




Inocenter

Zentrum zur Pulverförderung

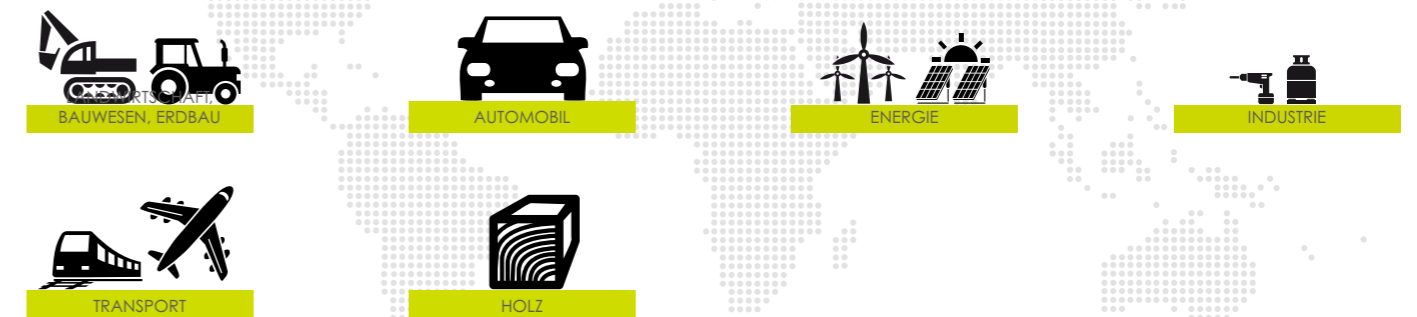
Pulver / Maschinen & Steuerungen



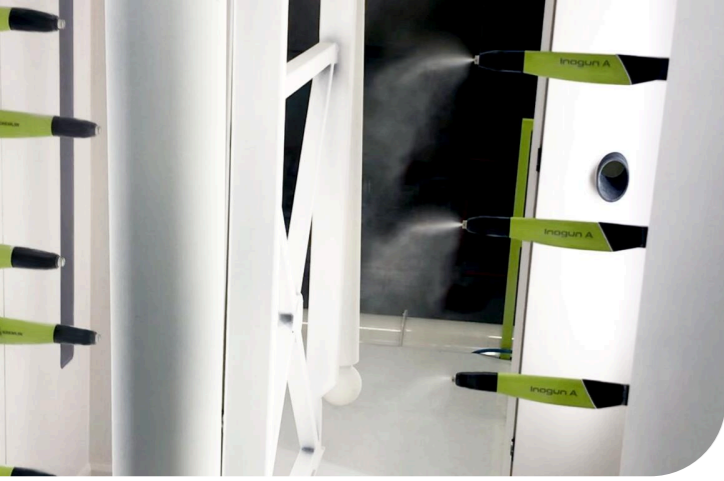
MODULARER AUFBAU FÜR FLEXIBLE INTEGRATION UND PROZESSENTWICKLUNG

- 
Vollständiger Farbwechsel in 10 Minuten: schnelle Farbwechsel, kleine Produktionschargen.
- 
Qualität des Farbwechsels, 99% Pulverrückgewinnung: mehr Pulvereinsparungen
- 
Modularer Aufbau: passt sich jeder Produktion an

Märkte



BOND • PROTECT • BEAUTIFY



Inocenter

Zentrum zur Pulverförderung

Das Inocenter ist ein Pulverzentrum für schnelle Farbwechsel, in dem ein niedrigvolumiger, fluidisierter Zulaufbehälter bis zu 24 Pistolen versorgt. Es eignet sich perfekt für kleine Produktionschargen.

Das Zentrum zur Pulverförderung Inocenter wurde für schnelle und komplette Farbwechsel in nur 10 Minuten entwickelt. Es reinigt bis zu 24 Pistolen und Schläuche automatisch.

Abgesehen von der Filterpatrone ist nahezu keine Wartung nötig, wodurch Ausfallzeiten und Betriebskosten reduziert werden. Das Inocenter integriert sich perfekt in die Inocoat Pulverreihe und ermöglicht eine einfache und flexible Integration, auch bei Retrofits von Anlagen.

Pulver- und Energieeinsparungen standen im Fokus der Entwicklung, um Abfallprodukte zu reduzieren, die Produktivität zu erhöhen und die Oberflächenqualität der Beschichtung zu verbessern. Beim Einsatz in einem komplexen Pulverprozess oder in einer einfachen Pulverkabine wird das Inocenter idealerweise über ein einziges Bedienfeld gesteuert, welches mit einer bedienerfreundlichen Schnittstelle ausgestattet ist.



Tabelle mit technischen Daten

Bezeichnung	Wert	Einheit
Elektrische Leistung	110 - 220	V
Maximaler Luftdruck	7 (101)	bar (psi)
Gewicht	550	kg (lbs)
Höhe	2200	mm (in)
Breite	1800	mm (in)
Tiefe	1300	mm (in)
Anzahl Pulverpistolen	24	
Mittleres Fassungsvermögen fluidisierter Zulaufbehälter	20	l (oz)



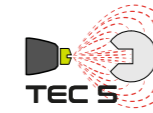
Technologie



Venturi



Quetschventile



TEC 5

PERFORMANCE

- 1 Großes Gehäuse für eine bequeme Bedienung
 - 2 Intuitive Steuerung des Farbwechselprozesses
 - 3 Sensoren des Pulverniveaus für kontinuierliche Pulverzufuhr
 - 4 Eingebaute Pulverpumpe mit Quetschventil für hohen Durchfluss (5 kg/min - 11 lbs/min)
- ◆ Vollständiger Farbwechsel in 10 Minuten, einschließlich Gehäusereinigung

PRODUKTIVITÄT

- ◆ Qualität des Farbwechsels, 99% Pulver zurückgewonnen - Pulvereinsparungen
- ◆ Das Inocenter bietet ausreichend Raum für verschiedene Pulverbehältergrößen (20 bis 1000 kg) - je nach Produktionsbedarf

NACHHALTIGKEIT

- 1 Modulares Design
- ◆ Sorgfältige Handarbeit für hochwertigen Service



Beschreibung

