

URANOS NX 2700 AC/DC

AWI AC és AWI DC hegesztéshez. Inverter technológia.
Háromfázisú áramforrás.



Főbb jellemzők

- » 3,5"-es, grafikus, színes LCD kijelző.
- » AWI AC és DC hegesztés. 7 szabadalmaztatott Böhler Welding hegesztési eljárás.
- » Akár 240 egyedi hegesztési program.

HEGESZTŐGÉP	
Áramforrás	URANOS NX 2700 AC/DC
Hűtőegység	WU 2000
Szállító kocsi	GT 150 / GT 350 / GT 400 / GT 600
Hegesztőpisztoly - léghűtéses	ST 2200 (Standard - U/D - DigiTig) / ST 2200 FX (Standard - U/D - DigiTig)
Hegesztőpisztoly - vízhűtéses	ST 3000 (Standard - U/D - DigiTig) / ST 3000 FX (Standard - U/D - DigiTig) / ST 3000 MP (Standard - U/D - DigiTig)

HEGESZTÉSI TECHNOLÓGIÁK	
AWI AC eljárások	AcDrive / AcPulse / MixAc / EasyArc (Böhler Welding)
AWI DC eljárások	DcDrive / DcPulse / FastPulse / EasyArc (Böhler Welding)
MMA	✓
Egyedi programok	240
FŐ AWI funkciók	Plusz Energia / Elektroda-lekerékítés / Hullámforma / 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	2700 AC/DC		
Méret	620x240x460mm	Lassú olvadású hálózati biztosíték	16/20 A
Súly	27.0kg	Üresjárású feszültség	80Vdc
Tápellátás (50/60 Hz)	3x400/230V±15%	IP védettség fokozat	IP23S
Max. bemeneti teljesítmény	10.9/10.4 kVA	Szigeteltségi osztály	H
Max. áramfelvétel	15.8/27.2 A	Hálózati kábel	4x4 mm ² - 5 m
Hatékonysági tényező	80%	Teljesítmény-tényező	0.99
Teljesítmény-tényező PF	0,95	Beállítási tartomány	3-270 A
Munkatényező AWI - 40 °C	40% - 270A 60% - 250A 100% - 230A	Munkatényező AWI - 25 °C	100% - 270A
WU	WU 2000		
Méret	660x240x220 mm	Teljesítmény	1,0 kW
Súly	12 kg	Hűtőfolyadék	3,0 l
Energiaellátás	360 Vdc	IP védettség fokozat	IP23S
Hegesztőpisztoly - léghűtéses	ST 2200 (összes típus)	ST 2200 FX (összes típus)	
Munkatényező (AC)	35% 125A	35% 125A	
Átmérő	0.5÷4.0 mm	0.5÷4.0 mm	
Kábelhossz	4-8 m	4-8 m	
Hegesztőpisztoly - vízhűtéses	ST 3000 (összes típus)	ST 3000 FX (összes típus)	ST 3000 MP (összes típus)
Munkatényező (AC)	100% 220A	100% 175A	100% 175A
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