

Presseinformation Birchmeier Sprühtechnik AG, Stetten / Schweiz

Eis und Glätte - effizient und sicher bekämpfen

Wenn Vorplätze, Treppen und andere begehbare Flächen mit einer heimtückischen Eis- oder dünnen Schneeschicht bedeckt sind, greift man in der Regel zu festen (z.B. Streusalz) oder flüssigen (z.B. Salzsole) Taumitteln. Ohne geeignete Ausbringhilfen kann jedoch nicht regelmässig gestreut werden oder das Taumittel gelangt an Stellen, wo man es eigentlich gar nicht haben möchte (z.B. Pflanzenrabatten). Jetzt gibt es neu sparsame und preiswerte Geräte, mit welchen **Eis und Glätte effizient und umweltfreundlich bekämpft** werden können.

Streusalz ...

Wer herkömmliches Salz oder ein granulartförmiges Taumittel einsetzen möchte, schafft sich am besten ein kostengünstiges Streugerät an, wie zum Beispiel der Granomax des Schweizer Herstellers Birchmeier Sprühtechnik AG. Dabei wird das Salz (bis zu 8 kg möglich) einfach in den länglichen Beutel eingefüllt und dieser dann bequem mit dem Reissverschluss verschlossen. Mittels verstellbaren Traggurtes wird der Granomax über die Schulter gehängt und schon ist er einsatzbereit. Die Ausbringmenge des Salzes kann dank der 5-stufigen Streuhand **genau dosiert** werden. Durch leichte Schleuderbewegungen des Armes gelangt das Salz **in der gewünschten Menge** in den Fächerkopf, von wo aus es sich seitlich bis zu 2 Meter gleichmässig auf die vereiste Fläche streuen lässt. Ob für kleinere Eisflächen (ab 5 m²) oder für ganz grosse (bis zu 500 m²): der Granomax ist ideal für den Einsatz im Winter. Und während der Gartensaison ist der Granomax das perfekte Gerät für schnelles Düngen mit Granulat oder gleichmässiges Ausbringen der Rasenaussaat. Der praktische und kostengünstige Salz- und Granulatstreuer kann im Fachhandel, bei Grossverteiler oder in Gartencentern bezogen werden.

oder Salzsole

Weniger bekannt, jedoch noch effizienter ist der Einsatz von Salzsole. Da dieses Auftaumittel flüssig ist, breitet es sich im Nu auf der vereisten Fläche aus. Es bildet sich ein Flüssigkeitsfilm und **der Auftauprozess setzt somit schneller ein**. Zur Ausbringung der Salzsole eignet sich ideal das neue Rückensprüngerät IceFighter® BackBag (ebenfalls vom Schweizer Hersteller Birchmeier Sprühtechnik AG). Er ist besonders einfach und komfortabel zu verwenden. Dazu wird der soleresistente 15 Liter Kunststofftank mit Salzsole befüllt und mit der Sprühlanze wird das Auftaumittel auf die gewünschte Fläche aufgesprüht. Eine Tankfüllung reicht für ca. 500 m². Die Glätte ist in kürzester Zeit verschwunden und die Gefahrenstelle ist beseitigt. Gleichzeitig hilft der IceFighter **Geld zu sparen und schont die Umwelt**, denn im Vergleich zu Trockensalz benötigt man bei Verwendung von Salzsole nachweislich **bis 75% weniger Salz**. Durch den geringen Salzanteil in der Sole werden auch empfindliche Tierpfoten vor schmerzhaften Verätzungen geschützt. Mit dem IceFighter lassen sich Glätte und Eis von Treppen, Gehsteigen, Einfahrten, schwer zugänglichen und kleinen Flächen mühelos und effizient entfernen. Er ist optimal für Dienstleister und private Haushalte geeignet, die Winterdienste verrichten und dabei Flächen eis- und glättefrei halten müssen. Der IceFighter BackBag (in elektrischer oder manueller Ausführung) und die benötigte Salzsole (in praktischen 20 oder 1'000 Liter Kanistern) sind exklusiv beim Spezialisten für Winterdienstgeräte Althaus AG in 3423 Ersigen erhältlich.

Sie entscheiden

In der untenstehenden Tabelle sind die Vorzüge der beiden Ausbringmethoden zusammengefasst:

| Vorteile Streusalz mit Granomax | Vorteile Salzsole mit IceFighter® |
|---|--|
| Schnell im Einsatz, muss nicht speziell angemacht werden. | Benötigt weniger Salz |
| Ideal für leicht zugängliche und auch breite Flächen, dank ausgeklügelter Geometrie des Fächerkopfes | Ideal für grosse Flächen (bis 500 m ²) und schwer zugängliche Stellen (dank Sprühdüse) |
| Günstiges Multifunktionsgerät, welches auch während der Gartensaison verwendet werden kann (Düngergranulat, Rasensamen) | Geringer Salzanteil schont die Umwelt und Tiere (Pfoten) |
| Kleines Gewicht zum Tragen | Grosse Ausbringmenge pro Tankfüllung |
| Einsatzbereich Streusalz: bis -9° C | Einsatzbereich Salzsole: bis -18° C |

Detaillierte Informationen sind unter www.birchmeier.com zu finden.

Bilder und Bildlegenden

Durch leichte Schleuderbewegungen des Armes wird das Salz seitlich bis zu 2 Meter gleichmässig auf die vereiste Fläche gestreut.



Allzeit bereit: der Granomax ist das perfekte Gerät für schnelles Düngen mit Granulat, gleichmässiges Ausbringen der Rasenaussaat oder zur effizienten Bekämpfung von Schnee und Eis.



Der IceFighter BackBag ist das ideale Ausbringgerät für Salzsole (in elektrischer oder manueller Ausführung erhältlich).



Bis 75% weniger Salzverbrauch: Der IceFighter hilft Geld zu sparen und schont die Umwelt.