

# ACTIVA PROFESSIONAL 35A

/ Het Profi laadsysteem voor alle toepassingen in de werkplaats



/ De Activa Professional 35A zorgt voor vlotte processen tijdens het onderhoud. Door een constante spanning bij diagnose en software-updates worden storingen in de regelunit voorkomen. Het intelligente acculaadsysteem is met een duidelijke gebruikershandleiding op het grafische display het optimale gereedschap voor de automonteur.

## PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- / Volautomatisch laden met behulp van Plug & Charge.
- / Alle gebruikstoepassingen worden gedetailleerd op het display getoond - een onjuiste bediening wordt daardoor voorkomen.
- / Automatische instelling van de accuspanning bij 6 V, 12 V en 24 V.
- / Draagbaar acculaadsysteem met robuuste, compacte behuizing voor het flexibel gebruik in de werkplaats.
- / Randbescherming voor extra stevigheid en bescherming tegen lakschade.
- / Koppelbare laad- en netkabels (van verschillende lengten).
- / Voor het laden van alle lood startbatterijen (lood-zuur, lood-calcium, Ca/Ca, lood-zilver, gel, AGM, EFB, MF, hybride) en voor de voedingsspanning van de auto.
- / Optionele USB-interface voor software-updates voor het acculaadsysteem zorgt voor een permanente en toekomst-vaste inzet.
- / Gebaseerd op de Active Inverter Technology.
- / Absoluut veilig voor auto, boordelektronica en accu door elektronische beveiliging, beveiliging tegen kortsluiting, elektronische beveiliging tegen ompolen, veiligheidsuitschakeling en thermische beveiliging tegen overbelasting.
- / Toegangsveilige profimodus voor meerdere laadapparaatinstellingen beschikbaar.

## TOEPASSINGEN

### LADEN

- / Automatisch laden en bufferen van parallelverbruikers tijdens de korte reparatietijd.

### DIAGNOSE EN SOFTWARE UPDATE

- / De modus Bufferen voorziet tijdens de diagnose en bij software-updates de parallelverbruikers van energie. Het acculaadsysteem levert daarbij tot maximaal 35 Ampère stroom.

### ACCU VERVANGEN

- / De voedingsfunctie zorgt bij het vervangen van accu's voor het behouden van gebruikersinstellingen in het voertuig.

### NETMODUS

- / Garandeert de externe voeding zonder de ondersteuning van de accu.

### REFRESH-MODUS

- / Regenereert diepontladen accu's (desulfatering).

## TOEPASSINGSGBIED

- / In de werkplaats voor personenauto's, bedrijfsauto's, bussen, motorfietsen, hulpverleningsvoertuigen, bouw-machines, landbouwmachines.



## TECHNISCHE GEGEVENS ACTIVA PROFESSIONAL 35A

Laadstroom	35 A bij 6 V, 12 V, 24 V
Accucapaciteit	3 - 350 Ah
Accuspanning	6 V / 12 V / 24 V
Netspanning +/- 15%	230 V
Laadkarakteristiek	IUoU / IU
Beschermingsklasse	IP 40
Afmetingen (l x b x h)	247 x 162 x 88 mm / 9,72 x 6,38 x 3,46 in.
Gewicht	2,0 kg / 4,63 lb.
Goedkeuringsmerk	CE
Netbeveiliging	16 A
EMV-emissieklasse	B

Informatie over opties ontvangt u op verzoek.

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

### WIJ HEBBEN DRIE DIVISIES EN ÉÉN PASSIE: DE GRENZEN VAN HET HAALBARE VERSCHUIVEN.

/ Of het nu gaat om de sector Lastechniek, de sector Solarelektroonica of de sector Acculaadtechniek, ons doel is volstrekt helder: innovatief koploper zijn. Met circa 3.700 medewerkers over de hele wereld verschuiven wij de grenzen van het haalbare. Onze meer dan 800 verleende octrooien zijn daarvan het bewijs. Waar anderen zich stapsgewijs ontwikkelen, maken wij grote sprongen. En dat is altijd zo geweest. Op verantwoorde wijze omgaan met de beschikbare resources – dat vormt de basis voor ons handelen als onderneming.

Meer informatie over de producten van Fronius en over ons wereldwijde netwerk van handelspartners en vertegenwoordigers vindt u op [www.fronius.com](http://www.fronius.com)

v06 Apr 2016 NL

**Fronius International GmbH**  
 Froniusplatz 1  
 4600 Wels  
 Austria  
 Telefoon +43 7242 241-0  
 Fax +43 7242 241-952560  
[perfect.charging@fronius.com](mailto:perfect.charging@fronius.com)  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)