



RAPTOR

PLUS • EVOLUTION • CLASSIC



**PARTNER VON CMC ITALIA
IN BAYERN.**



Gesellschaft mit UNI EN ISO
9001:2015 Zertifizierung
Zertifikats-Nr. 50 100 5630

C.M.C. s.c. - Cooperativa Meccanica Costruzioni
Via Giuseppe Di Vittorio, 17-19/A - Rassina - 52016 Castel Focognano (AR)
Tel. 0575 . 592215 - Fax. 0575 . 592374 - www.cmcitaly.it

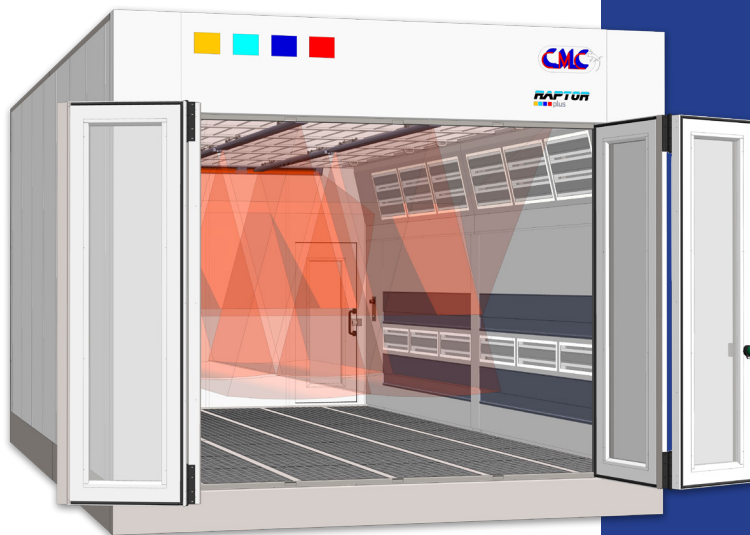
Rev 1.1/21



3
TYPE

42-54
IR-LAMPEN

100%
FLEXIBEL

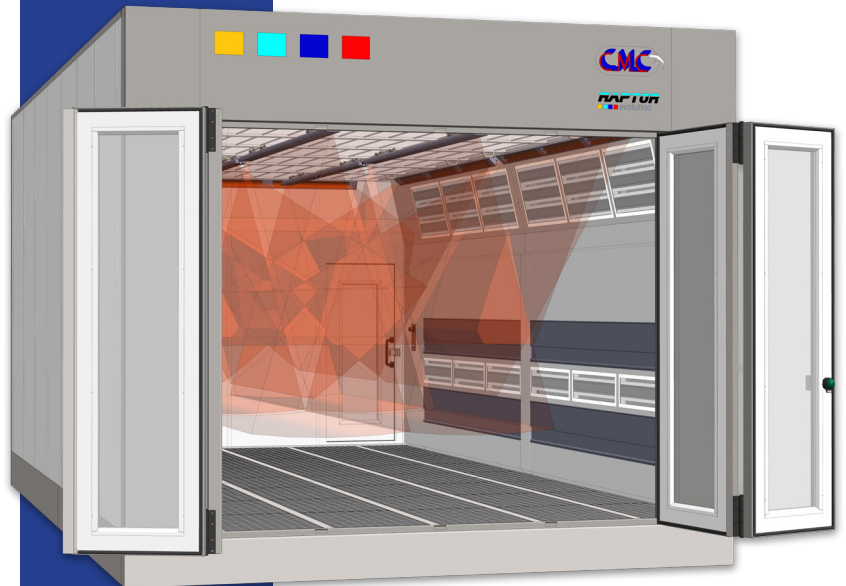


RAPTOR PLUS

Insgesamt 42 IR-Lampen
Weiße Ausführung
Torstärke 55mm

