



"SmartLiner 800+/500+" je kompaktní zařízení pro použití ve výrobních dílnách zaměřených na nerezovou ocel. Zařízení bylo vyvinuto s ohledem na jednoduchou a nenáročnou obsluhu. Má optimálně nastaven výkon pro čištění s jedním uhlíkovým štětcem s pracovní plochou 1 cm². Díky optimálně nastavenému čistícímu výkonu je zařízení vhodné pro čištění nerezový TIG i MIG/MAG svarů. Na zařízení nemusíte nic kalibrovat ani nastavovat. Díky použití rychloupínání lze rukojeť, kabel elektrody a zemnicí kabel snadno a rychle vyměnit.

"SmartLiner 800+/500+" používá osvědčenou technologii uhlíkových štětců druhé generace. Tyto štětce jsou délky 85 mm a jejich pouzdro je z odolné nerezové oceli. S tímto štětcem z uhlíkových vláken vyčistí SmartLiner 800+ WIG/TIG a MIG/MAG svary.

Kromě čištění svarů umožňuje zařízení „SmartLiner 800+“ také tmavé značení na nerezovou ocel. Toto značení se provádí přes jednorázové nebo opakovaně použitelné značící matrice. Takto provedení značení trvanlivé a odolné dokonce i poškrábání. Lze jej odstranit pouze mechanicky přitom při značení není narušen povrch nerez.

Aplikace:

- Čištění nerezových svarů TIG
- Čištění nerezových svarů MIG/MAG (pouze SmartLiner 800+)
- Čištění ploch z nerezové oceli
- Tmavé značení na nerez

Výhody:

- Jednoduché a snadné použití
- Vysoce flexibilní kabely
- Jednotlačítkové ovládání
- Mobilní použití (v přepravním L-boxu)
- **Nepoužívá vysoce agresivní kyseliny**
- **Nezanechává skvrny/mapy**
- Čištění za pomoci štětce z uhlíkových vláken
- Snadné čištění i na těžko dostupných místech

Rozsah dodávky: Kompletní sada pro elektrochemické čištění a značení.

SET obsahuje:

1. Zdroj SmartLiner 800+
2. Zemnicí kabel 3 m
3. Vysoce flexibilní kabel elektrody 4 m
4. Teflonová rukojeť s rychlospojkou SK25 (pro štětce)
5. Štětec z uhlíkových vláken L
6. Teflonový kryt štětce XL (Carbon-Fix L)
7. Čistící elektrolyt Spezial 500 ml
8. Keramická pasta (pro ochranu závitu rukojeti)
9. Nádoba pro čistící elektrolyt
10. Montážní klíč
11. Převážní kufr L-boxx

Příslušenství pro značení:
(Signier-Set 2.0)

12. Teflonová rukojeť s rychlospojkou SK25
13. Uhlíková elektroda obdélníková
14. Teflonový držák anody (Signier-Fix)
15. Bílý filc 10 ks
16. Značící elektrolyt 100 ml
17. Značící šablona ukázková 25x15 mm

Vlastní opakovaně použitelné šablony dodáváme na přání dle dodaných podkladů, nejlépe ve vektorové grafice, a požadované velikosti šablony. Druhou možností je tisknutí jednorázových šablon přes tiskárnu štitků.



Technická data

Vstupní napětí 50 Hz

Výstupní napětí

Výstupní výkon

Hmotnost

SmartLiner 500+

1x230 V

12 V DC

500 W

5,5 kg

SmartLiner 800+

1x230 V

12 V DC

800 W

6,5 kg