

MagicCompact® EquiFlow® Serie

Perfekt für alle Teile



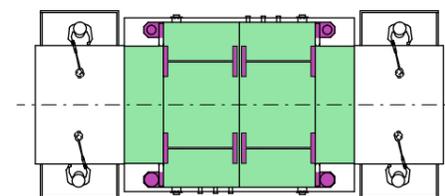
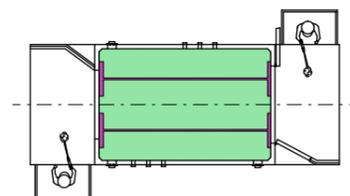
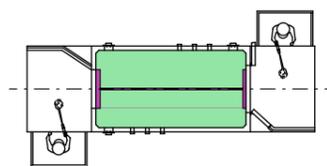
Systemvielfalt für die automatische Pulverbeschichtung

- Bewährte Kabinenbaureihe für die Beschichtung von vielfältigen Industrie- und Grossbauteilen
- EquiFlow-Technologie gewährleistet homogene Luftführung
- Perfekte Beschichtungsbedingungen im Automatik- sowie im Handbereich
- Schnelle Farbwechsel von hoher Qualität
- Flexibles Designkonzept ermöglicht zugeschnittene Kundenlösungen
- Wartungsfreie Grosskabinenlösung ohne bewegliche Einbauteile
- Gegenüberliegende Handbeschichtungsstationen für Vor- und Nachbeschichtung
- Vertikalabsaugung verhindert jeglichen Pulveraustritt aus der Kabine

Your global partner for high quality powder coating

Gema

	MagicCompact EquiFlow BA04	MagicCompact EquiFlow BA04 XL	MagicCompact EquiFlow BA04 XXL
Anwendungsbereich	Schnellfarbwechsel-System für vielfältige Industrieteile	Farbwechsel-System für die Beschichtung von grossen Teilen Landwirtschaftsmaschinen Baumaschinen Boote und Schiffsteile	Farbwechsel-System für die Beschichtung von sehr grossen und sehr hohen Teilen Landwirtschaftsmaschinen Baumaschinen Boote und Schiffsteile Grosse sperrige Teile
Objektgrössen	Breite: ≤ 800 mm 801 – 1.000 mm Höhe: max. 2.500 mm max. 2.000 mm	Breite: ≤ 1.500 mm 1.501 – 2.000 mm Höhe: max. 3.000 mm max. 2.500 mm	Breite: ≤ 1.200 mm 1.201 – 2.500 mm Höhe: max. 4.000 mm max. 2.200 mm
Abluftmengen Bereiche	12.000 - 24.000 m³/h	a) 20.000 - 32.000 m³/h 1 Zyklon b) 24.000 - 48.000 m³/h 2 Zykclone	40.000 - 64.000 m³/h 2 Zykclone
Luftführung	EquiFlow-Technologie Ein Absaugkanal mit einer Absaugstelle	EquiFlow-Technologie a) Ein Absaugkanal mit einer Absaugstelle b) Zwei Absaugkanäle mit je einer Absaugstelle	EquiFlow-Technologie mit zusätzlicher vertikaler Absaugung am Kabinenein-/austritt Zwei oder drei Absaugkanäle und zwei Absaugstellen im Kabinenunterbau
Handbeschichtung	Grosse Vor- und Nachbeschichtungsstationen Manuelle Handbeschichtung, wahlweise mit Hebebühnen Optional mit zusätzlicher Absaugung	Grosse Vor- und Nachbeschichtungsstationen Manuelle Handbeschichtung, wahlweise mit Hebebühnen Optional mit zusätzlicher Absaugung	Grosse Vor- und Nachbeschichtungsstationen Manuelle Handbeschichtung, wahlweise mit Hebebühnen Optional mit zusätzlicher Absaugung
Zyklonabscheider	1 Monozyklon à 12, 16, 20, oder 24.000 m³/h	1 Monozyklon à 20, 24, 28 oder 32.000 m³/h 2 Monozyklone à 12, 16, 20 oder 24.000 m³/h	2 Monozyklone à 20, 24, 28 oder 32.000 m³/h
Farbwechsel	Hohe Farbwechsel-Qualität	Hohe Farbwechsel-Qualität	Hohe Farbwechsel-Qualität
Farbwechsel Zeit	< 15 min.	20 - 30 min.	20 - 40 min.
Vorteile	<ul style="list-style-type: none"> • Sehr einfache Schnellfarbwechsel-Lösung für vielfältige Beschichtungs-Objekte • Vermeidung von Pulverablagerungen, effiziente Schnellfarbwechsel ohne Kontamination bei sehr hohem Anlagen-Wirkungsgrad • Überlegene EquiFlow-Technologie • Perfekte Beschichtungsbedingungen in den Bereichen der manuellen Vor- und Nachbeschichtungsstationen, sowie innerhalb der Kabine für die automatische Pulverapplikation 	<ul style="list-style-type: none"> • Farbwechselfreundliche Lösung für die Beschichtung von grossen Objekten • Vermeidung von Pulverablagerungen, effiziente Farbwechsel ohne Kontamination bei hohem Anlagen-Wirkungsgrad • Überlegene EquiFlow-Technologie • Perfekte Beschichtungsbedingungen in den Bereichen der manuellen Vor- und Nachbeschichtungsstationen, sowie innerhalb der Kabine für die automatische Pulverapplikation 	<ul style="list-style-type: none"> • Einzigartige farbwechselfreundliche Lösung für die Beschichtung von sehr grossen Objekten • Vermeidung von Pulverablagerungen, effiziente Farbwechsel ohne Kontamination bei hohem Anlagen-Wirkungsgrad • Sekundäre vertikale Luftführung im Bereich des Kabinenein- und austritts • Perfekte Beschichtungsbedingungen in den Bereichen der manuellen Vor- und Nachbeschichtungsstationen, sowie innerhalb der Kabine für die automatische Pulverapplikation



Gema Switzerland

Your global partner for high quality powder coating

Nutzen Sie unsere Kompetenz und Erfahrung aus über 50 Jahren elektrostatischer Pulverbeschichtungsapplikation. Von der einfachen Handbeschichtung bis zur vollautomatischen Beschichtung bieten wir Lösungen an, welche die Anforderungen und Bedürfnisse von Kunden in aller Welt und in verschiedensten Branchen erfüllen. Ein weltumspannendes Servicenetz garantiert professionelle Hilfe. Jederzeit und überall!

Gema Switzerland ist Teil des Graco-Konzerns. Unser Ziel ist es, die Produkte unserer Kunden dauerhaft und attraktiv zu gestalten und deren Produktivität zu erhöhen. Unsere Experten setzen regelmässig neue Standards in der Oberflächenindustrie.



Gema Switzerland GmbH behält sich technische Änderungen ohne Vorankündigung vor. Abbildungen im Prospekt können Sonderausstattungen enthalten und müssen nicht den Standardausführungen entsprechen. EquiFlow, Gema, MagicCompact, MagicControl, MagicCylinder, OptiCenter, OptiFlex, OptiFlex Pro, OptiFlow, OptiGun, OptiSelect, OptiSpeeder, OptiStar, OptiStar All-in-One und PowerBoost sind Markennamen von Gema Switzerland GmbH.

Gema Switzerland GmbH

Mövenstrasse 17 | 9015 St.Gallen | Switzerland

T +41 71 313 83 00 | F +41 71 313 83 83

www.gemapowdercoating.com

