

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



# ACCUPOCKET 150/400

Stabilność łuku spawalniczego bez przyłączenia zasilania elektrycznego



# BRAK STABILNOŚCI ŁUKU SPAWALNICZEGO BEZ PRZYŁĄCZA SIECIOWEGO? TO JUŻ NIE JEST PROBLEM!

Jakie warunki panują podczas spawania na miejscu? Czy przyłącze sieciowe dostępne na miejscu jest wystarczające również dla źródła spawalniczego? O tym ostatnim problemie można zapomnieć dzięki AccuPocket. Dzięki trybowi akumulatora urządzenie umożliwia proces spawania całkowicie niezależny od sieci zasilającej. W przypadku tradycyjnych rozwiązań często trzeba układać kosztowne przewody doprowadzające lub stosować ciężkie i głośne generatory — obie te rzeczy nie stwarzają idealnych warunków do pracy spawacza. AccuPocket spieszy z pomocą.

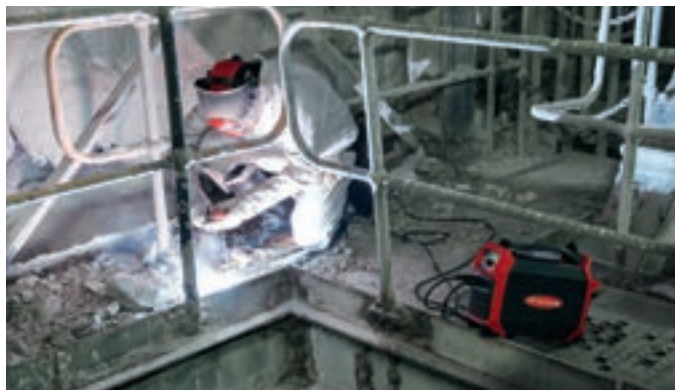
A jakie jest Twoje wyzwanie  
w spawalnictwie?

Let's get connected.





## ZALETY SYSTEMU ACCUPOCKET



### TRZY RÓŻNE TRYBY PRACY

- / Możliwe spawanie maksymalnie 18 elektrod (2,5 mm) po jednym naładowaniu akumulatora
- / Tryb pracy generatora (wystarcza 2 kVA)
- / Stabilny łuk spawalniczy dzięki jednoczesnemu ładowaniu i spawaniu w trybie hybrydowym

### MOBILNY I WYTRZYMAŁY

- / Zintegrowany akumulator
- / Masa łączna 11 kg (bez systemu ładowania akumulatorów)
- / Solidna konstrukcja do zastosowania w trudnych warunkach
- / Dostępny wariant TIG z dodatkowymi funkcjami



### WIĘKSZA STABILNOŚĆ ŁUKU SPAWALNICZEGO DZIĘKI TECHNOLOGII AKUMULATOROWEJ

- / Łatwe zajarzenie elektrody dzięki wysokim wartościom prądu zwarciego
- / Napięcie spawania niezależne od stanu naładowania, brak zrywania łuku spawalniczego
- / Możliwość stosowania elektrod rutytowych, zasadowych, CEL i specjalnych
- / 6 szt. elektrod 3,25 mm lub 18 szt. 2,5 mm przy pełnym naładowaniu akumulatora lub spoina TIG 130 cm przy 150 A

### BEZPIECZNY AKUMULATOR KLASY „HIGH POWER” W PARZE ZE SPAWALNICTWEM

- / LiFePo<sub>4</sub>, 400 Wh
- / Brak efektu pamięci
- / Niski stopień samowyladowania
- / Monitorowanie napięcia we wszystkich ogniwach akumulatorowych
- / Ochrona przed przeładowaniem, głębokim wyladowaniem i przegrzaniem
- / Szybkie ładowanie w 30 minut (80% mocy)



