

# SÜDSTRAHL®

Droogijs straalmachines en droogijs productiemachines

- ✓ Cube serie:  
compact en effectief voor kleine oppervlakken
- ✓ Powerjet serie:  
voor grote oppervlakken en zware vervuiling
- ✓ MIA en Vamil regelingen  
Milieu investeringsaftrek en gunstige afschrijvingen



# CUBE 12/2



Die CUBE 12/2 ist die ideale Lösung für kleine verschmutzte Flächen. Ausgestattet mit einem Einschlauch-System ist sie leicht, robust, kompakt und einfach zu bedienen.

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Elektrisch gesteuerter Start/Stop Auslöser an der Pistole
- Automatische Eisförderung bei Druckluftauslösung
- Beleuchteter Hauptschalter
- Betriebsstundenzähler
- Not-Halt-Taster
- Überdruckventil 12 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbare Trockeneismenge über Drehregler
- Einstellbarer Strahldruck über Drehregler

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	Drehregler	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 35 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 12 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 365 x 515 x 475 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Aluminiumgehäuse	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 5,3 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 90 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 1 bar, max. 12 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	300 - 1.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Schnellkupplung 7,2 mm	<b>Strahldüsenanschluss</b>	1/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	1/2 Zoll AG Gewindeanschluss

# CUBE Plus



Die CUBE Plus mit erhöhtem Eisdurchsatz für ein besseres und schnelleres Reinigungsergebnis. Menügesteuert über ein 3,4" Touch-Display Ausgestattet mit einem Einschlauch-System Mechanisches Eis-Mahlwerk für feine Arbeiten.

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Elektrisch gesteuerter Start/Stopp Auslöser an der Pistole
- Automatische Eisförderung bei Druckluft auslösung
- Beleuchteter Hauptschalter
- Betriebsstundenzähler
- Not-Halt-Schalter
- Überdruckventil 12 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbare Trockeneismenge an 3,4" Touch Display
- Einstellbarer Strahldruck über Drehregler

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	3,4 Zoll Touchpanel	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 37 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 24 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 365 x 515 x 475 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Aluminiumgehäuse	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 5,3 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 90 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 1 bar, max. 12 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	300 - 1.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Schnellkupplung 7,2 mm	<b>Strahldüsenanschluss</b>	1/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	1/2 Zoll AG Gewindeanschluss

# CUBE Vario



Die CUBE Vario ist das stärkste und flexibelste Trockeneisstrahlgerät in der CUBE-Serie.  
Flexible Eiskorngröße für feine bis grobe Arbeiten,  
mit stufenlos einstellbarer Eis-Körnung  
von 0,1 mm bis zu 3,0 mm  
Menügesteuert über ein 3,4" Touch-Display.  
Hoher Eisdurchsatz bis zu 40 kg/h.

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Elektrisch gesteuerter Start/Stopp Auslöser an der Pistole
- Automatische Eisförderung bei Druckluftauslösung
- Beleuchteter Hauptschalter
- Betriebsstundenzähler
- Not-Aus-Schalter
- Überdruckventil 12 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbarer Trockeneismenge an 3,4" Touch Display
- Einstellbarer Strahldruck über Drehregler
- Einstellbare Trockeneis-Korngröße von 0,1 -3,0 mm

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	3,4 Zoll Touchpanel	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 38 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 40 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 365 x 515 x 475 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Aluminiumgehäuse	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 5,3 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 90 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 1 bar, max. 12 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	300 - 1.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Schnellkupplung 7,2 mm	<b>Strahldüsenanschluss</b>	1/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	1/2 Zoll AG Gewindeanschluss

# PowerJet 16/10



Die Powerjet 16/10 ist eine robuste Mittelklasse Trockeneis-Strahlmaschine mit einem Eisdurchsatz von bis zu 80 kg/Std. und einem regelbarer Strahldruck von 3 bar bis 16 bar

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Pneumatisch gesteuerter Start/Stopp Auslöser an der Pistole
- Edelstahl Rahmen mit Aluminium Verkleidung
- Beleuchteter Hauptschalter
- Betriebsstundenzähler
- Kontroll-LED
- Pneumatischer Not-Halt-Taster
- Überdruckventil 16 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbarer Trockeneismenge über Drehregler
- Einstellbarer Strahldruck über Drehregler am Gerät

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	Drehregler	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 62 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 80 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 550 x 740 x 1.070 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Edelstahl, Verkleidung aus Aluminium	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 24 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 95 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 3 bar, max. 16 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	3.000 - 10.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Klauenschnellkupplung nach DIN 3238	<b>Strahldüsenanschluss</b>	3/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	Schnellkupplung
		<b>Transportrollen</b>	4 Vollgummireifen

# PowerJet 16/10 Plus



Die PowerJet der Oberklasse – Komplett neu überarbeitete Technik und Elektronik ergeben einen Eisdurchsatz von bis zu 110 kg/Std. und somit eine perfekte Oberflächenreinigung für Handwerk oder Industrie.

