

Einzigartiges Zylinderdesign für Höchstleistung

Das einzigartige MagicCylinder-Kabinendesign gewährleistet geringe Pulveransammlungen und schnelle Reinigung ohne Betreten der Kabine.



Minimale
Pulveransammlungen

Einfache Farbwechsel

Effektive EquiFlow
Luftführung

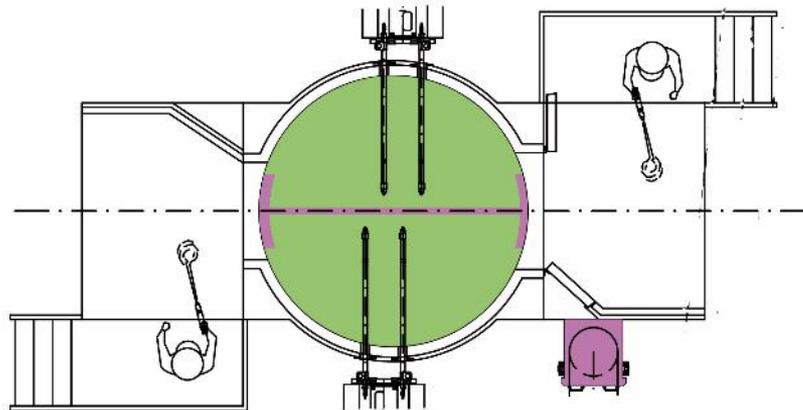
Warum eine runde Kabine?

- Die runde Form hat **keine Ecken**, wo sich Pulver ansammeln kann.
- Die Kunststoffwände sind mit 2.5 m Durchmesser weit von der Applikationszone entfernt. So kann sich nur **sehr wenig Pulver an den Kabinenwänden** ansammeln.
- Der Kabinenboden verfügt über die **EquiFlow Absaugung in "H"-Form**. Eingebaute **Blasdüsen** reinigen kontinuierlich den Boden.



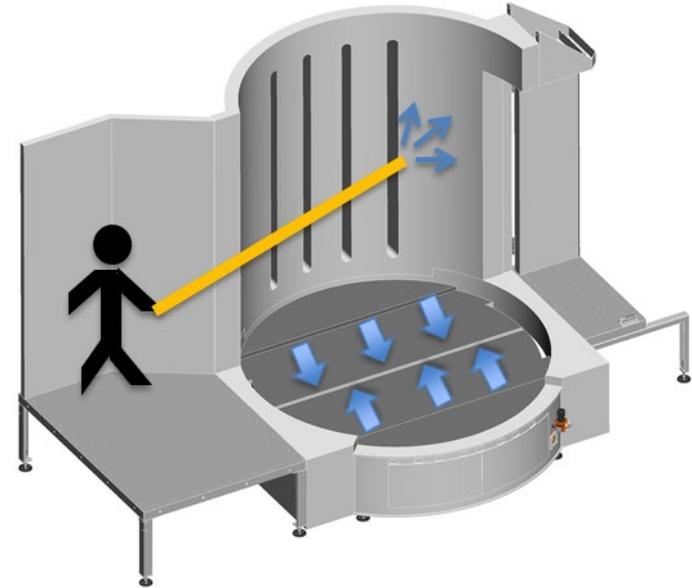
Minimale Pulveransammlung

- Die runde Form, das nichtleitende Kabinenmaterial sowie die integrierten Blasdüsen **minimieren die Pulveransammlungen** in der MagicCylinder-Kabine.
- Das **fördert die Gesundheit des Bedienpersonals** und **minimiert die Kontaminierung der Umgebung** durch austretendes Pulver.
- Kontinuierliche Pulverrückgewinnung und regelmäßige Mischung von Frisch- und Rückgewinnungspulver ergeben eine **hohe Beschichtungsqualität**.



Einfache Farbwechsel

- Die Kabine ist so kompakt, dass sie vom Bediener mit einer Luftlanze leicht gereinigt werden kann, **ohne die Kabine zu Betreten.**
- Eine runde Form kann einfacher gereinigt werden, da sie **weniger Innenflächen** hat, an denen sich Pulver ansammeln kann.
- Eine runde Form kann schneller gereinigt werden, da **keine Ecken** mit starken Pulveransammlungen vorhanden sind.

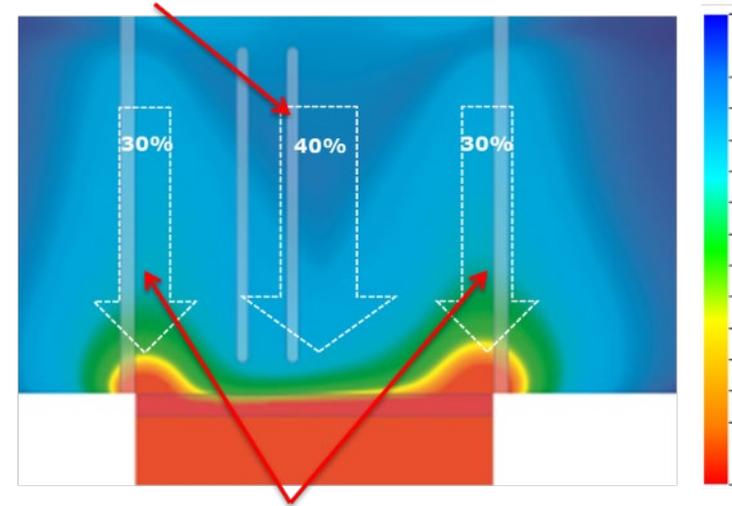


Runde Kabinenform

Ideale Luftverteilung

- Die EquiFlow-Technologie schafft **ideale Arbeitsbedingungen** in jedem Bereich der Beschichtungskabine.
- **Der sanfte und gleichmäßige Luftstrom** im Zentrum ist ideal für die automatische Beschichtung.
- **Der kräftige Luftstrom** an Ein- und Ausgang der Kabine verhindert den Austreten von Pulver und garantiert den Handbeschichtern beste Arbeitsbedingungen.

Sanfter, zentraler Luftstrom
Ideal für die automatische Applikation



Kräftiger Luftstrom an Ein- und Ausgang
verhindert Pulveraustritt