



LEHNER®

Streuen & Dosieren mit 12 Volt

Antrieb

12 V

Streubreite


0,8–6 m

Metallteile

**Edel-
stahl**

Ausführung

Gemäß
StVZO §

Rührwerk

**Splitt
bis 8 mm**

Bedienteil


LAS 4

OPTIONAL

**AUTO-
DOSIS**



WINTERTECHNIK

POLARO® C

Der komfortable, StVZO-konforme 12 V-Winterdienst-
streuer – serienmäßig mit elektronischer Dosierung
und Edelstahl-Behälter zum präzisen Ausbringen von
Streusalz, Splitt, Sand oder auch von Dünger.

POLARO® C – DER METALHEAD MIT COOLEN FEATURES FÜR MAXIMALEN BEDIENKOMFORT

Der POLARO® C kombiniert eine hohe Materialkapazität mit einem niedrigen Schwerpunkt und eignet sich dadurch besonders für Radlader, Traktoren und Stapler mit entsprechender Traglast. Metallteile und Behälter bestehen aus Edelstahl. Das Bedienteil gehört natürlich zur Serienausstattung. Zudem ist der Behälter mit allem ausgestattet, was man sich für ein müheloses Einfüllen von Salz, Sand oder Splitt wünscht. Sollten 250 l Fassungsvermögen nicht genügen, lässt sich die Behälterkapazität mit dem entsprechenden Aufsatz auch noch erhöhen.

Der POLARO® C rockt von A – Z, mit Features wie:

- Stufenlose Arbeitsbreite: 0,8 – 6,0 m (optional bis 12 m)
- StVZO-konform: serienmäßig mit Beleuchtung, Warnmarkierungen, Reflektoren und Kennzeichenhalterung
- Behälter inkl. Gittereinsatz und Aufschlitzhilfe sowie Rahmen, Schieber und Streuteller serienmäßig aus Edelstahl gefertigt
- Stufenlose, elektronische Dosierung der Streumenge
- Bedienung serienmäßig via Bedienteil oder LISA-App
- Geschwindigkeitsabhängige Dosierung via AUTO-DOSIS optional erhältlich (bei der LISA-App serienmäßig)
- Einseitiges Streuen manuell am Streuer einstellbar
- Verkabelung in Verteilerdose wassergeschützt
- Startautomatik lockert festgerütteltes Streugut
- VA-Rührwerk aus Edelstahl mit patentiertem LEHNER-Rührsystem sorgt für ein kontinuierliches Nachlaufen des rieselfähigen Streuguts
- 24V-Betrieb mithilfe eines Spannungswandlers möglich
- Optional: Mit Behälteraufsätzen lässt sich das Fassungsvermögen um weitere 125 l bzw. 250 l erhöhen

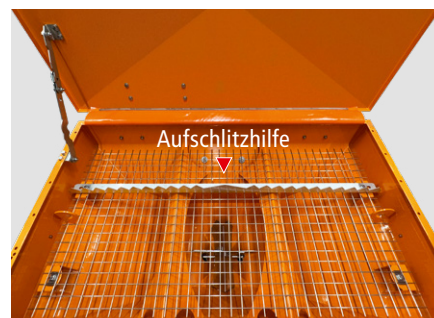


Weitere Infos unter: www.lehner.eu

POLARO® C TECHNISCHE DATEN



Behälterinhalt (Liter)	250 l
Maße (LxBxH) in mm	1.180x750x1.020
Gewicht	91 kg
Fassungsvermögen Salz	ca. 325 kg
Streufäche bei 20 g/m ²	ca. 16.250 m ²
Batteriekabel / Steuerkabel	5 m / 6 m
Motorleistung	Streuteller: 60Watt / Rührwerk: 150Watt
Stromaufnahme	Start bis 24A, Normalbetrieb bis 13 A
Betriebs- / Lagertemperatur	-10 bis +70 °C / -30 bis +70 °C



Der POLARO® C Edelstahl-Behälter: clever, sicher und komfortabel

Dank der großen Einfüllöffnung und des arretierbaren Edelstahldeckels lässt sich der Behälter einfach befüllen. Der Gittereinsatz ermöglicht das bequeme Ablegen und Aufschlitzen von Streugutsäcken und stellt sicher, dass nur rieselfähiges Material in den Behälter gelangt. So werden Verstopfungen und mechanische Schäden zuverlässig vermieden.



Am POLARO® C sind ab Werk bereits alle durch die StVZO und DIN 30710 vorgegebenen Markierungen und Beleuchtungselemente serienmäßig vorhanden.



Patentiertes Rührsystem:

Das VA-Rührwerk aus Edelstahl mit patentierten LEHNER-Rührsystem sorgt für eine stetige Lockerung des Inhalts. So wird einem Verdichten des Inhalts entgegengewirkt und ein kontinuierliches Nachlaufen des Streuguts ermöglicht.

