



**Neu: Eismaster für Ihre Eisbahn
Lieferzeit: ab einer Woche!**

Der kleine Eismaster mit großer Leistung

Der neue Eismaster (Wasserspritzer) kann bei der Eineisung der Eisfläche im Anfangsstadium sowie zum späteren Ausgleich der Eisfläche sehr sparsam und schnell eingesetzt werden.

Beim herkömmlichen Aufbau einer Eisfläche wird ein C- Schlauch mit Spritzdüsen verwendet. Dabei wird das Wasser mit sehr hohen Druck und mit einer großen Reichweite auf die Eisfläche gespritzt. Durch kleinste Luftbewegungen wehen die feinen Wassertropfen durch die Luft, verdunsten und spritzen den Mitarbeiter nass, was eine erhöhte Erkältungsgefahr mit sich bringen kann.

Da die Temperatur des ausgespritzten Wassers im Winter ca. 15 °C beträgt, Taut das relativ warme Wasser das schon gebildete Eis (Temperatur ca. - 1°C) wieder ab und fließt nach außen ab. Außerdem kann die Wassermenge aus dem Schlauch nicht sofort eingefroren werden. Diese Prozedur verlangsamt den Eis Aufbau und verbraucht enorm hohe Wasser- und Stromkosten.

Ihre Vorteile mit dem neuen Eismaster liegen auf der Hand!

- Das Wasser kann im Vergleich zur Verwendung herkömmlicher Wasserschläuchen, wie C- Schlauch nicht in der Luft versprühen, da es direkt auf die Eisfläche aufgebracht wird.
- Mit dem Eismaster kann ein dünner Wasserfilm erzeugt werden, der das gebildete Eis nicht auftaut und in kürzester Zeit gefriert.
- Mit dem Einbau einer schnellen Kupplung und eines Kugelhahnes kann die Wassermenge sehr gut und präzise dosiert werden.
- Das über die Spritzdüsen angebrachte Wischtuch verteilt das Wasser sehr gleichmäßig auf der Eisfläche.
- Der Eismaster zeichnet sich durch eine sehr leichte Handhabung und Nutzung ohne größere körperliche Belastung der Mitarbeiter aus.
- Die Erkältungsgefahr für die Mitarbeiter durch versprühtes Spritzwasser ist nun gebannt.

Unser neuer Eismaster ist nicht nur ein Beitrag für eine zeit- und kostengünstige Eisauflbereitung, sondern auch ein kleiner Trost für Ihren Eismeister!