

# SC-20IMP

Visor Electrónico  
Weighing Indicator  
Indicateur électronique

CE  
Certificate N°  
CEM-CY-01/0025-5.2

## Generales / Generals / Généraux

Máxima Certificación Clase III  
Class III Maximum Certification  
Maximum Certification Classe III

- 10000 divisiones / 10000 divisions / 10000 divisions
- 1µV de escalón / 1µV step / 1µV d'échelon
- 40Ω de carga (16 células de 700Ω) / 40Ω load (16 load cells of 700Ω)
- 40Ω de charge (16 capteurs de 700Ω)
- Display alfanumérico de 4 x 20 caracteres.  
4 x 20 characters alphanumerical display.  
Display alphanumérique de 4 x 20 caractères
- Edición de texto mediante teclado de PC.  
Text edition through PC keyboard.  
Edition de texte grâce au clavier de PC
- Impresora integrada.  
Embedded thermal printer.  
Imprimante intégrée
- Alimentación a red.  
Embedded power supply.  
Alimentation à réseau
- Reloj/Calendario de serie.  
Clock/Calendar as standard.  
Horloge/Calendrier de série
- Hasta 1000 registros de memoria de pesadas.  
Until 1000 weighing registers memory.  
Jusqu'à 1000 registres de mémoire de pesées
- Tickets y listados de memoria.  
Listing and tickets from memory.  
Tickets et listing de mémoire
- Doble salida RS232: envío a PC y a impresora.  
Double RS232 output: connection to PC and printer.  
Double sortie RS232: envoi au PC et à l'imprimante.



## Versiones / Versions / Versions

SC20/A: Visor analógico.  
Analogue indicator.  
Indicateur analogique

SC20/D: Visor para células digitales.  
Digital indicator for digital load cells.  
Indicateur pour capteurs numériques.



## Adicionales Hardware / Hardware Additional / Hardware Additionnel

AD/BAT12:  
Visor para batería externa 12 V.  
External 12V battery.  
Indicateur pour batterie externe 12V

AD/RELES:  
2 Entradas opto acopladas y 6 salidas de relés.  
2 Optocoupled inputs and 6 relay outputs  
2 entrées opto accouplées et 6 sorties de relais

AD/RS-485  
Traslada y opto acopla RS485 el 1r o 2o canal RS232.  
Converts 1st or 2nd RS232 optocoupled channel to RS485.  
Déplace et opto accouple RS485 le 1er ou 2ème canal RS232

AD/Radio:  
Traslada vía radio el 1r o 2o canal RS232.  
Converts 1st or 2nd RS232 channel to RF  
Déplace par radio le 1er ou 2ème canal RS232

AD/BB:  
Bibáscula  
Bibascule  
Bibascule

AD/DSD:  
Registro de pesadas (hasta 4000)  
DSD feature (until 4000 weighings)  
Registre de pesées (jusqu'à 4000)

AD/ETH:  
Salida Ethernet.  
Ethernet output.  
Sortie Ethernet

## Ticket PRIMERA PESADA / First weighing / Première pesée

EQUIPO PESAJE VEHICULOS		
MATRICULA .....	M1234AB	
PRODUCTO ...codigo 1...	Descripcion C1	
PROVEEDOR ... Cod. B1...	Descripcion CB1	
CLIENTE ... Cod. C1...	Descripcion CC1	
FECHA	HORA	PESO
18/05/07	11:45	PESO(1): 740 kg
observaciones: conforme:		

## Ticket SEGUNDA PESADA / Second weighing / Deuxième pesée

EQUIPO PESAJE VEHICULOS		
N. ALBARAN.....	20	
MATRICULA .....	M1234AB	
PRODUCTO ...codigo 1...	Descripcion C1	
PROVEEDOR ... Cod. B1...	Descripcion CB1	
CLIENTE ... Cod. C1...	Descripcion CC1	
FECHA	HORA	PESO
18/05/07	11:45	BRUTO: 740 kg
18/05/07	11:45	TARA: 503 kg
		NETO: 237 kg
observaciones: conforme:		

### Software

- Pesa Camiones  
Truck weighing  
Pese Camions
- Peso-Tara-Códigos  
Piece-Tare-Codes  
Poids-Tare-Codes
- Cuentapiezas  
Piececounter  
Compte pièces
- Pesa ejes  
Axes weighing  
Pese axes
- Autocero negativo  
Negative Auto Zero  
Auto zéro négatif
- Líneas de cabecera y pie de ticket configurable  
Customizable ticket's header and foot  
Ligner d'en-tête et pied de ticket configurable
- Envío continuo (PC)  
Continuous PC sending  
Envoi continu
- Hasta 16 células digitales  
Up to 16 digital load cells  
Jusqu'à 16 capteurs numériques

### Opcional / Optional / Optionnel

- Programas especiales personalizados.  
Customized special software.  
Programmes spéciaux et personnalisés
- Semáforo  
Semaphore  
Sémaphore
- Multirango  
Multirange  
Multirange

### Características técnicas Technical data Caractéristiques techniques

Clase de exactitud / Accuracy class / Classe d'exactitude	III
Nº de escalones Maximum number of verification scale intervals Nº d'intervalles	10000
Tensión de excitación de la célula de carga Load cell excitation power supply Tension d'excitation capteur	8 V DC
Tensión máx. de señal para carga muerta Max. signal voltage for dead load Tension max. de signal pour charge morte	16 mV
Tensión mín. de señal para carga muerta Minimum signal voltage for dead load Tension min. de signal pour charge morte	0 mV
Tensión mín. por escalón de verificación Minimum input voltage per verification scale interval Tension min. par intervalle de vérification	1 µV
Mínimo rango de tensión de medida Measuring range minimum voltage Rang minimum de tension de mesure	8 mV
Máximo rango de tensión de medida Measuring range maximum voltage Rang maximum de tension de mesure	24 mV
Resistencia mín. célula de carga Minimum load cell impedance Résistance min. capteur	40 Ω
Resistencia máx. célula de carga Maximum load cell impedance Résistance max. capteur	2000 Ω
Rango de temperatura Maximum load cell impedance Rang de température	-10°C a 40°C
Tensión de alimentación (opciones SC1/A ó SC1/D) Power supply requirements (options SC1/A or SC1/D) Tension d'alimentation (option SC1/A ou SC1/D)	220 V AC
Tensión de alimentación (opción SC1/BAT6 ó SC1/BAT12) Power supply requirements (option SC1/BAT6 or SC1/BAT12) Tension d'alimentation (option SC1/BAT6 ou SC1/BAT12)	6 ó 12 V DC
Sistema sense / Sense system / Système Sense	Disponible / Available / Disponible
Longitud de cable / Load cell cable length / Longueur de câble	
· Sistema de 4 hilos / 4 wire systems / Système de 4 câbles	5 m/mm <sup>2</sup>
· Sistema de 6 hilos / 6 wire systems / Système de 6 câbles	Ilimitado / No limit / Illimité

### Impresoras disponibles

Available printers

Imprimantes disponibles

LX-300 (EPSON)  
SRP 275 (SAMSUNG)  
SP298 (STAR)  
Otras bajo petición / Others under command/D'autres sur commande

### Dimensions / Dimensions / Dimensions

