



# DEFA WorkshopChargers

- voor alle situaties een oplossing

DEFA

WorkshopChargers 25A/35A

- 12V
- 35A geschikt voor Li-ion accu's



**Nieuw**

DEFA

WorkshopCharger 50A

- 12V
- geschikt voor Li-ion accu's



**Nieuw**

DEFA

WorkshopCharger 125A

- 12V/24V
- geschikt voor Li-ion accu's

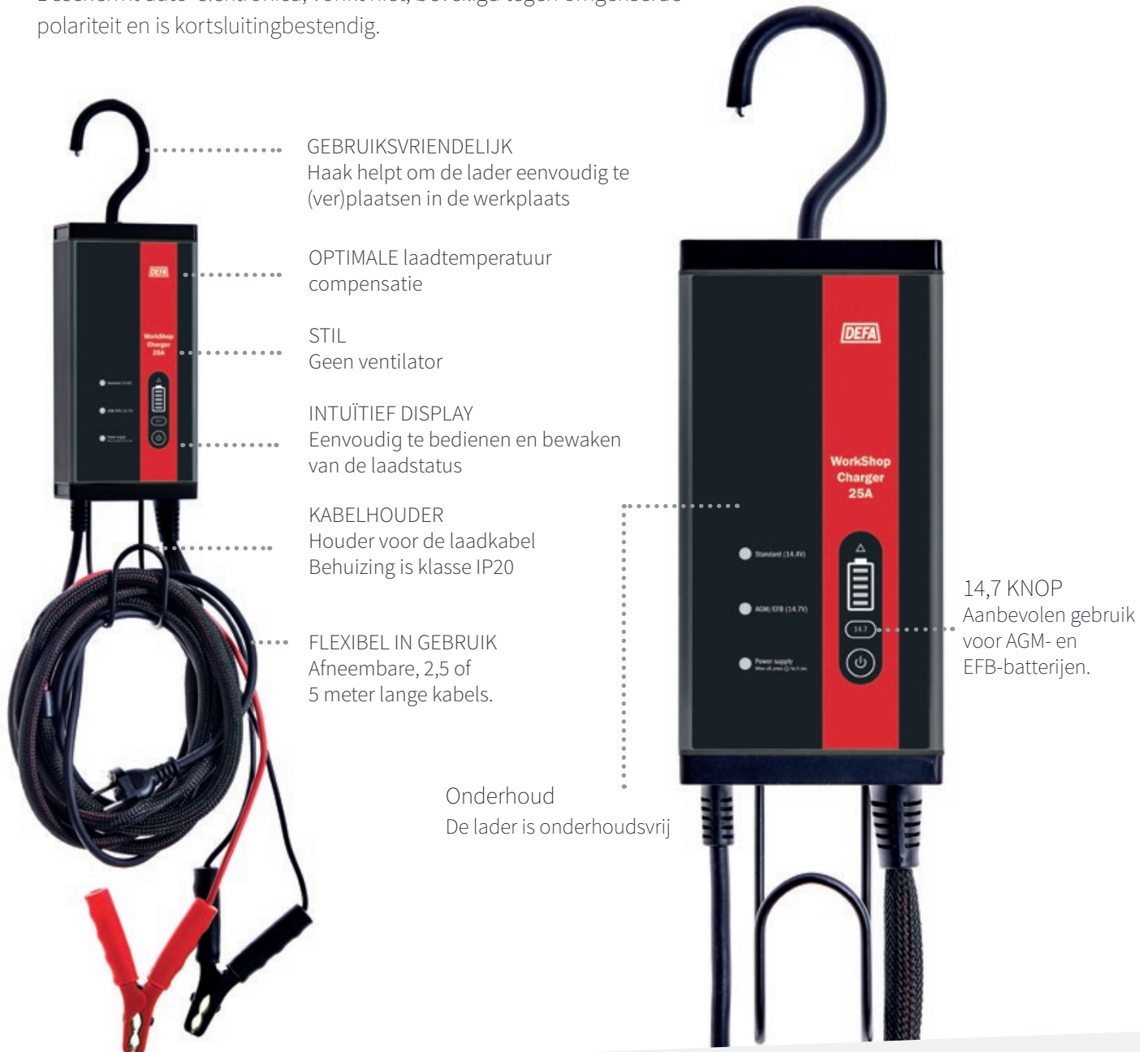


Krachtig en stil in de professionele werkplaats

# DEFA WorkshopCharger 12V-25A

## De werkplaatslader 25A van DEFA is zowel een acculader als een 13,7V voeding.

- Het unieke display maakt elke functie beschikbaar met één druk op de knop, en maakt het mogelijk het laadproces eenvoudig te bewaken.
- Hij levert continue stroom wanneer u een stabiele spanning nodig heeft om verlies van gegevens tijdens het programmeren van de ECU of het verwisselen van de accu te voorkomen.
- Deze lader wordt geleverd met kabel, een muurbeugel en een geïsoleerde kap voor gemakkelijk opbergen en gebruik.
- Beschermt auto-elektronica, vonkt niet, beveiligd tegen omgekeerde polariteit en is kortsluitingbestendig.



WorkshopCharger 25A :  
Met 2,5m oplaadkabel: 706900

DEFA® PRODUCTEN  
OP **AUTONAMICS.EU**



# Nieuw! DEFA WorkshopCharger 2.0 12V-35A



De 35A werkplaatslader 2.0 is een veelzijdige, efficiënte acculader en stroomvoorziening die u helpt tijd te besparen in de werkplaats.

- Wordt geleverd met een afneembare oplaadkabel, een muurbeugel en een geïsoleerde haak die het gemakkelijk maakt om de acculader te plaatsen waar u maar wilt.
- De werkplaatslader is compatibel met alle soorten accu's, zowel lood/zuur als Li-ion.
