



eMONSTER Akumulátor, 18V, 4.0Ah

Č. výrobku: 515.6004

EAN: 4042146911136

Špeciálna cena: 43,00 € *



Popis

- lítium-iónová technológia
- nízke samovybíjanie akumulátora pre maximálnu produktivitu
- žiadny pamäťový efekt akumulátora
- vhodné pre všetky zariadenia 18V radu eMONSTER
- robustný plastový kryt
- používateľsky prívetivá aretácia akumulátora pre pevné držanie zariadenia
- prídavné chladiace komponenty pre šetrné nabíjanie a vybíjanie
- integrované automatické bezpečnostné vypínanie
- Prepäťová ochrana
- Nízkonapäťová ochrana
- Ochrana proti skratu
- Technológia Anti-Heating, ktorá chráni akumulátor pred prehriatím
- stav nabitia je možné sledovať pomocou testovacieho tlačidla na akumulátore
- zobrazenie stavu nabitia prostredníctvom 3-farebného LED indikátora
- kapacita 4.0 Ah
- 680 g

eMONSTER 18V 2,0Ah dobijací akumulátor 515.6004 s integrovaným indikátorom nabitia – Výkonný akumulátor pre všetky 18V zariadenia eMONSTER od KS Tools – 4,0Ah lítium-iónový akumulátor

18V lítium-iónový akumulátor je srdcom radu eMONSTER a je kompatibilný so všetkými prístrojmi 18V radu eMONSTER. S kapacitou 4,0 Ah je tento akumulátor vhodný najmä do náročných pracovných oblastí.

Vďaka lítium-iónovej technológii nedochádza k nežiaducemu pamäťovému efektu, čo znamená, že akumulátor je možné nabíjať a vybíjať bez straty kapacity. Akumulátor sa tiež vyznačuje nízkym samovybíjaním.

Akumulátor sa vyznačuje ochranou proti prepätiu a skratu, ako aj technológiou proti prehriatiu, ktorá ho chráni pred vnútorným prehriatím. To zaisťuje dlhú životnosť akumulátora a zabraňuje poškodeniu. Jednotlivé články nie sú usporiadané v kryte ako celok, ale sú vložené jednotlivito do rúrkovej konštrukcie. To znamená, že vznikajúce teplo môže byť efektívnejšie odvádzané cez okolitý materiál ku chladiacim rebrám. To umožňuje rýchly odvod tepla z akumulátora a zabraňuje hromadeniu tepla, ktoré by mohlo negatívne ovplyvniť kapacitu alebo životnosť.

Inteligentný systémový protokol radu eMONSTER zaručuje efektívnu a šetrnú funkciu rýchleho nabíjania vďaka prepojeniu prístroja, akumulátora a nabíjačky. Vďaka nepretržitému monitorovaniu týchto komponentov je možné v prípade chyby aktivovať rôzne ochranné funkcie, ako napríklad ochrana proti preťaženiu, prepäťová alebo podpäťová ochrana, monitorovanie teploty alebo núdzové vypnutie. Chybné alebo hlbkovo vybité akumulátory sú okamžite detegované, čo výrazne zvyšuje prevádzkovú spoľahlivosť.

Aktuálny stav nabitia batérie je možné kedykoľvek odčítať prostredníctvom 3-stupňovej LED kontrolky použitím testovacieho tlačidla na akumulátora. Vďaka tomu máte vždy kontrolu nad zostávajúcou energiou a môžete efektívne plánovať svoju prácu.

Vlastnosti

Druh batérie:	18650
Dĺžka v mm:	116.0
Elektrické napätie:	18 V
Energetický obsah vo Wh:	72
Hmotnosť batérie [kg]:	0.68
Hmotnosť v g:	680
Informácie o lítiu:	Lítium vo výrobku (zabudovaný alebo priložený)
Kapacita akumulátora [Ah]:	4,0
Materiál 1:	plastové teleso
Nabitie v Ah:	4,0
Nabíjateľná batéria:	áno
Napätie (V):	18
Obsah obalu:	1
Počet potrebných batérii:	1
Prevádzkový režim:	Súprava akumulátorov
Vrátane batérie:	áno
Vrátane lítiovej batérie:	áno
Vrátenie tovaru nie je akceptované:	Áno
Výška v mm:	69.0
Zloženie batérie:	Lítium (nabíjateľné)
max. nabíjací prúd:	6
napätie:	18 V
prevádzková teplota:	+5 °C až 40 °C
skladovacia teplota:	5 °C až + 25 °C
technológia akumulátora:	Lítium-iónový
Číslo UN:	UN 38.3
šírka v mm:	76.0



