-1734 *	17 3/4"	1	97,88 €
042-1834 *	18 3/4"	1	117,45 €
042-1934 *	19 3/4"	1	134,23 €
042-2034 *	20 3/4"	1	142,62 €
042-2234 *	22 3/4"	1	151,01 €
042-2434 *	24 3/4"	1	159,40 €
042-2534 *	25 3/4"	1	170,59 €
042-2634 *	26 3/4"	1	181,77 €
042-2734 *	27 3/4"	1	195,76 €
042-2834 *	28 3/4"	1	212,53 €
042-3034 *	30 3/4"	1	229,31 €
042-3234 *	32 3/4"	1	246,09 €
042-3434 *	34 3/4"	1	265,67 €
042-3634 *	36 3/4"	1	293,63 €
042-3834 *	38 3/4"	1	321,60 €
042-4134 *	41 3/4"	1	363,55 €
042-4634 *	46 3/4"	1	433,46 €
042-5034 *	50 3/4"	1	503,37 €
042-5534 *	55 3/4"	1	559,30 €
042-5834 *	58 3/4"	1	629,21 €
042-6034 *	60 3/4"	1	699,13 €
042-6534 *	65 3/4"	1	810,99 €

Vaso boca hexagonal 1"

042-7001	70 1"	1	922,85 €
042-8001	80 1"	1	1.160,55 €
042-8501	85 1"	1	1.272,41 €
042-9001	90 1"	1	1.454,18 €
042-9501	95 1"	1	1.677,90 €
042-1001	100 1"	1	2.013,48 €

300

Juego de vasos y accesorios de 1/2" en caja

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
300-1000	16	1	2.265,17 €

423 (250mm), 422 (215mm), 425 (320mm)
042 (10, 11, 12, 13, 14, 15, 17, 19, 22, 24, 27, 30, 32)

100

Juego de llaves Allen

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
100-1000		1	713,11 €

060 (2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12)

421

Alargadera fija

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
421-0012	245mm-1/2"	1	237,70 €
421-0034	260mm-3/4"	1	307,62 €

423

Carraca

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
423-0012	250 mm (1/2")	1	274,06 €
423-0025	420 mm (1")	1	416,68 €
423-0034	420 mm (3/4")	1	721,50 €

425

Mango en T

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
425-0012	1/2"	1	265,67 €
425-0034	3/4"	1	559,30 €

062

Llave de tubo de boca triangular

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
062-0004	M 4	1	55,93 €
062-0005	M 5	1	69,91 €
062-0006	M 6	1	83,90 €
062-0012	M 12	1	139,83 €
062-0016	M 16	1	167,79 €
062-0020	M 20	1	223,72 €
062-0024	M 24	1	279,65 €

422

Alargadera articulada

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
422-0012	215mm-1/2"	1	274,06 €

424

Adaptador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
424-0012	1/2"-3/4"	1	123,05 €
424-0034	3/4"-1/2"	1	123,05 €

426

Alargadera de 1/2"

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
426-0012	1/2" LG.MM.125	1	145,42 €
426-0034	3/4" LG.MM.200	1	246,09 €
426-0121	1/2" LG.MM.255	1	232,11 €

005

Llave hexagonal de pipa

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
005-0008	8	1	139,83 €
005-0009	9	1	139,83 €
005-0010	10	1	153,81 €
005-0011	11	1	153,81 €
005-0012	12	1	167,79 €
005-0013	13	1	167,79 €
005-0014	14	1	181,77 €
005-0017	17	1	181,77 €
005-0019	19	1	195,76 €
005-0022	22	1	251,69 €
005-0024	24	1	279,65 €
005-0027	27	1	307,62 €
005-0030	30	1	321,60 €
005-0032	32	1	335,58 €
005-0036	36	1	363,55 €
005-0041	41	1	405,49 €

050

Llave de gancho

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
050-3436	34/36	1	50,34 €
050-4042	40/42	1	55,93 €
050-4550	45/50	1	69,91 €
050-5255	52/55	1	83,90 €
050-5862	58/62	1	111,86 €
050-6875	68/75	1	139,83 €
050-9510	95/100	1	167,79 €

