

ION TWIST COMPACT

Der ION TWIST COMPACT ist die Komplettlösung zur elektrostatischen Schüttgut- und Kleinteilereinigung.

Alle notwendigen Funktionen sind in einer Maschine vereint. Dabei wird das Reinigungssystem ION TWIST mit einem integrierten Filter- und Absaugsystem kombiniert. Das führt dazu, dass bei der Inbetriebnahme lediglich die Maschine elektrisch angeschlossen und mit der Reinigungsdruckluft verbunden werden muss. Die Anlage ist als Steharbeitsplatz ausgeführt.

- Steharbeitsplatz zur manuellen Reinigung von Kleinteilen und Schüttgut
- Autarke Reinigungsmaschine mit integrierter Reinigungstechnik, Schaltschrank und Filter- und Absaugkombination
- Integrierte Überwachung der Betriebsparameter
- Sonderausführungen auf Anfrage

The ION TWIST COMPACT is the complete cleaning solution for cleaning of electrostatic assisted bulk material and small parts cleaning.

All necessary functions are combined in one machine. The ION TWIST cleaning system is combined with an integrated filter and extraction system. This means that during commissioning only the machine must be electrically connected and connected to the compressed cleaning air. The system is designed as a standing workstation.

- Standing workstation for manual cleaning of small parts and bulk material
- Stand-alone cleaning machine with integrated cleaning technology, switch cabinet and filter and extraction combination
- Integrated monitoring of operating parameters
- Special designs on request

Typ Model	Abmessungen (LxB x H) Dimensions (l x w x h)	Reinigungsdüsen Cleaning nozzles	Betriebsdruck Operating pressure	Ionisation Ionization	Einsatztemperatur Operating temperature	Gewicht Weight
	mm		bar		°C	kg
ITC 200	1200 x 640 x 1100	Mehrstrahldüsen Multi-jet nozzles	1,5–5	SI070	+5 bis to +60	180

Technische Zeichnung Technical Drawing



Anlagenaufbau System Installation



Technische Details Technical Details



Integriertes Reinigungssystem
Reinigungssystem ION TWIST für Kleinteile und Schüttgüter.

Integrated cleaning system
Surface cleaning system ION TWIST for small parts and bulk materials.



Integrierte Anlagensteuerung
Schaltschrank und Bedieninterface sind Bestandteil der Anlage.

Integrated machine control
Control cabinet and operating interface are integral parts of the system.



Integriertes Filter- und Absaugsystem
Die Filtereinheit lässt sich ohne Werkzeug wechseln.

Integrated filter and suction system
The filter unit can be changed without tools.