

POWDER CENTER ZEUS

Super color center

Optional

- Ultraschallsiebung
- Remote-Support
- Internes WLAN
- Pulveransauger aus Behälter und Karton
- Vergrößerte Kammer JSC Plus



Maxi-Ausführung mit zusätzlicher Box

ZEUS

ELECTROSTATIC SYSTEM

coating your world

www.zeus-el.it



POWDER CENTER

Easy color center

Optional

- Elektromechanisches Rüttelsieb Durchmesser 600 mm
- Vergrößerte Kammer Easy Plus-Ausführung



ZEUS ELECTROSTATIC SYSTEM S.R.L.
Tel. +39 0532 800 335 | zeus@zeus-el.it

Erfahren Sie
mehr über
ZEUS



SUPER COLOR CENTER

- Montierbare Venturi-Pumpen max. 22
- Versorgungsspannung 220 V 50 Hz
- Luftzufuhr 6 bar
- Reinigungssystem der Venturi-Pumpen, integriert in den Behälter
- Ansauger reinen Pulvers aus Karton mittels Dichtstrompumpe mit hohem Durchsatz
- Vollständig überprüfbarer Behälter für einen sicheren Farbwechsel
- Aufbau aus lackiertem Stahl
- Ansaugung, verbunden mit dem Endfilter über das Verteilerventil mit pneumatischem Antrieb
- Kontrolle des reinen Pulverstands mittels Waagen
- Der Pulverstand im Behälter wird mithilfe von Waagen kontrolliert
- Reinigung des Ladesystems
- Ethernet-Port im Steuerpult
- Schnittstelle mit SPS-Zentrale
- Tabellen zum Pulververbrauch im Excel-Format
- Verbrauchtes Pulver in kg, übertragbar über Ethernet-Port
- Übertragung 4.0 Ready



OPTIONAL

- Ultraschallsiebung für die Vorabsiebung von neuem und recyceltem Pulver
- Zusätzliche Box, die mit der Ansaugung des Filters verbunden ist
- Pulveransauger für große Chargen direkt aus dem Behälter für die fluidisierte Ansammlung

PULVERANSAUGER

Das reine Pulver wird vor dem Beladen gewogen und durch ein Dichtstrom-System, das direkt aus dem Lackbehälter ansaugt, in den Minibehälter geleitet. Unter dem Rütteltisch befinden sich Wägezellen, die das Gewicht des verbleibenden Pulvers kontrollieren. Wenn eine größere Pulverzufuhr erforderlich ist, kann der Saugschlauch des Kartons durch einen fluidisierten Trichter ersetzt werden.

In das Pulverzentrum INTEGRIERTER RACK Fernsteuerung über Tablet oder externes Terminal EIGENSCHAFTEN

Integriertes Remote-Support-Modul
Schwinger-Steuerung, Steuerung von Auslese-, Kommunikations- und Pistolensteuerungssystemen, Verbindung mit Pulverzentrum, Serie Super Color, Kabinensteuerung Zeus3, Steuerung der Pistolenaktivierung, Funktion für Fehlen/Vorhandensein von Werkstücken, Encoder auf der Antriebsbaugruppe, Arbeitsstatistiken.

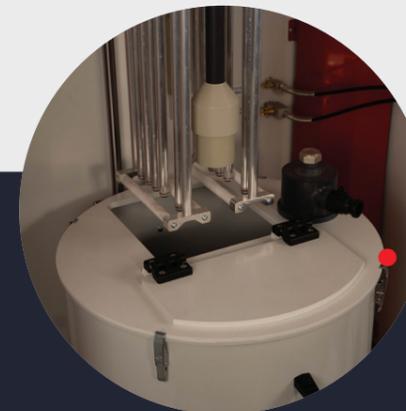
EASY COLOR CENTER

Easy color center e Easy color center+

- Max. Anzahl der installierbaren Venturi-Pumpen, max. 12
- Versorgungsspannung 220 V 50 Hz
- Eingangsdruck 6 bar
- Beweglicher Rütteltisch
- Aufbau aus lackiertem Stahl
- Kunststoffwände
- Anschluss an die Ansaugung des Endfilters
- Reinigungspistole
- Fühler zur Kontrolle des Pulverstands im Karton
- Notastaste
- Hauptschalter
- Trägerplatte der Pumpe, gesteuert vom Pneumatikzylinder
- Druckluftzufuhr 6 bar
- Schalttafel IP 54



WIRBELSCHICHTBEHÄLTER Fassungsvermögen: 1 Karton Pulver



Rütteltisch für Pulverbehälter



Bei Installation in einer Anlage ohne J-Steuergeräte ist ein Bypasssystem vorgesehen, das durch eine pneumatische Einspritzung über die Venturi-Pumpe