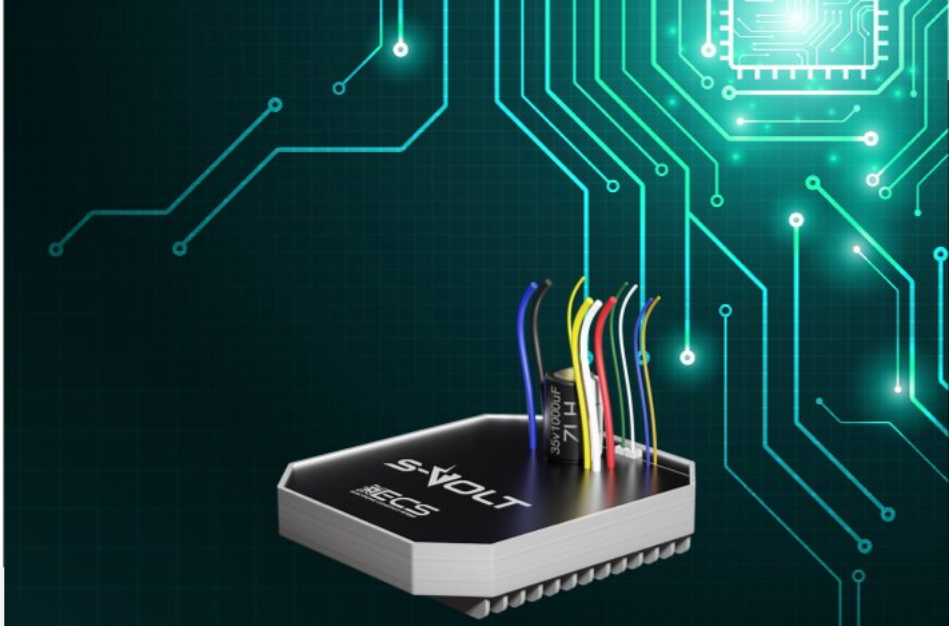
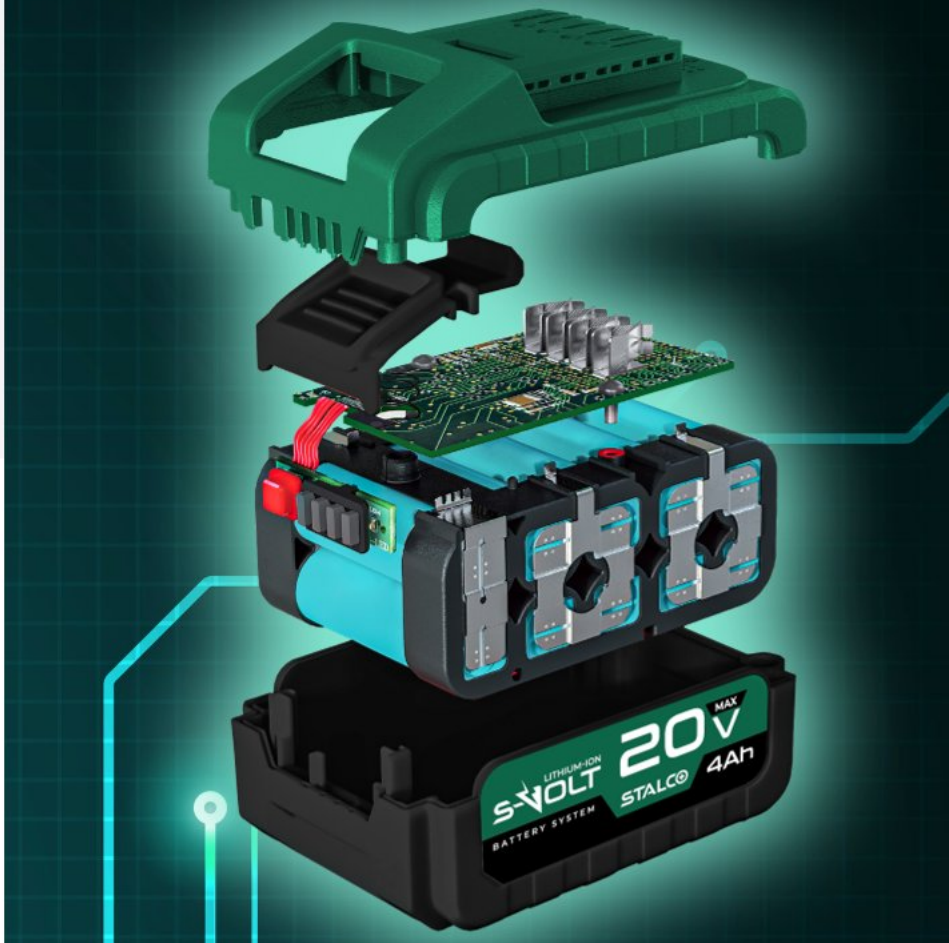
Inteligentne połączenie

Do pracy różnych elektronarzędzi są potrzebne inne ilości energii w zależności od obciążenia na danym etapie wykonywania czynności. Jest to szczególnie widoczne przy pracy z urządzeniami bezprzewodowymi, gdzie przepływ prądu powinien być zintegrowany z pobieraną energią, a całość musi mieć ustawienia pozwalające na wydajną pracę.

System akumulatorowy S-Volt to nowoczesne rozwiązanie, które pozwala uporać się z tym problemem. To elektroniczny system automatycznie regulujący ilość dostarczanej energii, która nie będzie powodowała przegrzewania i przeciążeń, a w efekcie utraty wydajności akumulatorów i urządzeń. To wszystko możliwe jest dzięki zastosowaniu jednego akumulatora do wielu narzędzi.





Co zrobić, żeby taka sama bateria pozwalała na wydajną pracę szlifierek kątowych czy wkrętarek akumulatorowych?

Dzięki zaawansowanym pracom projektowym udało się osiągnąć znakomite parametry robocze. Kluczem do prawidłowego zarządzania i koordynacji jest podzielenie zasilania na dwie sekcje.

Jedna płytka umiejscowiona jest w akumulatorze, druga została wmontowana w elektronarzędzie.

Połączenie obu modułów pozwala na zoptymalizowanie współpracy pomiędzy akumulatorem a konkretnym elektronarzędziem.

Komunikacja pomiędzy płytkami prowadzi do tego, że narzędzie pobiera optymalną ilość energii potrzebną do wykonywania danej pracy.

Dzięki temu wybierana jest najlepsza moc dostosowana do możliwości akumulatora. To wszystko sprawia, że wydajność i efektywność pracy są na najlepszym możliwym poziomie, wydłuża się żywotność sprzętów, a praca okazuje się wygodna. System S-Volt to rozwiązanie dla użytkowników, którzy w pracy nie uznają kompromisów.

Więcej o systemie S-VOLT