





**DESCRIPCIÓN**

**Juego de 103 herramientas para electricista en la industria y la construcción**

Selección de 103 herramientas con apertura métrica

**DATOS ESPECÍFICOS**

Designación	COMPOSICIÓN 103 ÚTILES ELEC Y INDUS
Referencia comercial	CP-103
Peso (kg)	11.700
Continente	Sin continente
Número de herramientas	103

**SAM Herramientas**

Polígono Ipertegui II, N 55  
31160 Orcoyen (Navarra) - España  
NºTVA ESB 8196 4413

<https://www.sam-herramientas.es/>



Garantía	No me preocupa
----------	----------------











**Garantía aplicada**

**O | Garantía SAM OUTIL**

Garantía sin limitación de duración, sobre las herramientas utilizadas en condiciones normales.

>> [Más información](#)

**Composición**















	x 6	Llaves fijas en mm <b>10-...N</b> Ref : 3,2x5 - 4x5 - 6x7 - 8x9 - 10x11 - 12x13
	x 9	Casillero de 9 llaves macho esférica en mm 6 caras <b>67-AR9A</b> Ref : 1,5 -> 10
	x 1	Llaves ajustables <b>54-...</b> Ref : 54-6
	x 1	Alicate multitoma con botón pulsador con brazos cromados pulidos <b>201-25B</b>
	x 1	Alicate de punta semiredonda recta cromado pulido <b>237-...G</b> Ref : 237-20G
	x 1	Alicates universales cromado pulido <b>204-...G</b> Ref : 204-18G
	x 1	Alicate de punta plana cromado pulido <b>236-...G</b> Ref : 236-16G
	x 1	Alicates de corte frontal cromado pulido <b>230-...G</b> Ref : 230-20G
	x 1	Pinza de pelar <b>240-16-G</b> Ref : 240-16-G
	x 1	Alicate de punta semiredonda acodada cromado pulido <b>239-...G</b> Ref : 239-20G















**SAM Herramientas**














Polígono Ipertegui II, N 55  
31160 Orcyén (Navarra) - España  
NºTVA ESB 8196 4413

<https://www.sam-herramientas.es/>



	x 1	Martillos SAMSOPPLUS® de mecánico trimaterial <b>310-...TM</b> Ref : 310-32TM
	x 1	Martillos electricista SAMSOPPLUS® mango trimaterial <b>312-...TM</b> Ref : 312-18TM
	x 3	Botadores cortos <b>7-C...A</b> Ref : 1,9 - 2,9 - 3,9
	x 1	Granetes <b>8N-...A</b> Ref : 8N-6A
	x 1	Cinzel de chapista <b>1-...</b> Ref : 1-CL
	x 1	Butil de perfil constante <b>3-...-A</b> Ref : 3-150-A
	x 1	Alicates de corte diagonal cromado pulido <b>232-...G</b> Ref : 232-16G
	x 1	Corta-cables con muescas <b>324-...G</b> Ref : 324-17G
	x 9	JUEGO DE 9 LLAVES COMBINADAS EN mm <b>50-J9</b> Ref : 8 -> 19
	x 9	LLAVE COMBINADA EN mm <b>50-...</b> Ref : 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 17 - 19
	x 1	Mordaza gran capacidad <b>212-22</b>
	x 1	Sierra de metales Samsocut® de tensión mediante palanca <b>791</b>
	x 10	Hojas de sierra de metales HSS bimetel OPTICUT <b>691-...A</b> Ref : 691-E10A
	x 1	Tester universal <b>913-T</b>

	x 1	Regletas flexibles <b>781-...</b> Ref : 781-2
	x 1	Pie de rey a 1/50 de mm <b>710-P-6</b>
	x 1	Dedo flexible 3 garras <b>344-1</b>
	x 1	Cuchillo para electricista pela-cables <b>370-2</b>
	x 1	Tijeras electricista brazos sobremoldados <b>374-G</b>
	x 1	Medidas cortas MEDIAFLEX caja ABS <b>UD-...-N</b> Ref : UD-316N
	x 1	Soldadores 30 a 55 W <b>1302-...N</b> Ref : 1302-4N
	x 1	Hilo de soldar estaño <b>1229-E...</b> Ref : 1229-E8
	x 1	Pinza de engastar modelo mantenimiento automóvil <b>241-40</b>
	x 1	Herramientas para desenvainar los cables <b>220-16</b> Ref : 220-28
	x 4	Destornilladores SAMSOFORCE planos de electricista aislados 1000 V <b>ZTB-...E</b> Ref : 3,5x100 - 4x100 - 5,5x125 - 6,5x150
	x 2	Destornillador SAMSOFORCE Pozidriv® aislado 1000V <b>ZTB-...PZ</b> Ref : 1x125 - - 2x150
	x 1	Destornillador de apretado para cabeza Phillips® <b>267-P-...Empreinte_Phillips</b> Ref : 267-P-1
	x 2	Destornilladores acodados para tornillos planos <b>255M-...</b> Ref : 09-oct

	x 2	Destornilladores SAMSOFORCE Phillips® aislados 1000V <b>ZTB-...P</b> Ref : 1x125 - 2x150
	x 1	Punta cuadrada <b>670-1</b>
	x 26	Baúl 1/4" de 26 herramientas en mm <b>73-R26A</b> Ref : 5,5 -> 14
	x 10	Vasos 1/4" cortos hex 6 caras en mm <b>R-...Douilles_1/4_MM</b> Ref : 5.5 6 7 8 9 10 11 12 13 14
	x 1	Carraca 1/4" con inversión central <b>R-150B</b>
	x 2	Prolongadores 1/4" rectos <b>R-21...</b> Ref : R-210 - R-215
	x 1	Mango corredizo 1/4" <b>R-120</b>
	x 1	Prolongadores 1/4" enmangados <b>R-225</b>
	x 1	Vaso portapuntas 1/4" <b>RD-1</b>
	x 1	Cardán 1/4" <b>R-240</b>
	x 4	Puntas 1/4" cuadradas para materiales duros <b>E-114-H...</b> Ref : E-114-H3 - E-114-H4 - E-114-H5 - E-114-H6
	x 2	Puntas 1/4" cuadradas para materiales duros <b>E-114-PH...</b> Ref : E-114-PH1 - E-114-PH2
	x 3	Puntas 1/4" cuadradas para materiales duros <b>E-114-F...</b> Ref : E-114-F4 - E-114-F5,5 - E-114-F6.5