



## Juego 221 herramientas en módulo

**ABS**

**CPP-221M**

**SAM Herramientas**

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

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



**DESCRIPCIÓN****Juego 221 herramientas en módulo ABS**

Juego ideal para los trabajos de mantenimiento y revisión de vehículos VL. Para la realización del conjunto de tareas cotidianas del mecánico automovil.

**DATOS ESPECÍFICOS**

Designación	COMPOSICIÓN MECÁNICA AUTOMÓVIL - 221 ÚTILES - MÓDULO ABS
Referencia comercial	CPP-221M

**SAM Herramientas**

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

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



Peso (kg)	19
Garantía	O   Garantía SAM OUTIL










**Garantía aplicada**

**O | Garantía SAM OUTIL**

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

[>> Más información](#)

**Composición**















	x 1	<p><b>MÓDULO SAM de 10 herramientas de impacto</b> <b>M1-10M</b> Ref : Plateau MODULOSAM 10 outils à frapper</p>
	x 1	<p><b>Martillos SAMSOPLUS® de mecánico trimaterial</b> <b>310-...TM</b> Ref : 310-32TM</p>
	x 1	<p><b>Maceta con puntas intercambiables</b> <b>320-...D</b> Ref : 320-32D</p>
	x 1	<p><b>Granetes</b> <b>8N-...A</b> Ref : 8N-3A</p>
	x 1	<p><b>Cinzel de chapista</b> <b>1-...</b> Ref : 1B</p>
	x 1	<p><b>Bedanos de perfil constante</b> <b>4-...-A</b> Ref : 4-200-A</p>
	x 5	<p><b>Botadores largos</b> <b>7-...A</b> Ref : 7-25A - 7-35A - 7-50A - 7-70A - 7-90A</p>
	x 1	<p><b>Módulo sam de 12 llaves mixtas</b> <b>50N-J12M</b> Ref : Jeu de 12 clés mixtes en module ABS</p>
	x 12	<p><b>Llaves mixtas ultra finas en mm</b> <b>50N-...</b> Ref : 7 - 8 - 10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17 - 18 - 19 mm</p>















**SAM Herramientas**















Polígono Ipertegui II, N 55  
31160 Orcyoyen (Navarra) - España  
N°TVA ESB 8196 4413















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



		x 1	Modulo ABS vaciado para laves mixtas planas <b>MOD-2</b> Ref : MOD-2
		x 1	Módulo abs de 4 alicates cromados pulidos <b>P13-J4M</b> Ref : Module de 4 pinces chromées polies
		x 1	Tenaza poliasidora bimaterial brazos superpuestos <b>209-25B</b>
		x 1	Mordaza gran capacidad <b>212-22</b>
		x 1	Alicates universales cromado pulido <b>204-...G</b> Ref : 204-16G
		x 1	Alicates de corte diagonal cromado pulido <b>232-...G</b> Ref : 232-16G
		x 1	Modulosam Measure,Traçage y Sciage <b>690-J5M</b> Ref : Module mesure, traçage, sciage.
		x 1	Punta para trazar doble punta <b>665-1</b>
		x 1	Regletas flexibles <b>781-...</b> Ref : 781-3
		x 1	Medidas cortas de caja bimaterial <b>UB-...</b> Ref : UB-216
		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	Módulos llaves macho + Varios <b>62-R72M</b> Ref : Module clés mâles + Divers
		x 9	Casillero de 9 llaves allen macho 6 caras <b>62-R9A...</b>

	x 9	Juego de 9 llaves macho Torx® en casillero <b>66-R9A</b>
	x 9	Casillero de 9 llaves macho esférica en mm 6 caras <b>67-AR9A</b>
	x 9	Casillero de 9 llaves macho cortas Resistorx® <b>59-R9A</b>
	x 9	Casillero de 9 llaves macho 6 caras largas 1/2" <b>63-R9A...</b>
	x 1	Cúter cuchilla autorretráctil <b>378-40</b>
	x 1	Candados <b>CAD-...</b> Ref : CAD-25
	x 1	Medidas cortas de caja bimaterial <b>UB-...</b> Ref : UB-316
	x 1	Juego de 5 extractores helicoidales <b>761-C-5</b>
	x 1	Lámpara bolígrafo <b>1396-LS</b>
	x 1	Punta porta vasos 1/4" <b>EVC</b>
	x 1	Llaves ajustables satinadas <b>54-C...</b> Ref : 54-C10
	x 1	Modulo ABS vaciado estandar <b>MOD-11</b>
	x 1	Juego de 10 destornilladores S1 ranura Phillips® y Pozidriv® en módulos ABS <b>T-PPZJ10M</b>
	x 1	Destornillador S1 varilla redonda y punta electricista plano extra corto <b>T-...E_Tom_pouce</b> Ref : 4x35

