

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



TRANSSTEEL 2200

Multiprocesní svařovací systém – MIG/MAG, TIG a elektrodové svařování



24 RŮZNÝCH SVAŘOVACÍCH ÚKOLŮ NA DEN. JEDEN SVAŘOVACÍ ZDROJ PRO VŠECHNY.

Ať už na staveništi nebo v dílně,
zemědělském provozu, kovozpracujícím
průmyslu nebo při montážích, opravách
či údržbě – TransSteel 2200 zvládá
MIG/MAG, TIG i elektrodové svařování
na stejně vysoké úrovni.

Jakým výzvám při
svařování čelíte Vy?

Let's get connected.



VÝHODY SVAŘOVACÍHO ZDROJE TRANSSTEEL 2200



TŘI PROCESY, JEDEN PŘÍSTROJ

- / MIG/MAG, TIG a elektrodové svařování
- / Bez kompromisů nebo škrťů u jednotlivých svařovacích procesů
- / Rychlý přechod mezi procesy
- / Jednoduchá změna procesu díky dodatečnému magnetickému plynovému ventilu na zadní straně



STACIONÁRNÍ A MOBILNÍ

- / Vhodný pro použití v dílnách, na staveništích a při montážích
- / Snadná přeprava – 15 kg
- / Nosné držadlo a volitelný nosný popruh
- / Ližiny po stranách
- / Vyrovnání výkyvů napětí u dlouhých síťových vedení



JEDNODUCHÉ OVLÁDÁNÍ

- / Obvyklá intuitivní koncepce ovládání svařovacích zdrojů Fronius
- / Všechny důležité parametry viditelné a nastavitelné na přední straně přístroje
- / Další možnosti nastavení v podnabídce
- / Možnost změny parametrů pomocí otočných voličů a tlačítek



NEJKOMPAKTNĚJŠÍ TRANSSTEEL

- / Vnitřní podavač drátu pro cívky s drátem D100 a D200
- / Nově vyvinutá motorová deska se dvěma poháněnými kladkami pro stabilní podávání drátu
- / Sada spotřebních dílů uvnitř svařovacího zdroje

VLASTNOSTI

MIG/MAG	TIG	MMA	
do 220 A	do 230 A	do 180 A	/ 15 kg
Ø 0,8 – 1,2 mm	zapalování LiftArc	Ø 1,5 – 4 mm	/ vícenapěťový provoz: 120–230 V
charakteristiky pro ocel, hliník, CrNi	pulzní svařování	ideální zapalovací vlastnosti bez přilepení	/ dovolené zatížení 30% (220 A)
bodové a intervalové svařování	funkce TAC		/ ocel, CrNi, CuSi, FCW rutil, kovové jádro, vlastní ochrana, AlMg5, AlSi5
			/ do průměru drátu až 1,2 mm

TECHNICKÉ ÚDAJE

	TransSteel 2200 Std	TransSteel 2200 MV		
Síťové napětí -20 / +15 %	230 V	230 V	120 V	120 V
Síťové jističení (zpožděný typ)	16 A	16 A	20 A	15 A
Maximální primární proud	26 A	26 A	29 A	20 A
Maximální primární výkon	5,92 kVA	5,92 kVA	3,26 kVA	2,35 kVA
Cos phi	0,99		0,99	
Účinnost	90% (při 150 A)	90% (při 150 A)	87% (při 100% DZ)	
Rychlost drátu	1,5 – 18 m/min		1,5 – 18 m/min	
ROZSAH SVAŘOVACÍHO PROUDU				
MIG/MAG	10 – 210 A	10 – 210 A	10 – 135 A	10 – 105 A
MMA	10 – 180 A	10 – 180 A	10 – 110 A	10 – 90 A
TIG	10 – 230 A	10 – 230 A	10 – 160 A	10 – 135 A
SVAŘOVACÍ PROUD				
MIG/MAG				
10 min / 40 °C (104 °F) 30% DZ	210 A	210 A	135 A	105 A
10 min / 40 °C (104 °F) 60% DZ	170 A	170 A	120 A	95 A
10 min / 40 °C (104 °F) 100% DZ	150 A	150 A	105 A	80 A
MMA				
10 min / 40 °C (104 °F) 35% DZ	180 A	180 A	110 A	90 A
10 min / 40 °C (104 °F) 60% DZ	150 A	150 A	100 A	80 A
10 min / 40 °C (104 °F) 100% DZ	130 A	130 A	90 A	70 A
TIG				
10 min / 40 °C (104 °F) 35% DZ	230 A	230 A	160 A	135 A
10 min / 40 °C (104 °F) 60% DZ	200 A	200 A	150 A	120 A
10 min / 40 °C (104 °F) 100% DZ	170 A	170 A	130 A	105 A
Napětí naprázdno	90 V		90 V	
ROZSAH VÝSTUPNÍHO NAPĚTÍ				
MIG/MAG	14,5 – 24,5 V		14,5 – 24,5 V	
MMA	20,4 – 27,2 V		20,4 – 27,2 V	
TIG	10,4 – 19,2 V		10,4 – 19,2 V	
Krytí	IP 23		IP 23	
Druh chlazení	AF		AF	
Rozměry d x š x v	560 x 215 x 370 mm / 22.1 x 8.5 x 15 in		560 x 215 x 370 mm / 22.1 x 8.5 x 15 in	
Hmotnost	15 kg (33.1 lb)		15,2 kg (33.5 lb)	

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

MÁME TŘI DIVIZE A JEDNU SPOLEČNOU VÁŠEŇ: POSOUVAT HRANICE MOŽNÉHO.

/ Ať už se jedná o svařovací techniku, fotovoltaiku nebo techniku nabíjení akumulátorů – náš požadavek je jasně definován: Být inovační jedničkou. Se zhruba 3 800 zaměstnanci na celém světě posouváme hranice možného. Důkazem je více než 1 200 udělených patentů. Zatímco ostatní se vyvíjejí krok za krokem, my děláme vývojové skoky. Již od začátku. Základem naší firemní strategie je zodpovědné využití našich zdrojů.

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

v07 Apr 2017 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