



Profi-Ladegeräte-Serie



Ladegerät	Batterie Ladegerät Pb, 1,5 A SH-3.110	Batterie Ladegerät, 1 A SH-3.120	Batterie Ladegerät, 2 A SH-3.170	Batterie Ladegerät, 4,5 A SH-3.130	Batterie Ladegerät, 10 A SH-3.150	Batterie Ladegerät, 16 A SH-3.160
Ladeverfahren	IU	Mehrstufig	Mehrstufig	Mehrstufig	Mehrstufig	Mehrstufig
Ladestrom						
Regulärer Modus (max.)	1,5 A ± 10 %	1,0 A ± 10 %	2,0 A ± 10 %	4,5 A ± 10 %	10,0 A ± 10 %	16,0 A ± 10 %
Motorrad-Modus (max.)	-	-	-	1,0 A ± 10 %	-	-
Akku-Kapazität						
Blei-Akkus						
Regulärer Modus	2,0 – 35,0 Ah	ab 1,2 Ah	ab 2,0 Ah	ab 14,0 Ah	ab 20,0 Ah	ab 30,0 Ah
Motorrad-Modus	-	-	-	ab 1,2 Ah	-	-
Calcium-Akkus	-	ab 1,2 Ah	ab 2,0 Ah	ab 14,0 Ah	ab 25,0 Ah	ab 30,0 Ah
Lithium-Akkus	-	ab 1,2 Ah	ab 2,0 Ah	ab 25,0 Ah	ab 25,0 Ah	ab 30,0 Ah
Aufladbare Akkutypen						
Blei-Säure, Blei-Gel	●	●	●	●	●	●
AGM	●	○	○	●	●	●
Calcium	-	○	○	○	●	●
Lithium	-	●	●	●	●	●
Lademodi & Funktionen						
Boost-Funktion	-	-	-	-	●	●
12 V-Lademodus	●	●	●	●	●	●
6 V-Lademodus	-	●	●	●	-	-
Desulfatierungsfunktion	●	-	-	-	-	-
Automatische Regenerationsstufe	-	●	●	●	●	●
Erhaltungsladung	●	●	●	●	●	●
Auto-Memory-Funktion	-	●	●	●	●	●
Allgemein						
Schutz vor Kurzschluss, Verpolung, Überspannung	●	●	●	●	●	●
Schutzart (Gehäuse)	IP 20	IP 20	IP 20	IP 65	IP 65	IP 20
Abmessungen (L x B x H)	110 x 70 x 40 mm	110 x 70 x 40 mm	110 x 70 x 40 mm	203 x 67 x 48 mm	242 x 102 x 60 mm	242 x 102 x 60 mm
Gewicht (ohne Zubehör)	260 g	250 g	250 g	490 g	850 g	960 g
Anschluss	Schnellkontakt- Stecker für 2-teiliges Adapterkabel-Set	Schnellkontakt- Stecker für 2-teiliges Adapterkabel-Set	Schnellkontakt- Stecker für 2-teiliges Adapterkabel-Set	Schnellkontakt- Stecker für 2-teiliges Adapterkabel-Set	Schnellkontakt- Stecker für 2-teiliges Adapterkabel-Set	festinstallierte Batterieklammern
Lieferumfang	Adapterkabel mit Batterieklammern Adapterkabel mit Ringösen Anleitung DE, GB	Adapterkabel mit Batterieklammern Adapterkabel mit Ringösen Anleitung DE, GB	Adapterkabel mit Batterieklammern Adapterkabel mit Ringösen Anleitung DE, GB	Adapterkabel mit Batterieklammern Adapterkabel mit Ringösen Anleitung DE, GB	Adapterkabel mit Batterieklammern Adapterkabel mit Ringösen Anleitung DE, GB	Anleitung DE, GB
Art.-Nr.	331100	331200	331700	331300	331500	331600

● = Ja
○ = Ladung möglich, aber nicht optimiert für diesen Akkutyp
- = Nein