



Financováno  
Evropskou unií  
NextGenerationEU



NÁRODNÍ  
PLÁN OBNOVY



## Multifunkční zařízení pro podporu biodiverzity – Komunální stroj k ekologickému odstraňování plevelu 100% horkou vodou

- **Pohon 4x4 s parkovací brzdou (výběr jedné z následujících možností):**
  - o Elektrický (preferovaná varianta) – specifikace baterie (Lithiové baterie, zaručený výkon stroje min. 4 hod), nebo
  - o Nafta (výkon 45 kWh a více) nebo
  - o Benzín (výkon 45 kWh a více)
- **Kabina**
  - o Min. 1 místo v kabině
  - o Topení a klimatizace
  - o 360° výhled
  - o Cuvací kamera nebo akustické covací senzory
- **Nádrž na vodu pro tlakovou likvidaci plevelu o obsahu**
  - o Min. 500 l
  - o Nerez nebo plast s možností recyklace vody
- **Lišta pro tlakovou horkovodní likvidaci plevelu**
  - o Min. šířka lišty 1 m
  - o Přední s postranními tryskami
- **Ruční tlakové odstraňování plevelu (funkční zároveň se strojovým odstraňováním, bez nutnosti demontáže čelní lišty a dalších komponent):**
  - o Hadice min. délka 15 m
- Možnost vysokotlakého čištění studenou a horkou vodou bez nutnosti výměny nástavce
- **Tlak:**
  - o pro odstraňování plevelu v rozmezí od 2 do 4 bary
  - o pro čištění min. do 180 barů
- Doba ohřevu vody pro tlakové čištění: max. do 5 minut
- Teplota vody pro tlakové čištění min. 85 °C
- **Automatizovaný systém odvápnování**
- **Možnost víceúčelového využití výměnným systémem nástaveb** (např. pro čištění)
- Poloměr otáčení vnitřní/vnější: 1000-1300/2000-2500
- **Kompatibilita s dalšími nástavci pro odstraňování plevelu** (např. kartáčovací lišta nebo lišta s rotačními kartáči).