



HURTIGGUIDE-MMN0421-V1

Inkluderte deler

- MicroCheck® ladestasjonstester
- Micro USB-ladekabel
- Beskyttelsesetui
- Hurtigguide

Lagring, transport og vedlikehold

Hold produktet tørt og frostfritt. MicroCheck skal ikke lagres i temperaturer over +40 °C, og skal oppbevares utilgjengelig for barn og andre uvedkommende. Bruk produktvesken når MicroCheck ikke er i bruk og under transport. Rengjør utstyret med en myk, tørr klut, eller en lett fuktig såpevannsklut.

OBS! Hvis utstyret er veldig skittent:

Bruk aldri kjemikalier til å rengjøre MicroCheck, det kan skade utstyret. Unngå voldsomme støt under bruk og i transport.

EE-avfall

Brukte elektriske og elektroniske produkter må resirkuleres på separate innsamlingssteder i henhold til direktiv 2012/19 / EC og 2006/66 / EC.



Micro Matic Norge AS / Nye Vakås vei 28, Hvalstad / Postboks 264, 1379 Nesbru
Telefon: 66 77 57 50 / support@micro-matic.no / www.micromatic.no



Micro Matic er Miljøfyrtårn sertifisert og jobber systematisk med miljøtiltak i hverdagen. Som medlem av Renas og Grønt Punkt oppfyller vi kravene i EE-forskriften og sikrer returordningen for brukt emballasje.

Vi gjør norske bygg smartere

MicroCheck® ladestasjonstester

Hurtigguide



MicroCheck er et testinstrument for Mode 3 Type 2 ladestasjoner for elektrisk kjøretøy, og kan brukes med eller uten app for smarttelefon.

NB! Denne hurtigguiden inneholder viktig informasjon om bruk og oppbevaring av din MicroCheck, og bør leses i sin helhet. Oppbevar hurtigguiden på et trygt sted, gjerne sammen med ladetesteren. Da er den lett tilgjengelig for nye brukere.



micromatic.no

Spesifikasjoner

MicroCheck

Art.nr. ST1116

Elnr. 80 800 80

Tilkoblinger

- IEC62196-2 (Type 2 plugg)
- 4 mm testledningskontakter
- Micro USB ladekabel
- Bluetooth

Strømkilde

- 5 V / 500 mA
- 850 mAh litiumionbatteri

Beskyttelse

IP41

Materialer

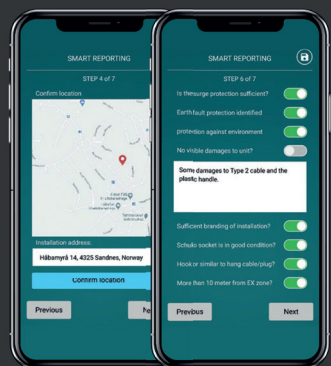
ABS, termoplast UL94

Omgivelsestemperatur

-20 til +40 °C

App

MicroCheck-appen har norsk språk og er fritt tilgjengelig i App Store og Google Play



Generelle sikkerhetsbestemmelser

- Bruk alltid beskyttelseshetten når enheten ikke er i bruk.
- Ikke senk enheten i vann og unngå direkte vannsprut.
- Håndter enheten forsiktig og beskytt den mot varme, olje eller skarpe kanter.
- Enheten skal kun brukes sammen med CE-godkjente ladestasjoner med type 2 kontakt eller fast ladekabel.
- **Viktig!** Det skal ikke isolasjonstestes gjennom testerens eller ladestasjon.

Bruksområde

MicroCheck benyttes til funksjonstesting, feilsøking og dokumentasjon av rett montasje av Mode 3 Type 2 ladestasjoner for elektrisk kjøretøy.

Funksjon

MicroCheck kan simulere lading, teste innstilt strømverdi, låsekontakt og spenning gjennom kontaktor. Avlesning og aktivering av funksjoner gjøres på testerens skjerm, eller via app.

Det er mulig å veksle mellom kjøretøystatus A, B og C, og lese sanntidsdata fra ladestasjonen.

Gjennom MicroCheck sine fem testledningskontakter, kan du enkelt koble til spenningstester eller funksjonstester for å verifisere nøyaktige spenningsverdier mellom N-PE-L1-L2-L3.

OBS! Husk alltid å skru av tester etter bruk, for å forlenge batteriets levetid.

Rapport og dokumentasjon via app

Med MicroCheck-appen kan du raskt og enkelt dokumentere riktig montasje og funksjon, og sende rapporten på e-post, direkte fra appen.

Mer informasjon

Se www.micromatic.no/st1116, eller skann QR-koden for mer informasjon om appen, ladestasjonstesteren, utvidet bruksanvisning med mer.



Kom i gang på 1-2-3!

Før du tar i bruk ladestasjonstesteren, må du påse at den ikke har blitt skadet under transport.

Vi anbefaler å lade MicroCheck i opptil 1 time før førstegangs bruk. For å kunne bruke testerens rapporteringsfunksjon må du bruke appen på din smarttelefon.

1

Aktiver MicroCheck ved å trykke på av/på-knappen på venstre side. Skjermen tennes.



For å benytte app istedenfor skjerm til testing: Aktiver Bluetooth på telefonen, åpne appen og velg tester fra startskjermen.

2

Plugg MicroCheck i ladestasjonsuttaket, eller i Type 2 pluggen ved fastmontert kabel.

3

Start testingen.



Frakoblet (status A)

Simulerer frakoblet bil. Kontaktor åpner, spenningsdiode slukker og kontaktlås åpner.



Meny

For menyvalg trykk "NESTE". For å aktivere gjeldende menyvalg, trykk "VELG".



Tilkoblet (status B)

Tilkoblet, men lader ikke. Displayet viser laderens innstilte strømverdi (CP). Kontaktlås låser.



Kabelkoding

For å simulere lade-funksjon når ladekabel er 32 A eller 13 A.



Lader (status C)

Simulerer lading. Displayet viser laderens innstilte strømverdi (CP), kontaktor åpner og grønne spenningsdiode viser hvilke faser det er spenning på i tillegg til N-leder.



Pilotfeil

Simulerer feil på ladekabelens pilotsignal. Laderens diode kan vise feilkode når denne funksjonen aktiveres.

NB! 230 V 1-fase ladere må gi spenning på N+L1 for å virke.