INSTRUCCIONES PARA CONFIGURAR LA ETIQUETADORA GG-AT 90DW Y PODER USARLA MEDIANTE WIFI

Primero de todo necesitamos instalar los drivers de la etiquetadora en la web de Seagull Scientific.

https://www.seagullscientific.com/es/downloads/printer-drivers/ninestar-gg-at-90dw/

Procedemos a conectar la etiquetadora al PC por USB y descargaremos e instalaremos la aplicación "Diagnostic Tool V1.028b"

https://www.smkjjt.com/download/showdownload.php?id=54

- 1. Cuándo tenga la etiquetadora correctamente instalada y conectada por USB al PC, abra la app Diagnostic Tool V1.028b
- 2. En la página de "Printer Configuration" seleccionar la pestaña BT/WIFI.

anguage English 🔹	Unit inch mm	USB	Setup	Status L. Standby Get Stafu
nter Configuration File Manag	ger Command Tool System Pri	inter Settings		
Printer Function	Printer Configuration			
Calibrate Sensor	Version		Cutting Counter	
	Serial NO	Check Sum 3.	Mileage	
Ethernet Setup	Common Z D	RS-232 BT/WIFI		
RTC Setup	Speed		Ribbon	
	Density		Ribbon Sensor	
Factory Default	Paper Width	inch	Ribbon Encoder Err	•
Reset Printer	Paper Height	inch	Code Page	•
	Media Sensor		Country Code	<u> </u>
Print TestPage	Gap	inch	Hea-up Sensor	<u> </u>
Configuration Room	Gap Offset	inch	Reprint After Error	▼ inch
Conliguration Page	Cut Piece	•	Gan Inten	inch
Dump Text	Reference		Bline Inten	
	Direction		Continuous Inten	
Ignore AUTO.BAS	offset		Threshold Detection	•
Password Setup	Shift X			
. usanini orup	Shift Y			
Exit Line Setup	Clear	Load	Save	Set Get

3. Haga clic en "<u>Get</u>" en la parte inferior derecha. La app obtendrá los parámetros de la red inalámbrica.

anguage English -	Unit inch	mm	USB •	Setup	Printer	Status Standby	Get Stafus
Printer Function File Manage Printer Function Calibrate Sensor	er Command Tool Svst 48-2054A Version: 1. Printer Configuration Printer Infoormation Version 4B-2 Serial NO 254A	em Printer Settings 031 ZZD 054A Version: 1.031 PH2162800. Check	EZD Sum 087B800F	Cutting Co Mileage	unter 0.0036		
Ethemet Setup	Common Z D	RS-232 BT	WIFI				
RTC Setup Factory Default Reset Printer	Bluetooth Bluetooth Name Bluetooth PIN BT MAC Addres	4B-2054A 0000		WIFI AP Name PIN IP	4B-2054A 12345678 10 10 100 1	Encryption (MAC 483FI	▼ DAA59B0E
Print TestPage	BT Software			STA			
Configuration Page	WIFI STA DHCP	[#	•	Name IP	192.168.43.175	PIN MAC 4A3F	DAA59B0E
Dump Text	IP	192.168.1.200		Scan	Conn 获取	Ver X4_V	95.0.8
Ignore AUTO.BAS	Gateway	255.255.255.0 192.168.1.1					
Password Setup							
Exit Line Setup	Clear		Laad	Sava		Sat	Get

4. Haga clic en "<u>Scan</u>" para que la app encuentre todos las redes inalámbricas cercanas.

anguage	Unit		Interface			Printer S	Status	
English 🔹) inch 🔘 r	nm	USB	▼ Setup		S	tandby	Get Stafus
inter Configuration File Mana	ager Command Tool Syste	m Printer Settings						
Printer Function	Printer Configuration							
Calibrate Sensor	Version 4B-20	54A Version: 1.031	EZD	Cutting Co	ounter			
Ethernet Setup	Serial NO 254AF	H2162800 Check	Sum 087B800F	Mileage		0.0036		
	Common Z D	RS-232 BT	WIFI					
RTC Setup	Bluetooth Name	4B-2054A		WIFI				
Factory Default	Bluetooth PIN	0000		Name	4B-2054	A	Encryption	-
Reset Printer	BT MAC Address	-		PIN IP	1234567 10.10.10	78 00.1	MAC 483	FDAA59B0E
Print TestPage				STA				
Configuration Page	WIFI STA DHCP DHCP	Я	•	IP	192.168	-sap	MAC 4A3	FDAA59B0E
Dump Text	P	192.168.1.200		Scan	Conn	获取	Ver X4_	V95.0.8
Ignore AUTO.BAS	Mask Gateway	255.255.255.0 192.168.1.1		2,0xC4 3,0x20	B8B4B3F0 283E1781	CC1,1,0,nii E3,13,0,Ni	nestar,-62 nestar-sap,-	86
Password Setup				5,0xA0	2853D947E	102,13,0,N 103,13,0,N	inestar-sap,	-91 -
Exit Line Setup	Clear		Load	Save		[Set	Get

