

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



ACCUPOCKET 150/400

Stabilita oblouku bez proudové přípojky

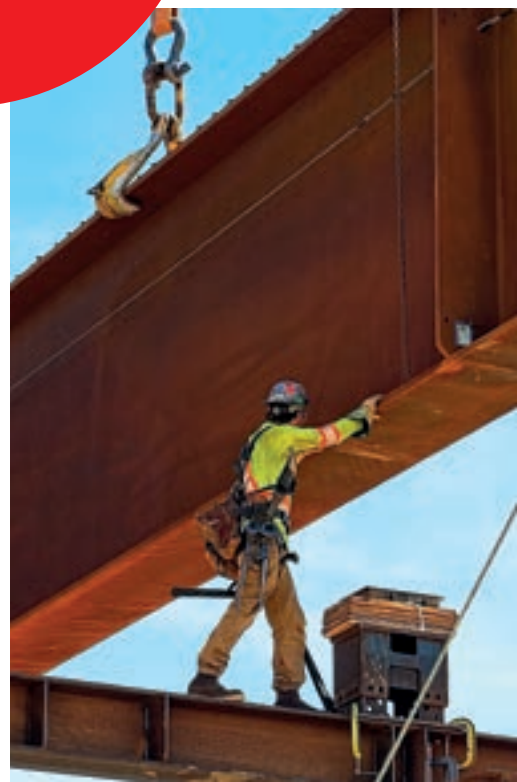


STABILNÍ OBLOUK BEZ SÍŤOVÉHO PŘIPOJENÍ ŽE NENÍ MOŽNÝ? ALE ANO, JE!

Jaké podmínky panují na místě, kde se svařuje? A stačí tam síťové připojení také pro svařovací zdroj? Se svařovacím zdrojem AccuPocket můžete druhou otázku klidně pominout. Díky akumulátorovému režimu tento zdroj totiž umožňuje realizovat svařovací proces, který je zcela nezávislý na elektrické síti. U běžných řešení je často třeba položit nákladná síťová vedení k místu dění nebo použít těžký a hlučný generátor. Ani jedna možnost nepředstavuje ideální podmínky pro svářeče. A právě zde pomůže AccuPocket.

Jakým výzvám při
svařování čelíte Vy?

Let's get connected.



VÝHODY SVAŘOVACÍHO ZDROJE ACCUPOCKET



TŘI RŮZNÉ PROVOZNÍ REŽIMY

- / Až 18 elektrod (2,5 mm) na jedno nabití akumulátoru v akumulátorovém režimu
- / Provoz s elektrocentrálou (stačí 2 kVA)
- / Stabilní oblouk díky současnému nabíjení a svařování v hybridním režimu

MOBILITA A ODOLNOST

- / Integrovaný akumulátor
- / Celková hmotnost 11 kg (bez nabíjecího přístroje)
- / Robustní konstrukce pro použití v nepříznivých podmínkách
- / Dostupná varianta TIG s dodatečnými funkcemi



VYŠŠÍ STABILITA OBLOUKU DÍKY AKUMULÁTOROVÉ TECHNOLOGII

- / Snadné zapalování elektrody díky vysokým zkratovým proudům
- / Svařovací napětí nezávislé na stavu nabití, bez přerušování oblouku
- / Rutilové, bazické, celulóznové a speciální elektrody
- / 6 ks 3,25mm nebo 18 ks 2,5mm elektrod na plné nabití akumulátoru nebo 130 cm svarového švu TIG při 150 A

SPOLEHLIVÝ VYSOCE VÝKONNÝ AKUMULÁTOR V KOMBINACI SE SVAŘOVACÍ TECHNIKOU

- / LiFePo₄, 400 Wh
- / Bez paměťového efektu
- / Nízké samovolné vybíjení
- / Monitorování napětí všech článků akumulátoru
- / Ochrana proti přebití, hlubokému vybití a přehřátí
- / Rychlé nabíjení do 30 minut (80% výkon)



TECHNICKÉ ÚDAJE

	AccuPocket
Jmenovité napětí akumulátoru	52,8 V
Nabíjecí proud při normálním nabíjení	10 A
Nabíjecí proud při rychlém nabíjení	18 A
Kapacita akumulátoru	396 Wh
Typ akumulátoru	Li-ion
Rozsah svařovacího proudu	
Elektroda DC	10–140 A
TIG DC	3–150 A
Svařovací proud v hybridním režimu	
Svařování obalenou elektrodou při 40 °C (104 °F)	18% DZ, 140 A 25% DZ, 100 A 100% DZ, 40 A
Svařovací proud v hybridním režimu svařování TIG při 40 °C (104 °F)	25% DZ, 150 A 50% DZ, 100 A 100% DZ, 65 A
Napětí naprázdno	90 V
Snížené napětí naprázdno	15 V
Krytí	IP 23
Druh chlazení	AF
Certifikace	CE, S
Rozměry d/š/v	435 x 160 x 310 mm

	Active Charger 1000/230	Active Charger 1000/120
Síťové napětí	- 230 V AC, ±15 %	- 120 V AC, ±5 %
Frekvence sítě	50/60 Hz	
Síťový proud	max. 9,5 A ef.	max. 16 A ef.
Síťové jistiění	max. 16 A	max. 20 A
Účinnost	max. 95 %	max. 93,5 %
Činný výkon	max. 1100 W	
Odebíraný výkon (Standby)	max. 2,4 W	max. 1,7 W
Třída ochrany	I (s ochranným vodičem)	
Max. přípustná síťová impedance na rozhraní (PCC) s veřejnou elektrickou sítí	žádná	
Emisní třída EMC	A	
Certifikace	CE	
Rozsah výstupního napětí	30–58 V DC	
Výstupní proud	max. 18 A DC	
Výstupní výkon	max. 1040 W	max. 1025 W
Chlazení	Konvekce a ventilátor	
Rozměry d/š/v	270 x 168 x 100 mm	
Hmotnost (bez kabelu)	cca 2 kg	
Krytí	IP 43S	
Kategorie přepětí	II	
Přístroj se smí provozovat pouze v elektrických sítích s uzemněným nulovým bodem.		

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

TŘI OBCHODNÍ JEDNOTKY, JEDNA VÁŠEŇ: TECHNOLOGIE, KTERÁ STANOVUJE STANDARDSY.

Společnost, která zahájila svoji činnost v roce 1945 jako podnik jednoho muže, nyní stanovuje technologické standardy v oblasti svařovací techniky, fotovoltaiky a nabíjení akumulátorů. S přibližně 4 550 zaměstnanci dnes působíme po celém světě. Dokladem inovativního ducha, který v podniku vládne, je 1 241 patentů udělených nově vyvinutým výrobkům. Udržitelný vývoj pro nás znamená rovnoprávnou realizaci ekologických a sociálních hledisek s hospodářskými faktory. Náš požadavek být inovační jedničkou se přitom nikdy nezměnil.

Další informace ke každému výrobku Fronius a o našich prodejních partnerech a reprezentantech po celém světě naleznete na adrese www.fronius.com

v09 July 2018 CS

Váš prodejce:

Fronius Česká republika s.r.o.
Dolnoměcholupská 1535/14
102 00 Praha 10
Česká republika
Telefon +420 272 111 011
Fax +420 272 738 145
sales.cz@fronius.com
www.fronius.cz

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
Telefon +43 7242 241-0
Fax +43 7242 241-953940
sales@fronius.com
www.fronius.com