

## TROVIS 666 I

### Aplicación

Configuración y diagnóstico de varios equipos SAMSON con capacidad de comunicación unificados.



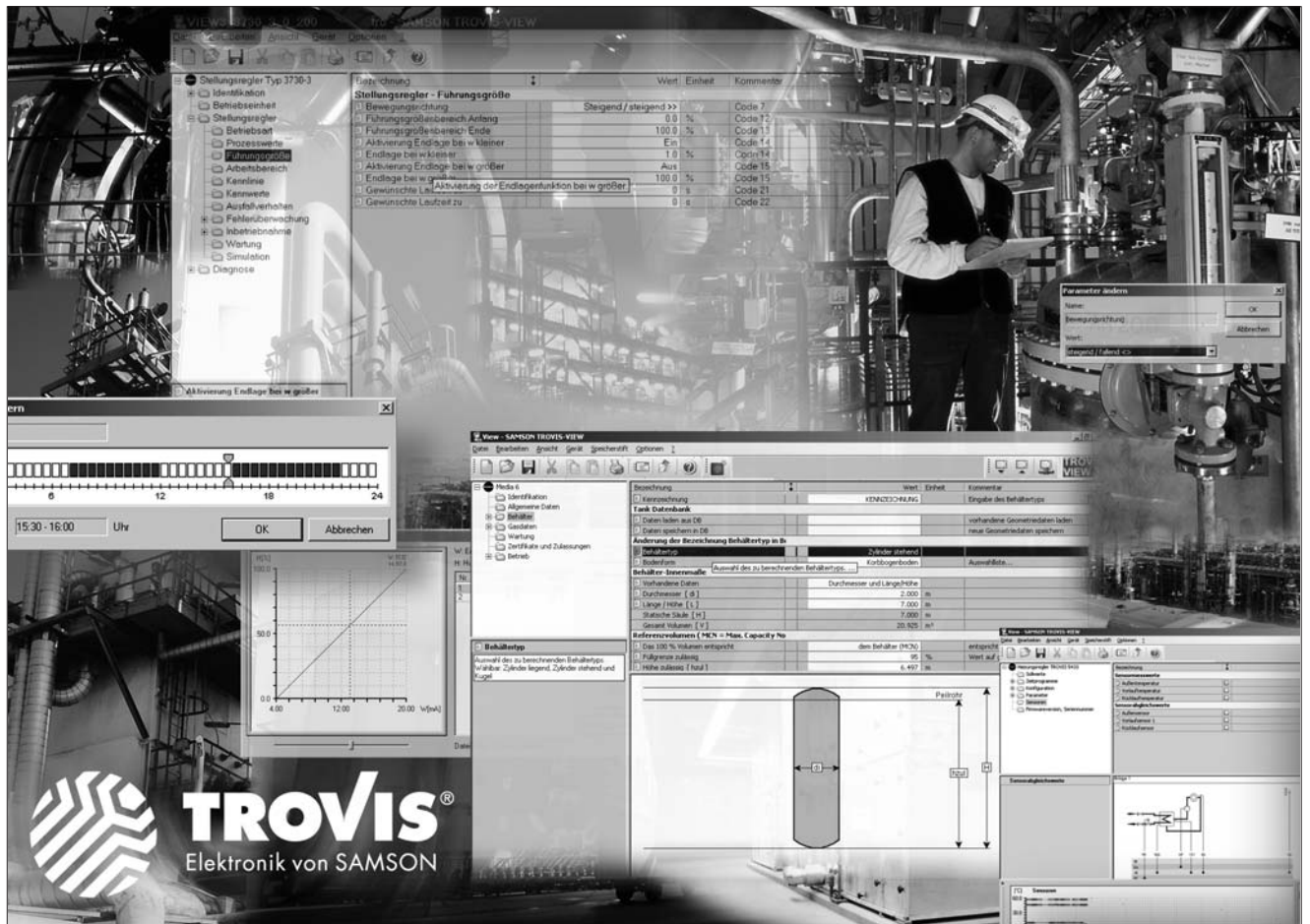
TROVIS-VIEW es un programa estandarizado que le permite al usuario configurar y parametrizar diversos equipos SAMSON utilizando el módulo específico de cada equipo. La transmisión de datos entre el TROVIS-VIEW y un equipo SAMSON se realiza o bien directamente (por ej. por un cable o por un adaptador IR; ver tabla 1) o bien indirectamente por un lápiz de memoria o un módulo de memoria.

