

IC 310, IC 310 PLUS

Die universelle Einschlauch-Trockeneisstrahlanlage IC 310 ist für anspruchsvolle Reinigungsarbeiten im Druckbereich zwischen 1 – 16 bar bestimmt.



Standard Trockeneispellets
1,5 mm / 3 mm



Überragende
Leistung und Kraft



**Einfache
Handhabung**



Einfache
Wartung



**Kompakte Grösse
mobiles Gerät**

KUNSTSTOFFDÜSE

ZUSAMMENKLAPPBARER
HANDGRIFF

ERGONOMISCH GEFORMTE
STRAHLPISTOLE MIT SICHER-
HEITSSCHALTER & LED LICHT

ANTIVANDALISMUS TASTEN

DIGITALE VERBRAUCHS-
ANZEIGE

GEHÄUSE IN EDELSTAHL

ISOLIERTER FÜLLTRICHTER

7 m 3/4" STRAHLSCHAUCH
MIT KNICKSCHUTZ GEGEN
SCHLAUCHSCHÄDEN



PATENTIERTES DOSIERSYSTEM



EISVERBRAUCHS- UND
DRUCKLUFTANZEIGE



FLOW SYSTEM



EDELSTAHL-
SCHNELLKUPPLUNG



Entwicklung



Herstellung



Wartung und
Instandhaltung



Schulung

Charakteristik

Das professionelle Trockeneisstrahlgerät IC 310 ist in erster Linie für die Entfernung von dicken und hartnäckigen Verschmutzungen mittels 3 mm Pellets vorgesehen. Das patentierte Pelletzufuhrsystem arbeitet zuverlässig ohne Druckverluste, so dass Sie seine Leistungsfähigkeit optimal ausnutzen können.

Die IC 310 hat, wie auch andere ICS-Maschinen, serienmässig ein integriertes Flow-System zur Verhinderung von Verstopfungen in der Trichterkehle.

Die ausgeklügelte Konstruktion des Rohr- und Schlauchsystems verhindert das Brechen von Pellets durch den Luftstrahl. Die Strahldüsen sind so geformt, dass die Geschwindigkeit der Pellets vor dem Auftreffen auf die gereinigte Oberfläche erhöht wird.

Die komplette Edelstahlausführung des Gerätes gewährleistet eine lange Lebensdauer. Die Maschine erfordert selbst unter schwierigsten Betriebsbedingungen minimale Wartungskosten. Die einfache Handhabung und der robuste Aufbau stehen für eine hohe Wirtschaftlichkeit und Zuverlässigkeit.

Die IC 310 wird Sie durch seine starke Leistung auch bei anspruchsvollen, professionellen Reinigungsanwendungen beeindrucken.

Technische Daten

■ Abmessungen

Länge: 565 mm
Breite: 387 mm
Höhe: 795 mm (1007 mm mit Handgriff)

■ Gewicht

Leergewicht: 70 kg ohne Strahlschlauch & Pistole

■ Material

Gehäuse: Edelstahl

■ Verbrauch

Trockeneis: 0 - 100 kg/h
Druckluft: 1,0 - 12 m³/min
abhängig von Düsenkombination

■ Kapazität Trockeneistrichter

13 kg

■ Geräuschpegel

65 - 120 dB (A) - abhängig von Strahl-
druck und zu reinigender Oberfläche

■ Betriebsdruck

1 - 16 bar

■ Versorgungsanschlüsse

Druckluft: Klauenkupplung DIN 3489
Strom: 100 - 240V, 50 - 60 Hz; CEE 7/4;
Typ F

IC 310



IC 310 PLUS



Standard-Lieferumfang

■ **Druckluftschlauch**
7 m 3/4"

■ **Ergonomisch geformte Strahlpistole**
mit Sicherheitsschalter

■ **Plastik Düse RN-10-08**
Rundstrahldüse, geeignet für
eine breite Palette von
Anwendungen

zusätzliches Zubehör

■ **Flex case II. PLUS**
verschiedene Düsen

■ **LED Licht für Strahlpistole**
IG-10-02-000

■ **Druckluftschlauch**
10 m 3/4"

■ **Plastikschaufel**
Kapazität 2 kg Trockeneis



Entwicklung



Herstellung



Wartung und
Instandhaltung



Schulung