5. Seleccione la red inalámbrica a la que desea unirse e introduzca a contraseña. A continuación haga clic en "<u>Conn</u>."

anguage English	•	Unit () inch		© mr	n	US	erface SB	•	Setup		Printer S	Status tandby		Get Stafus
inter Configuration Fi	le Manager	Command	Tool	System	Printer Settin	igs								
Printer Function		Printer Con	figurati	on										
Calibrate Sense	or	Version	4	B-2054	A Version: 1	.031 EZD	0		Cutting Co	unter				
Ethernet Setun		Serial N	0 2	54APH	2162800: CH	eck Sum	087B800F		Mileage	-	0.0036			
Eurenner Getap		Common	z	D	RS-232	BT/WIF	1							
RTC Setup		Blueto	oth	ime	4B-2054A				WIFI					
Factory Defaul	t	Bluet	ooth Pl	N	0000				Name	4B-2054	A	Encrypt	ion 🦳	•
Reset Printer		BT M	AC Add	iress					PIN IP	1234567	8 0.1	MAC	483FDAA5	9B0E
Print TestPage	,	BTS	oftware	•					STA					
Configuration Pa	ge	WIFI ST	A DHC	P					Name	Ninestar-	-sap	PIN	443ED445	980F
Dump Text		DHCF	9	l	开 192.168.1.2	•			Scan	Conn	43.175	Ver	X4 V95.0.	8
Innero AUTO RA		Mask			255.255.255	5.0			2.0×C4B	RBABSEC	C1100	naetar 6	2	
Ignore AUTO.BA		Gate	way		192.168.1.1				3,0×202 4,0×AC8	83E1781E	3,13,0,N 02,13,0,N	inestar-si linestar-p	ap,-86 print,-90	
Password Setur									5,0XAC	553D94/E	03,13,0,1	imestar-s	ah'-au	120
Evit Line Setup		Class					1.000				[C		Cet

6. Elegir la dirección IP que indique la app para poder buscar e ingresar dicha IP en la siguiente configuración

anguage	Un	Interface						Printer Status						
English	• 0	inch mm			USE	USB Setup				Get Get				
nter Configuration File	Manager Co	mmand Tool	S 48-2	054A er Settings	1									
Printer Function	Prin	ter Configur	ation					4B-2054A						
Calibrate Sensor		Version	4B-205	4A Version: 1.03	31 EZD		C	Cutting Counter Mileage 0.0036						
Ethernet Setun		Serial NO	254APH	12162800. Chec	k Sum	087B800F								
Eulemer Setup	Co	mmon Z	D	RS-232 E	TAWIFI]								
RTC Setup		Bluetooth					Ĩ Ir	WIFI					3	
Factory Default		Bluetooth	Name PIN	4B-2054A 0000				AP Name	4B-205-	4A	Encryption		-	
Reset Printer		BT MAC A	are					PIN IP	123456	78 00.1	MAC 483	3FDAA59	BOE	
Print TestPage								STA		neen 1				
Configuration Page	e	WIFI STA DI DHCP	HCP	开	•			IP	192.168	r-sap 8.43.175	MAC 4A	3FDAA59	BOE	
Dump Text		IP		192.168.1.200				Scan	Conn	一获取	Ver X4	_V95.0.8		
Ignore AUTO.BAS		Mask Gateway		255.255.255.0 192.168.1.1				2,0xC4B 3,0x2020	8B4B3F	CC1,1,0,n E3,13,0,N	inestar,-62 linestar-sap,	-86	Î	
Password Setup								5,0xAC8	53D947	E02,13,0,1 E03,13,0,1	Ninestar-sap	o,-91	-	
Exit Line Setup		Clear				nad	Save	,		ſ	Set		Get	

CÓMO CONFIGURAR EL PUERTO DE LA ETIQUETADORA PARA PODER USARLA POR WIFI

A continuación, tendremos que configurar el controlador para poder conectarse a la impresora a través de una red inalámbrica.

En Windows, vaya a "Impresoras y escáneres" y tendrá que seleccionar la opción de "Propiedades de la impresora" en la impresora ya instalada por USB.

Bluetooth y dispositivos > Impresoras y escáneres > Ninestar GG-AT 90DW							
Ninestar GG-AT 90DW	Establecer como predeterminado	Quitar					
Estado de la impresora: Sin conexión Configuración de la impresora							
Abrir cola de impresión		ß					
Imprimir página de prueba		ß					
Ejecutar el solucionador de problemas		ß					
Propiedades de impresora		ß					
Preferencias de impresión Orientación, orden de las páginas, páginas por hoja, bordes, origen del papel		Ø					
Propiedades de hardware		ß					
Más opciones de configuración de dispositivos e impresoras		Ø					
Contener ayuda							

Es muy importante recalcar que la impresora tiene que estar previamente instalada en su ordenador con el software "Diagnostic Tool V1.028" y conectada al router para que podamos configurar correctamente la conexión vía WIFI.