La conexión directa es posible tanto en modo online como en offline. Así los datos se pueden modificar en el equipo al instante, o bien guardarlos primero en un PC y posteriormente transmitirlos al equipo in situ.

El módulo específico del equipo contiene una base de datos con las propiedades características del equipo como parámetros, puntos de datos, niveles de acceso etc.

Se pueden proteger diferentes niveles de acceso mediante contraseña.

Los módulos disponibles se amplían constantemente.



Es fácil aprender como utilizar el programa ya que tiene la misma estructura que el explorador de Windows. En el TROVIS-VIEW también encontramos:

- estructura de árbol
- ver lista
- seleccionar
- menú de contexto al pulsar el botón derecho del ratón
- abrir y guardar

### Requerimientos de Hardware

Se necesita un PC que tenga como mínimo el siguiente equipamiento:

- PC con procesador Pentium II o equivalente (300 MHz o superior), se recomienda 500 MHz
- Puerto Serie de comunicación o adaptador USB – RS-232 (no para la Serie TROVIS 5500) y según que equipos de SAMSON el Hardware indicado en la tabla 1 “Transmisión de datos”
- Como mín. 64 MB de RAM, se recomienda 96 MB de RAM
- Como mín. 150 MB de memoria libre en el disco duro, más. aprox. 10 a 15 MB de memoria libre en el disco duro para cada uno de los módulos SAMSON
- Tarjeta gráfica SVGA (mín. 800 x 600)
- Unidad lectora de CD-ROM

### Requerimientos de Software

- Sistema operativo: Windows 98, -ME, -NT 4.xx SP6, -2000 SP2, -XP
- Microsoft .NET Framework Versión 1.1 (se incluye en el CD de instalación)
- Navegador: MS Internet Explorer, versión 6.0 o superior

### Alcance del suministro

El programa “TROVIS-VIEW” y los módulos específicos del equipo se suministran en un CD-ROM y la documentación es online.

Las actualizaciones del programa se bajan de internet desde la página <http://www.samson.de>, bajo la opción “Support and Downloads”.

