



## IceFighter® XF-1ME

### Technische Daten

Behälter	(l)	100
min. / max. Sprühbreite	(cm)	120/140
Fahrstrecke bei durchschnittlicher Sprühmenge	(Km)	3,3 -4,2
Steuerung der Sprühmenge		manuelle Regelung
Anbau		Kat. I oder SW-Rahmen
Pumpenantrieb		elektrisch
Spannung / Strom	(V/A)	12/16
Abmessung ca. lxbxh	(cm)	79,5x53x78,5
Gewicht je nach Ausstattung	(Kg)	25

### Einsatz und Verwendung

#### 1. Im kommunalen Bereich auf

- Gemeindestrassen (für kurze Strecken)
- Trottoirs
- Parkplätzen
- Geh- und Fahrradwegen (für kurze Strecken)
- allen übrigen öffentlichen Plätzen

#### 2. Im Bereich Industrie und Gewerbe auf

- Zufahrtsstrassen
- Parkplätzen
- Be- und Entladezonen
- allgemeinen Betriebsflächen

### Trägerfahrzeuge

- Garten- und Kommunaltraktoren
- 4x4 Fahrzeuge (z.B. Suzuki-Vitara etc.)

### Anbau

Es stehen die folgenden Anbaumöglichkeiten zur Verfügung:

- an Heckdreipunkt (Spreizmass 400 mm)
- an Schnellwechselrahmen (direkt auf Trägerfahrzeug abgestimmt)
- auf Pritsche oder Kofferraum (nur abgestellt)

Für diese Trägerfahrzeuge wurden alle notwendigen Parameter angepasst, wie

- Geschwindigkeit max. 12 – 15 km/h
- Antrieb für die Fahrzeugelektrik
- Arbeitsbreite
- Behältergrösse/Betriebsgewicht der Maschine
- elektrische Spannung
- usw.

### **Der IceFighter XF-1ME besteht aus**

- einem kombinierten Edelstahl-Verbundplattenrahmen für die schnelle Montage bzw. Demontage am Trägerfahrzeug - entweder an den Dreipunkt oder auf das Plateau bzw. den Kofferraum.
- einem 100l Soletank aus Spezialkunststoff mit Einfüllöffnung oben.
- einer elektrischen trockenlaufsicheren Kolbenmembranpumpe mit Ansaugfilter, mit speziellen Kunststoffmembranen für NaCl-Sole, dem Kabel für den Ein- und Aus-Schalter, dem Kommunalkabelstecker und dem Sprühmengendiagramm.
- einem Sprühbalken aus Edelstahl mit fein zerstäubenden Sprühdüsen und eigenen Düsenfiltern, leicht demontierbaren Düsen für die schnelle Reinigung und einer Arbeitsbreite von 120 cm, max. 140 cm.
- einer Ventilgruppe mit dem Mengenregelventil für die Regelung der Sprühmenge, einem Handventil zum schnellen Abschalten der NaCl-Sole und einem Leitungsventil zum Umschalten von Sprührohr auf die Handlanze.
- einer Handlanze zum Sprühen von schwer zugänglichen Stellen mit einem 5 m Schlauch.
- aus sofesten Kunststoffschläuchen (NaCl-Sole).

### **Zubehör (optional)**

#### **Beleuchtungsbalken**

Dieser besteht aus den 3 Kammerleuchten, einem Leuchtenhalter mit dem Kabel und einem 7-poligen Kraftfahrzeugstecker (Normstecker).