047

Llave de golpe de boca abierta

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
047-0024	24	1	134,23 €
047-0027	27	1	139,83 €
047-0030	30	1	151,01 €
047-0032	32	1	162,20 €
047-0036	36	1	173,38 €
047-0041	41	1	229,31 €
047-0046	46	1	285,24 €
047-0050	50	1	363,55 €
047-0055	55	1	391,51 €
047-0060	60	1	419,48 €
047-0065	65	1	783,02 €
047-0070	70	1	838,95 €
047-0075	75	1	894,88 €
047-0080	80	1	1.034,71 €
047-0085	85	1	1.090,64 €
047-0090	90	1	1.160,55 €
047-0095	95	1	1.663,92 €
047-0100	100	1	1.761,80 €
047-0105	105	1	1.859,67 €
047-0110	110	1	2.237,20 €
047-0115	115	1	2.349,06 €
047-0120	120	1	2.460,92 €
047-0125	125	1	2.880,40 €
047-0130	130	1	3.020,22 €
047-0135	135	1	3.160,05 €
047-0140	140	1	3.271,91 €
047-0145	145	1	3.411,73 €
047-0150	150	1	3.551,56 €

063

Llave de gancho articulada

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
063-3810	38/100	1	218,13 €

064

Llave de barilles

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
064-0022	22	1	139,83 €
064-0027	27	1	195,76 €

061

Llave para Tubos

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
061-3500	350	1	363,55 €
061-4500	450	1	447,44 €
061-6000	600	1	559,30 €
061-9000	900	1	1.118,60 €

048

Llave de golpe de boca cerrada

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
048-0019	19	1	111,86 €
048-0022	22	1	123,05 €
048-0024	24	1	134,23 €
048-0027	27	1	145,42 €
048-0030	30	1	181,77 €
048-0032	32	1	195,76 €
048-0036	36	1	209,74 €
048-0041	41	1	223,72 €
048-0046	46	1	237,70 €
048-0050	50	1	377,53 €
048-0055	55	1	433,46 €
048-0060	60	1	559,30 €
048-0065	65	1	615,23 €
048-0070	70	1	671,16 €
048-0075	75	1	727,09 €
048-0080	80	1	783,02 €
048-0085	85	1	894,88 €
048-0090	90	1	950,81 €
048-0095	95	1	1.006,74 €
048-0100	100	1	1.118,60 €
048-0105	105	1	1.230,46 €
048-0110	110	1	1.342,32 €
048-0115	115	1	1.398,25 €
048-0120	120	1	1.538,08 €
048-0125	125	1	1.677,90 €
048-0130	130	1	1.873,66 €
048-0135	135	1	2.516,85 €
048-0140	140	1	2.684,64 €
048-0145	145	1	2.880,40 €
048-0150	150	1	3.160,05 €
048-0155	155	1	3.467,66 €

069

Llave para valvulas

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
069-0300	300	1	195,76 €
069-0350	350	1	209,74 €
069-0400	400	1	405,49 €
069-0450	450	1	433,46 €
069-0500	500	1	461,42 €

065

Llave taponadora

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
065-0380	380	1	307,62 €

006

Alicate universal

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
006-2000	200	1	240,50 €

060

Llave allen acodada

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
060-0020	2	1	39,15 €
060-0025	2,5	1	44,74 €
060-0030	3	1	47,54 €
060-0040	4	1	50,34 €
060-0050	5	1	53,13 €
060-0060	6	1	55,93 €
060-0070	7	1	61,52 €
060-0080	8	1	67,12 €
060-0090	9	1	72,71 €
060-0100	10	1	83,90 €
060-0110	11	1	97,88 €
060-0120	12	1	111,86 €
060-0130	13	1	139,83 €
060-0140	14	1	153,81 €
060-0170	17	1	181,77 €
060-0190	19	1	209,74 €
060-0220	22	1	307,62 €
060-0240	24	1	363,55 €
060-0270	27	1	433,46 €
060-0300	30	1	531,34 €
060-0320	32	1	657,18 €
060-0360	36	1	922,85 €

043

Llave de barilles

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
043-0380	380	1	335,58 €

012

Llave ajustable

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
012-2000	200	1	201,35 €
012-2500	250	1	279,65 €
012-3000	300	1	335,58 €
012-3800	380	1	503,37 €