- Deze lader heeft geen ventilator en produceert geen lawaai.
- De Power Supply-functie zorgt voor continue stroom en stabiel voltage van 13,7V en helpt u tegen verlies van gegevens tijdens het programmeren van de voertuig ECU of een accuwisseling.



#### GEBRUIKSVRIENDELIJK

Haak en houder voor de laadkabel helpen om de lader eenvoudig te (ver)plaatsen

OPTIMALE temperatuur compensatie

STIL  
Geen ventilator

LI KNOP & INTUÏTIEF DISPLAY  
Compatibel met Li-ion accu's en Eenvoudig te bedienen en bewaken van de laadstatus

DUURZAAM  
Behuizing uitgevoerd in Heavy Duty materiaal en IP40 waterbestendig

VEILIG  
Beschermt auto-elektronica, vonkt niet, beveiligd tegen omgekeerde polariteit en kortsluitingbestendig

FLEXIBEL IN GEBRUIK  
Afnembare, 2,5 of 5 meter lange kabels.



De afneembare kabels kunnen eenvoudig worden aangesloten en losgekoppelt om de gebruiksvriendelijkheid van de lader te verbeteren in de werkplaats. Leverbaar met 2,5 of 5 meter kabel.



Li Knop: te gebruiken met Li-ion accu's met geïntegreerd accumanagementsysteem (BMS).

14,7 knop: aanbevolen gebruik voor AGM- en EFB-batterijen.



De werkplaatslader is compact en kan gemakkelijk worden opgehangen onder de motorkap, aan een zijruit of een werkstation.

WorkshopCharger 2.0 35A :

Met 2,5m oplaadkabel: 707700

Met 5,0m oplaadkabel: 709100

Voor meer informatie, bel +31 (0) 38 2022 747 of mail [info@autonamics.eu](mailto:info@autonamics.eu)

# Nieuw! DEFA WorkshopCharger 12V-50A



Ook de 50A werkplaatslader is een veelzijdige, efficiënte acculader en stroomvoorziening met groot gebruiksgemak in de werkplaats.

