

URANOS NX 2200 TLH

AWI DC HF hegesztéshez. Inverter technológia. Egyfázisú áramforrás.



Főbb jellemzők

- » 3,5"-es, grafikus, színes LCD kijelző.
- » AWI DC HF hegesztés. 4 szabadalmaztatott Böhler Welding hegesztési eljárás.
- » Akár 240 egyedi hegesztési program.

HEGESZTŐGÉP	
Áramforrás	URANOS NX 2200 TLH
Hűtőegység	WU 1000
Hegesztőpisztoly- léghűtéses	ST 2200 (Standard - U/D - DigiTig) / ST 2200 FX (Standard - U/D - DigiTig)
Hegesztőpisztoly- vízhűtéses	ST 2500 (Standard - U/D - DigiTig) / ST 2500 FX (Standard - U/D - DigiTig) / ST 2500 MP (Standard - U/D - DigiTig) / ST 3000 (Standard - U/D - DigiTig) / ST 3000 FX (Standard - U/D - DigiTig) / ST 3000 MP (Standard - U/D - DigiTig)

HEGESZTÉSI TECHNOLÓGIÁK	
AWI DC	DcDrive / DcPulse / FastPulse / EasyArc (Böhler Welding)
MMA	✓
Egyedi programok	240
FŐ AWI funkciók	Könnyű összetűzés / Ponthegesztés / Impulzus-lefutás

MŰSZAKI JELLEMZŐK			
Inverter technológia	Inverter greenWave® (Böhler Welding)		
Kommunikáció	CANBUS Digitális kommunikáció 500 Kbs		
Szoftver	Szabadalmaztatott szoftver		
Validáló program	Integrált		
Kezelőpanel	3,5"-es, grafikus, színes LCD kijelző		
Hegesztési paraméter kijelző A/V	Digitális		
MŰSZAKI ADATOK			
URANOS NX	2200 TLH		
Méret	500x190x400mm	Lassú olvadású hálózati biztosíték	16/20 A
Súly	14.3kg	Üresjárás feszültség	94Vdc
Tápellátás (50/60 Hz)	1x230/115V±15%	IP védettségi fokozat	IP23S
Max. bemeneti teljesítmény	5.1/3.4 kVA	Szigeteltségi osztály	H
Max. áramfelvétel	25.0/29.7 A	Hálózati kábel	3x2,5 mm ² - 2 m
Hatékonysági tényező	85%	Teljesítmény-tényező	0.99
Teljesítmény-tényező PF	0.99	Beállítási tartomány	3-220 A
Munkatényező AWI - 40 °C	35% - 220A 60% - 190A 100% - 165A	Munkatényező AWI - 25 °C	80% - 220A 100% - 210A
WU	WU 1000		
Méret	480x190x180 mm	Teljesítmény	0,6 kW
Súly	8,8 kg	Hűtőfolyadék	2.0 l
Energiaellátás	48 Vdc	IP védettségi fokozat	IP23S
Hegesztőpisztoly - léghűtéses	ST 2200 (összes típus)	ST 2200 FX (összes típus)	
Munkatényező	35% 180A	35% 180A	
Átmérő	0.5÷4 mm	0.5÷4 mm	
Kábelhossz	4-8 m	4-8 m	
Hegesztőpisztoly - vízhűtéses	ST 2500 (összes típus)	ST 2500 FX (összes típus)	ST 2500 MP (összes típus)
Munkatényező	100% 225A	100% 225A	100% 225A
Átmérő	0.5÷4 mm	0.5÷4 mm	0.5÷4 mm
Kábelhossz	4-8 m	4-8 m	4-8 m
Hegesztőpisztoly - vízhűtéses	ST 3000 (összes típus)	ST 3000 FX (összes típus)	ST 3000 MP (összes típus)
Munkatényező	100% 280A	100% 250A	100% 250A
Átmérő	0.5÷4.0 mm	0.5÷4.0 mm	0.5÷4.0 mm
Kábelhossz	4-8 m	4-8 m	4-8 m