

High-Performance
Auto Polishing Tool System



ShineMate™

18V SMART LI-ION SYSTEM



Inteligentna Komunikacja Cyfrowa

ShineMate 18V Li-ion System to całkowicie nowy system, zapewniający wydajne rozwiązanie zasilania elektronarzędzi. Cyfrową komunikację pomiędzy elektronarzędziami, akumulatorem i ładowarką, zapewnia dwukierunkowy indukcyjny czip, zaprojektowany z myślą o optymalizacji procesu ładowania oraz wydajności elektronarzędzi.

Elektronarzędzia współdziałają z akumulatorem



Akumulator komunikuje się z ładowarką



System Zasilania

Interaktywny chip zapewnia komunikację pomiędzy elektronarzędziem, a akumulatorem, co pozwala na osiągnięcie pełnej mocy wyjściowej, umożliwiając całkowite przekształcenie energii elektrycznej w energię mechaniczną, a tym samym optymalną wydajność elektronarzędzia.

System Ochrony Akumulatora

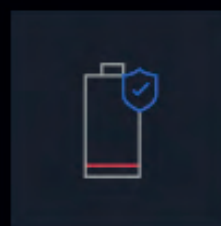
Monitorując poziom naładowania i temperaturę baterii, cyfrowy czip kontroluje napięcie, prąd oraz temperaturę, aby zapewnić prawidłową pracę akumulatora i maszyny.



Ochrona Przed
Przeładowaniem



Ochrona Przed
Przegrzaniem



Ochrona Przed
Nadmiernym
Rozładowaniem

18^v

LI-ION
AKUMULATOR

60^{min.}

DO PEŁNEGO
NAŁADOWANIA



DUŻA POJEMNOŚĆ DŁUGI CZAS PRACY

Optymalne Ogniwa Akumulatora, Długa Żywotność

Akumulator | Specyfikacja

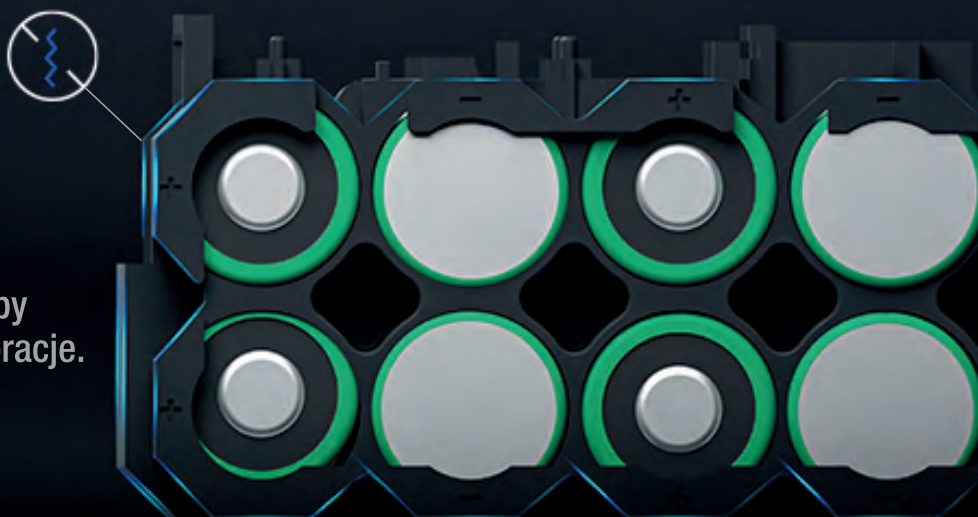
Model	Pojemność	Napięcie	Waga	Czas Ładowania
B1850A	5.0Ah	18V	0.70 kg	Pełne naładowanie w 60 min.
B1825A	2.5Ah		0.40 kg	

Zoptymalizowana, Wydajna oraz Trwała Konstrukcja

Odporna na uderzenia zewnętrzna obudowa zaprojektowana specjalnie dla 18V akumulatora litowo-jonowego, zapewniająca wysoką sprawność.

Konstrukcja Absorbująca Wstrząsy

Specjalnie wzmocniona aby
redukować wstrząsy i wibracje.



Mocna Szyna

Zapewnia mocne połączenie
w pracy pod obciążeniem.



Diody LED

Dokładnie pokazują
poziom naładowania
akumulatora.



Wysokiej Jakości Złącza

Zapewniają dobrą przewodność
prądu i sprawną transmisję mocy.



Dwukanałowa Szybka Ładowarka

BC182

Jednoczesne ładowanie dwóch akumulatorów oszczędza czas i zwiększa efektywność pracy.



6.5^A

Prąd Ładowania

100-240^{VAC}

Wejście

MCU

Kontrola Obwodu



Ochrona Przed
Przeładowaniem

Ładowarka | Specyfikacja

Model	Napięcie Wejśc.	Wyjście	Moc	Zalecane Warunki Pracy	Waga
BC182	100-240VAC 50/60Hz	18VDC 6.5Amps	160W	+4°C to +40°C	0.85 kg

Zrównoważona Technologia Ładowarki

Podczas ładowania, wykrywa różnice w poszczególnych ogniwach i ładuje je indywidualnie, aby zwiększyć ich żywotność.





Zintegrowana Technologia Chłodzenia Powietrzem

Chłodzenie Powietrzem

Przegrzanie



The Future is 
「Cordless」





Create Shining Perfection

ShineMate od ponad 20 lat skupia się na korekcie lakieru, sprzedaje swoje produkty w ponad 70 krajach i regionach, zapewniając rozwiązania polerskie dla ponad 1000 przedsiębiorstw z branży automotive na całym świecie.

Dystrybutor w Polsce:



MASTIK GROUP
ul. Janygowiec 8A biuro@mastik.com
43-227 Miedzna www.mastik.com