- Deze 50A versie wordt geleverd met een afneembare laadkabel, een muurbeugel en een haak waarmee u hem gemakkelijk in de buurt van uw werkplek kunt plaatsen.
- De nieuwe werkplaatslader is compatibel met alle soorten autoaccu's - zowel lood/zuur als lithium-ion.
- Hij heeft geen ventilator en produceert geen lawaai.
- De stroomvoorzieningsfunctie levert continue stroom van 13,7V en helpt u te voorkomen dat gegevens verloren gaan tijdens het programmeren van de voertuig ECU of het verwisselen van een accu.



GEBRUIKSVRIENDELIJK  
Haak en houder voor de laadkabel helpen om de lader eenvoudig te (ver)plaatsen

OPTIMALE temperatuur compensatie

STIL  
Geen ventilator

INTUÏTIEF DISPLAY  
Eenvoudig te bedienen en bewaken van de laadstatus

DUURZAAM  
Behuizing uitgevoerd in Heavy Duty materiaal en IP40 waterbestendig

VEILIG  
Beschermt auto-elektronica, vonk niet, beveiligd tegen omgekeerde polariteit en kortsluitingbestendig

FLEXIBEL IN GEBRUIK  
Afneembare, 2,5 of 5 meter lange kabels.



Li Knop: te gebruiken met Li-ion accu's met geïntegreerd accumanagementsysteem (BMS).

14,7 knop: aanbevolen gebruik voor AGM- en EFB-batterijen.



WorkshopCharger 50A :

Met 2,5m oplaadkabel: **713000**

Met 5,0m oplaadkabel: **713200**

Afneembare kabels voor vlot aansluiten en loskoppelen. De kabel kan indien nodig gemakkelijk worden vervangen, waardoor de levensduur van de acculader wordt verlengd.

Voor meer informatie, bel +31 (0) 38 2022 747 of mail [info@autonamics.eu](mailto:info@autonamics.eu)

# Nieuw! DEFA WorkshopCharger 12V/24V-125A



**DEFA werkplaatslader 125A is gebaseerd op moderne switch-mode technologie, en zorgt voor optimaal presterende accu's.**

- Hij is compatibel met alle soorten autoaccu's, inclusief WET, AGM, EFB, GEL en lithium-ion.
- Met zijn vermogen om een continu uitgangsvermogen van 125A te leveren is de WorkshopCharger 125A perfect voor alle programmeer- en diagnosetaken van de ECU.
- 12/24V laden en PowerSupply instelbaar 13.7V



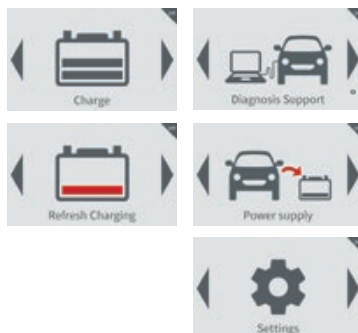
- KRACHTIG**  
..... levert continue 125A
- GEbruIKSVRIENDELIJK**  
..... Montage aan de muur of beugel
- FLEXIBEL IN GEBRUIK**  
..... Afneembare 5 meter kabel
- OPTIMALE** temperatuur compensatie
- DUURZAAM**  
..... Behuizing uitgevoerd in Heavy Duty materiaal en IP20
- VEILIG**  
..... Beschermt auto-elektronica, vonkt niet, beveiligd tegen omgekeerde polariteit en kortsluitingbestendig



De werkplaatslader is compact en kan vlot worden opgehangen bij een werkstation.



- INTUÏTIEF DISPLAY**  
..... Slimme functies en eenvoudige bediening
- ..... De top laadspanning en de druppel-laadspanning kunnen worden ingesteld door de gebruiker tussen de 2 en 32V



- Door aan het scrollwiel te draaien schakelt u tussen de verschillende beschikbare opties.
- Door op het scrollwiel te drukken maakt u een selectie.
- De zwarte terug-toets, onder het display, wordt gebruikt om terug te gaan naar het vorige menu op het scherm.

Makkelijk toegankelijke aan/uit schakelaar en USB aansluiting.



De afneembare kabels kunnen eenvoudig worden aangesloten en losgekoppelt.



Een terug-toets en een scrollwiel worden gebruikt om de lader te bedienen. Het scrollwiel kan ook worden ingedrukt.

