



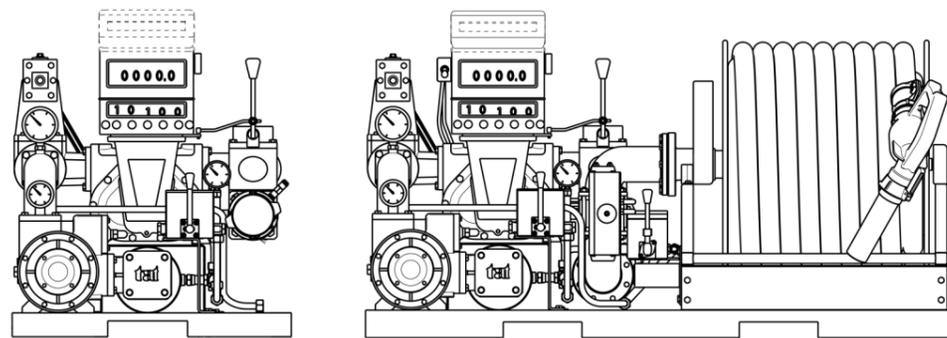
CARACTERÍSTICAS

Los sistemas de medida TAT-S3 y TAT-S4 son equipos modulares construidos a partir de una bomba auto aspirante con bypass, un contador volumétrico con cabezal mecánico o electrónico y una o más mangueras llenas o vacías.

Los dispositivos principales se instalan sobre una bancada con todos los restantes elementos hidráulicos, neumáticos y eléctricos para permitir el montaje rápido del sistema en cualquier vehículo cisterna.

Los sistemas de medida TAT disponen de múltiples opciones que permiten configurar el equipo para cualquier tipo de cisterna: impresoras de tickets, predeterminadores, selectores de mangueras llenas o vacías, kits de aspiración exterior e impulsión por bomba y contador, control remoto e interruptores, etc.

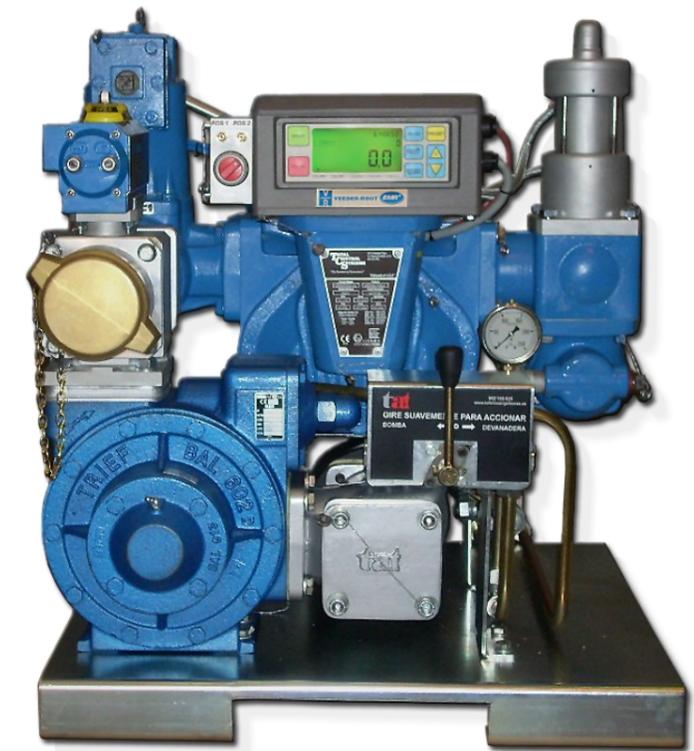
DISEÑO



Modelo	Descripción	Manguera	Medidas (mm)
TAT-S3M2	Mecánico 2" compacto - 1 salida	Cualquiera	700 x 600 x 680 (791 cl impresora)
TAT-S3E2	Electrónico 2" compacto - 1 salida	Cualquiera	700 x 600 x 650
TAT-S3M3	Mecánico 3" compacto - 1 salida	Cualquiera	700 x 600 x 715 (826 cl impresora)
TAT-S3E3	Electrónico 3" compacto - 1 salida	Cualquiera	700 x 600 x 710
TAT-S3M2D	Mecánico 2" estándar - devanadera axial	30 m 1 1/2" + ZV400	1500 x 600 x 725 (791 cl impresora)
TAT-S3E2D	Electrónico 2" estándar - devanadera axial	30 m 1 1/2" + ZV400	1500 x 600 x 725
TAT-S3M3D	Mecánico 3" estándar - devanadera axial	20 m 2" + ZV500	1500 x 600 x 725 (826 cl impresora)
TAT-S3E3D	Electrónico 3" estándar - devanadera axial	20 m 2" + ZV500	1500 x 600 x 725

