

CONRAD LC50R

Sprühkanonen



CONRAD LC50R ist eine 50-m-Sprühkanone, die sich ideal zur Staubbekämpfung bei Abbrucharbeiten eignet und auch in Recyclinganlagen für Zuschlagstoffe zur Eindämmung des Staubaustritts aus Förderbändern und Siebanlagen zur Trennung von Zuschlagstoffen geschätzt wird.

Der LC50R verfügt über eine Reichweite von 50 m und eine Abdeckungsfläche von ca. 7.500 m², dank der integrierten SPS zur automatischen Steuerung der programmierbaren Drehung um bis zu 340°. Der mit 3 Luftreifen, 2 Stabilisatoren und einer Deichsel ausgestattete Fahrwagen macht den CONRAD LC50R auch auf unebenem Gelände sehr wendig.

TECHNISCHE DATEN

Reichweite	50 m
N. Düsen	45
Rotation	340° automatisch mit integrierter PLC
PLC-Automatisierung	Einschalten der Wasserpumpe, Einschalten des Ventilators, Sleep/Work-Funktion, Rotationseinstellung von 0° bis 340°, Tages- und Wochenzeitschaltuhr
Neigung	-20° +45°manuell
Druck	10-15 bar
Wasserverbrauch	33 l/min
Ventilatorleistung	5 kW - 400V - 50Hz
Installierte Gesamtleistung	7.9 kW
Lärm	70 dB
IP	55
Überdachte Fläche	7500 m ²
Ø FAN	500 mm
Wasserfilter	Inspektionsfähiger Filter aus Edelstahl
Kapazität der Filterung	100 micron
Inklusive Wasserpumpe	Selbstansaugende vertikale mehrstufige elektrische Zentrifugalpumpe für Schwerkraftbetrieb. Kein Wasserzulaufdruck erforderlich

Wasseranschluss	1 ½ " - Camlock
Elektrischer Anschluss	CEE 32A 3P+N+E
Heben	Gehäuse für Gabelstaplergabeln
Verfügbare Optionen	Automatische vertikale Neigung durch PLC, Industrie 4.0-Kit, Dosierpumpe zur Geruchsbekämpfung, Fernsteuerung

Die Angaben sind unverbindlich und können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Bitte fordern Sie für die Gestaltung Ihrer Baustelle ein Angebot an.