	x 2	Destornillador S1 varilla redonda y punta electricista plano <b>T-...E</b> Ref : 4x100 - 5,5x150
	x 2	Destornillador S1 varilla redonda y punta plana mecánica <b>T-...M</b> Ref : 6,5x150 - 8x150
	x 1	Destornillador S1 extra corto varilla redonda y punta cruz Phillips® <b>T-...P_Tom_pouce</b> Ref : 2x35
	x 2	Destornillador S1 varilla redonda punta Phillips® <b>T-...P</b> Ref : 1x100 - 2x125
	x 2	Destornillador S1 varilla redonda Pozidriv® <b>T-...PZ</b> Ref : 1x100 - 2x125
	x 1	Módulo ABS de 4 alicate circlips <b>190-J4M</b> Ref : 190-J4M
	x 1	Alicate circlips interior con boca recta cromada mate <b>190-...A</b> Ref : 190-17A -
	x 1	Alicate circlips interior con boca acodada 90° cromada mate <b>191-...A</b> Ref : 191-17A
	x 1	Alicate para circlips exterior puntas rectas cromado <b>195-...A</b> Ref : 195-17A
	x 1	Alicate para circlips exterior puntas acodadas 90° cromado <b>196-...A</b> Ref : 196-17A
	x 1	Módulo sam de 7 destornilladores S1 Torx® en módulo ABS <b>T-XJ7M</b> Ref : T-XJ7M
	x 7	Destornillador S1 varilla redonda y punta Torx® <b>T-...X</b> Ref : N°10 - N°15 - N°20 - N°25 - N°27 - N°30 - N°40 -
	x 1	Módulo ABS de 68 HERRAMIENTAS 1/2"-1/4" <b>CP-68MN</b>
	x 17	Vasos 1/2" cortos 6 caras en mm <b>SH-...</b> Ref : 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 27 30 32 mm

	x 1	Mango articulado 1/2" <b>S-14...</b> Ref : S-141
	x 1	Carraca 1/2" hermética <b>S-157B</b>
	x 1	Mango corredizo 1/2" <b>S-120</b>
	x 3	Prolongador 1/2" con bloqueo <b>S-...V</b> Ref : S-205 S-208 S-215
	x 1	Cardan 1/2" <b>S-240</b>
	x 5	Vasos 1/2" largos 12 caras en mm <b>SL-...Douilles_MM</b> Ref : 15 17 19 21 22 mm
	x 1	Carraca 1/4" obras <b>R-157B</b>
	x 1	Cardán 1/4" <b>R-240</b>
	x 2	Prolongadores 1/4" rectos <b>R-21...</b> Ref : R-210 R-217
	x 1	Prolongador 1/4" flexible <b>R-220</b>
	x 10	Juego de 10 conteras de apretado ph + hex <b>E-900J10</b>
	x 10	Juego de 10 conteras de apretado Pozidriv® y Torx® <b>E-910J10</b>
	x 10	Juego de 10 conteras de apretado Ranuradas y Résistorx <b>E-920J10</b>
	x 5	Vasos 1/4" Torx® <b>RTX-...</b> Ref : 4 5 6 7 8

	x 6	Vaso destornillador 1/4" monobloque para tornillos 6 caras <b>RS-...</b> Ref : 3 4 5 6 7 8
	x 8	Vaso destornillador 1/4" monobloque Torx® <b>RT-...</b> Ref : 9 10 15 20 25 27 30 40
	x 1	Vaso portapuntas 1/4" <b>RD-1</b>
	x 1	Prolongadores 1/4" enmangados <b>R-225</b>
	x 17	Vasos 1/4" cortos hex 6 caras en mm <b>R-...Douilles_1/4_MM</b> Ref : 3,5 4 4,5 5 5,5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 mm
	x 1	Mango corredizo 1/4" <b>R-120</b>
	x 1	Módulo ABS vacío para trinquetes 1/4" - 1/2" <b>MOD-68</b>