007

Alicate puntas redondas

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
007-1600	160	1	274,06 €

008

Alicate boca plana

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
008-1600	160	1	229,31 €

036

Tenaza

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
036-1800	180	1	293,63 €

068

Tenaza para telefonista

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
068-1800	180	1	229,31 €

072

Espatula larga

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
072-3500	350	1	134,23 €

040

Rasqueta

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
040-0255	255	1	106,27 €

611

Llave sueca 45°



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
611-3000	300	1	978,78 €
611-4200	420	1	1.552,06 €
611-5300	530	1	1.901,62 €

013

Tenacilla de apertura múltiple

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
013-2400	240	1	265,67 €

066

Alicate corte diagonal

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
066-1600	160	1	274,06 €

021

Destornillador boca plana

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
021-0150	150	4-150	50,34 €
021-0180	180	5-180	55,93 €
021-0220	220	6-220	67,12 €
021-0250	250	6-250	89,49 €
021-0280	280	9-280	106,27 €
021-0300	300	10-300	117,45 €

044

Espatula hoja rigida

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
044-0030	30	1	61,52 €
044-0040	40	1	67,12 €
044-0060	60	1	72,71 €
044-0080	80	1	83,90 €
044-0110	110	1	100,67 €

073

Rascador plano

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
073-3150	315	1	335,58 €

055

Rascador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
055-8000	225	1	153,81 €

014

Tenaza para gasistas

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
014-2100	210	1	357,95 €

067

Cizalla

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
067-2800	280	1	441,85 €

059

Destornillador phillips

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
059-1150	1x150	1	44,74 €
059-2200	2x200	1	50,34 €
059-3250	3x250	1	89,49 €
059-4300	4x300	1	159,40 €

071

Espatula hoja flexible

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
071-0040	40	1	95,08 €
071-0060	60	1	117,45 €
071-0080	80	1	181,77 €
071-0100	100	1	195,76 €

074

Rascador hoja triangular

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
0074-3100	310	1	117,45 €

070

Rascador Triangular

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
070-5000	440	1	209,74 €

053

Rascador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
053-1000	100	1	167,79 €
053-1500	150	1	209,74 €

019

Martillo para soldador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
019-0500	500g	1	167,79 €

017

Martillo de bola

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
017-0150	150g	1	72,71 €
017-0300	300g	1	111,86 €
017-0500	500g	1	153,81 €
017-0800	800g	1	195,76 €
017-1000	1000g	1	251,69 €
017-1500	1500g	1	321,60 €
017-2000	2000g	1	419,48 €

024

Cortafrio

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
024-0150	150	1	83,90 €
024-0175	175	1	97,88 €
024-0200	200	1	111,86 €
024-0250	250	1	139,83 €
024-0300	300	1	167,79 €
024-0350	350	1	195,76 €
024-0400	400	1	223,72 €
024-0450	450	1	251,69 €

026

Cortafrio

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
026-0150	150	1	139,83 €
026-0200	200	1	209,74 €
026-0250	250	1	279,65 €
026-0300	300	1	349,56 €
026-0350	350	1	433,46 €
026-0400	400	1	643,20 €
026-0450	450	1	727,09 €

015

Martillo para mecánico

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
015-0300	300g	1	89,49 €
015-0500	500g	1	117,45 €
015-0800	800g	1	181,77 €
015-1000	1000g	1	237,70 €
015-1500	1500g	1	349,56 €
015-2000	2000g	1	419,48 €

018

Maza

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
018-0050	500g	1	97,88 €
018-0100	1000g	1	139,83 €
018-0150	1500g	1	209,74 €
018-0200	2000g	1	279,65 €
018-0300	3000g	1	419,48 €
018-0400	4000g	1	559,30 €
018-0500	5000g	1	699,13 €
018-0600	6000g	1	838,95 €
018-0800	8000g	1	1.118,60 €
018-1000	10000g	1	1.398,25 €

241

Puntero hexagonal

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
241-0150	150	1	83,90 €
241-0175	175	1	97,88 €
241-0200	200	1	111,86 €
241-0250	250	1	139,83 €
241-0300	300	1	167,79 €
241-0350	350	1	195,76 €
241-0400	400	1	223,72 €
241-0450	450	1	251,69 €

041

Cuña

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
041-1050	50	1	64,32 €
041-1325	25	1	53,13 €
041-1330	30	1	61,52 €
041-1340	40	1	67,12 €
041-2040	40	1	162,20 €
041-4040	40	1	223,72 €