WorkshopCharger 125A :  
met 5,0m oplaadkabel: 709000

Voor meer informatie, bel +31 (0) 38 2022 747 of mail [info@autonamics.eu](mailto:info@autonamics.eu)



## Werkplaatslader 25A

<b>Product bestelnummer</b>	706900
Voltage	12V laden / powersupply 13,7 Volt
Voeding	230VAC
Laadvoltage	14,4V/14,7V
Onderhoudsspanning	13,6V
Minimale accu voltage	2,0V
Max. laadstroom/capaciteit	25A / 30-500Ah
Lekstroom verlies*	<1Ah/maand
Temperatuurbereik	-20°C ~ +50°C
Laadcyclussen	7 stappen volledig automatische oplaadcyclus (Analyseren/hoofdlast toplast/analyseren/onderhoud/slaap/ontwaak)
Accu types	Alle soorten 12V-loodzuuraccu's (WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB en GEL) Start-Stop accu's
Afm. lxbxh / Gewicht / IP**	202x96x53mm / 2kg / IP20



## Werkplaatslader 2.0 35A

<b>Product bestelnummer</b>	met: 2,5m kabel 707700, 5m kabel 709100
Voltage	12V laden / powersupply 13,7 Volt
Voeding	100-230V AC
Laadvoltage	14,4V/14,7V
Onderhoudsspanning	13,6V
Minimale accu voltage	2,0V
Max. laadstroom/capaciteit	35A / 30-600Ah
Lekstroom verlies*	<1Ah/maand
Temperatuurbereik	-20°C ~ +50°C
Laadcyclussen	7 stappen volledig automatische oplaadcyclus (Analyseren/hoofdlast toplast/analyseren/onderhoud/slaap/ontwaak)
Accu types	Alle soorten 12V-loodzuuraccu's (WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB en GEL) Start-Stop- en Li-ion accu's
Afm. lxbxh / Gewicht / IP**	227x125x62mm / 1,8kg / IP40



## Werkplaatslader 50A

<b>Product bestelnummer</b>	met: 2,5m kabel 713000, 5m kabel 713200
Voltage	12V/24V instelbaar laden / powersupply 13,7 Volt
Voeding	100-240V AC
Laadvoltage	14,4V/14,7V
Onderhoudsspanning	13,5V/13,6V
Minimale accu voltage	2,0V
Max. laadstroom/capaciteit	35A / 30-600Ah
Lekstroom verlies*	<1Ah/maand
Temperatuurbereik	-20°C ~ +40°C
Laadcyclussen	7 stappen volledig automatische oplaadcyclus (Analyseren/hoofdlast toplast/analyseren/onderhoud/slaap/ontwaak)
Accu types	Alle soorten 12V-loodzuuraccu's (WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB en GEL) Start-Stop- en Li-ion accu's
Afm. lxbxh / Gewicht / IP**	280x175x85mm / 3,8kg / IP40



## Werkplaatslader 125A

<b>Product bestelnummer</b>	709000
Voltage	12V/24V laden / variabele instelbare powersupply 13,7 Volt
Voeding	100-240V AC
Laadvoltage	2-32V
Onderhoudsspanning	Instelbaar
Minimale accu voltage	2,0V
Max. laadstroom/capaciteit	125A / 30-600Ah
Lekstroom verlies*	<1Ah/maand
Temperatuurbereik	-20°C ~ +50°C
Laadcyclussen	7 stappen volledig automatische oplaadcyclus (Analyseren/hoofdlast toplast/analyseren/onderhoud/slaap/ontwaak)
Accu types	Alle soorten 12V-loodzuuraccu's (WET, MF, Ca/Ca, AGM, EFB en GEL) Start-Stop- en Li-ion accu's
Afm. lxbxh / Gewicht / IP**	373x206x104mm / 7,2kg / IP20

\* ) Lekstroomverlies is de stroom die uit de accu "lekt" wanneer de oplader niet op de voeding is aangesloten.

\*\* ) De IP-waarde geeft aan in welke mate elektrische apparaten afgeschermd zijn tegen vaste voorwerpen en water