

FĚNIX

250 PFC AC/DC



Jednotka
vodního chlazení

Příslušenství
k dokoupení



TIG | MMA

Napájecí napětí	[V]	1 × 230 (-60%; +15%)
Jištění – pomalé	[A]	20
Rozsah svařovacího proudu	[A]	10 – 250 10 – 200
Zatěžovatel 100% (40 °C)	[A]	150 130
Zatěžovatel 60% (40 °C)	[A]	190 170
Zatěžovatel 30% (40 °C)	[A]	250 200
Napětí na prázdko	[V]	88
Rozměry zdroje	[mm]	476 × 186 × 279
Hmotnost zdroje	[kg]	14,6

POPIS

Jedná se o kompaktní přenosný podpěťový svařovací stroj, který byl navržen pro vysoce kvalitní svařování hliníkových, CrNi, ocelových a speciálních materiálů metodou TIG a MMA. Jedná se o plně digitálně řízený svařovací zdroj s technologií PFC (Power factor correction). Ta zajišťuje stabilní svařovací proces při kolísavém napětí v elektrické síti, při použití dlouhých prodlužovacích kabelů a při využití elektrocentrály bez jakéhokoliv rozdílu na svařovacím oblouku. Stroj je schopen pracovat již od napětí 90 V (60% podpěti) v elektrické síti. FĚNIX 250 PFC AC/DC se vyznačuje vynikající stabilitou oblouku, jednoduchým a snadno pochopitelným ovládním, vysokým výkonem a širokou výbavou. Ke stroji je možné připojit dálkové ovládní. Všechny ovládní prvky jsou integrované v tlačítkové klávesnici, která zvyšuje přesnost a spolehlivost ovládní stroje. Svařovací stroj FĚNIX 250 PFC AC/DC je určen pro nejnáročnější uživatele.

VLASTNOSTI A VYBAVENÍ

- Použití na elektrocentrále od výkonu min. 3,5 kVA (s funkcí A.V.R.).
- Možnost použití prodlužovacího kabelu o délce až 200 m (průřez vodičů 2,5 mm²).
- Lze svařovat při poklesu napětí až o 60 % (od 90V)
- Připojení dálkového ovládní pro regulaci svařovacího proudu.
- Tepelná ochrana se světelnou signalizací.

Metoda MMA (DC/AC)

- HOT START, ANTI STICK, ARC FORCE, V.R.D., SOFT START, MMA (DC/AC), JOB MODE

Metoda TIG (AC/DC)

- HOT SPOT, předfuk / dofuk plynu, JOB MODE, dálkové ovládní, SPOT PULS, TEST GAS, 2-TAKT / 4-TAKT, SOFT START, CYCLE, TIG PULS

KÜHTREIBER®

KÜHTREIBER, s.r.o., Tyršova 293, 675 22 Stařeč, Czech Republic
T: +420 568 851 120, E: objednavky@kuhtreiber.cz, www.kuhtreiber.cz