077

Rascador con pico

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
077-4800	480	1	218,13 €

016

Martillo para latonero

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
016-0300	300g	1	97,88 €
016-0500	500g	1	125,84 €
016-0900	900g	1	223,72 €

046

Martillo punzón

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
046-1000	1000g	1	167,79 €

071

Espatula hoja flexible

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
071-0040	40	1	95,08 €
071-0060	60	1	117,45 €
071-0080	80	1	181,77 €
071-0100	100	1	195,76 €

613

Cortatubos

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
613-4450	445	1	3.201,99 €

612

Llave de cadena para tubos

Material: Cu-Be



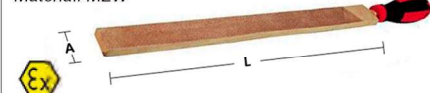
	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
612-5500	550	1	2.698,62 €
612-9100	910	1	2.852,43 €
612-6900	690	1	3.160,05 €

MADE FOR WORK.

056

Lima plana (corte doble)

Material: MZW

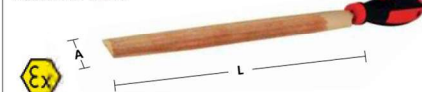


	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
056-2500	250	1	433,46 €

057

Lima media caña (corte doble)

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
057-2500	250	1	433,46 €

058

Lima redonda (corte doble)

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
058-2500	250	1	293,63 €

082

Botador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
082-0300	Ø 3	1	111,86 €
082-0400	Ø 4	1	125,84 €
082-0500	Ø 5	1	139,83 €
082-0600	Ø 6	1	153,81 €
082-0700	Ø 7	1	167,79 €
082-0800	Ø 8	1	181,77 €
082-1000	Ø 10	1	195,76 €
082-1200	Ø 12	1	223,72 €
082-1600	Ø 16	1	279,65 €

075

Cuchillo

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
075-1800	180	1	128,64 €

093

Pala redonda

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
093-1300	1300	1	285,24 €

341

Picachón

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
341-5800	580	1	447,44 €

084

Punta para martillo neumático

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
084-0450	390	1	279,65 €

037

Granete

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
037-0100	100	1	92,28 €
037-0145	145	1	142,62 €

089

Punzón

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
089-0300	300	1	178,98 €
089-0450	450	1	405,49 €

079

Palanca

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
079-0450	450	1	307,62 €
079-0600	600	1	377,53 €
079-0750	750	1	503,37 €
079-0900	900	1	838,95 €

094

Pala de mano 160x250

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
094-0540	540	1	296,43 €

020

Hacha

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
020-9000	900	1	335,58 €

020

Picachón

Material: MZ



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
341-5800	580	1	447,44 €

085

Punta para martillo neumático

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
085-3300	330	1	601,25 €
085-4300	430	1	783,02 €
085-5300	530	1	950,81 €

081

Botador

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
081-0020	Ø 2	1	78,30 €
081-0030	Ø 3	1	78,30 €
081-0040	Ø 4	1	78,30 €
081-0050	Ø 5	1	78,30 €
081-0060	Ø 6	1	78,30 €
081-0080	Ø 8	1	78,30 €
081-0100	Ø 10	1	125,84 €
081-0120	Ø 12	1	139,83 €
081-0160	Ø 16	1	209,74 €
081-0200	Ø 20	1	377,53 €
081-0250	Ø 25	1	461,42 €

080

Palanca

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
080-0450	450	1	181,77 €
080-0600	600	1	237,70 €
080-0750	750	1	419,48 €
080-0900	900	1	615,23 €

091

Pala cuadrada

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
091-1300	1300	1	285,24 €

092

Rastrillo-300

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
	300	1	335,58 €

033

Hachuela

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
033-1000	1000g	1	223,72 €

039

Palanca

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
039-0650	650	1	587,27 €
039-0800	800	1	783,02 €
039-1000	1000	1	1.020,72 €
039-1250	1250	1	1.566,04 €
039-1500	1500	1	2.013,48 €

