GESPASA

COMPACT K

Equipo de suministro electrónico de combustible
con controlador GK-7 integrado

- ✓ **Control de suministros**
- ✓ **Control de usuarios y vehículos**
- ✓ **Comunicación a PC**



DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto
escaneando el código QR

COMPACT K

Aplicación

Equipo de suministro electrónico con controlador de consumo propio GK-7, indicado para el suministro, medición y control del gasóleo para vehículos de consumo propio.

Apto para empresas de transporte, flotas privadas de vehículos, empresas agrícolas, obras civiles...

	Caudal	Bomba	Pistola	Código
COMPACT 50K 12-60U	40-50 l/min	IRON-50 12 VCC	PA-60	**28580-CF00000**
COMPACT 50K-230-60U	40-50 l/min	IRON-50 230 VCA	PA-60	**28540-CF00000**
COMPACT 75K-230-60U	65-70 l/min	IRON-75 230 VCA	PA-80	**28640-CF00000**
COMPACT 90K-12-60U	70-80 l/min	AG-90 12 VCC	PA-80	**28590-CF00000**
COMPACT 100K-230-60U	75-85 l/min	AG-100 230 VCA	PA-120	**28650-CF00000**

HASTA 85 l/min | 12 VCC | 230 VCA | GASÓLEO



22,5-32,5 kg (aprox.)

405x460x405 mm LxWxH (aprox.)



Necesitarás un kit de comunicación para conectar el surtidor a un PC o servidor.

Componentes

Chasis

- Fabricado en acero
- Tratamiento para una mayor protección contra la corrosión
- Resistente a la intemperie

Controlador de vehículos y usuarios GK-7

- Comunica con el software GKSuite instalado en su PC
- Es necesario un kit de comunicación que incluye el software y el conversor necesarios para la conexión del controlador a su PC

Emisor de impulsos

- MGI-110 · Efecto Hall 90º · Precisión: ±0,5 %

Bomba

- Autoaspirante, excéntrica de paletas autoajustables

Manguera y pistola

- 4 m manguera para gasóleo, pistola automática y colgador de pistola

Opcionales

Base pedestal hexagonal	800400015
Visera de protección abatible	FE016001
Kit brida aluminio H1"	800003029
FG-100BIO · Microfiltro para gasóleo de 25 µm	39023-CF00010

DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto escaneando el código QR

COMPACT K

Controlador

- Disponible la versión GKSuite Cliente-Servidor para la instalación en un servidor y acceso simultáneo de varios usuarios
- El controlador de consumo permite el uso solamente a personas autorizadas
- Identificación de usuarios y/o vehículos mediante código numérico o llaves iButton. Otros sistemas de identificación disponibles opcionales
- Suministro con o sin preselección de litros
- Llave interna para la puesta en marcha en modo manual en caso de fallo de la electrónica. Desde el software detectará si el equipo ha sido puesto en modo manual de forma “fraudulenta”
- Comunicación bidireccional con el software que permite realizar toda la configuración
- Diferentes sistemas para la integración de la base de datos con su propio software, ERP o sistema contable

Memoria y sistemas de identificación

Opciones de memoria usuarios/vehículos	Código
Memoria 60 usuarios/vehículos · 200 servicios	Incluido
Memoria 130 usuarios/vehículos · 500 servicios *con comunicación por llave máx. 100 usuarios/vehículos · 200 servicios	FE007002
Memoria 1000 usuarios/vehículos · 1000 servicios	FE007003
Sistema de identificación iButton	
Lector de llaves de identificación (iButton)	Incluido
Pack de 10 llaves de identificación	251201002
Sistemas de identificación alternativos	
Lector de tarjetas de proximidad RFID	FE017002
Lector de tarjetas de banda magnética	FE017003
Lector TAG con cable espiral	FE017004
Lector TAG inalámbrico	FE017005
Tarjeta de proximidad	803304015
Tarjeta de banda magnética	251201004
Identificador TAG disco fijo para vehículos	251201006
Identificador TAG llavero	251201005



Necesitarás un kit de comunicación para conectar el surtidor a un PC o servidor.

DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

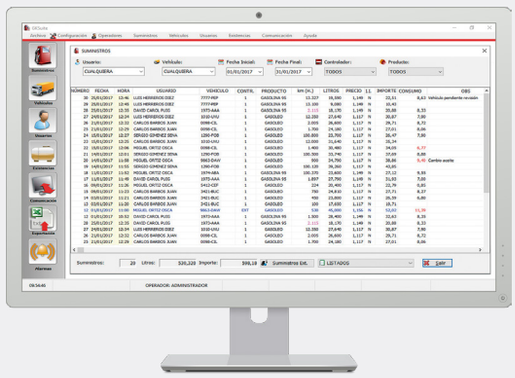
Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto escaneando el código QR

Software GKSuite

Software desktop para gestión de suministros, usuarios, vehículos y niveles de tus depósitos

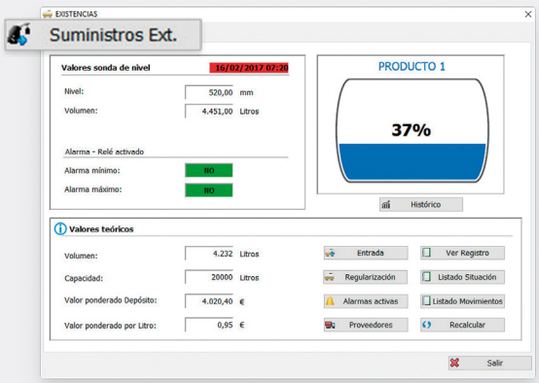
El software GKSuite es la aplicación para conectar el controlador GK-7 y/o la sonda de nivel Genius a tu PC o servidor.

Es necesario un kit de comunicación que incluye el software GKSuite y el conversor necesario para la conexión del controlador GK-7 o la sonda de nivel Genius a tu PC.



GKSUITE

- Gestión y control de usuarios
- Lectura de niveles
- Configuración de alarmas
- Histórico
- Exportación de datos



Funcionalidades principales

Comunicación automática. Comunicación bidireccional entre GKSuite y el controlador. Introduce los datos en el PC y se transfieren al GK-7. Realiza la comunicación manualmente o configura GKSuite para que comunique de forma automática.

Gestión de usuarios y operadores. Da de alta usuarios y/o vehículos y crea grupos. Asigna un límite o saldo por usuario*, fluidos a suministrar y el consumo regular de vehículo. También puedes asignar distintos perfiles y restringir el uso de diferentes áreas a un operador determinado.

**no compatible con comunicación por iButton.*

Stock y entrada de suministros exteriores. Consulta los litros existentes en el depósito y su coste, realiza entradas de las compras de carburantes y visualiza el nivel teórico o, mediante una sonda Genius, el nivel real. También puedes introducir los suministros realizados en una gasolinera u otro surtidor.

Alarmas. Establece avisos por uso irregular, nivel mínimo, llenado del depósito, cuando un usuario supera el límite de suministros, por acciones programadas como mantenimiento o llenado, etc. Puedes recibir los avisos en tu email.

Listados e informes. Obtén listados por usuario, vehículo o grupo. Pueden ser resumidos o detallados de los suministros realizados y su coste real. Exporta los datos y listados a archivos con formato *.txt o *.csv.

Versión cliente servidor e integración con tu software. La versión C/S permite instalar el software en un servidor para el acceso simultáneo de diferentes usuarios. La base de datos del GKSuite C/S se conecta de forma fácil y automática a otras bases de datos.

**Más información del software en la ficha: 'Software DieselPlus'.*

DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto
escaneando el código QR

Kits de comunicación para GK-7

Aplicación

Selecciona un kit de comunicación que incluye el software GKSuite y el conversor necesarios para poder conectar el controlador GK-7 a tu PC.

También disponemos de la versión de controlador que ofrece comunicación automática y sin cables al Software Cloud: www.dieselplus.net

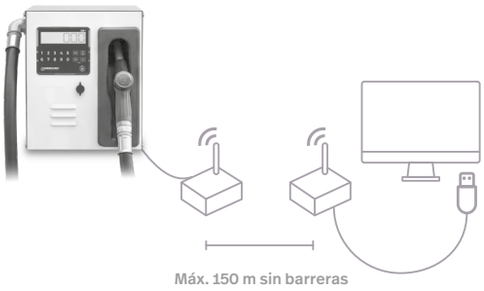
ZIGBEE-USB (wireless)

Conecta vía radio el surtidor con un conversor en el PC que se conecta mediante un puerto USB.

