



# ACCTIVA Professional

Le modèle universel

Le petit frère du modèle ACCTIVA Professional Flash. Toutes les fonctionnalités principales sont présentes, puissance de 30 A pour des applications universelles en atelier. Les 5 courbes caractéristiques de charge pré-programmées garantissent un courant de charge adapté à la taille de la batterie. Et l'affichage LCD indique clairement les paramètres de la charge en cours, comme le courant, la tension, les ampères/heure chargés, etc..



UNE MEILLEURE ENERGIE

## INFORMATIONS SUR LE PRODUIT

- Présélection à détection automatique de la tension de la batterie 6 V, 12 V et 24 V
- Pour charger, recharger et entretenir les batteries classiques plomb / acide, plomb – calcium / argent, les batteries à fibres (AGM, MF), ainsi que les batteries gel / plomb sans entretien, sans les débrancher du réseau de bord du véhicule
- Jusqu'à 30 ampères de courant de charge dans toutes les plages de tension
- Forme compacte grâce à l'électronique de puissance à impulsion primaire
- Basé sur la technologie Inverter

## APPLICATIONS

**Mode de chargement.** Chargement automatique avec courbe IUoU.

**Charge de maintien.** Fonctionnement des éléments consommateurs branchés pendant le processus de charge (alimentation des véhicules de démonstration dans les salles d'exposition), etc..

**Fonction d'assistance / Diagnostic.** Fonction d'assistance des circuits de bord sans batterie de démarrage intégrée, compensation du réseau de bord du véhicule pendant le diagnostic, maintien de la tension pendant le remplacement de la batterie.

**Charge de compensation.** À la fin de la charge, passage automatique en charge de compensation.

**Mode Régénération.** Ce mode permet de régénérer les batteries faibles (dégradation de la couche de sulfate). Ce processus s'effectue par l'intermédiaire d'une courbe IUoU commandée par microprocesseur.

## DISPOSITIFS DE PROTECTION

Protection électronique contre l'inversion de polarité, protection contre les surcharges thermiques, mise hors circuit de sécurité, sûreté électronique

## APPLICATIONS

Voitures particulières, véhicules utilitaires, motos, bus, engins de construction, machines agricoles

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

| ACCTIVA Professional  | Professional                                     | Professional 42    |
|---|--|--------------------|
| Courant de charge max.  | 30 A   | 20 A               |
| Capacité de la batterie   | 3 - 300 Ah                                       | 3 - 200 Ah         |
| Tension d'alimentation +/- 15 %   | 230 V  |                    |
| Puissance absorbée max.   | 1080 W   |                    |
| Tension de charge nominale  | 6 V / 12 V / 24 V                                | 12 V / 24 V / 36 V |
| Tension de fin de charge (en fonction de la courbe caractéristique choisie) | 6,75 - 32,4 V                                    | 13,5 - 48,6 V      |
| Courbe caractéristique de charge  | IUoU / IUoU / IU                                 |                    |
| Dimensions (L x l x h)  | 285 x 142 x 70 mm                                |                    |
| Poids   | 2 kg   |                    |
| Marque de conformité  | CE   |                    |
| Livraison câble d'alimentation  | Câble d'alimentation adapté au pays de livraison |                    |
| Longueur du câble d'alimentation  | 2,4 m  |                    |

Des informations relatives aux options et aux solutions individuelles sont disponibles sur demande.



**Fronius France S.A.R.L.**  
**Division chargeurs de batteries**  
13 Avenue Félix Louat B.P.195, F-60306 Senlis Cedex  
Tel.: +33/(0)3/44 63 80 00, Fax.: +33/(0)3/44 63 80 01  
E-Mail: battery.chargers@fronius.com  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)