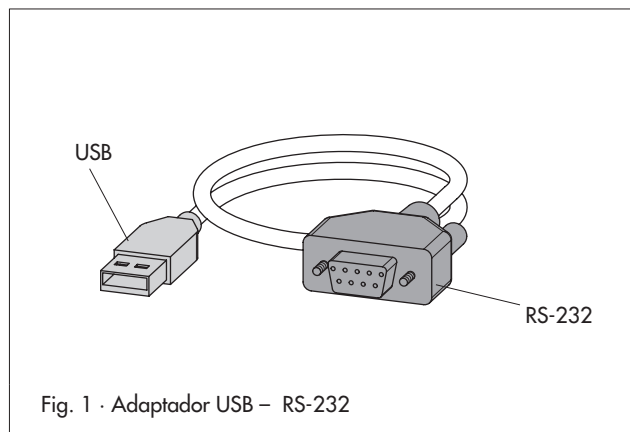


Fig. 1 · Adaptador USB – RS-232

### Texto para pedidos

TROVIS-VIEW	6661-1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Regulador para calefacción TROVIS 5431		0	0	1
Regulador para calefacción TROVIS 5432		0	0	2
Regulador para calefacción TROVIS 5433		0	0	3
Regulador para calefacción TROVIS 5575		0	1	1
Regulador para calefacción TROVIS 5576		0	1	2
Regulador para calefacción TROVIS 5579		0	1	3
Regulador TROVIS 6493		0	3	1
Posicionador Tipo 3730-2		0	5	1
Posicionador Tipo 3730-3		0	5	6
Posicionador Tipo 3730-5		0	5	8
Posicionador Tipo 3731-3		0	6	3
Posicionador Tipo 3780		0	5	2
Posicionador Tipo 3785		0	5	3
Posicionador Tipo 3787		0	5	4
Posicionador digital del accionamiento Tipo 3374		0	5	5
Medidor Media 6		0	8	1
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5724/ Tipo 5725		0	6	0
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5757		0	6	2
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5757-7		0	6	6

### Accesorios

- Paquete de Hardware compuesto de un lápiz de memoria, adaptador modular y cable de conexión  
Núm. Ref.. 1400-7704
- Adaptador puerto Serie  
Núm. Ref.. 1400-7700
- Lápiz de memoria  
Núm. Ref.. 1400-7697
- Módulo de memoria  
Núm. Ref.. 1400-7142
- Módem FSK  
Núm. Ref.. 8812-0129
- Adaptador infrarrojos  
Núm. Ref.. 8864-0900
- Adaptador USB – RS-232  
Núm. Ref.. 8812-0016

### Leyenda de la fig. 2

- 1 Cable de conexión
- 2 Lápiz de memoria
- 3 Adaptador modular
- 4 Enchufe RJ 12 del equipo SAMSON
- 5 Conexión COM al PC\*
- 6 Conexión USB al PC\*
- 7 Adaptador puerto Serie
- 8 Módem FSK
- 9 Adaptador infrarrojos
- 10 Módulo de memoria (Serie TROVIS 5500)

\* La conexión se puede hacer bajo Windows 98, -2000, -XP opcionalmente a través del puerto COM del PC o a través del adaptador USB – RS-232 (fig. 1).