Incluye:

Conversor ZigBee + ZigBee-USB + Software GKSuite SQL o C/S

ZIGBEE-USB (WIRELESS) · MONOPUESTO	257180000
ZIGBEE-USB (WIRELESS) · CLIENTE-SERVIDOR	257600700



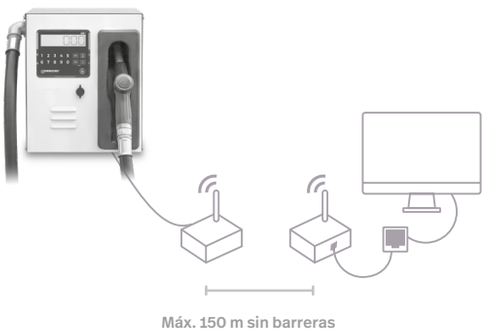
ZIGBEE-ETHERNET (wireless)

Conecta vía radio el surtidor con un conversor Ethernet que podemos conectar a cualquier punto LAN de la red.

Incluye:

Conversor ZigBee + ZigBee-Ethernet + Software GKSuite SQL o C/S

ZIGBEE-ETHERNET (WIRELESS) · MONOPUESTO	257190000
ZIGBEE-ETHERNET (WIRELESS) · CLIENTE-SERVIDOR	257600500



LLAVE DE MEMORIA IBUTTON

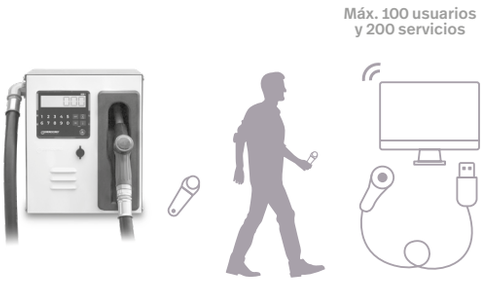
Sitúa la llave en el controlador para descargar y cargar los datos automáticamente.

Conexión al PC mediante conversor USB

Incluye:

Conversor USB + llave de memoria + Software GKSuite SQL o C/S

LLAVE DE MEMORIA (IBUTTON) · MONOPUESTO	257120000
LLAVE DE MEMORIA (IBUTTON) · CLIENTE-SERVIDOR	257600200



DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto
escaneando el código QR

Kits de comunicación para GK-7

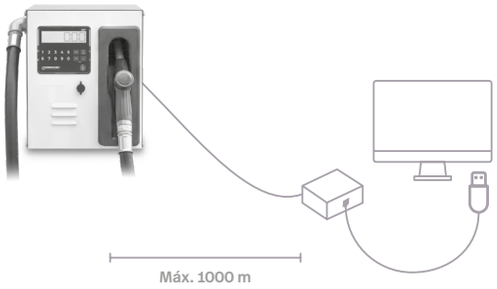
CABLE USB

Requiere un cable de comunicaciones de 4x0,25 mm entre el PC y el controlador.

Incluye:

Conversor cable 485/USB + Software GKSuite SQL o C/S

CABLE USB · MONOPUESTO	257160000
CABLE USB · CLIENTE-SERVIDOR	257600100



CABLE ETHERNET

Permite conectar el controlador a la red informática como si se tratara de un PC más de la instalación.

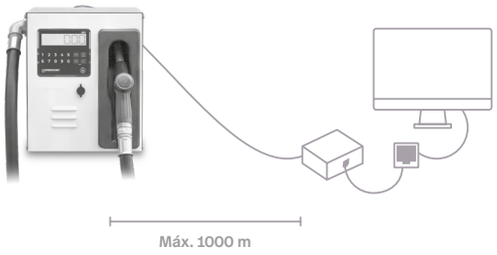
Permite conexión en local Wi-Fi, VPN o WAN.

Se debe instalar un cable de comunicaciones de 4x0,25 mm entre el conversor y el controlador.

Incluye:

Conversor ETHERNET + Software GKSuite SQL o C/S

CABLE ETHERNET · MONOPUESTO	257130000
CABLE ETHERNET · CLIENTE-SERVIDOR	257600300



LLAVE DE MEMORIA DIESELPLUS

Permite conexión GK-7 y GK-7M al sitio web www.dieselplus.net.

Llave de memoria iButton. Se sitúa la llave en el controlador para descargar y cargar los datos de forma automática.