Una vez dentro de las propiedades, seleccionamos la pestaña "Puertos" y remarcamos el puerto dónde se encuentra alojada nuestra etiquetadora y seleccionamos la opción "Agregar puerto…".

Bluetooth y dispositivos 🔸 Impresoras y es	cáneres > Ninestar GG-AT 90DW
Ninestar GG-AT 90DW Estado de la impresora: Sin conexión	Establecer como predeterminado Quitar
Configuración de la impresora	
Abrir cola de impresión	
Puertos de impresora X Imprimir página de Tipos de puerto disponibles: Local Port	Ministración del color Seguridad Exertes Herramientas Acerca de General Compatir Pluetas Opciones avanuadas
Standard TCP/IP Port Ejecutar el solucion	Ninestar GG-AT 900W
Propiedades de im Nuevo tipo de puerto	Imprimir en los siguientes puetos. Los documentos se imprimirán en el primer pueto litre seleccionado. Pueto Descripción Impresora () VSD-d IPP Port HP Lasciele Professional M121
Adistente para agregar pueto de impresora estándar TCP/P EXEMPTION OF A STATUS A ST	USD01 Pueno de impresora v USD023 Pueno de impresora v USD023 Pueno de impresora v USD024 Pueno de impresora v USD025 Pueno de impresora v USD026 Pueno de impresora v USD026 Bueno de impresora v USD026 #ABACODE48-2054A Agregar puento Eliminar puento Configurar puento Habilitar compatibilidad bidireccional Habilitar agrupación de impresoras Agegar Agegar Agegar
Para continuar, haga clic en Siguiente.	Activar
c Atda Sgukerte > Canodar	

Una vez se nos haya abierto la ventana de Asistencia para agregar el puerto, le damos a Siguiente y tendremos que ingresar la dirección IP que nos había indicado la app "Diagnostic Tool V1.028".

Imprimir nánina da naueba Puertos de impresora X	ď
Tipos de puerto disponibles: Ejecuto Standard TCP/IP Port	Propiedades de Ninestar GG-AT 90DW Administración del color Seguridad Fuentes Heramientas Acerca de General Compartir Puertos Opciones avanzadas
Propiec	Ninestar GG-AT 90DW Imprimir en los siguijentes puetos. Los documentos se imprimirán en el
Asistente para agregar puerto de impresora estándar TCP/IP	primer puerto libre seleccionado. Puerto Descripción Impresora
Agregar puerto ¿Para qué dispositivo desea agregar un puerto?	USB002 Puerto de impresora v USB003 Puerto de impresora v USB004 Puerto de impresora v
Escriba el nombre de impresora o dirección IP y un nombre de puerto para el dispositivo deseado.	USB005 Puerto de impresora v USB005 Puerto de impresora v
Nombre o dirección IP de impresora:	192.16 Puerto TCP/IP estándar Samsung ML-3470 Series PCL6 192.16 Puerto TCP/IP estándar Ninestar GG-AT 90DW
Nombre de puerto: 192.168.43.175	Agregar puerto Eliminar puerto Configurar puerto
	 Habilitar compatibilidad bidireccional Habilitar agrupación de impresoras
	Aceptar Cancelar Aplicar Ayuda
< Atrás Siguiente > Cancelar	

Durante la conexión del controlador, aparecerá una ventana indicando que el dispositivo no se pude conectar.

Imprimir página de prueba	
Ejecutar el solucionador de problemas Asistente para agregar puerto de impresora estándar TCP/IP	Propiedades de Ninestar GG-AT 90DW Administración del color Puertos de impresora Puertos de impresora X
Se requiere información adicional acerca de puertos No se puede identificar el dispositivo.	Tipos de puerto disponibles: Local Port Standard TCP/IP Port
El dispositivo no se encuentra en la red. Asegúrese de que: 1. El dispositivo esté activado. 2. La red esté concetada.	
 El dispositivo esté configurado correctamente. La dirección de la página anterior sea correcta. Escriba la dirección correcta y realice otra búsqueda en la red regresando a la página anterior del acidente o calescione a la libra de dirección directa canual a dirección er correcta. 	Nuevo tipo de puerto Puerto nuevo Cancelar USB005 Puerto de impresora v Image: Cancelar v Image: Cancela
Tipo de dispositivo	USB006 Puerto de impresora v 192.16 Puerto TCP/IP estándar Samsung ML-3470 Series PCL6 192.16 Puerto TCP/IP estándar Ninestar GG-AT 90DW
C Personalizado Configuración	Agregar puerto Eliminar puerto Configurar puerto Habilitar compatibilidad bidireccional Habilitar agrupación de impresoras
< Atrás Siguiente > Cancelar	Carper Coppiler Anion Audi
	Cerrar Cancelar Aplicar Ayuda

Deberá seleccionar "Personalizado" y configurar los parámetros que la aparecerán en la app "Diagnostic Tool V1.028".

Una vez haya realizado todos los pasos indicados, podrá imprimir utilizado Wifi sin necesidad de que la etiquetadora esté conectada por USB al PC.