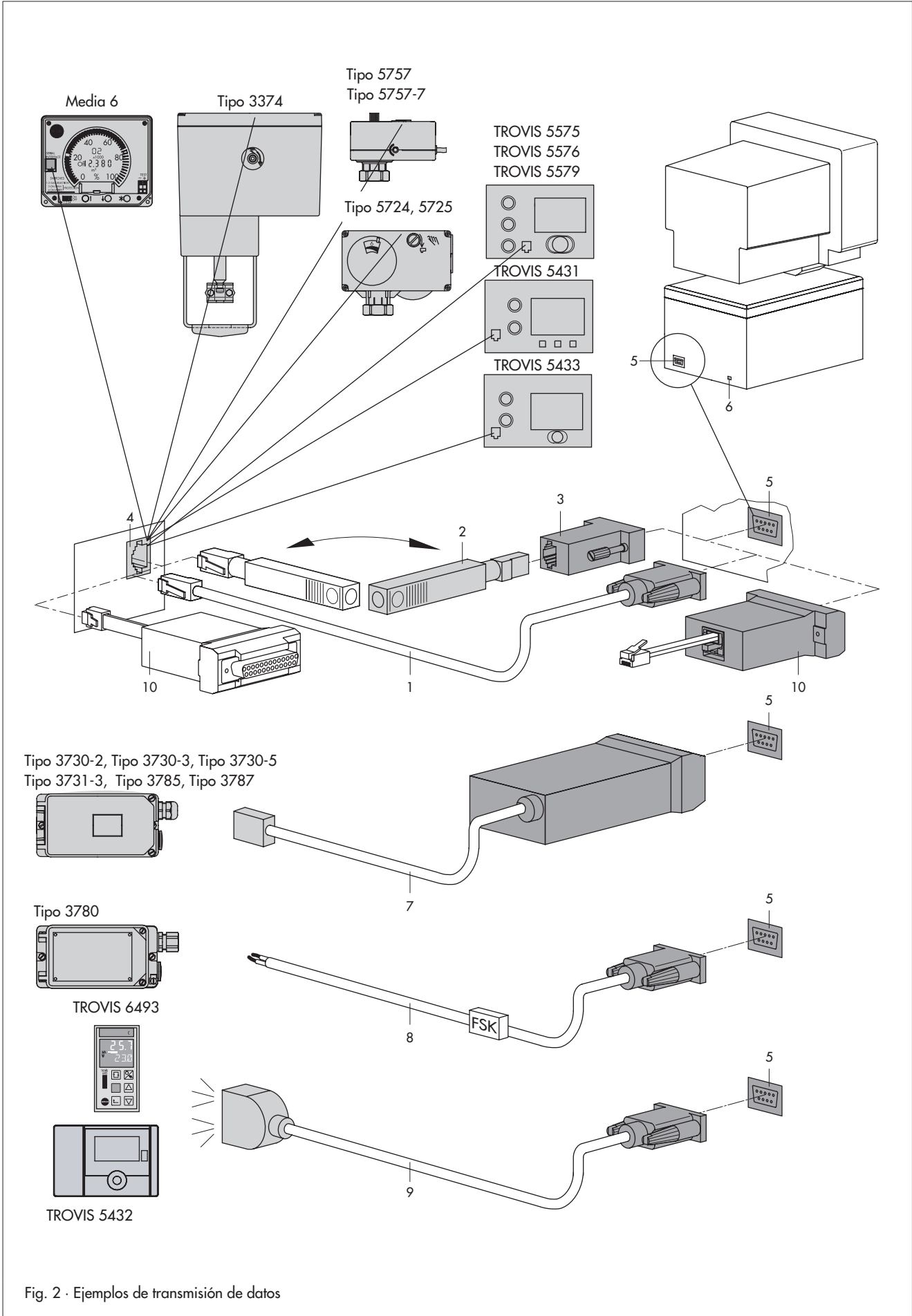


Fig. 2 · Ejemplos de transmisión de datos

**Tabla 1 · Transmisión de datos**

Equipo SAMSON	Versión	Transmisión de datos	
		directa	indirecta
Regulador para calefacción TROVIS 5431	a partir de 1.00	cable de conexión	lápiz de memoria, adaptador modular
Regulador para calefacción TROVIS 5432	a partir de 1.00	adaptador infrarrojos	-
Regulador para calefacción TROVIS 5433	a partir de 1.00	cable de conexión	lápiz de memoria, adaptador modular
Regulador para calefacción TROVIS 5575	a partir de 1.13	-	módulo de memoria
Regulador para calefacción TROVIS 5576	a partir de 1.00		
Regulador para calefacción TROVIS 5579	a partir de 1.20		
Posicionador digital del accionamiento 3374	a partir de 1.00	cable de conexión	lápiz de memoria, adaptador modular
Medidor Media 6	a partir de 2.00		
Posicionador i/p Tipo 3730-2	a partir de 1.10	adaptador puerto Serie	-
Posicionador i/p Tipo 3730-3	a partir de 1.00		
Posicionador FOUNDATION Fieldbus Tipo 3730-5	a partir de 1.40 (K1.11, R1.31)		
Posicionador i/p Tipo 3731-3	a partir de 1.00		
Posicionador PROFIBUS-PA Tipo 3785	a partir K1.60-K1.99 (Perfil 2) a partir K2.00 (PA Perfil 3)		
Posicionador FOUNDATION Fieldbus Tipo 3787	a partir de K1.10		
Posicionador con comunicación HART Tipo 3780	a partir de K2.11		
Regulador TROVIS 6493	a partir de 2.03 o a partir de 3.03	módem FSK	
Regulador TROVIS 6493	a partir de 2.03 o a partir de 3.03	adaptador infrarrojos	
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5724/5725	a partir de 1.00	cable de conexión	lápiz de memoria, adaptador modular
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5757	a partir de 1.00		
Regulador combinado con accionamiento Tipo 5757-7	a partir de 1.00		

