

Unkrautbekämpfung

Artikel vom 1. April 2020

Wildkraut- und Laubbeseitigung



Das Heißwassergerät MCB-E wird auf einen Elektrotransporter aufgebaut. Es entfernt das Unkraut leise und umweltschonend.

Empas bringt mit dem MCB-E eine innovative und zugleich praxistaugliche Lösung für die umweltfreundliche Unkrautentfernung auf Basis der Heißwasser-Technologie auf den Markt. Das Gerät ist auf der Pritsche eines Elektrotransporters aufgebaut und ist somit überaus leise und emissionsarm. Der Brenner kann entweder mittels Diesel oder Gas betrieben werden. Indem heißes Wasser (99 °C) über das Unkraut fließt, bricht die Zellstruktur der Pflanze auf. Die Pflanze muss anschließend aus ihren Reserven schöpfen, um den Schaden durch den Temperaturschock zu reparieren. Nach durchschnittlich drei bis vier Behandlungen, je nach Pflegehistorie des Gebiets, ist das Unkraut ausgelaugt, und es stirbt ab. Zusätzlich verfügt das Gerät über eine Reinigungsfunktion. Es kann standardmäßig zur Reinigung mit Heißwasser mit 55 bar oder im Hochdruckmodus von 150 bar eingesetzt werden. Optimale Einsatzfelder sind

zum Beispiel Stadtmobiliar, Fassaden und Verkehrsschilder. Das vollständige Sortiment ist über ein bundesweites Netz von Fachhändlern zu beziehen. Die umfassende Beratung vor Ort, die fachkundige Wartung und die Versorgung mit Ersatzteilen ist somit gewährleistet. Empas ist seit 1999 unter anderem auf die Unkrautbekämpfung mit heißem Wasser spezialisiert. Qualität, Innovation, Praxisorientierung und der verantwortungsbewusste Umgang mit der Umwelt sind Grundwerte des Unternehmens. Kunden erhalten höchste Qualität, einfach bedienbare Maschinen auf dem aktuellen Stand der Technik. Die Produktion findet in eigenen modernen Fertigungshallen am Standort Venendaal statt.

Hersteller aus dieser Kategorie
