



eMONSTER Akumulator, 18V, 8.0Ah

Št. artikla: 515.6008

EAN: 4042146913093

Akcijska cena: 97,00 € *



Opis

- litij-ionska tehnologija
- nizka samodejna izpraznitev akumulatorske baterije za maks. produktivnost
- brez učinka pomnilnika akumulatorske baterije
- primerna za vse naprave serije 18 V eMONSTER
- robustno plastično ohišje
- uporabniku prijazen zaklep akumulatorja za trden oprijem na napravi
- dodatne hladilne komponente za pazljivo polnjenje in praznjenje
- vgrajen samodejni varnostni izklop
- Prenapetostna zaščita
- Zaščita pred nizko napetostjo
- Zaščita pred kratkim stikom
- Tehnologija proti segrevanju, ki ščiti akumulator pred pregrevanjem
- stanje napolnjenosti je mogoče videti s testno tipko na akumulatorju
- prikaz stanja napolnjenosti prek 3-barvnega LED zaslona
- zmogljive in kompaktne 21700 celice
- Zmogljivost 8.0 Ah
- 950 g

eMONSTER 18 V 8,0 Ah polnilna baterija 515.6008 z vgrajenim prikazovalnikom stanja napolnjenosti – zmogljiva akumulatorska baterija za vse 18 V naprave eMONSTER znamke KS Tools – 8,0 Ah litij-ionska baterija

18 V litij-ionska akumulatorska baterija je srce serije eMONSTER in je združljiva z vsemi napravami serije 18V eMONSTER. Z impresivno kapaciteto 8,0 Ah je ta akumulatorska baterija idealna za zahtevna delovna območja, kjer je potreben daljši čas uporabe. Zahvaljujoč visokokakovostnim 21700 celicam ta akumulatorska baterija ponuja največjo zmogljivost v smislu časa polnjenja in vzdržljivosti z enako kompaktno obliko.

Zahvaljujoč litij-ionski tehnologiji ni neželenega spominskega učinka, kar pomeni, da se baterija lahko polni in izprazni brez izgube zmogljivosti. Poleg tega je za baterijo značilno nizka samoizpraznitev.

Akumulatorska baterija ima prenapetostno in kratkostično zaščito ter tehnologijo proti segrevanju, ki jo ščiti pred notranjim pregrevanjem. To zagotavlja dolgo življenjsko dobo akumulatorske baterije in preprečuje poškodbe. Posamezne celice niso razporejene kot paket v ohišju, ampak so postavljene posamično v strukturo cevi.

Posledično se lahko proizvedena toplota učinkoviteje razprši prek okoliškega materiala v hladilna rebra. To omogoča hitro odvajanje toplote iz akumulatorske baterije in prepreči kopičenje toplote, kar bi lahko negativno vplivalo na zmogljivost ali življenjsko dobo.

Protokol inteligentnega sistema družine izdelkov eMONSTER zagotavlja učinkovito in nežno funkcijo hitrega polnjenja z povezovanjem naprave, akumulatorske baterije in polnilnika v omrežje. S stalnim nadzorom teh komponent se lahko v primeru morebitne okvare aktivirajo različne zaščitne funkcije, kot so zaščita pred preobremenitvijo, zaščita pred prenapetostjo ali podnapetostjo, nadzor temperature ali izklop v sili. Okvarjene ali globoko izpraznjene akumulatorske baterije se zaznajo takoj, kar bistveno poveča varnost pri delu.

Trenutni nivo napolnjenosti akumulatorske baterije lahko kadar koli preberete prek 3-stopenjskega LED zaslona z uporabo kontrolnega gumba na akumulatorski bateriji. Posledično imate vedno nadzor nad preostalo oskrbo z energijo in lahko učinkovito načrtujete svoje delo.

Lastnosti

Baterija za ponovno polnjenje: Da	
Delovna temperatura:	od –5 °C do +40 °C
Dolžina mm:	134.0
Električna napetost:	18 V
Informacije o litiju:	Litij v izdelku (vgrajen ali priložen)
Kapaciteta akumulatorja [Ah]:	8,0
Material 1:	Plastično ohišje
Napetost:	18 V
Napetost (V):	18
Način delovanja:	Komplet akumulatorjev
Polnjenje v Ah:	8,0
Sestava baterije:	Litij (mogoče ponovno polnjenje)
Skladiščna temperatura:	od 5 °C do +25 °C
Tehnologija akumulatorja:	Litijevi-ioni
Teža baterije [kg]:	0.965
Teža v g:	965
Višina v mm:	76.5
Vračilo izključeno:	Da
Vrsta akumulatorja:	21700
Vsebina embalaže:	1
Vsebnost energije v Wh:	144
Vsebuje baterijo:	Da
Vsebuje litijevo baterijo:	Da
maks. polnilni tok:	8
Širina v mm:	81.0
Številka ZN:	UN 38.3
Število potrebnih baterij:	1

