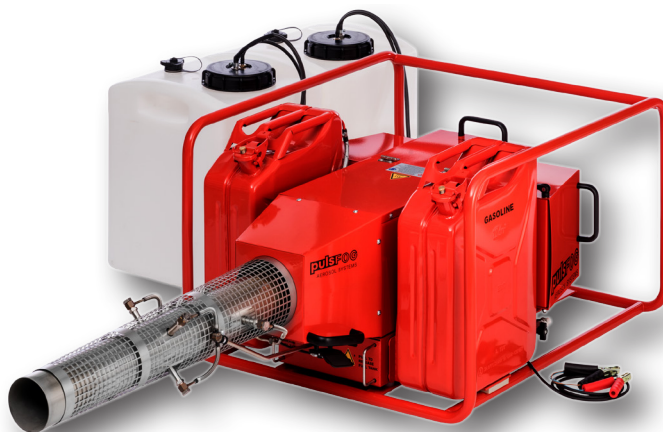




PULSFOG K-50 BIO ELECTRIC START

Date Tehnice

Mărime (lungime x lăţime x înălţime): 185 x 86 x 61 cm

Greutate gol: 55 kg

Capacitatea rezervorului de soluţie: 2 x 55 l

Capacitatea rezervorului de benzină: 2 x 20 detaşabile

Capacitatea motorului: 3.050 cm³

Puterea maximă a motorului: 128 kW (171 hp, 110.000 kcal/h)

Consum maxim combustibil: 14 l/h

Debit: 60-400 l/h

Spectrul picăturilor Funcţie de mărimea duzei utilizate: < 25 µm (ulei), < 60 µm (ulei/apă), < 100 µm (apă)

Aprindere: Electric start, 12V CC (baterie neinclusă)

Recomandat pentru pulberi umectabile, lichide inflamabile şi produse biologice

Specificaţii constructive:

- Motor pulsatoriu, fără piese mecanice în mişcare, cu control al frecvenţei ajustabil.
- Sistem de pornire rapidă Pulsfog prin injecţie directă de benzină. Rezervoare de benzină detaşabile
- Rezonator înclinabil la 45°, 4 carburatoare, 6 duze de injecţie
- Pompă de injecţie a soluţiei, pornire cu baterie de 12V (neinclusă)
- Dublu sistem de răcire cu difuzor termic
- Ramă tubulară mare

Sistemul pulsFOG BIO oferă următoarele avantaje:

- a) Aplicarea cu succes a ingredientelor biologice sensibile la căldură (Bacillus thuringiensis, hormoni juvenili, Beauveria bassiana) şi alte substanţe chimice
- b) Nebulizarea suspensiilor de pulbere umectabilă fără înfundarea duzelor la ieşirea din rezonator
- c) Evitarea pericolului de incendiu cu lichide de nebulizare foarte combustibile