

# BLUEBOX 2.0

## Elektrofúzní polyvalentní svářečka s pamětí a bezdrátovým skenerem

**BLUEBOX 2.0** svařuje PE/PP/PVDF PB tvarovky určené pro vodu, plyn a další média. Umožňuje čtyři režimy programování: skener, ruční, manuální čtení čárového kódu, a možnost jako naposled.

BLUEBOX 2.0 je napevno namontován v kovovém přepravním boxu, který ho chrání před mechanickým poškozením, pískem, deštěm a zároveň zaručuje pohodlnou přepravu svářečky. Transformátorový systém měření teploty chrání BLUEBOX 2.0 před přehřátím. Ovládání je jednoduché a přehledné.

BLUEBOX 2.0 je dodáván s bezdrátovým skenerem, má paměť na 3000 svárů a komunikuje v těchto jazycích - CZ, SK, EN, DE, PL, IT, HU, RO, LT, ESP, NO, FR, NE, LV, UA.

### SOFTWARE BLUEBOX CONNECT

- ukládání svařovacích parametrů (protokol) s kapacitou paměti 3000 svárů
- možnost kopírovat uložená data na USB disk
- komunikace s PC přes kabel (součást balení)
- **software BLUEBOX CONNECT** pro různé výstupy protokolu o svárech naleznete na [www.clevelings.cz](http://www.clevelings.cz)

### VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Ruční škrabka
- Rotační škrabka
- Čistící ubrousky / PE čistič
- Fixační svorky
- GPS anténa
- Termotiskárna

| Typ:                                         | BLUEBOX 2.0        |
|----------------------------------------------|--------------------|
| Rozsah průměrů                               | ~400 mm            |
| Napájení                                     | 230 V              |
| Vstupní napětí                               | 195-265 V          |
| Frekvenční rozsah                            | 45-60 Hz           |
| Max. svařovací proud                         | 85 A               |
| Max. napájení                                | 3400 W             |
| Hmotnost                                     | 21 kg              |
| Třída ochrany                                | IP-54              |
| Napájecí kabel                               | 4 m                |
| Svařovací kabely                             | 4 m                |
| Rozměry                                      | 430 x 280 x 180 mm |
| Rozsah regulace napětí                       | 8-48 V             |
| Regulační krok změny napětí                  | 0,1 V              |
| Krok změny času svařování                    | 1 s                |
| Krok změny doby chlazení                     | 1 min              |
| Pracovní teplota                             | -5 až +40 °C       |
| Doporučená elektrocentrála                   | 5 kW               |
| Registrace a sledovatelnost svářečských dat: | +                  |
| Kapacita paměti                              | 3000 svárů         |

**NOVINKA  
2025**