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Pneumatisch gesteuerter Start/Stopp Auslöser an der Pistole
- Edelstahl Rahmen mit Aluminium Verkleidung
- Beleuchteter Hauptschalter
- LCD Infopanel über Betriebszeiten und Zustände
- Pneumatischer Not-Halt-Taster
- Überdruckventil 16 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbare Trockeneismenge über Touch-Panel
- Serviceinformation über 3,4 Zoll Touch-Panel

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	3,4 Zoll Touchpanel	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 75 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 110 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 550 x 740 x 1.070 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Edelstahl, Verkleidung aus Aluminium	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 24 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 95 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 3 bar, max. 16 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	3.000 - 10.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Klauenschnellkupplung nach DIN 3238	<b>Strahldüsenanschluss</b>	3/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	Schnellkupplung
		<b>Transportrollen</b>	4 Vollgummireifen

# PowerJet 20/20



Für höchste Leistung und große Flächen eignet sich unsere 20/20 Plus. Mit einem Eisdurchsatz von bis zu 150kg/Std. und einem Strahldruck von bis zu 20 bar, erledigt das Modell 20/20 höchste Strahlleistung.

## Regelung & Steuerung am Gerät

- Pneumatisch gesteuerter Start/Stopp Auslöser an der Pistole
- Automatische Eisförderung bei Druckluftauslösung
- Beleuchteter Hauptschalter
- LCD Infopanel über Betriebszeiten und Zustände (Plus)
- Pneumatischer Not-Halt-Taster
- Überdruckventil 20 bar
- Strahldruck-Manometer
- Einstellbarer Trockeneismenge über Touch-Panel
- Serviceinformation über 3,4 Zoll Touch-Panel (Plus)

## Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

## Technische Daten

<b>Bedienung</b>	Drehregler oder Display (Plus)	<b>Trockeneis</b>	3 mm Pellets
<b>Gewicht</b>	ca. 75 kg	<b>Trockeneisverbrauch</b>	0 - 150 kg pro Stunde
<b>Abmessung BxTxH</b>	ca. 550 x 740 x 1.070 mm	<b>Eistank</b>	Tank aus Edelstahl, isoliert
<b>Rahmen</b>	Edelstahl, Verkleidung aus Aluminium	<b>Trichtervolumen</b>	ca. 24 l Trockeneispallets
<b>Stromversorgung</b>	230 Volt, 50 Hz	<b>Strahlschalldruck</b>	ca. 110 dB (A)
<b>Luftdruckversorgung</b>	min. 3 bar, max. 20 bar	<b>Strahlschlauchlänge</b>	5 m mit Schutzhülle
<b>Benötigter Luftstrom</b>	3.000 - 10.000 Liter/Minute	<b>Strahlpistole</b>	Schlagfester Kunststoff und Aluminium mit Fernstarttaste
<b>Druckluftzuleitung</b>	Klauenschnellkupplung nach DIN 3238	<b>Strahldüsenanschluss</b>	3/4 Zoll Gewinde
<b>Druckluftqualität</b>	möglichst trocken, ölfrei und gekühlt	<b>Anschluss Strahlschlauch</b>	Schnellkupplung
		<b>Transportrollen</b>	4 Vollgummireifen

# Noch Fragen? Überzeugen Sie sich selbst!

Der Kunde steht bei uns an erster Stelle. Wir sind jederzeit für Sie erreichbar und können schnell und unkompliziert auf Ihre speziellen Wünsche eingehen.

Jeder unserer Mitarbeiter steht Ihnen für alle Fragen rund um das Thema Strahlen und Reinigen mit Trockeneis gerne zur Verfügung und beantwortet Ihre persönliche Fragen. Auch für individuelle Anforderungen finden wir mit Ihnen gemeinsam eine Lösung!

Uw contact voor de Benelux:



telefoon: +31 570 608079 / 06 5330 9189

email: [info@jinnovation.nl](mailto:info@jinnovation.nl)

internet: [www.jinnovation.nl](http://www.jinnovation.nl)



[www.suedstrahl.de](http://www.suedstrahl.de)