Conexión al PC mediante conversor USB

Incluye:

Conversor USB + llave de memoria + Licencia de 1 año DieselPlus

LLAVE MEMORIA DIESELPLUS · SOFTWARE CLOUD	257500000



DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto
escaneando el código QR

Kits de comunicación para GK-7

Conexión y ejemplos

Un único conversor permite conectar hasta 32 controladores GK-7 y sondas de nivel GENIUS a un mismo GKSuite en un mismo PC o servidor.

Es necesario adquirir una licencia adicional por cada equipo adicional que conectes a un mismo software GKSuite (Ejemplo 2).

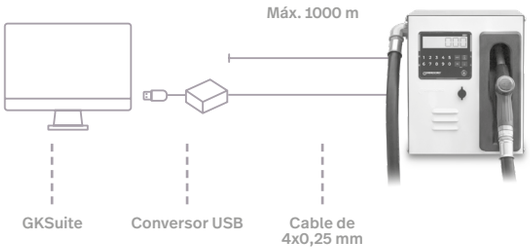
Puedes combinar diferentes tipos de conversores conectados a un mismo PC (Ejemplo 3).

Ejemplo 1

Deseas conectar un surtidor con GK-7 a un PC mediante cable USB

Necesitas:

Kit comunicación cable USB - 1 unidad



Ejemplo 2

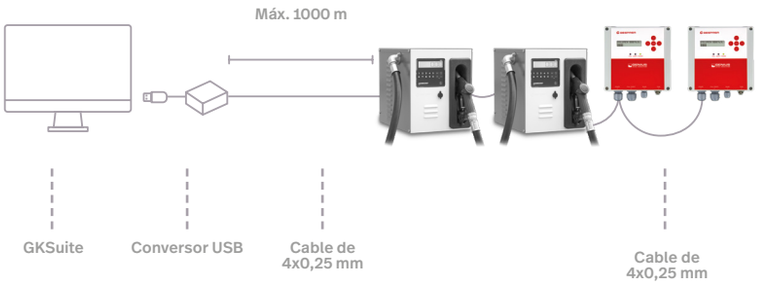
Deseas conectar dos surtidores con GK-7 a un PC mediante cable USB y dos sondas de nivel GENIUS

Necesitas:

Kit comunicación cable USB - 1 unidad

Licencia adicional GK-7 Multiestación (para el 2º GK-7) - 1 unidad

**Las sondas no requieren de licencias si dispones de GK-7.*



Ejemplo 3

Deseas conectar dos surtidores con GK-7:

Un surtidor está en tu edificio y lo conectarás por cable USB.

El otro surtidor está en otra ciudad y lo conectarás por módem GSM.

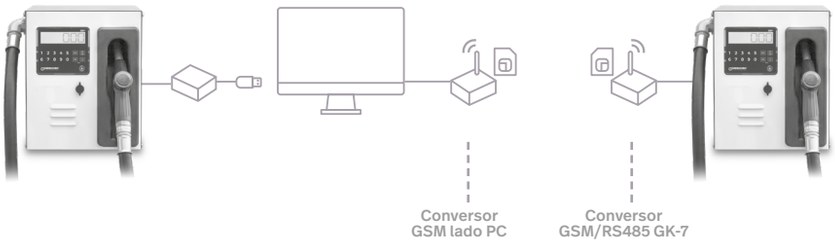
Necesitas:

Kit comunicación cable USB - 1 unidad

Conversor GSM/RS485 GK-7 - 1 unidad

Conversor GSM lado PC - 1 unidad

Licencia adicional GK-7 Multiestación (para el 2º GK-7) - 1 unidad



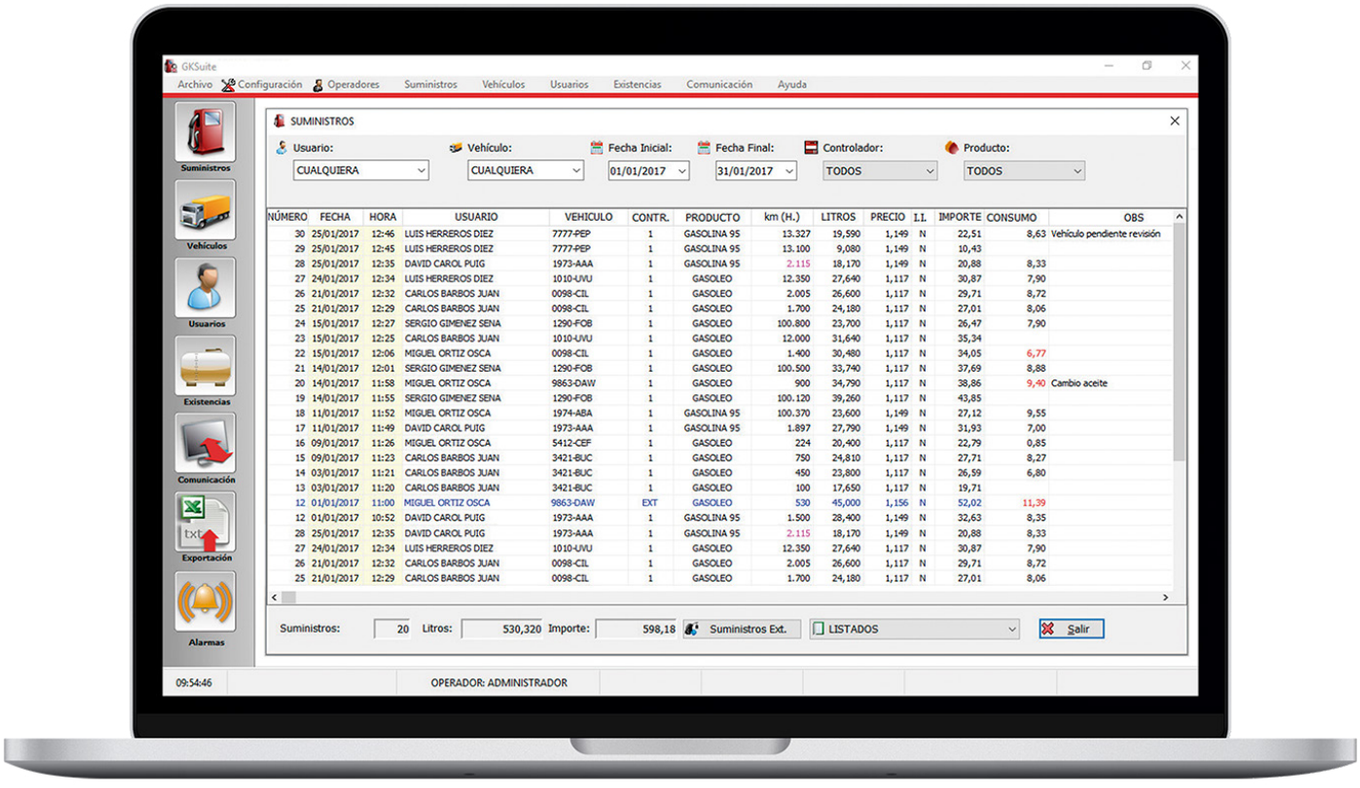
DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto escaneando el código QR

Kits de comunicación para GK-7

Conversores y accesorios adicionales

Pack de 10 llaves identificación	251201002
Llave de memoria (roja)	251201001
Cable apantallado 4x0,25 mm	800902001
Tubo de protección CONTINET PG-9	807609004
Licencia adicional GK-7 (multiestación)	257150000
Licencia adicional GK-7 C/S (cliente-servidor)	257600600
Conversor llave memoria PC (se utiliza también para identificar las llaves iButton en el PC)	251208003
Conversor cable 485/USB	251208032
Conversor LAN/RS485 Ethernet	251208001
Juego de 2 conversores Zigbee-USB (wireless)	251208046
Juego de 2 conversores Zigbee-Ethernet (wireless)	251208047



DirectFluid
Distribuidor autorizado Gespasa
directfluid.com · info@directfluid.com · +34 660 929 685

Ver este producto en nuestra web
Precio, plazo de entrega y presupuesto
escaneando el código QR

Ver el producto en
nuestra página web

Partida Horta d'Amunt s/n
25600 Balaguer (Lleida) · Spain

T +34 973 451 072
gespasa@gespasa.es

www.gespasa.es

Management System
ISO 9001:2015
TÜVRheinland CERTIFIED
www.tuv.com
ID 9000008764

Ref. 20260525.V4

*Por las constantes innovaciones y desarrollo, TOT COMERCIAL SA se reserva el derecho de modificar las especificaciones de sus productos y publicidad, sin previa notificación.