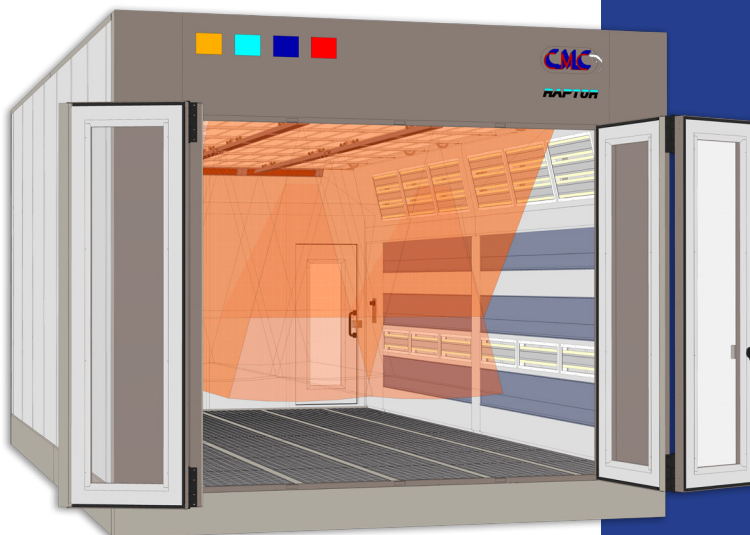
RAPTOR EVOLUTION

Insgesamt 54 IR-Lampen
INOX Ausführung
Torstärke 75mm

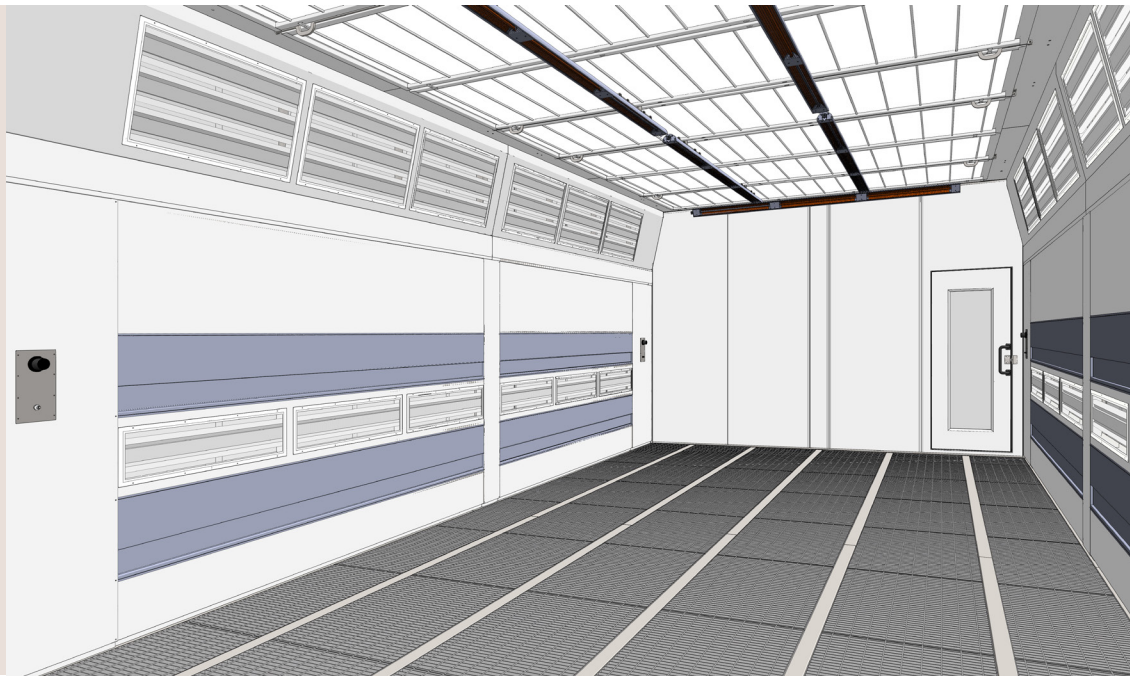


RAPTOR CLASSIC

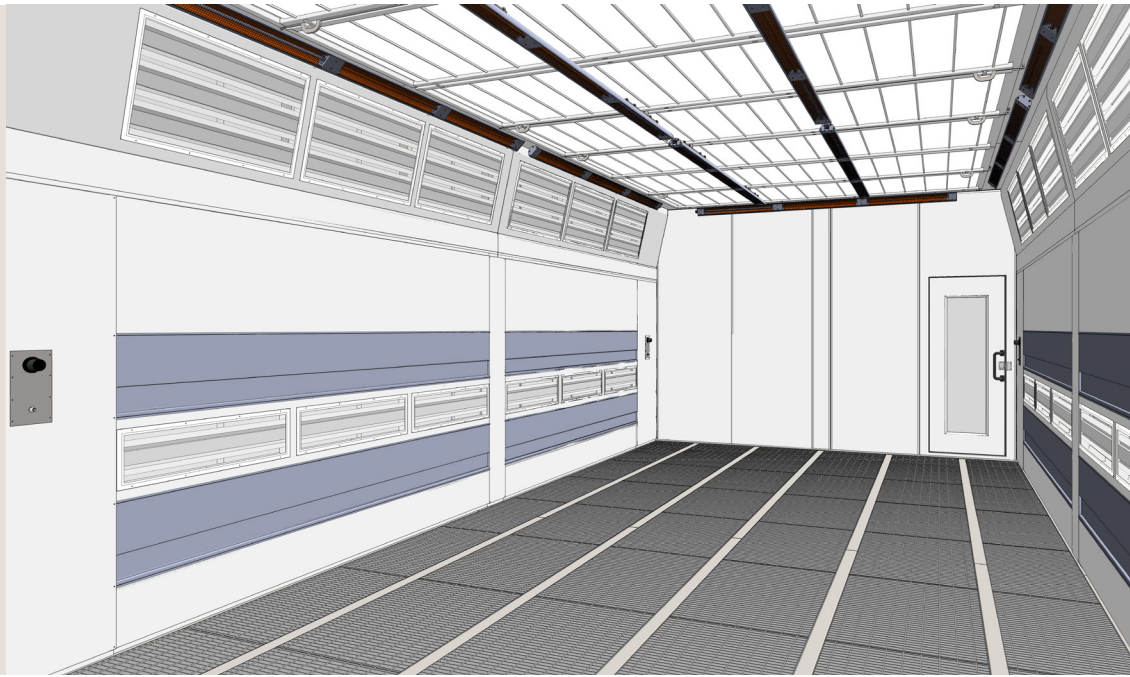
Insgesamt 54 IR-Lampen
INOX Ausführung
Torstärke 75mm



