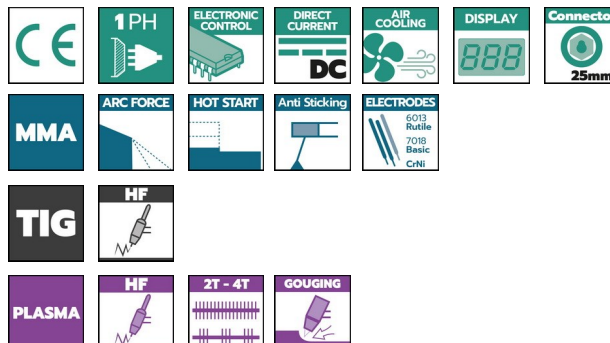


SOLUTION CITY 416



Dodávané príslušenstvo: káble s držiakom elektród a ukostrovacou svorkou (rýchlospojka 10-25, 3m dlhé), ochranný štít, kladivko/kefka, horák TIG (WP-17 4m dlhý), plazmový horák (SG-55 4m dlhý), sada dielov pre zváranie TIG.

Solution CITY 416 sú jednofázovo napájané **multifunkčné invertory** s možnosťou plazmového rezania, zvárania metódou MMA (obalenou elektródou) a zvárania metódou TIG. Zapaľovanie oblúka je prostredníctvom „HF“ zapaľovania aj pre metódu TIG. Plazmové rezanie umožňuje deliť všetky vodivé materiály (uhlíkové ocele, nerez, zliatiny a iné farebné kovy). Zváranie MMA umožňuje zvärať rutilovou, bázickou, nerezovou aj hliníkovou obalenou elektródou. Zváranie TIG je s použitím volfrámových elektród v ochrannej atmosfére plynu. Použitie týchto invertorov je naozaj všestranné, a preto sa hodia hlavne pre domácich majstrov a údržbárov.

SOLUTION CITY 416 - tabuľka technických parametrov

Napájacie napätie	230 V, 50/60 Hz
Vstupný prúd I_{1max} / I_{1eff}	26 / 16A
Napätie naprázdno	96 V
Prúdový rozsah	PLAZMOVÉ REZANIE 10 - 40 A; MMA/TIG 50 - 160 A
Zaťažovateľ 60%	PLAZMOVÉ REZANIE 40 A; MMA/TIG 160 A
Zaťažovateľ 100%	PLAZMOVÉ REZANIE 31 A; MMA/TIG 124 A
Hrúbka rezu	0,3 - 12 mm
Odporúčaný tlak vzduchu	5,5 bar
Priemer elektród	max 3,25 mm
Používané elektródy	rutilová, bázická, nerezová, hliníková
Krytie	IP21S
Váha (čistá/celková)	9,5 / 10,5 kg
Rozmer	46,5 x 33,5 x 33 cm
Objednávacie číslo	CITY 416