

eMONSTER Aku-baterija, 18V, 2.0Ah**Br. artikla:** 515.6002**EAN:** 4042146911129**Akcijnska cijena:** € 26,00 *

Opis

- litijum ionska tehnologija
- neznatno samopražnjenje akumulatora za maksimalnu produktivnost
- bez memorijskog efekta akumulatora
- odgovara za sve uređaje 18 V eMONSTER serije
- izdržljivo plastično kućište
- lako pričvršćivanje baterije za čvrsto držanje na uređaju
- dodatne rashladne komponente za punjenje i pražnjenje s manjim opterećenjem
- integrisano automatsko sigurnosno isključivanje
- zaštita od prenapona
- zaštita od niskog napona
- zaštita od kratkog spoja
- anti-heating tehnologija koja štiti bateriju od pregrijavanja
- napunjenost vidljiva preko kontrolnog tastera na bateriji
- indikator napunjenosti preko 3-bojne LED lampe
- kapacitet od 2.0 Ah
- 400 g

eMONSTER 18V 2.0Ah punjiva baterija 515.6002 sa integrisanim indikatorom nivoa napunjenosti - snažna baterija za sve 18V eMONSTER uređaje iz KS Tools asortimana - 2.0Ah litij-jonska baterija

18V litijum-jonska baterija je srce eMONSTER serije i kompatibilna je sa svim uređajima iz 18V eMONSTER serije. Sa samo 400 g, baterija od 2,0 Ah najlakša je u ovoj seriji baterija. Posebno je prikladna za upotrebu u lakim i fleksibilnim radnim prostorima.

Zahvaljujući litijum-jonskoj tehnologiji, nema neželjenog memorijskog efekta, što znači da se baterija može puniti i prazniti bez gubitka kapaciteta. Bateriju takođe karakteriše nisko samopražnjenje.

Baterija ima zaštitu od prenapona i kratkog spoja i tehnologiju protiv pregrijavanja koja je štiti od unutrašnjeg pregrijavanja. Ovo osigurava dug radni vijek baterije i sprečava oštećenja. Pojedinačne ćelije nisu raspoređene kao paket u kućištu, već su pojedinačno umetnute u cjevastu strukturu. To znači da se svaka proizvedena toplota može efikasnije odvesti preko okolnog materijala do rashladnih rebara. Ovo omogućava brzo odvođenje toplote iz baterije i sprečava nakupljanje toplote koje može negativno uticati na kapacitet ili životni vijek.

Inteligentni sistemski protokol iz porodice proizvoda eMONSTER osigurava efikasnu i nježnu funkciju brzog punjenja umrežavanjem uređaja, baterije i punjača. Kontinuiranim praćenjem ovih komponenti mogu se aktivirati različite zaštitne funkcije kao što su zaštita od preopterećenja, zaštita od prenapona ili podnapona, nadzor temperature ili isključivanje u nuždi u slučaju moguće greške. Neispravne ili duboko ispražnjene baterije odmah se otkrivaju, što značajno povećava pouzdanost u radu.

Trenutno stanje napunjenosti baterije može se očitati u bilo kom trenutku preko 3-stepenog LED displeja pomoću test dugmeta na bateriji. To znači da uvijek imate kontrolu nad preostalom energijom i možete efikasno planirati svoj rad.

Svojstva

Električni napon:	18 V
Informacije o litijumu:	litijum u proizvodu (ugrađen ili priložen)
Kapacitet baterije [Ah]:	2,0
Sadržaj energije u Wh:	36
UN broj:	UN 38.3
aku tehnologija:	Litij ionski
baterija sadržana:	da
broj potrebnih baterija:	1
dužina mm:	116.0
litijumska baterija sadržana:	da
maks. struja punjenja:	4
materijal1:	plastično kućište
napon (V):	18
punjenje u Ah:	2,0
punjiva baterija:	da
radna temperatura:	+ 5°C do + 40°C
režim rada:	baterija
sadržaj pakovanja:	1
sastav baterije:	litijum (punjiv)
temperatura skladištenja:	5°C do + 25°C
težina baterije [kg]:	0.4
težina u g:	400
visina u mm:	51.0
voltaža:	18 V
vraćanje isključeno:	da
vrsta baterije:	18650
širina u mm:	76.0