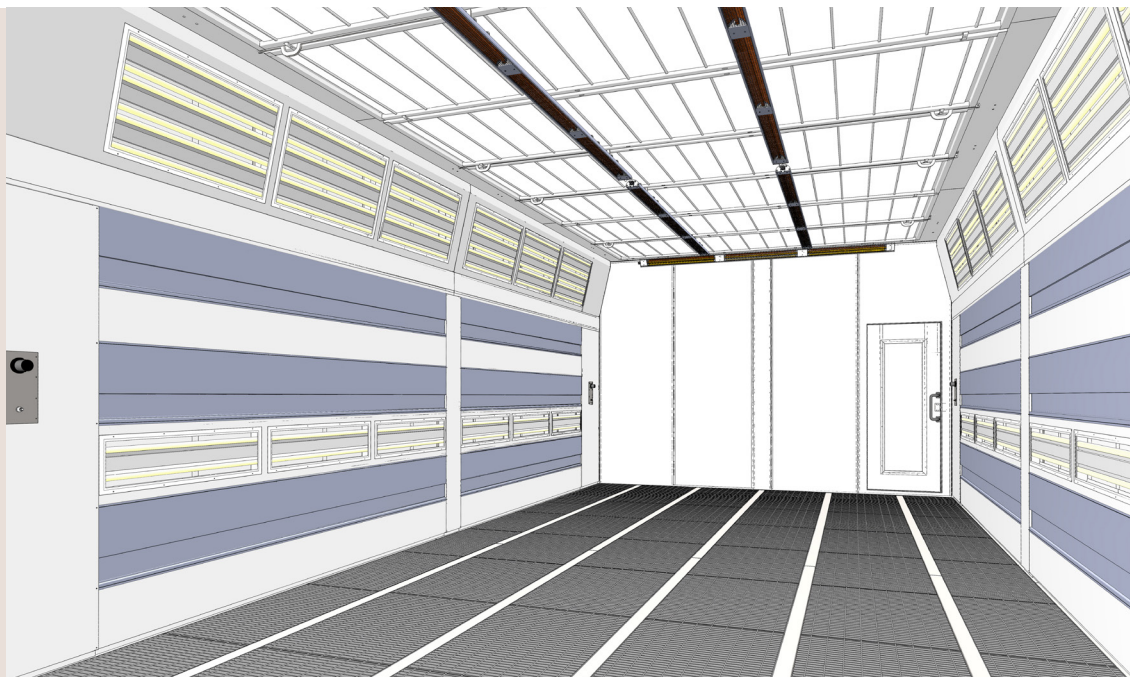
**RAPTOR
PLUS**



**RAPTOR
EVOLUTION**



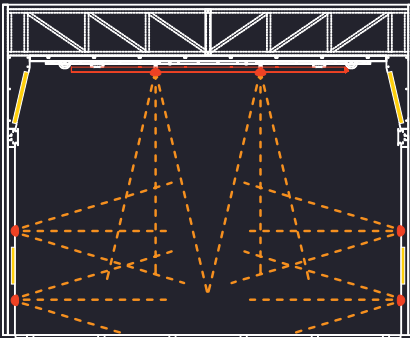
**RAPTOR
CLASSIC**



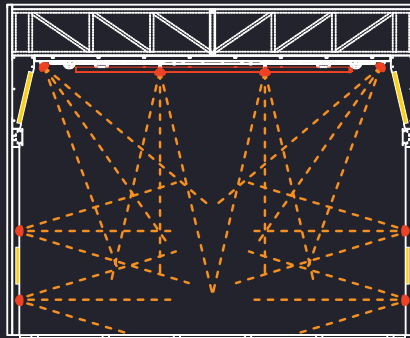
MODELLE VERGLEICHEN

Beleuchtung und Infrarotsystem

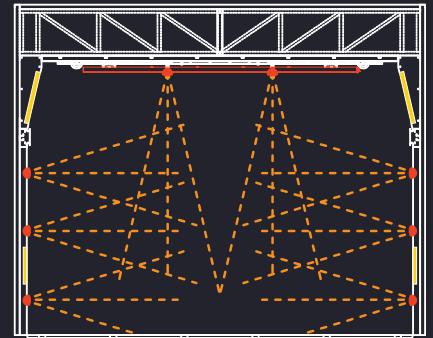
RAPTOR PLUS



RAPTOR EVOLUTION



RAPTOR CLASSIC



Beleuchtung

RAPTOR PLUS

DECKENLAMPE OBEN SCHRÄG

4 LED-Lampen

DECKENLAMPE AN DER WAND

2 LED-Lampen

RAPTOR EVOLUTION

DECKENLAMPE OBEN SCHRÄG

6 LED-Lampen

DECKENLAMPE AN DER WAND

2 LED-Lampen

RAPTOR CLASSIC

DECKENLAMPE OBEN SCHRÄG

6 LED-Lampen

DECKENLAMPE AN DER WAND

2 LED-Lampen

Infrarotsystem

RAPTOR PLUS

GESAMTANZAHL DER IR-LAMPEN

42

2 mittlere Reihen an der Filterdecke

1 vordere Reihe an der Filterdecke

1 hintere Reihe an der Filterdecke

2 Reihen an den Wänden

RAPTOR EVOLUTION

GESAMTANZAHL DER IR-LAMPEN

54

2 mittlere Reihen an der Filterdecke

1 vordere Reihe an der Filterdecke

1 hintere Reihe an der Filterdecke

2 Reihen an den Wänden

1 Reihe oben schräg

RAPTOR CLASSIC

GESAMTANZAHL DER IR-LAMPEN

64

2 mittlere Reihen an der Filterdecke

