

TPS 320i / 400i / 500i / 600i

/MIG/MAG zvarací systém



/ Prístroje rady TPSi sú univerzálni géniova, ktorí sú k dispozícii vo výkonových triedach 320 A, 400 A, 500 A a 600 A. Tieto zvaracie zdroje boli od základu novo koncipované a v dôsledku toho boli výrazne zdokonalené ich zvaracie vlastnosti, optimalizovaná komunikácia na úrovni človek – stroj a zdokonalená ich obsluha a ovládanie.

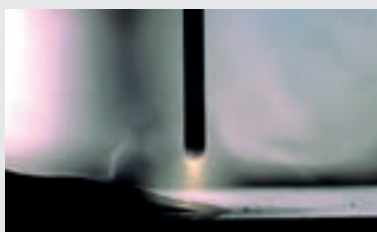
IMPROVEMENT

/ Vynikajúce zvaracie vlastnosti ako dôsledok zavedenia nových zvaracích procesov: LSC, nový mimoriadne stabilný krátky oblúk s minimálnym rozstrekom. PMC, rýchly a spoľahlivo pracujúci pulzný proces obdarený vlastnosťami, ktorými sa žiadny iný zvarací zdroj nemôže ani priblížiť.



INDIVIDUALITY

/ Možnosť ľahkej aktualizácie prostredníctvom USB disku alebo internetu. Charakteristiky pre nové zvaracie procesy, aplikácie, aktualizácie firmware atď...



INTERACTION

/ Jednoduché a intuitívne ovládanie prostredníctvom grafického užívateľského rozhrania. Mimoriadne robustné prevedenie umožňujúce ovládanie v pracovných rukaviciach.



TECHNICKÉ ÚDAJE

	TPS 320i* / 320i C*	TPS 400i*	TPS 500i*	TPS 600i
Sieťové napätie	3 x 400 V			
Sieťové istenie	35 A pomalý typ			63 A
Tolerancia sieťového napätia	+/- 15 %			
Sieťová frekvencia	50 / 60 Hz			
Účinník	0,99			
Rozsah zväracieho prúdu (MIG/MAG)	3–320 A	3–400 A	3–500 A	3 - 600 A
Zvärací prúd (10 min/40 °C)	40% 320 A / 60% 260 A / 100% 240 A (220 A**)	40% 400 A / 60% 360 A / 100% 320 A	40% 500 A / 60% 430 A / 100% 360 A	60% 600 A / 100% 500 A
Výstupné napätie (MIG/MAG)	14,2–30,0 V	14,2–34,0 V	14,2–39,0 V	14,2–44,0V
Napätie naprázdno	73 V (71 V**)	73 V	71 V	71 V
Krytie	IP 23			
Emisná trieda EMC	A			
Rozmery d x š x v	706 x 300 x 510 mm / 27.8 x 11.8 x 20.1 in.			
Váha	35 kg / 77.16 lb (35,8 kg / 78.93 lb**)	36,5 kg / 80.47 lb	38 kg / 83.78 lb	49 kg / 108.03 lb

* k dispozícii tiež v MV-variante ** 320i C



/ Úplne nový koncept chladenia zasahujúceho až k plynovej hubici horáku, ktorý umožňuje precíznu prácu s chladným horákom a zároveň predlžuje životnosť spotrebných dielov.



/ Rovnaké možnosti obsluhy na horáku ako na displeji. Ideálne riešenie v prípade väčších vzdialeností od zväracieho zdroja.



/ Fronius System Connector slúži ako centrálna prípojka pre všetky médiá. Umožňuje ľahké a rýchle zaistenie pripojenej hadice bez použitia náradia, zároveň zaisťuje definovaný prestup prúdu.

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

MÁME TRI DIVÍZIE A JEDNU VÁŠEŇ: POSÚVAŤ HRANICE MOŽNOSTÍ.

/ Či ide o zväraciu techniku, fotovoltiku alebo techniku nabíjania akumulátorov – náš cieľ je jasne definovaný: byť lídrom v oblasti inovácií. S približne 3 000 zamestnancami celosvetovo posúvame hranice možného, čoho dôkazom je viac ako 1 000 udelených patentov. Kde sa ostatní vyvíjajú krok za krokom, my sa rozvíjame po veľkých skokoch. Tak, ako tomu bolo vždy. Zodpovedné zaobchádzanie s našimi zdrojmi je základom našej podnikateľskej činnosti.

Ďalšie informácie k všetkým výrobkom spoločnosti Fronius a našim celosvetovým obchodným partnerom a zástupcom získate na www.fronius.sk

v03 Jul 2014 SK

OBCHODNÉ ZASTÚPENIA:

Fronius Slovensko s.r.o.
Nitrianska 5
91701 Trnava
Tel.: +421 335 907 511
Fax: +421 335 907 599
e-mail: sales.trnava@fronius.com
www.fronius.sk

Zvolenská cesta 14
974 03 Banská Bystrica
Tel: +421 (0)48 4720 611
Fax: +421 (0)48 4720 699
e-mail: b.bystrica@fronius.com
www.fronius.sk

AUTORIZOVANÍ PREDAJCOVIA:

TECHNOZVAR s.r.o
Bardejovská 42
080 06 Ľubotice
Tel.: +421 (0)51 7765 641
Fax: +421 (0)51 7765 641
e-mail: technozvar@technozvar.sk
www.technozvar.sk

MARTINČIČ spol. s r.o.
Vajanského 1
909 01 Skalica
Tel: +421 (0)34 664 5203
Fax: +421 (0)34 660 1512
e-mail: martincic@martincic.sk
www.martincic.sk

HOTLINE SERVIS: 0800 164 184