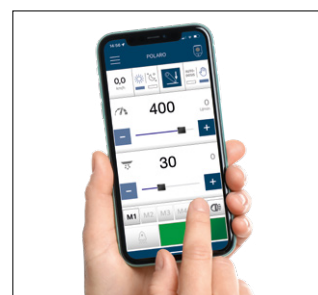


OPTIONAL: Edelstahl-Rollwagen

Der leere Streuer kann einfach auf der Vertiefung des Rollwagens abgesetzt und ausgehängt werden. Die passgenaue Aufnahme sorgt für einen sicheren Stand und ermöglicht den komfortablen Transport – bei Bedarf auch durch nur eine Person.



Bequem und komfortabel steuern mit LAS 4-Bedienteil oder via LISA-Steuerung – Sie haben die Wahl!



Neben der Einstellung der Streubreite lassen sich auch alle anderen Schaltfunktionen am Bedienteil bzw. via App vornehmen z. B. Ein/Aus, Schiebereinstellung zur Streuendosierung, Spannung prüfen, Leermelder einstellen etc. Zudem warnen App und Bedienteil optisch und akustisch u. a. bei Nicht-Erreichen der Schieberposition und Erreichen der Mindestmenge im Behälter etc. Noch mehr Komfort bietet die geschwindigkeitsabhängige Dosierung via AUTODOSIS, die bei Streuern mit App-Steuerung zur Serienausstattung gehört (siehe Rückseite).

Geschwindigkeitsabhängiges Dosieren via AUTO-DOSIS



Im Menü der AUTO-DOSIS Steuerung sind herstellerseitig Streutabellen hinterlegt. Andere Streutabellen können vom Hersteller bei Bedarf aufgespielt werden (sofern vorhanden).

Nach der Eingabe der gewünschten Parameter reagiert die AUTO-DOSIS (beim LAS4 optional, Serie bei LISA-Steuerung) automatisch auf die gefahrene Geschwindigkeit – also auch auf das Bremsen und Beschleunigen – und regelt den Dosierschieber entsprechend nach. Die Ausbringungsmenge (g/m²) bleibt dadurch stets konstant.

1. AUTO-DOSIS über 7-pol. Signalsteckdose

Hierbei wird die gefahrene Geschwindigkeit über die 7-polige Signalsteckdose am Fahrzeug abgenommen und ans LAS4-Bedienteil übertragen. Zudem enthält diese Variante den Vorgewendemanager über die Signalsteckdose.

2. AUTO-DOSIS über GPS-Empfänger

Die Geschwindigkeit wird über GPS ermittelt und an das LAS4-Bedienteil weitergegeben.

3. AUTO-DOSIS serienmäßig bei LISA-Steuerung

Die Geschwindigkeitsdaten werden über das GPS der LISA-Steuerung ermittelt und verarbeitet.



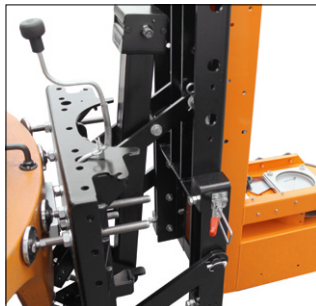
7-poliges VGM-Kabel (Zubehör)



GPS-Empfänger (Zubehör)

ZUBEHÖR

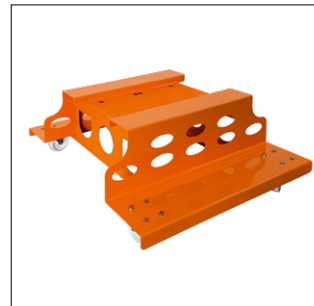
Weitere Halterungen und spezielles Zubehör für den POLARO® C unter www.lehner.eu



Zugmaulhalterung absenkbar
– zur einfachen Montage des POLARO® C 250 an einen Radlader oder Gabelstapler.



Dreipunktbock KAT 0, KAT I, KAT II zum Anbau an die Ober- und Unterlenker der Hydraulik (Heck- oder Frontmontage).



Edelstahl-Rollwagen:
Zum einfachen Bewegen und Montieren des leeren Streuers von nur einer Person.



Spritzschutz zur Selbstmontage mit 90 cm Höhe und Doppelhohlraum oben/unten (meterweise bestellbar).



Trennstelle (Kupplung/Dose)
– wasserdicht – zur Trennung des Hauptkabels vom Streuer zum Bedienteil.



Streutellermotor für Arbeitsbreiten bis ca. 12 m – wird werkseitig am Streuer montiert.



Spannungswandler von 24 V auf 12 V für Trägerfahrzeuge mit einer Spannungsversorgung von 24 Volt und mehr.



LED-Arbeitslicht mit 1.000 lm Lichtleistung, bruchsicherer Streuscheibe und Aluminium-Druckgussgehäuse.



LEHNER®
Streuen & Dosieren mit 12 Volt