## DANE TECHNICZNE

	AccuPocket	Active Charger 1000/230	Active Charger 1000/120	
Napięcie znamionowe akumulatora	52,8 V	- 230 V AC, ±15%	- 120 V AC, ±5%	
Prąd ładowania w przypadku ładowania normalnego	10 A	50/60 Hz		
Prąd ładowania w przypadku szybkiego ładowania	18 A	maks. 9,5 A skut.	maks. 16 A skut.	
Pojemność akumulatora	396 Wh	Bezpiecznik sieciowy	maks. 16 A	
Typ akumulatora	litowo-jonowy	współczynnik sprawności	maks. 95%	
Zakres prądu spawania Elektroda-DC	10–140 A	Moc czynna	maks. 1100 W	
TIG-DC	3–150 A	Pobór mocy (stan gotowości)	maks. 2,4 W	
Prąd spawania w trybie hybrydowym	18% czasu wł., 140 A	Klasa ochrony	I (z przewodem ochronnym)	
Spawanie ręczne elektrodą otuloną w 40°C (104°F)	25% czasu wł., 100 A	Maks. dopuszczalna impedancja sieci na złączu (PCC) do sieci publicznej	brak	
	100% czasu wł., 40 A	Klasa EMC urządzenia	A	
Prąd spawania w trybie hybrydowym, spawanie TIG w 40°C (104°F)	25% czasu wł., 150 A	Znak jakości	CE	
	50% czasu wł., 100 A	Zakres napięcia wyjściowego	30–58 V DC	
	100% czasu wł., 65 A	Prąd wyjściowy	maks. 18 A DC	
Napięcie biegu jałowego	90 V	Moc wyjściowa	maks. 1040 W	maks. 1025 W
Zredukowane napięcie biegu jałowego	15 V	Chłodzenie	Konwekcyjne i wentylatorowe	
Stopień ochrony IP	IP 23	Wymiary dl./szer./wys.	270 x 168 x 100 mm	
Rodzaj chłodzenia	AF	Masa (bez kabli)	ok. 2 kg	
Znak jakości	CE, S	Stopień ochrony IP	IP43S	
Wymiary dl./szer./wys.	435 x 160 x 310 mm	Kategoria przepięciowa	II	
		Dozwolona jest eksploatacja urządzenia wyłącznie w sieci z uziemnionym punktem gwiazdowym.		

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

### TRZY JEDNOSTKI BIZNESOWE, JEDNA PASJA. TECHNOLOGIA, KTÓRA USTANAWIA STANDARDY.

To co w roku 1945 rozpoczęło się jako jednoosobowa działalność, jest dzisiaj przedsiębiorstwem, które ustanawia nowe standardy technologiczne w dziedzinach spawalnictwa, fotowoltaiki i ładowania akumulatorów. Na całym świecie zatrudniamy blisko 4550 pracowników, a o naszej innowacyjności niech świadczy to, że jesteśmy w posiadaniu 1241 patentów. Zrównoważony rozwój oznacza dla nas, że kwestie ochrony środowiska i sprawy socjalne traktujemy na równi z wskaźnikami ekonomicznymi. Nasza dewiza jest od zawsze ta sama: chcemy być liderem innowacyjności.

Dalsze informacje na temat wszystkich produktów firmy Fronius oraz naszych partnerów handlowych i przedstawicieli można uzyskać na stronie internetowej [www.fronius.pl](http://www.fronius.pl)

v09 July 2018 PL

**POLSAB**  
TECHNIKA SPAWALNICZA

dystrybutor:  
**PH POLSAB** | UI Oleska 121 | 45-231 Opole  
NIP: 754-00-22-888  
[www.polsab.com.pl](http://www.polsab.com.pl) [polsab@polsab.com.pl](mailto:polsab@polsab.com.pl)

Fronius Polska Sp. z o.o.  
ul. Gustawa Eiffel'a 8  
44-109 Gliwice  
Polska  
Telefon + 48 32 621 07 00  
Fax +48 32 621 07 01  
[sales.poland@fronius.com](mailto:sales.poland@fronius.com)  
[www.fronius.pl](http://www.fronius.pl)

Fronius International GmbH  
Froniusplatz 1  
4600 Wels  
Austria  
Telefon +43 7242 241-0  
Fax +43 7242 241-953940  
[sales@fronius.com](mailto:sales@fronius.com)  
[www.fronius.com](http://www.fronius.com)