SD 120

FR
ES

- **CHARGEUR MULTIFONCTION - SUPPORT DE BATTERIE - ALIMENTATEUR**
- CARGADORES DE BATERÍAS MULTIFUNCIONALES - RESPALDO DE BATERÍA - FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Multilingue / Multilingüe



SD 120

12V
20 ◢ 2400Ah (230 V) / 20 ◢ 1200Ah (115V)

Diagnostic | Charge | Showroom | Change | Power supply

Alimentateur de courant stabilisé à technologie inverter contrôlée par microprocesseur, avec une sortie allant jusqu'à 120A en service continu. Produit indispensable pour un usage quotidien dans les ateliers professionnels.

Le choix parfait pour :

- **Prise en charge de la batterie :** prend en charge la batterie des véhicules lors du diagnostic et de la reprogrammation des unités de contrôle avec une tension de charge constante et sans aucun pic.
- **Chargeur de batterie évolué :** adapté aux batteries au plomb les plus modernes : WET, AGM, AGM Power, GEL, Start&Stop et batteries LFP (LiFePO4), pour la traction.
  Courbe de charge « I-U0 » avec maintien floating.
  Courbe de charge à plusieurs phases personnalisables.
  Égalisation et désulfatation des batteries.
- **Fonction Showroom :** maintient les batteries chargées dans les salons de voiture. La fonction « verrouillage » est présente pour éviter les utilisations abusives et le redémarrage automatique.
- **Fonction de changement de batterie :** assure la distribution du courant pour protéger les paramètres enregistrés dans la mémoire des véhicules.
- **Alimentateur électrique polyvalent** : il est possible de régler à la fois le courant et la tension fournis.

Fuente de alimentación estabilizada mediante variador controlado por microprocesador, con suministro de hasta 120 A en servicio continuo. Producto imprescindible para el uso diario en talleres profesionales.

La elección perfecta como:

- **Respaldo de batería:** respalda la batería del vehículo durante el diagnóstico y la reprogramación de la ECU con un tensión de carga constante y sin picos.
- **Cargador de baterías avanzado:** apto para las más modernas baterías de plomo —WET, AGM, AGM Power, gel, arranque/parada y LFP (LiFePO4)— para tracción.
  Curva de carga «I-U0» con mantenimiento de carga flotante.
  Curva de carga en diferentes etapas personalizables.
  Ecualización y desulfatación de baterías.
- **Función Showroom:** mantiene las baterías cargadas en los concesionarios de automóviles. Cuenta con una función de «bloqueo» para evitar su uso indebido y el reinicio automático.
- **Función de cambio de batería:** garantiza el suministro de energía para proteger la configuración de la memoria del vehículo.
- **Fuente de alimentación multiusos**: se puede ajustar tanto la corriente como la tensión suministrada.

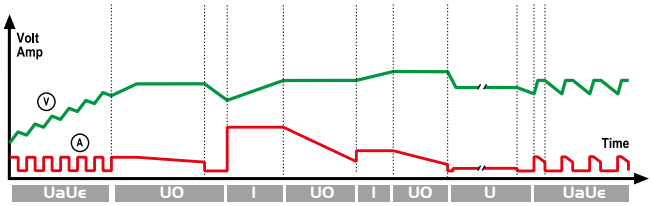
MADE IN SAN MARINO

CE

	SD 120	
Technologie - Tecnología	Electronic	
Tension d'alimentation - Tensión de alimentación (Autosetting)	1 ~ 230V 50/60 Hz	1 ~ 115V 50/60 Hz
Puissance consommée - Potencia absorbida	2,1 kW	1,1 kW
Tension de la batterie - Tensión de la batería	**12V**	
Capacité batterie - Capacidad de la batería: Min / Max	20 ◢ 2400Ah	20 ◢ 1200Ah
Batteries compatibles - Baterías compatibles	Pb: WET, MF, EFB, AGM, GEL, Ca/Ca, Start&Stop, Lithium: LiFePO4, Deep Cycle	
Courant de charge moyen - Corriente de carga media	2 ◢ 120A	2 ◢ 60A
Programmes de charge - Programas de carga	WET, AGM, GEL, Lithium, "Custom"	
Tensions de charge - Tensiones de carga	13,0 ◢ 15,0V	
Égalisation - Ecualización	13,0 ◢ 15,8V	
Désulfatation - Desulfatación	13,0 ◢ 15,8V	
Charge personnalisée - Carga personalizada	•	
Maintien de la charge - Mantenimiento	U (Floating) + UaUe (Pulse)	
Alimentateur de support à la batterie - Fuente de alimentación de respaldo para batería	120A @100% - 13,0 ◢ 15,0V	60 @100% - 13,0 ◢ 15,0V
Alimentateur changement de batterie - Fuente de alimentación para cambio de batería	13V	
Alimentateur Showroom - Fuente de alimentación para sala de exposición	120A @100% - 12,0 ◢ 15,0V	60A @100% - 12,0 ◢ 15,0V
Alimentateur stabilisé - Fuente de alimentación estabilizada	1 ◢ 120A @100% - 6,0 ◢ 16,0V	1 ◢ 60A @100% - 6,0 ◢ 16,0V
Voltmètre / Ampèremètre - Voltímetro / Amperímetro	•	
Haute efficacité - Eficiencia elevada	PFC technology	
Calibrage longueur des câbles - Calibración de longitud de cables	8m max (25 mm)	
Lecteur de carte SD - Lector de tarjetas SD	•	
Port série pour imprimante - Puerto serie para impresora	COM1	
Connecteurs de câbles - Conectores de cables	Heavy Duty	
Dimensions - Dimensiones	351 x 352 x 103 mm	
Poids - Peso ~	5,2 kg	
Configurations - Configuraciones	**Code - Código**	
SD120 + Câbles / Cables 2,0 m	**330700**	
SD120 + Câbles / Cables 5,0 m	**330791**	
SD120 + Câbles / Cables 5,0 m + Chariot / Carro	**330760**	

Schéma de charge - *Esquema de carga*

SD 120



UaUe	UO	I	UO	I	UO	U	UaUe
CHARGE			CHARGE			FLOATING	PULSE
EQUALIZE				EQUALIZE		FLOATING	PULSE
DESULPHATION	DESULPHATION					FLOATING	PULSE
CUSTOM	DESULPHATION		CHARGE	EQUALIZE		FLOATING	PULSE

En option - *Opcional:*

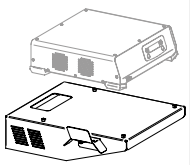


CRSD
Chariot
Carro
011096

Câble 5 m
Cable de 5 m
011263



Etagère murale
Estante de pared
011160



Imprimante
Impresora
011037



Support d'imprimante
Soporte para impresoras
011161

