



IceFighter® XF-2ME

Technische Daten

Behälter	(l)	200
min. / max. Sprühbreite	(cm)	120 - 150 max. 180
Fahrstrecke bei durchschnittlicher Sprühmenge	(Km)	6,6 - 8,3
Steuerung der Sprühmenge		manuelle Regelung
Anbau	Normaldreipunkt	Kat. I
Pumpenantrieb		elektrisch
Spannung / Strom	(V/I)	12 / 16
Abmessung ca. lxbxh	(cm)	51,750(100)*x1170
Gewicht je nach Ausstattung	(Kg)	50

* mit einem Sprührohr für 180cm Sprühbreite

Einsatz und Verwendung

1. Im kommunalen Bereich auf

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

2. Im Bereich Industrie und Gewerbe auf

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

Trägerfahrzeuge

- Traktoren
- Geräteträger
- 4x4 Fahrzeuge mit Pritschenaufbau oder grossem Kofferraum
- usw.

Anbau

Es stehen die folgenden Anbaumöglichkeiten zur Verfügung:

- an Heckdreipunkt Kat. I (Spreizmass 620 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-2ME 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 200l Soletank aus Spezialkunststoff mit Einfüllstutzen 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 solestesten Kunststoffschläuchen (NaCl-Sole).

Zubehör (optional)

Beleuchtungsbalken

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

Sprühbalken

für eine max. Sprühbreite von 180 cm