

Minarc T 223 AC/DC



VÝHRADNÍ ZASTOUPENÍ KEMPPi PRO ČESKOU REPUBLIKU

svařování a čištění jedním zařízením

Kemppi Minarc T 223 ACDC je zcela nové jednofázové svařovací TIG AC/DC zařízení s výkonem 220A a s vestavěnou možností elektrochemického čištění svarů. Toto přenosné vícenapěťové svařovací zařízení umožňuje provádět vysoce kvalitní TIG svařování a profesionální čištění svarů jedním zařízením. Vezměte si Minarc T 223 ACDC kamkoliv na pracoviště či montáž a ušetřete čas dokončením a očištěním dokonalých svarů na jednom místě. Nový proces elektrochemického čištění MAX WeldClean je snadný a stačí Vám chvilka k přestavbě TIG hořáku Flexlite TX do režimu čištění. Účinná kombinace

elektrického proudu a kyseliny fosforečné pak nabízí rychlé odstranění oxidace a zhnědnutí v okolí svaru, čímž získáte dokonale čisté svary. Výkonné a všestranné svařovací zařízení Minarc T 223 ACDC je vybaveno důležitými funkcemi jako je Auto Pulse, regulace frekvence střídavého proudu, čtyři paměti na uložená nastavení či pohodlné možnosti dálkového ovládání. Velký barevný displej s ochranou proti nárazu a přehledné uživatelské rozhraní usnadňují nastavení parametrů v širokém rozsahu.

VÝHODY ZAŘÍZENÍ

- Premiové vícenapěťové TIG AC/DC svařovací zařízení s vestavěnou funkcí čištění svarů
- Svařování DC+ a DC- u svařování MMA
- 220 A při 20 % zatěžitelnosti z 1fázového napájení
- Elektrochemický proces čištění MAX WeldClean urychluje následné očištění svarů
- Velký a přehledný LCD displej
- Čtyři paměťové kanály (joby)
- Auto Pulse s nastavitelnou frekvencí
- Ovládání AC balance
- Tři alternativní možnosti přepravních vozíků
- Možnost nastavení parametrů na dálku pomocí dálkového ovládání na hořáku
- Možnost ovládání svařování pomocí nožního pedálu FR41

Kód produktu

Připojovací napětí 1~ 50/60 Hz

Pojistka

Minimální výkon generátoru

Výstup (TIG) 20 % ED

Výstup (TIG) 40 % ED

Výstup (TIG) 60 % ED

Výstup (TIG) 100% ED

Výstup (MMA) 35 % ED

Výstup (MMA) 40 % ED

Výstup (MMA) 60 % ED

Výstup (MMA) 100% ED

Napětí naprázdno

Průměr elektrod

Rozsah svařovacího proudu a napětí, TIG @ 220-230 V

Rozsah svařovacího proudu a napětí, TIG @ 110-130 V

Rozsah svařovacího proudu a napětí, MMA @ 220-230 V

Rozsah svařovacího proudu a napětí, MMA @ 110-130 V

Rozsah provozních teplot

Vnější rozměry D x Š x V

Hmotnost (bez příslušenství)

Stupeň ochrany

Normy

EMC třída

Rozsah teplot skladování

MIT223ACDCGM

220...240 V ±10 %; 110...120 V ±10 %

16 A

8 kVA

220 A

130 A (@MV nízký rozsah)

170 A; 110 A (@MV nízký rozsah)

160 A; 90 A (@MV nízký rozsah)

170 A

90 A (@MV nízký rozsah)

130 A; 70 A (@MV nízký rozsah)

110 A; 60 A (@MV nízký rozsah)

95 V

1,6...4,0 mm

5 A/8 V... 220 A/20 V

5 A/8 V... 130 A/16 V

15 A/15 V... 170 A/34 V

15 A/15 A... 90 A/30 V

-20...+40 °C

520 x 250 x 379 mm

16,8 kg

IP23

EN IEC 60974-1, -3, -10 IEC 61000-3-12 AS 60971 AS 1674.2

A

-40...+60 °C



Navrženo a vyrobeno ve Finsku

Svařovací zařízení Minarc T 223 ACDC je kompletně navrženo a vyráběno ve Finsku. Zařízení bylo našimi odborníky testováno, aby splňovalo vysoké standardy pro výrobu zdravotnických a potravinářských zařízení. Je také dostatečně robustní, aby odolalo drsným podmínkám kovovýroby či venkovních montáží.



Silný svařovací výkon

Minarc T 223 ACDC je profesionální svařovací zdroj TIG kvalitním svařovacím výkonem a snadným ovládním. Nabízí možnost svařování střídavým a stejnosměrným proudem a umožňuje svařování širokého spektra typů a tlouštěk materiálů.



Přenosná a lehká

Díky své kompaktní velikosti lze Minarc T 223 ACDC snadno přenášet. Vezměte si jej s sebou kamkoliv na montáž, abyste měli k dispozici pohodlnou kombinaci výkonného svařování a snadno a rychle použitelného elektrochemického čištění svarů.



Široká nabídka příslušenství

Doplňte své vybavení o nožní ovládání FR41 a dálkovým ovládním na hořáku, nebo přidejte přepravní vozík vhodný pro potřeby vaší dílny.



Svařování a čištění svarů jedním zařízením

Funkce MAX WeldClean umožňuje svary rovnou i čistit. Šetří čas a peníze rychlým přestavením hořáku na režim čištění ihned po dokončení svaru. Následné čištění svarů nebylo nikdy tak rychlé!



Tříletá záruka

Prodloužená záruka až na 3 roky od data zakoupení nového zařízení Minarc T 223 ACDC.



Rychlé a přesné ovládní

Velký, jasný a přehledný barevný LCD displej zajišťuje skvělou viditelnost i ve venkovním prostředí. Robustní ovládací regulátor a velká tlačítka se snadno ovládají i v rukavicích a usnadňují tak nastavení svařovacích parametrů.



PRÉMIOVÁ KVALITA

Přesné a precizní TIG svařování s výkonem 220 A a jednoduše ovladatelnými pokročilými funkcemi na velkém barevném displeji.



VÝKONNÉ ELEKTROCHEMICKÉ ČIŠTĚNÍ SVARŮ

Funkce MAX WeldClean je jednoduchý elektrochemický čisticí proces, který rychle a efektivně odstraňuje oxidaci a zhnědnutí v okolí svaru.



SNADNÉ PŘENÁŠENÍ

Přenášejte svoje zařízení tam, kde ho potřebujete a ušetřete čas tím, že budete svařovat i čistit svary na jednom místě.



ARC-H, a.s. Doudlevecká 17, 301 00 Plzeň, Česká republika
telefon +420 377 221 145, e-mail: arc@arc-h.cz, www.arc-h.cz