

SÜDSTRAHL®

Trockeneis-Strahltechnik Made in Germany



Reinigen mit Trockeneis

SÜDSTRAHL®

Innovations-
kraft...



Eigene
Entwicklung



Eigene
Produktion

...aus
dem Herzen...

...Baden-
Württemberg



Weltweiter
Versand

- Umweltfreundlich
- Rückstandsfrei
- Oberflächenschonend

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

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

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

Benötigter Körperschutz

Schutzbrille, Gehörschutz, Schutzhandschuhe, Atemmaske, Schutzkleidung

Technische Daten

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

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

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

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



www.suedstrahl.de