MANGUERAS

Modelo	Descripción
TAT-AX20	Devanadera axial accionamiento hidráulico con 20 m manguera DN50 - 2"
TAT-AX30	Devanadera axial accionamiento hidráulico con 30 m manguera DN38 - 1 1/2"
TAT-AX40	Devanadera axial accionamiento hidráulico con 40 m manguera DN32 - 1 1/4"
TAT-AX60	Devanadera axial accionamiento hidráulico con 60 m manguera DN25 - 1"
TAT-RAD20	Devanadera axial accionamiento hidráulico con 20 m manguera DN50 - 2"
TAT-RAD30	Devanadera radial doble accionamiento hidráulico con 30 m manguera DN38 - 1 1/2"
TAT-RAD40	Devanadera radial doble accionamiento hidráulico con 40 m manguera DN32 - 1 1/4"
TAT-RAD60	Devanadera radial doble accionamiento hidráulico con 60 m manguera DN25 - 1"
TAT-SMV	Conjunto salida a manguera vacía para sistemas modelos TAT-S4

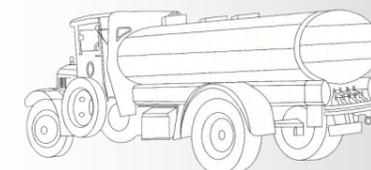
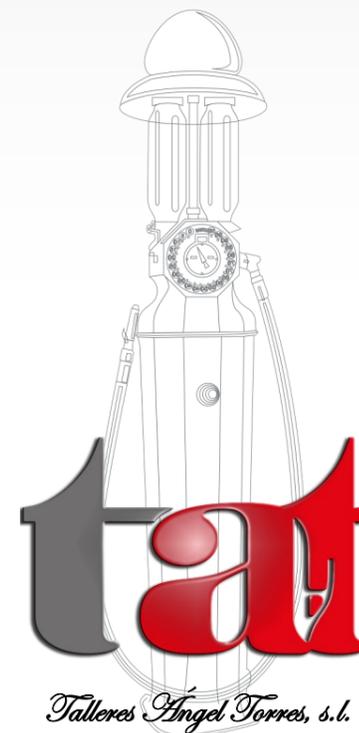


SISTEMAS DE MEDIDA

CE MD 98/37, ATEX 94/9, MID 2004/22

Los sistemas de medida TAT son los equipos más avanzados para el suministro de líquidos poco viscosos distintos del agua que cumplen con la normativa europea aplicable a este tipo de instrumentos.

Los sistemas modelos TAT-S3 y TAT-S4 son de tipo modular, adaptándose a cualquier tipo de vehículo cisterna, pudiendo construirse con contadores mecánicos o electrónicos, salidas por mangueras llenas o vacías, devanaderas axiales o radiales y otros dispositivos para suministro por bomba con o sin contador.



ESPECIFICACIONES

- Equipo estándar compuesto por bomba de paletas auto aspirante con bypass mecánico integrado, contador volumétrico TCS completo con cabezal mecánico o electrónico y devanadera axial contigua.
- Equipo compacto en bancada corta compuesto por bomba y contador con los dispositivos necesarios para su funcionamiento, una salida de producto para conectar a devanadera desplazada o manguera vacía.
- Sistemas TAT-S3 para una o más mangueras llenas por devanaderas axiales o radiales, sistemas TAT-S4 con al menos una manguera vacía o salida rápida que se puede combinar con otra manguera llena.
- Pre-instalación de circuito hidráulico con motor para bomba, enfriador de aceite, reguladores de presión y caudal, accionamiento rotativo principal y accionamientos de devanaderas con sistemas de seguridad.
- Instalación neumática y eléctrica con micro actuadores y relés integrados para accionamiento de válvula de predeterminación de dos etapas en los sistemas de medida equipados con cabezal electrónico.
- Dispositivos opcionales para aspiración exterior o impulsión por bomba, incluso pasando por contador, con todos los elementos integrados en la misma bancada del sistema de medida.
- Materiales de altísima calidad, procedimientos de fabricación avanzados, sistemas probados y certificados bajo condiciones reales de funcionamiento, amplia selección de modelos y configuraciones.
- Declaración de Conformidad con marcado CE de sistemas completos modelos TAT-S3 y TAT-S4 según las Directivas de Máquinas 98/37 e Instrumentos de Medida 2004/22, certificado de aprobación OIML R117.