1 vordere Reihe an der Filterdecke

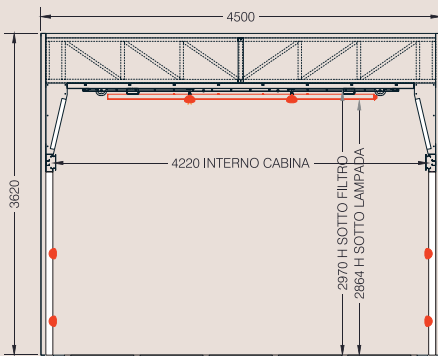
1 hintere Reihe an der Filterdecke

3 Reihen an den Wänden

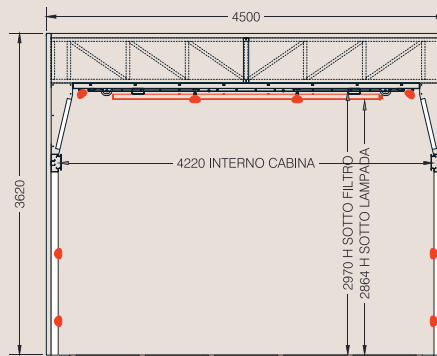
MODELLE VERGLEICHEN

Masse und Raumbedarf

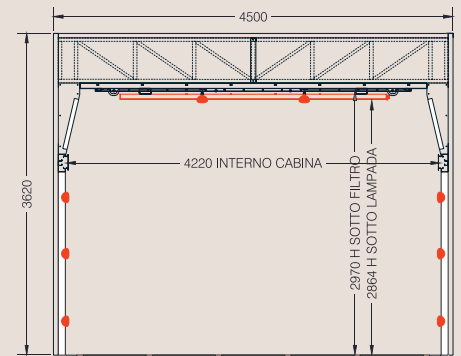
RAPTOR PLUS



RAPTOR EVOLUTION



RAPTOR CLASSIC



Useful standard dimensions inside and outside

RAPTOR PLUS

AUSSENBREITE

4.280mm / 4.500mm

INNENBREITE

4.000mm / 4.220mm

AUSSENLÄNGE

7.230mm / 7.730mm / 8.230mm

INNENLÄNGE

7.000mm / 7.500mm / 8.000mm

RAPTOR EVOLUTION

AUSSENBREITE

4.280mm / 4.500mm

INNENBREITE

4.000mm / 4.220mm

AUSSENLÄNGE

7.230mm / 7.730mm / 8.230mm

INNENLÄNGE

7.000mm / 7.500mm / 8.000mm

RAPTOR CLASSIC

AUSSENBREITE

4.280mm / 4.500mm

INNENBREITE

4.000mm / 4.220mm

AUSSENLÄNGE

7.230mm / 7.730mm / 8.230mm

INNENLÄNGE

7.000mm / 7.500mm / 8.000mm

Tore

RAPTOR PLUS

AUSFÜHRUNG

Weiß

ANZAHL DER FLÜGEL

4

TÜRSTÄRKE

55 mm

LICHTE HÖHE

3.080 mm

RAPTOR EVOLUTION

AUSFÜHRUNG

Inox

ANZAHL DER FLÜGEL

4

TÜRSTÄRKE

75 mm

LICHTE HÖHE

3.480 mm

RAPTOR CLASSIC

AUSFÜHRUNG

Inox

ANZAHL DER FLÜGEL

4

