

IceLion

ELEKTRISCHE EISBEARBEITUNGSMASCHINE

Die Größte im Sortiment

Ihre außerordentliche Kapazität an Schnee und Wasser, macht die IceLion zur idealen Maschine für Eisflächen mit einer Fläche bis zu 7.000 m² wie beispielsweise Bandy-Eisfelder oder Eisschnellaufringe. Die IceLion erobert selbst die größten Eisflächen dank ihrer leistungsstarken Batterien und einer Hobelbreite von 2.500 mm. Trotz ihrer Größe bleibt sie dennoch wendig und schnell. Einfache Bedienung mit Joystick und Touchscreen-Display bietet den gewissen Fahrkomfort.



engo
ice arena equipment



Was ist das Besondere?

- Elektrischer Antrieb: Emissionsfrei, umweltfreundlich und kosteneffizient
- Starke, wartungsfreie Asynchronmotoren und wartungsfreie Batterie
- Patentierte Messer-Schnellwechselsystem und Schneckenwaschsystem
- Ergonomischer Fahrerstand mit Joystick und 10,4 Zoll Bildschirm
- Ice Boost Schneebraker für Förderschnecken
- Full Auto Systemstart der Arbeitsfunktionen
- Fernwartungssystem Smart Connect für 1 Jahr
- Wassertank in verschiedenen Größen erhältlich (Optional)
- „Solid Ice“: Modernes Wassersprühsystem (Optional)
- Paket mit Eis-, Reifenwaschsystem und Schneetankspülung (Optional)
- Wasser- und Schneetankverbindung für mehr Kapazität (Optional)
- **NEU:** Hydraulischer Eisfräser mit elektrischer Höhenverstellung (Optional)



Eckdaten

- ☑ Eisflächen bis zu 7.000 m²
- ↔ Maße: 4.550 x 2.660 x 2.350 mm*
- ↙ Hobelbreite: 2.500 mm
- 💧 Volumen Wassertank 1.800 L
- ❄️ Volumen Schneetank 5 m³
- 🔋 Wartungsarme Batterie 80 V 1.000 Ah
- ⚙️ 6 Asynchronmotoren

*Länge x Breite x Höhe

Technische	Spezifikationen
Höhe bei geöffnetem Schneetank	3.400 mm
Höhe mit Fahrerkabine	2.800 mm
Bodenfreiheit	250 mm
Spurbreite	1.810 mm
Achsenabstand	2.170 mm
Gewicht (Standardausstattung ohne Extras)	7.200 kg
Gewicht (geladen)	9.000 kg
Wenderadius	5.000 / 4.650 mm
Max. Geschwindigkeit	13 km/h
Antrieb Förderschnecken	Elektrisch
Pumpendruck Arbeitsaggregate	160 bar
Antrieb	Elektrisch, Allradantrieb mit Servolenkung
Reifen	245/75 x R17,5" bespikete Reifen
Felgen	6,5 x 17,5"
Hydrauliköltank	70 L

💡 engo-Tip

Die meisten Kunden haben ihre IceLion mit der Wasserfontäne für den schnellen und effizienten Eisaufbau ausgestattet. Ein besonders beliebtes Optional für Außenstadion ist die beheizbare Fahrerkabine.