096

Cepillo redondo

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
096-0150	Ø 150	1	391,51 €

030

Arco de sierra

Material: MZW

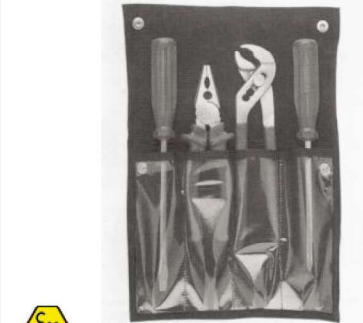


	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
030-0550	550	1	391,51 €

200

Juego de destornilladores y alicates

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
200-1000	021 (280mm); 059 (250mm); 013 (240mm); 006 (200mm)	1	727,09 €

400

Caja de herramientas con 13 herramientas

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
400-2000	054(350mm); 541(180mm); 006(200mm); 013(240mm); 075(180mm); 040(225mm); 019(500g); 021(180mm, 220mm); 071(80mm); 044(60mm, 40mm)	1	1.845,69 €

054

Cepillo

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
054-3500	350	1	159,40 €

098

Hoja para arco de sierra

Material: Cu-Be



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
098-0300	300	1	33,56 €

600

Caja de herramientas N.1

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
600-1000	4x019(500g); 040(225mm); 2x055(80mm); 2x053(100mm); 044(30mm); 2x054(350mm); 541(180mm); 053(150mm); 076(100mm); 044(40mm); 044(60mm); 2x072(350mm)	1	2.136,53 €

500

Caja de herramientas

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
500-3000	065(380mm); 061(350mm); 2x054(350mm); 012(250mm, 200mm); 013(240mm); 006(200mm); 024(250mm, 175mm); 041(40mm); 015(800g); 017(500g); 055(80mm); 044(60mm, 40mm); 001(30x32; 24x27, 20x22, 18x19, 16x17, 14x15, 12x13, 10x11, 08x09, 06x07)	1	3.540,37 €

HOMOLOGACION Y PATENTES

Aleación "MZ" patente nº 515490-15.02.1955

Homologaciones Marina de Guerra nº

39042-18.05.1956

Homologaciones E.N.P.I.C.C.T. nº 1385-28.05.1964

Nombre y marca registradas según nº

120242-27.12.1954 nº 121526-23.03.1955

Certificación OSVEDCENI FTZU 98 Ex

0285-03.03.1998

Certificación KDB Polonia Nº

96.380/T-2262-29.08.1996

541

Cepillo

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
541-1800	180	1	117,45 €

035

Sargento de apriete

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
035-0180	180	1	713,11 €
035-0250	250	1	1.062,67 €
035-0430	430	1	1.845,69 €

700

Caja de herramientas N.2

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
700-2000	2x054(350mm); 037(145mm); 024(200mm); 053(100mm); 021(150mm); 021(220mm); 012(250mm); 017(500mm); 018(2000g); 2x040(225mm); 012(200mm); 012(380mm); 065(380mm); 055(80mm); 061(350mm); 076(100mm); 080(450mm)	1	3.509,61 €

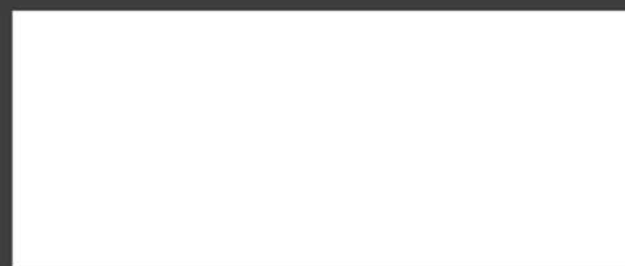
800

Caja de herramientas N.3

Material: MZW



	DIMENSION	EMBALAJE	P.V.P
800-3000	017(500g); 015(1000g, 2000g); 053(100mm); 003(21x23, 27x29); 001(36x41, 24x27, 32x36, 41x46); 002(27, 32, 36, 41, 46, 50); 047(55mm); 024(200mm); 025(200mm); 2x044(30mm); 040(225mm); 012(250mm, 300mm); 061(350mm); 012(200mm); 006(200mm); 021(150mm, 220mm); 054(350mm); 541(180mm); 080(450mm)	1	5.970,53 €



Unior España, S.L.
Fabricante de Herramienta Profesional
Pol. Sargaitz 2 Nave A5
31840 Uharte-Arakil (Navarra)
t: 948 567 113

e: unior@unior.es
<https://uniortools.com>

