

DEFENZO

TOGO AC

Kompaktes und robustes mobiles Ladegerät für jede Reise.

Defenzo ToGo AC ist ein zuverlässiges mobiles AC-Ladegerät für Elektrofahrzeuge mit der Möglichkeit, die maximale Ladeleistung einzustellen. Es ist mit dem gängigsten Typ-2-Stecker ausgestattet und passt somit für die meisten Elektro- und Hybridfahrzeuge. Über das integrierte Display lassen sich Informationen zu Leistung, Ladezeit und verbrauchter Energie bequem überwachen.

Das robuste Gehäuse hält einem Druck von bis zu 2 Tonnen stand, und die Schutzart IP65 garantiert Staubdichtigkeit sowie Spritzwasserschutz (das Gerät ist jedoch nicht komplett wasserdicht). Die Bedienung des Ladegeräts ist denkbar einfach: Es wird an die Stromversorgung angeschlossen und der Stecker in die Buchse des Fahrzeugs gesteckt – der Ladevorgang startet automatisch. Das Gerät bietet zudem eine Regulierung der maximalen Ladeleistung, mit der das Auto geladen werden darf, um die Energieversorgung für andere Verbraucher abzusichern.

Ein intelligentes Schutzsystem mit Fehlerstrom-Schutzschalter (AC11) garantiert Sicherheit durch Schutz vor:

- Überspannung,
- Überhitzung,
- Überlastung,
- DC-Fehlerstrom (Rückstrom),
- fehlender Erdung.

Je nach Version wird die ToGo AC über eine 1F32A oder 3F16A CEE-Steckdose (Starkstrom) betrieben. dank der integrierten Stromstärkenregelung bietet das Defenzo ToGo außergewöhnliche Flexibilität. Das Modell AC11 (11 kW) kann sowohl einphasig mit 16 A und 32 A als auch dreiphasig betrieben werden, was die Nutzung verschiedener Elektroinstallationen ermöglicht. Das Modell AC7 (7 kW), das standardmäßig für den Betrieb mit 32 A ausgelegt ist, kann ebenfalls mit 16 A betrieben werden, sodass ein Laden auch bei geringerer Stromstärke möglich ist. Diese Lösung sorgt unterwegs für mehr Komfort und Flexibilität.

DEFENZO DISTRIBUTOR: VIDIS SA · ul. Logistyczna 4 · Bielany Wrocławskie · 55-040 Kobierzyce · Polen
Vertriebsabteilung VIDIS SA · Telefon: +48 71 33 880 10 · E-mail: dok@vidis.pl
www.defenzo.pl

DEFENZO TOGO AC

Mobiles Ladegerät



TECHNISCHE DATEN

Modell	Defenzo ToGo AC7	Defenzo ToGo AC11
Betriebsspannung	1 Phase; 200–240 V	3 Phasen; 380–440 V
Nennleistung	Max. 7 kW	Max. 11 kW
Stromregelung	1 Phase: 16 / 32 A	1 Phase: 16 A / 3 Phasen: 16 A
Spannungsfrequenz	50/60 Hz	
Schutzklasse	IP65	
Integrierter Fehlerstrom-Schutzschalter	RCD Typ B	
Mechanische Lebensdauer	10.000 Steckzyklen	
Mechanische Festigkeit	Sturz aus 1 Meter Höhe und Überfahrwiderstand eines Fahrzeugs mit 2 Tonnen Gewicht.	
Isolationswiderstand	> 100 MΩ (DC 500 V)	
Betriebstemperatur	-30 °C ~ +50 °C	
Betriebsfeuchtigkeit	5% ~ 95% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	
Display-Parameter	Ladespannung, Ladestrom, Ladezeit, Ladeleistung, geladene Energiemenge, Fehlercodes.	
Größe der Kontrollbox	L 220 × B 100 × H 60 mm	
Ladekabel-Länge	5 m	
Gesamtlänge	5,85 m	
Garantie	2 Jahre	