

Holmatro acculader voor APEIRON PBPA accu's

Productinformatie



Holmatro APEIRON acculader – betrouwbare lader voor PBPA-accu's

Als onderdeel van het Holmatro APEIRON-platform is deze speciale acculader ontwikkeld voor het laden van Holmatro APEIRON PBPA-accu's. De lader combineert slimme elektronica met duidelijke terugkoppeling, zodat gebruikers altijd inzicht hebben in de status van hun accu en veilig en efficiënt kunnen werken.

Ontwikkeld voor Holmatro APEIRON PBPA-accu's

De lader is afgestemd op de eigenschappen van PBPA-accu's en garandeert:

- Optimale laadprestaties
- Een langere levensduur van de accu
- Betrouwbare beschikbaarheid in veeleisende toepassingen

Hierdoor is het een betrouwbaar onderdeel in professionele omgevingen waar uptime en bedrijfszekerheid cruciaal zijn.

Directe feedback voor controle en veiligheid

De lader bewaakt continu de belangrijkste accugegevens en geeft direct feedback over:

- Temperatuur – helpt oververhitting voorkomen en beschermt de accugezondheid
- Laadstatus (State of Charge, SoC) – toont hoe vol de accu is, voor betere werkplanning
- Gezondheidstoestand (State of Health, SoH) – geeft de algemene conditie van de accu in de tijd weer

Deze transparantie ondersteunt preventief onderhoud en verkleint de kans op onverwachte stilstand.

Beschikbare modellen en stekertypen

Voor verschillende regio's en netspanningsnormen is de Holmatro APEIRON acculader verkrijgbaar in drie modellen:

- PBCH1 (AC-EU)
 - Voedingskabel met stekertype "F" (CEE 7/7)
- PBCH2 (AC-US)
 - Voedingskabel met stekertype "B"
- PBCH5 (AC-UK)
 - Voedingskabel met stekertype "G"

Door het juiste model voor uw regio te kiezen, werkt u veilig, volgens de lokale normen en met maximale betrouwbaarheid.

Temperatuursbereik: -20°C t/m +55°C

Type - Model	Power	Frequentie Hz	Afmeting L x B x H mm	Voltage
PBCH1 (AC-EU)	300 W	50-60	222 x 170 x 153	100-240 VAC
PBCH2 (AC-US)	300 W	50-60	222 x 170 x 153	100-240 VAC
PBCH5 (AC-UK)	300 W	50-60	222 x 170 x 153	100-240 VAC