

# CHARGE UP YOUR DAY!

INTELLIGENTE EMOBILITY-LADELÖSUNGEN VON MENNEKES



ADAC Motorwelt 12/2018  
12 Wallboxen im Test

**MENNEKES**  
**Amtron Xtra 22 C2**  
**(1344202)**  
Max. Ladeleistung 22kW

**ADAC**

**sehr gut (1,4) Test**

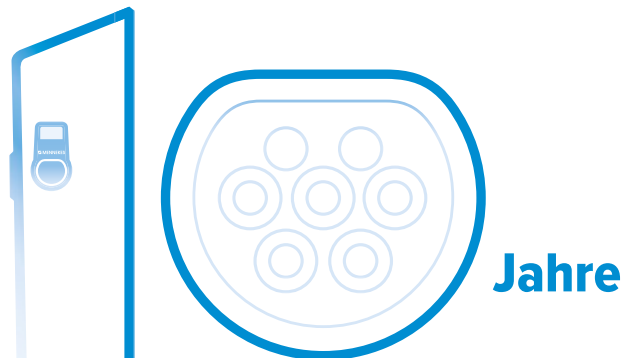
# Zehn Jahre Elektromobilität. MENNEKES lädt Ihren Tag auf.

Die Elektromobilität entwickelt sich dynamisch weiter und steht kurz vor dem Einstieg in den Massenmarkt. MENNEKES gilt als Wegbereiter moderner Elektromobilität und hat bis heute mehrere zehntausend Ladepunkte geliefert, viele davon als vernetzungsfähige Lösungen.

„**Charge up your Day**“ steht für unser eMobility-Versprechen, dass Elektroautofahrer mit intelligenten Lösungen komfortabel durch den Tag kommen.

Weitere Informationen finden Sie online unter:

[www.chargeupyourday.de](http://www.chargeupyourday.de)



**Elektromobilität mit MENNEKES**



# AMTRON® Wallboxen.

## Die Heimpladestationen von MENNEKES.

Die AMTRON® Wallboxen von MENNEKES haben sich bereits zig-tausendfach bewährt. Kunden können aus vierzig AMTRON® Varianten die passende Lösung für ihre individuellen Anforderungen wählen. Die vom ADAC getestete AMTRON® Wandladestation spricht vor allem die Elektroautofahrer an, die auf der Suche nach dem gewissen „Xtra“ sind. Sie verfügt über eine umfassende technische Ausstattung und eine maximale Ladeleistung von 22kW (dreiphasig).

Hier werden sinnvolle Eigenschaften für den elektromobilen Alltag kombiniert mit hochwertigen Komponenten zur Absicherung.

So können Kunden zum Beispiel bequem die Energie der Sonne nutzen durch eine **Anbindung an die häusliche Solaranlage**. Zudem bietet sich für Firmenfahrzeugfahrer eine komfortable Lösung, **um den zuhause geladenen Strom mit dem Arbeitgeber abzurechnen**.

Da ab Januar 2019 die Dienstwagenbesteuerung für elektrisch oder teilelektrisch betriebene Fahrzeuge von 1% auf 0,5 gesenkt wird, hat MENNEKES bereits eine Lösung zur Umsetzung im Alltag.

### Produkteigenschaften AMTRON® Xtra 22 C2\*

\*Alternative AMTRON Lösungen mit weniger Funktionalitäten - inkl. 3,7 kW und 11 kW Varianten - finden Sie online unter [www.chargeupyourday.de](http://www.chargeupyourday.de)

#### Schutzart

IP 44

#### Ladeanschluss

Ladekupplung Typ 2 bis 22 kW (dreiphasig)  
mit 7,5 m Leitungslänge

#### Personenschutz

FI-Schalter 40 A, 4 p, Typ B (allstromsensitiv)

#### Absicherung

LS-Schalter 32 A, C, 3 p; Lastschütz 40 A, 4 p

#### Energiezähler

geeichter digitaler Energiezähler, von außen ablesbar,  
zusätzliche Anzeige der geladenen Energie per App, mit  
Systemüberwachung für FI, LS, Schütz und Phasenausfall

#### Autorisierung

MENNEKES Charge App

#### MENNEKES Charge App

Anzeige Systemstatus, Remote-Steuerung, Zeitgesteuertes  
Laden, Netzgesteuertes Laden, Home Energy Management,  
Statistik

#### Kommunikation mit Fahrzeug

MENNEKES HC-Controller

#### Vernetzung

per WLAN zur Charge App, per WLAN oder LAN über das  
Heimnetzwerk zur Charge App, per RS485 zum eMobility-  
Gateway, somit per Mobilfunk zu einem OCPP-Backend  
(z. B. [www.chargecloud.de](http://www.chargecloud.de))

#### Vorsicherung

max. 63 A

#### InA

32 A



**MENNEKES**

Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 KIRCHHUNDEM  
GERMANY

Phone: +49 2723 41-1

Fax: +49 2723 41-21 4

[www.chargeupyourday.de](http://www.chargeupyourday.de)

Änderungen vorbehalten. Für Druckfehler keine Haftung

