

eMONSTER accumulator, 18V, 4.0Ah

Nr. articol: 515.6004
EAN: 4042146911136
Preț special: 43,00 € *



Descriere

- Tehnologie litiu-ion
- autodescărcare redusă a bateriei pentru o productivitate maximă
- nici un efect de memorie al bateriei
- potrivit pentru toate dispozitivele din seria eMONSTER de 18V
- carcasă robustă din plastic
- blocarea acumulatorului ușor de utilizat pentru o fixare fermă a aparatului
- componente de răcire suplimentare pentru o încărcare și descărcare ușoară
- decuplare de siguranță automată integrată
- Protecție împotriva supratensiunii
- Protecție la joasă tensiune
- Protecție la scurt-circuit
- Tehnologie anti-încălzire care protejează bateria împotriva supraîncălzirii
- Starea de încărcare vizibilă prin intermediul butonului de testare de pe acumulator
- Starea de încărcare indicată prin intermediul unui afișaj LED cu 3 culori
- Capacitate de 4.0 Ah
- 680 g

Acumulator reîncărcabil eMONSTER 18V 4.0Ah 515.6004 cu indicator de încărcare integrat - Acumulator performant pentru toate modelele eMONSTER de 18V de la KS Tools - Acumulator Li-Ion 4.0Ah

Acumulatorul litiu-ion de 18V constituie piesa centrală a seriei eMONSTER și este compatibil cu toate dispozitivele eMONSTER de 18V. Cu o capacitate de 4,0Ah, acest acumulator este potrivit în special pentru zonele de lucru solicitante.

Datorită tehnologiei litiu-ion, nu există un efect de memorie nedorit, ceea ce înseamnă că acumulatorul poate fi încărcat și descărcat fără nicio pierdere de capacitate. În plus, acumulatorul este caracterizat de o autodescărcare redusă.

Acumulatorul dispune de protecție la supratensiune și scurtcircuit, precum și de tehnologie anti-încălzire care îl protejează de supraîncălzirea internă. Acest lucru asigură o durată lungă de viață a acumulatorului și previne deteriorarea acestuia. Celulele individuale nu sunt dispuse ca un pachet în carcasă, ci sunt introduse individual într-o structură tubulară. Acest lucru permite căldurii să fie disipată mai eficient prin materialul înconjurător către nervurile de răcire. Acest lucru permite dispariția rapidă a căldurii din acumulator și previne acumularea de căldură, care ar putea avea un impact negativ asupra capacității sau duratei de viață.

Protocolul de sistem inteligent al gamei de produse eMONSTER asigură o încărcare rapidă eficientă și delicată prin conectarea în rețea a aparatului, a acumulatorului și a încărcătorului. Prin monitorizarea continuă a acestor componente, pot fi activate diverse funcții de protecție, cum ar fi protecția la suprasarcină, protecția la supratensiune sau subtensiune, monitorizarea temperaturii sau oprirea de urgență în cazul unei posibile defecțiuni. Acumulatorii defecți sau foarte descărcați sunt detectați imediat, ceea ce sporește semnificativ siguranța operațională.

Starea actuală de încărcare a acumulatorului poate fi citită în orice moment prin intermediul unui afișaj cu LED-uri în 3 trepte, cu ajutorul butonului de testare de pe acumulator. Acest lucru înseamnă că aveți întotdeauna controlul asupra rezervei de energie rămasă și vă puteți planifica activitatea în mod eficient.

proprietăți

Baterie cu litiu inclusă:	Da
Baterie inclusă:	Da
Baterie reîncărcabilă:	Da
Capacitate acumulator [Ah]:	4,0
Compoziția bateriei:	Litiu (reîncărcabilă)
Conținutul energetic în Wh:	72
Greutate baterie [kg]:	0.68
Informații despre litiu:	Litiu în produs (incorporat sau atașat)
Material1:	carcasă material plastic
Număr ONU:	UN 38.3
Numărul necesar de baterii:	1
Regim de exploatare:	Pachet de acumulatori
Returnare exclusă:	Da
Tensiune (V):	18
Tip baterie:	18650
conținutul ambalajului:	1
curent max. de încărcare:	6
greutate în g:	680
lungime mm:	116.0
lățime în mm:	76.0
tehnologie acumulator:	litiu-ion
temperatură de depozitare:	5 °C până la 25 °C
temperatură de regim:	+ 5°C până la + 40°C
tensiune electrică:	18 V
voltaj:	18 V
încărcare în Ah:	4,0
înălțime în mm:	69.0

