

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging



TRANSSTEEL 2200

Sveisesystem med multiprosessevne – MIG/MAG-, TIG- og elektrodesveising



24 ULIKE SVEISEOPPGAVER PER DAG. ÉN STRØMKILDE FOR ALLE.

Uansett om det er på byggeplassen eller verkstedet, innen landbruk, i metallbearbeidingsindustrien eller til monterings-, reparasjons- og vedlikeholdsarbeid – TransSteel 2200 behersker MIG/MAG-, TIG- eller elektrodesveising på det samme høye nivået.

Hva er din
sveiseutfordring?

Let's get connected.



FORDELENE VED TRANSSTEEL 2200



TRE PROSESSER, ETT APPARAT

- / MIG/MAG-, TIG- og elektrodesveising
- / Ingen kompromisser eller ulemper ved de enkelte sveiseprosessene
- / Raskt bytte mellom prosessene
- / Enkelt prosessomstilling takket være en ekstra gassmagnetventil på baksiden



STASJONÆR OG MOBIL

- / Egnet for verksteder, byggeplasser og monteringsarbeid
- / Lett å transportere – 15 kg
- / Bærehåndtak og valgfri bærestropp
- / Glideskinner på sidene
- / Utligning av spenningsvingninger ved lange nettkabler



ENKEL BETJENING

- / Det vanlige intuitive betjeningskonseptet til strømkilder fra Fronius
- / Alle viktige parametre synlige og justerbare på forsiden av apparatet
- / Ytterligere innstillingsmuligheter i undermenyen
- / Parametrene kan endres gjennom dreie- og trykkbetjening



DEN KOMPAPTE TRANSSTEEL

- / Intern trådmater for trådspolene D100 og D200
- / Nyutviklet torullsmotorplate for stabil trådmating
- / Boks til forbruksdeler på innsiden av strømkilden

EGENSKAPER

MIG/MAG	TIG	MMA	
opptil 220 A	opptil 230 A	opptil 180 A	/ 15 kg
Ø 0,8–1,2 mm	LiftArc-tenning	Ø 1,5–4,0 mm	/ Multispenning 120–230 V
Stål, aluminium, CrNi-karakteristikker	MIG/MAG-impulslysbuesveising	Perfekte tennegenskaper uten å sitte fast	/ Innkoblingsvarighet 30 % (220 A)
Punkt- og intervallsveising	TAC-funksjon		/ Stål, CrNi, CuSi, rutil FCW, metallfyllt, selvdekkende, AlMg5, AlSi5
			/ opptil 1,2 mm tråddiameter

TEKNISKE DATA

	TransSteel 2200 Std	TransSteel 2200 MV		
Nettspenning -20 / +15 %	230 V	230 V	120 V	120 V
Nettsikring (treg)	16 A	16 A	20 A	15 A
Maksimal primærstrøm	26 A	26 A	29 A	20 A
Maksimal primæreffekt	5,92 kVA	5,92 kVA	3,26 kVA	2,35 kVA
Cos phi	0,99		0,99	
Virkningsgrad	90 % (ved 150 A)	90 % (ved 150 A)	87 % (ved 100 % ED)	
Trådhastighet	1,5–18 m/min		1,5–18 m/min	
SVEISESTRØMOMRÅDE				
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
SVEISESTRØM				
MIG/MAG				
10 min/40 °C (104 °F) 30 % ED	210 A	210 A	135 A	105 A
10 min/40 °C (104 °F) 60 % ED	170 A	170 A	120 A	95 A
10 min/40 °C (104 °F) 100 % ED	150 A	150 A	105 A	80 A
MMA				
10 min/40 °C (104 °F) 35 % ED	180 A	180 A	110 A	90 A
10 min/40 °C (104 °F) 60 % ED	150 A	150 A	100 A	80 A
10 min/40 °C (104 °F) 100 % ED	130 A	130 A	90 A	70 A
TIG				
10 min/40 °C (104 °F) 35 % ED	230 A	230 A	160 A	135 A
10 min/40 °C (104 °F) 60 % ED	200 A	200 A	150 A	120 A
10 min/40 °C (104 °F) 100 % ED	170 A	170 A	130 A	105 A
Tomgangsspenning	90 V		90 V	
UTGANGSPENNINGSOMRÅDE				
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	
Beskyttelsesklasse	IP 23		IP 23	
Kjøletype	AF		AF	
Mål l x b x h	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	
Vekt	15 kg (33.1 lb)		15,2 kg (33.5 lb)	

/ Perfect Welding / Solar Energy / Perfect Charging

VI HAR TRE VIRKSOMHETSOMRÅDER OG ÉN LIDENSKAP: FLYTTE GRENSENE FOR HVA SOM ER MULIG.

/ Uansett om det gjelder sveiseteknikk, solcelleteknologi eller batteriladeteknikk – vårt krav er klart definert: å være ledende innen innovasjon. Med ca. 3800 medarbeidere over hele verden flytter vi grensene for hva som er mulig, det er våre over 1200 tildelte patenter bevis på. Der andre tar steg for steg, tar vi kvantesprang. Sånn har det alltid vært. Ansvarlig bruk av ressursene våre utgjør grunnlaget for vår virksomhet.

Du finner mer informasjon om alle Fronius produkter og våre salgspartnere og representanter rundt i verden under www.fronius.com

v07 Apr 2017 NO

Fronius Norge AS
Finneveien 25
3300 Hokksund
Norge
Telefon +47 32 25 01 10
Telefaks +47 32 25 01 11
sales.norway@fronius.com
www.fronius.no

Fronius International GmbH
Froniusplatz 1
4600 Wels
Austria
Telefon +43 7242 241-0
Telefaks +43 7242 241-953940
sales@fronius.com
www.fronius.com