

Ladegerät PWC 12-24/70

Mikroprozessor-gesteuertes Batterieladegerät für Bleibatterien (Nassbatterien, AGM/Gel).

- // Zwei IUoU-Ladekennlinien abrufbar
- // mit Ladezangen 200 A
- // Anzeige des Ladezustands über LED
- // Verpolungsschutz & kurzschlussfest
- // Gehäuseschutz aus Gummi

Die Professional Workshop Charger (PWC) von LEAB sind hochwertige Batterieladegeräte für den Einsatz in Werkstätten und Servicefahrzeugen. Mit dem PWC 12-24/70 können alle Arten von 12- und 24-Volt-Bleibatterien vollautomatisch geladen werden. Die Umschaltung auf die Spannungen erfolgt durch einen einfachen Knopfdruck. Der Ladestrom beträgt in der Spitze 70 Ampere. Durch die intelligente und mikroprozessorgestützte IUoU-Ladekennlinie ist gewährleistet, dass die Batterie schonend und effektiv geladen wird. Zudem verfügt das PWC 12-24/70 über eine Netzteilfunktion und teilt über eine LED den Ladezustand der Batterie mit.

Technische Daten

Ladestrom	70 A (12 V), 60 A (24 V)*
Leitungslänge	5 m*
Nennspannung	12 V/24 V*
Netzteilfunktion (Boost-PSU)	Ja*
Batteriekapazität	40 Ah ... 1000 Ah
Betriebstemperatur	-20 °C ... +55 °C
Eingangsfrequenzbereich	0 Hz ... 400 Hz
Eingangsspannung (AC), Nennwerte	230 V/50 Hz/ 8 A
Eingangsspannungsbereich	90 … 270 V
Erhaltungsladung	13,8 V (12 V); 27,6 V (24 V)
Hauptladung	14,7 V/14,4 V (12 V), 29,4 V/28,8 V (24 V)
Ladecharakteristik	IU1U2 Ladekennlinie
Leitungsquerschnitt	10 mm²
Netzabsicherung	B16 A/C16 A
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Welligkeit	< 3 %
Wirkungsgrad	? 90 %
Abmessungen (L x B x H)	294 x 135 x 94,5 mm
Gewicht	2,2 kg

*In der gewählten Variante