

## Sprühen statt streuen

Um gefährliches Eis und Schnee auch auf Gehsteigen, Einfahrten, Treppen und anderen schwer zugänglichen und kleinen Flächen mühelos zu entfernen, hat Birchmeier exklusiv für Eco Technologies den tragbaren Solesprüher IceFighter® BackBag entwickelt. Das Sprühen von Sole anstelle von Salz ist deutlich effektiver, wirtschaftlicher und vor allem umweltschonender. Im Vergleich zu Trockensalz benötigt man bei Verwendung von Salzsole nachweislich bis 75% weniger Taumittel.

## Einfache Handhabung

Da Sole sehr korrosiv ist, ist das Gerät eigens für die Sole-Ausbringung mit Spezialdüsen und -dichtungen ausgestattet.

Der IceFighter® verfügt über einen 15 Liter, ergonomisch geformten Kunststofftank mit optischer Füllstandsanzeige und großer Einfüllöffnung mit einem Sieb. Komfortable, stufenlos einstellbare Schultergurte mit Klick-System sorgen für einen hohen Tragekomfort. Dank der 50 cm langen Handlanze aus vernickeltem Messing mit Flachstrahldüsen und integriertem Filter erreicht der Anwender ein optimales Sprühergebnis. Der Tauprozess beginnt sofort nach dem Aufbringen.

15 Liter Sole reichen für ca. 500 m<sup>2</sup> eisfreie Fläche.

## Zwei Modelle zur effektiven Glatteisbekämpfung

Der IceFighter® BackBag ist in elektrischer oder manueller Ausführung erhältlich.

Die Pumpe des IceFighters® E-Plus wird über einen wechselbaren Li-Ion Akku betrieben und erreicht einen stufenlos einstellbaren Betriebsdruck von 0,5 – 6 bar. Die elektronische Steuerung überwacht permanent den Druck und wichtige Funktionen von Pumpe und Akku. Die Einsatzzeit liegt je nach Betriebsdruck zwischen 1,5 Stunden (bei 6 bar) und 9 Stunden (bei 1,5 bar).

Der Druck des manuell betriebenen IceFighter® BackBag M wird durch händisches Betätigen eines Hebels an der außenliegenden Kolbenpumpe aufgebaut. Der Betriebsdruck erreicht bis zu 5 bar. Da sich die Pumpe direkt im Handgriff befindet, benötigt der Anwender deutlich weniger Kraft beim Pumpen.

## Vorteile von Salzsole :

- Sole ist effektiver, da der Tauprozess sofort beginnt
- wirtschaftlicher , weil bis zu 75% weniger Taumittel benötigt werden
- umweltschonender aufgrund des geringeren Salzanteils
- Einsatzbereich bis -18° C

Erhältlich im kommunalen Fachhandel

Über Birchmeier

Birchmeier ist seit 143 Jahren ein führender Hersteller von Sprüh- und Dosiergeräten. Das Unternehmen ist international in Anwendungen im Garten, der Landwirtschaft, Gewerbe und vielfältigen Industrien tätig. Funktionalität und Zuverlässigkeit der Produkte und der Nutzen für den Anwender stehen dabei im Mittelpunkt. Smart und Swiss seit 1876

Informationen zu Produkten und Zubehör unter: [www.birchmeier.com](http://www.birchmeier.com)