

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



SHIFTING THE LIMITS

TRANSSTEEL 2500/3500 COMPACT

/ Svařovací systém MIG/MAG



/ Modely TransSteel 2500 Compact a 3500 Compact jsou robustní a spolehliví partneři, kteří vyčnívají z davu svým inteligentním designem a jednoduchostí ovládání. Jsou vybaveny všemi detaily, které usnadňují život při výrobě ocelových konstrukcí kde jsou robustní a spolehlivé nástroje klíčové. Díky digitálnímu řízení a odborné vyspělosti jsou svařovací systémy TransSteel 2500 Compact a TransSteel 3500 Compact tím nejlepším nástrojem pro svařování oceli a zárukou 100% výkonu systému.

/ Kompaktní modely série TransSteel nabízí především výrobnímu provozu prostorově nenáročnou a přesto výkonnou variantu. Také vzhledem k integrovanému podavači drátu jsou systémy TransSteel 2500 Compact a 3500 Compact cenově výhodnou volbou při omezených finančních zdrojích.

/ Verze Multivoltage modelu TransSteel 2500 Compact nabízí další výhodu. Díky možnosti provozu na jednu fázi 230 V je možné ji používat i v místech kde není k dispozici třífázový přívod elektrického proudu.

- / KOMPAKTNÍ KONSTRUKCE**
- / VELMI SNADNÉ OVLÁDÁNÍ**
- / DOKONALÉ SVAŘOVÁNÍ OCELI**



/ Dokonalé svařování oceli, digitálně řízené a odborně vyspělé.



/ TransSteel 2500 Compact – výkonná a kompaktní alternativa pro práce v dílně.

DIGITAL WELDING TECHNOLOGY

/ Díky digitálnímu řízení svařovacího procesu poskytuje systém TransSteel 100% reprodukovatelné výsledky svařování. Systémy TransSteel jsou perspektivní a flexibilní: digitální svařovací systém má modulární koncepci, lze jej zapojit do sítě a řídit.

INTEGROVANÉ KNOW-HOW SPOLEČNOSTI FRONIUS PRO SVAŘOVÁNÍ OCELI

/ Odborníci vyvinuli svařovací charakteristiky na míru ocelovým konstrukcím; tyto charakteristiky zajišťují např. přesné chování zapalování a dokonalý průběh odhoření.

SWAŘOVÁNÍ PŘI NÍZKÉM VÝKONU

/ Svařovací systémy TransSteel Compact zaručují stabilní svařování i při nízkém výkonu. Automatická regulace rychlosti podávání drátu zabraňuje zhasínání oblouku.

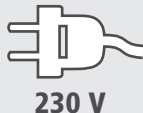
/ Hořák MTG 2500 S – vyvinutý na míru pro TransSteel 2500 Compact.



/ Boční průhledové okénko u systému TransSteel 2500 Compact umožňuje kdykoliv zkontrolovat z vnějšku jediným pohledem kolik vám ještě zbývá drátu.



TRANSSTEEL 2500 COMPACT



230 V

/ Jednofázový provoz - jako jediný invertorový zdroj od společnosti Fronius je verze TransSteel 2500 Compact možno provozovat s jednofázovým přívodem elektriny. V závislosti na přívodu elektrické energie je max. svařovací proud v rozmezí 180-200 A.



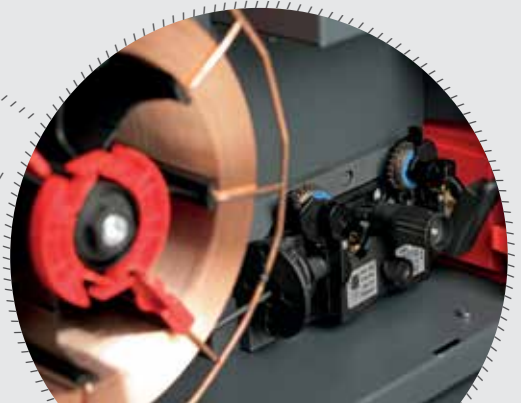
/ Kompaktní ovládací panel pro snadnou obsluhu.



/ TransSteel 3500 Compact s volitelným vodním chlazením.



/ Integrovaný podavač drátu u systémů TransSteel 2500 a 3500 Compact



TRANSSTEEL 3500 COMPACT



/ Svařovací charakteristiky vyvinuté speciálně pro výrobu ocelových konstrukcí zaručují perfektní svary.

TECHNICKÉ ÚDAJE	TRANSSTEEL 3500 COMPACT	TRANSSTEEL 2500 COMPACT (3-FÁZE)	TRANSSTEEL 2500 COMPACT MULTIVOLTAGE (3-FÁZE)
Síťové napětí -10/+15 %	380–460 V	380–460 V	200–460 V
Rozsah svař. proudu	10–350 A	10–250 A	10–250 A
Svařovací proud při 10 min / 40° C (104° F)	350 A 40 % DZ 300 A 60 % DZ 250 A 100 % DZ	250 A 40 % DZ 210 A 60 % DZ 170 A 100 % DZ	250 A 40 % DZ 210 A 60 % DZ 170 A 100 % DZ
Pracovní napětí	14.5–31.5 V (MIG/MAG)	14.5–26.5 V (MIG/MAG)	14.5–26.5 V (MIG/MAG)
Napětí naprázdno	60 V	41 V	42 V
Krytí	IP 23	IP 23	IP 23
Rozměry d/š/h	747 x 300 x 497 mm	687 x 276 x 445 mm	687 x 276 x 445 mm
Váha	36 kg	30 kg	30 kg
Účinnost	89 % at 250 A	88 % at 170 A	87 % at 220 A
Rychlost podávání drátu	1–25 m/min	1–25 m/min	1–25 m/min

/ 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 3 000 zaměstnanci na celém světě posouváme hranice možného. Důkazem je více než 850 aktivních 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

v02 Feb 2014 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