

AUTONOME STATION #34

Autonome Bahnhöfe



Diese abschleppbare Staubbminderungsstation ist auf einem langsam fahrenden Anhänger aufgebaut und eignet sich für Baustellen, Steinbrüche, Mülldeponien, ökologische Gebiete, Bergbaustandorte und Deponien für das Recycling von Inertstoffen.

In diesem Fall wurde der LKW mit der Conrad C50 Kanone mit Hochdruckpumpe und einem 3000-Liter-PE-Tank ausgestattet.

Niedriger Verbrauch und hervorragende Leistung.

TECHNISCHE DATEN

Sprühkanone	C50
Tankinhalt	3000L Maßgeschneidert
Generator Gruppe	Nicht integriert
Umschlag	Trainierbar
Automatisierung	Integrierte SPS
Reichweite	50 m
N. Düsen	60 - wählbar in Gruppen von 20 20
Kronen	1 Aluminiumkrone - beheizt mit elektrischem Widerstand für den Betrieb bei Minusgraden.
PLC-Automatisierung	integrierte PLC-Elektronik, Scheinwerfer einschalten, Wasserpumpe einschalten, Kronenheizung einschalten, Gebläse einschalten, Pause/Arbeitsfunktion, Dreheinstellung von 0° bis 340°, Knickarm hoch/runter, Tages- und Wochentimer, wählbare aktive Düsen
Rotation	340° automatisch mit Servomotor
Neigung	-20° +45° automatisch
Aufstieg / Abstieg	nur mit Knickarmaufstellung - erreichbare Arbeitshöhe 5,5 m
Druck	10-15 bar, 50-60 bar
Wasserverbrauch	18-21 l/min, 33 l/min
IP	55
Lärm	70 dB
Überdachte Fläche	7500 m²

Ventilatorleistung	5,5 Kw-400V-50Hz
Ø FAN	660 mm
Installierte Gesamtleistung	8 kW
Wasserfilter	Inspektionsfähiger Filter aus Edelstahl
Kapazität der Filterung	100 micron
Wasseranschluss	1 ½ " - Camlock
Inklusive Wasserpumpe	Selbstansaugende vertikale mehrstufige elektrische Zentrifugalpumpe für Schwerkraftbetrieb. Kein Wasserzulaufdruck erforderlich
Elektrischer Anschluss	CEE 32A 3P+N+E
Verfügbare Optionen	Industrie 4.0-Kit, Hochdruckreiniger-Lanzen-Kit mit 10 m angeschlossenen Hochdruckschläuchen, Dosierpumpe zur Geruchsbeseitigung, Fernbedienung

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