OPCIONES



Impresora mecánica



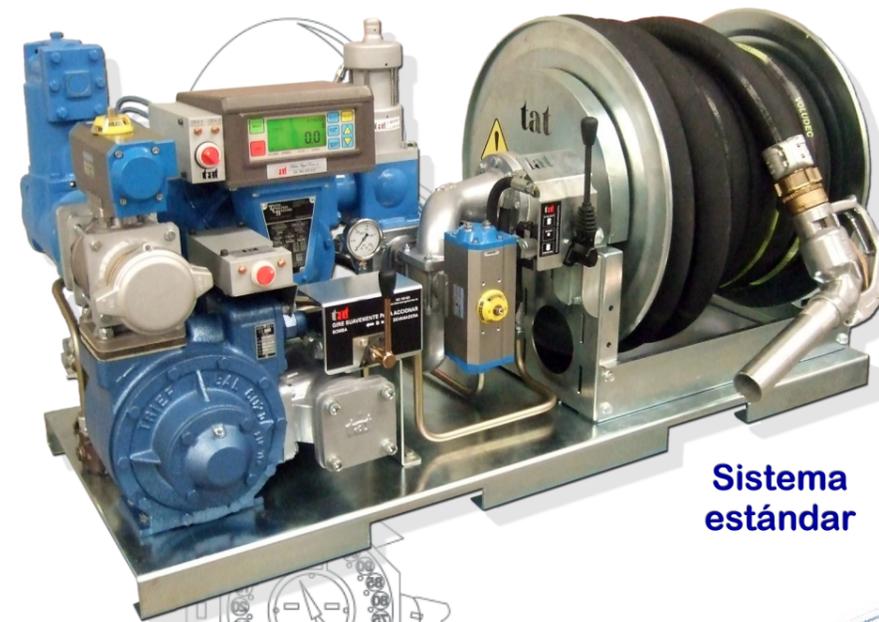
Sonda de temperatura



Impresora electrónica



Selectores neumáticos de mangueras



Sistema estándar



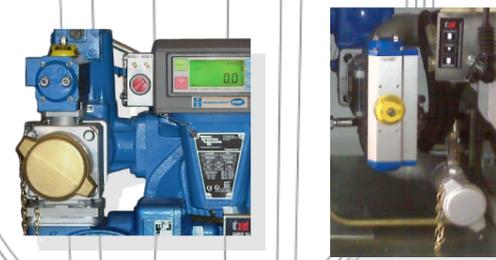
Devanaderas axiales



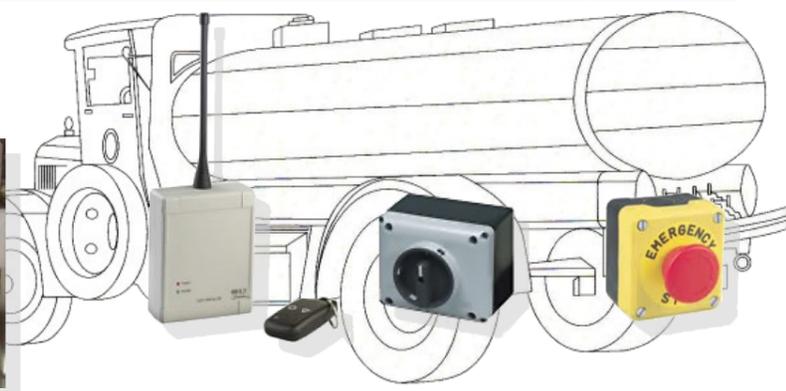
Sistema compacto



Devanaderas radiales



Entradas y salidas por bomba y contador



Control remoto

Interruptor general

Pulsador de emergencia