



CURTIS

Accesorios



# Herramienta de software para computadora con Windows para dispositivos programables de Curtis

## Modelo 1314 - Versión 4



# Modelo 1314 - Versión 4

## Herramienta de software para computadora con Windows para dispositivos programables de Curtis



La herramienta de software 1314 para computadoras con Windows brinda programación, monitoreo y diagnóstico del sistema basada en computadoras personales, de forma integral e intuitiva, para todos los sistemas de control y controladores de velocidad de motor programables de Curtis.

La herramienta de software 1314 para computadoras con Windows está diseñada para el uso de los fabricantes de equipos originales, distribuidores e ingenieros de servicio de los vehículos. Brinda una potente interfaz Windows para ajuste de configuraciones, resolución de problemas y registro de los parámetros de cualquier dispositivo auxiliar o controlador de velocidad de Curtis.

### CARACTERÍSTICAS

- ▶ Vea y ajuste los parámetros programables del controlador.
- ▶ Monitoreo en tiempo real de las variables del sistema, como voltaje, temperatura y corriente.
- ▶ Guarda todos los datos: valores de parámetro, valores de monitoreo, registros del historial, etc. en un solo archivo.
- ▶ Edite, cambie el nombre, exporte o imprima archivos, con o sin conexión.
- ▶ Clone datos entre controladores.
- ▶ Vea los códigos de falla y temporizadores del sistema activos.
- ▶ Vea y borre registros del historial de fallas del controlador.
- ▶ Ayuda en línea y función de actualización automática (con conexión activa a Internet).

### REQUISITOS DEL SISTEMA

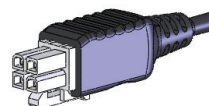
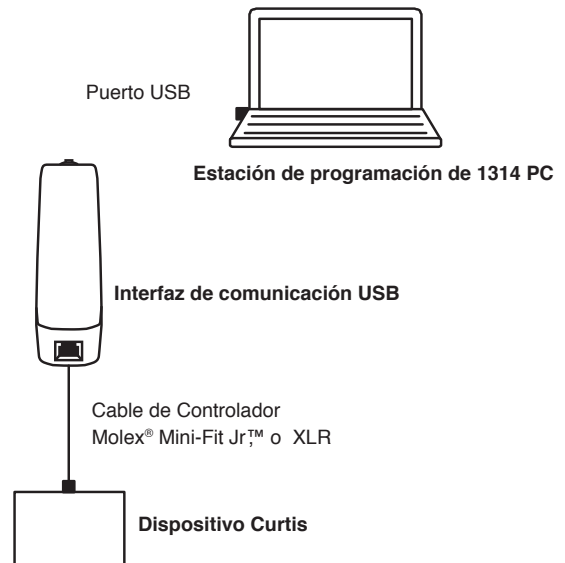
Los requisitos mínimos del computador PC:

- ▶ Procesador Pentium III 833 MHz
- ▶ Windows® XP/Vista/7
- ▶ Memoria de 512MB (se recomiendan 1024)
- ▶ Puerto USB

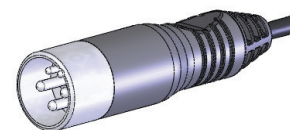
### TABLA DE MODELOS

Número de modelo	Número de pieza	Descripción	Comentarios
1314K-4401	17748700	OEM	El juego incluye: CD-ROM, interfaz USB, cable Molex
1314K-3301	17748701	Distribuidor	El juego incluye: CD-ROM, interfaz USB, cable Molex
1314K-2201	17748702	Servicio	El juego incluye: CD-ROM, interfaz USB, cable Molex
1314K-1101	17748703	Usuario	El juego incluye: CD-ROM, interfaz USB, cable Molex

Opciones de cables	Número de pieza
Cable Molex de 4 pines	16185
Cable XLR	36378005



Molex de 4 pines



XLR

# Modelo 1314 - Versión 4

Herramienta de software para computadora con Windows para dispositivos programables de Curtis



## PANTALLAS DE PROGRAMACIÓN TÍPICAS

Name	Value	Unit
<b>Program</b>		
<b>Multimode Functions</b>		
M1 Forward Max Speed	1	rpm
M2 Forward Max Speed	1	rpm
M1 Reverse Max Speed	1	rpm
M2 Reverse Max Speed	1	rpm
<b>Hydraulic Functions</b>		
Lift Lockout Enable	On	
Lift Lockout BDI	20	%
Hydraulic Inhibit	On	
Lower Valve PWM	100	%
<b>HourMeter Preset</b>		
10s of Hours	0	
Remaining HRs in Mins	0	
Preset Total Hourmeter	Off	
Preset Traction Hourmeter	Off	
Preset Pump Hourmeter	Off	
<b>Battery</b>		
Reset Volts Per Cell	2.090	Volt
Full Volts Per Cell	2.040	Volt
Empty Volts Per Cell	1.730	Volt
Discharge Time	34	Minutes
BDI Reset Percent	75	%

CAN USB **S** Access Level: Dealer Ready.

System Information (Online)	
Model	1234_6_B_Sem
Serial Number	17775
Protocol Version	2
Parameter Block Version	0
Model Number	12342376
MFJ Date Code	8098
Hardware Version	0.000
OS Version	12
Build Number	0
SP Version	2.00
Param BK Version	1.03
VJ App Version	0.00

Additional Information (Shipping info / Notes)

System Type:

Sen -Alarm, right motor:

Sen -Alarm, left motor:

Name	Value	Unit
Inputs   Throttle Command	0.0	%
Inputs   Mapped Throttle	0.0	%
Inputs   Throttle Pot	0.21	Volt
Inputs   Brake Command	0.0	%
Inputs   Mapped Brake	0.0	%
Pot2 Raw	0.21	Volt
MP Throttle	0.00	%
Slave Pot	0.00	Volt
Steer Angle (deg)	0	
Interlock	Off	
Driver Flw	Off	
Analog 1	0.00	Volt
Analog 2	1.32	Volt
Switch 1	Off	
Switch 2	Off	
Switch 3	Off	
Switch 4	Off	
Switch 5	Off	
Switch 6	Off	
Switch 7	On	
Switch 8	Off	
Driver 1 Input	On	
Driver 2 Input	On	
Driver 3 Input	Off	
Driver 4 Input	Off	
MD Input	Off	
DiagOuts Input	Off	
DiagOut2 Input	Off	

Watch List

Watch	Value	Unit
Inputs   Throttle Command	0.0	%
Inputs   Mapped Throttle	0.0	%
Inputs   Throttle Pot	0.21	Volt
Inputs   Brake Command	0.0	%

Logging Interval time: 500 ms Start Stop

**GARANTÍA** Dos años de garantía limitada desde el momento de la entrega.

The Curtis Difference   
You feel it when you drive it