

WL 5000 AirMax 1-Zoll

**MADE
IN
GERMANY**

VOLLE KRAFT VORAUS!

1-ZOLL

Die kraftvolle Art Trockeneis zu strahlen. Die White Lion Trockeneis-Strahlanlage **WL 5000 AirMax 1-Zoll** ist ein wahrer Dampfhammer, entwickelt und konzipiert für die weltweit härtesten Jobs in der Industrie.

Unser Trockeneisstrahlgerät ist durchgängig im 1-Zoll-Querschnitt gefertigt und lässt somit hohe Volumenströme an Druckluft zu. Der Rückstoß beim Strahlen ist direkt spürbar, der Betreiber der Anlage merkt dies sofort. In Kombination mit einer Fördermenge von bis zu 250 kg/h Trockeneispellets (im Sonderbau ist die Fördermenge noch zu steigern) entfaltet diese Trockeneisstrahlanlage ihre überzeugende Kraft auf der zu reinigenden Oberfläche.

Die typischen Aufgaben dieser Anlage sind zum Beispiel Einsätze in der Scheröl-Industrie, als auch bei Raffinerien, wie zum Beispiel das Entlacken eines Tanklagers. Aber auch im Schiffsbau findet man unzählige Anwendungsmöglichkeiten

Das Trockeneisstrahlgerät **WL 5000 AirMax 1-Zoll** ist speziell für kraftvollen, robusten und anspruchsvollen Dauereinsatz entwickelt worden.

Der Edelstahl-Trockeneisfüllbehälter hat eine Kapazität von 50 kg Trockeneispellets zwei Vibratoren sorgen für eine zuverlässige Pellet-Versorgung. Wie alle White Lion Trockeneisstrahlanlagen verfügt die **WL 5000 AirMax 1-Zoll** über einen Glasdeckel und leitfähige Räder.

Nehmen Sie Kontakt zu uns auf und lassen Sie sich bezüglich dieser besonderen Trockeneisstrahlanlage beraten, wir freuen uns von Ihnen zu hören.





TECHNISCHE DATEN

ALLGEMEIN

- Bezeichnung: White Lion WL 5000 AirMax
- Strahlsystem: Einschlauch-System
- Strahlgut: Trockeneispellets – 3 mm Durchmesser
- Trockeneisverbrauch: 20 – 250 kg/h, stufenlos regulierbar (im Sonderbau ist die Fördermenge noch zu steigern)
- Trockeneiskapazität in Füllbehälter: 50 kg (isoliert und elektrovibrierend)
- Strahlschlauch 1" in verschiedenen Längen erhältlich: 7,5 m oder 10 m
- Druckluftschlauch 1,5" erhältlich in der Länge 10 m
- Abmessungen (L x B x H): 675 mm x 580 mm x 1100 mm
- Gewicht: 110 kg

DRUCKLUFTDATEN

- Luftverbrauch: 1 – 16 m³/min (anwendungsabhängig)
- Anwendungsdruck: 1 – 16 bar
- Zul. Betriebsdruck: bis 16 bar
- Optimale Luftqualität gemäß ISO-Norm 8573-1: Klasse 3: Öl- und staubfrei

ELEKTRISCHE DATEN

- Stromanschluss: 230 V / 50 – 60 Hz (andere Spannung auf Anfrage)
- Elektrische Leistung: 750 W



HIGHLIGHTS

- + Komfortabler Düsenwechsel ohne Werkzeug
- + Interne Druckluftregulierung von 1 – 16 bar
- + Stufenlose Trockeneispellet-Fördervolumeneinstellung von 20 – 250 kg/h
- + Digital-Display für das Pellet-Fördervolumen
- + Notaus-Funktion mit roter LED-Signalleuchte
- + Säurefeste Räder mit Wälzlagern
- + leitfähige Räder gegen statische Aufladung
- + Druckluft- und Strahldruck-Manometer
- + Füllbehälter mit Glasdeckel

Lieferumfang

- „Pistole“ mit Universal-Powerdüse
- Schlauchpaket 10 m
- Druckluftschlauch 10 m mit MODY-Klauenkupplungen
- 10 m Netzkabel mit Schuko-Stecker – CEE 7/4