

AUTOMATIQUES

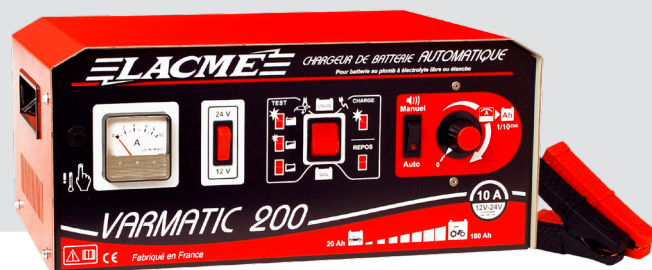
Chargeur automatique 10 A avec variateur pour batteries au Plomb 12 V et 24 V

Réf. :503300

VARMATIC 200

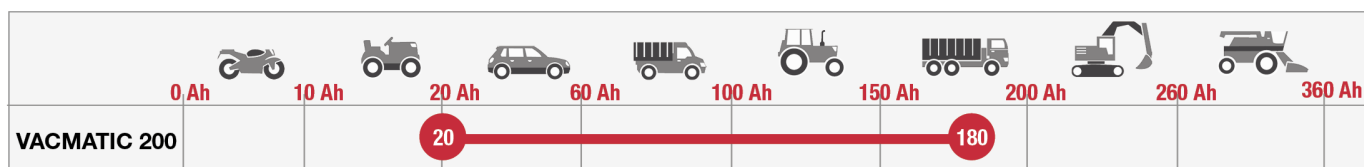


- Mixte 12 V et 24 V
- Automatique : sans surveillance par l'utilisateur
- Réglage du courant grâce à un variateur



Guide de sélection

— en mode charge



Pour toutes les batteries au plomb (électrolytes libres, scellées et gélifiées)

Sélecteur de tension de la batterie :

12 V ou 24 V

Indicateur-voiant de l'état de batterie avant charge

Sélecteur de type de batterie

LIQUIDE ou GEL (bouton 3 en 1)

Choix du courant de 0 à 10 A

grâce au **variateur**

Indicateur de fin de charge

Sélection du Mode de charge : **Auto** (charge sécurisée) ou **Manuel** (avec surveillance par l'utilisateur) selon vos besoins



Zoom sur...

le variateur

Grâce à l'ampèremètre installé sur la façade et son aiguille, ce variateur permet de régler parfaitement la valeur du courant de recharge. Par défaut, le temps de charge est généralement fixé à 10 heures.

LA RÈGLE du 1/10ème

Une batterie doit d'être rechargée par un courant équivalent à 1/10ème de sa capacité (en Ah) pendant une période de 10 heures. Exemple, une batterie de 50Ah va être rechargée avec un courant de 5A pendant 10 heures.

$$\text{Aiguille} + \text{A} = \frac{\text{Ah}}{10}$$

Grâce au variateur, il est possible de ralentir ou d'accélérer la durée de la charge. Alors le temps de charge sera fonction du courant choisi :

$$\text{Durée (h)} = \text{Capacité (Ah)} / \text{Courant (A)}$$



Ampèremètre

Protection par disjoncteur contre la surcharge et les inversions de polarité
Coque métallique résistante aux chocs

Réf	Capacité batterie (Ah)	Batterie min (Ah)	Batterie max (Ah)	Courant moyen (A)	Profil de charge	Alimentation secteur / puissance (V/W)	Dimensions (cm)	Poids (kg)
503300	20 à 180	20	180	10	W2, 2 étapes	230 / 330	36 x 25 x 16	7,5