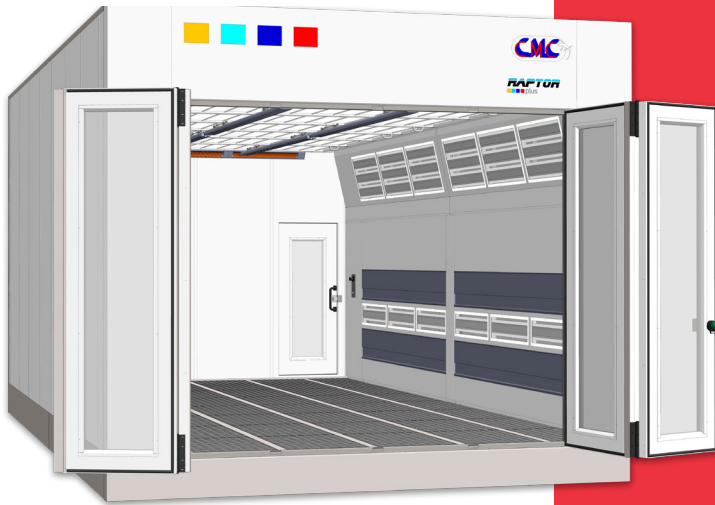
TÜRSTÄRKE

75 mm

LICHTE HÖHE

3.480 mm

ZUBEHÖR



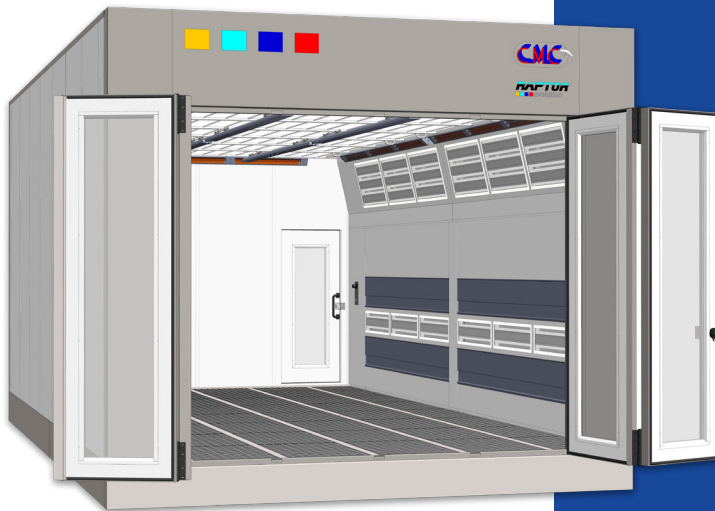
RAPTOR PLUS

1

DRUCKLUFTPLATTENEL

1

15" 15" BEDIENFELD



RAPTOR EVOLUTION RAPTOR CLASSIC

1

ANEMOMETER

1

SETTING-SYSTEM AKTIVPLENUM *

4

DRUCKLUFTPLATTEN

1

15" 15" BEDIENFELD



* Das SETTING-System umfasst immer 4 Druckluftplatten

VERGLEICHSTABELLE

	PLUS	EVOLUTION	CLASSIC
Inox Linie	○	✓	✓
Weißer Linie	✓	○	○
Wandstärke 55 mm	✓	✓	✓
Sockel statt Gitterroste	○	○	○
Radlast der Gitterroste 1000 kg	○	○	○
Mangusta-Glasscheiben	✓	✓	✓
4-flügeliges Tor	✓	✓	✓
Tormotorisierung	✗	○	○
Motorisierter Schnellvorhang	○	○	○
1 Stück Fluchttür	✓	✓	✓
Beleuchtung oben schräg 4 Stück LED-Lampen	✓	✗	✗
Beleuchtung oben schräg 6 Stück LED-Lampen	○	✓	✓
Wandbeleuchtung unten 2 Stück LED-Lampen	✓	✓	✓
Zusätzliche Rückwandbeleuchtung	○	○	○
Satz IR-Lampen - 42 Stück Lampen	✓	✗	✗
Satz IR-Lampen - 54 Stück Lampen	○	✓	✓
Touchscreen-Bedienfeld mit 15" Display	✓	✓	✓
Anemometer	○	✓	✓
Satz Druckluftverteilung 1 Platte	✓	✗	✗
Satz Druckluftverteilung 4 Platten	○	✓	✓
Elektrisches Heizregister	✓	✓	✓
Leistungserhöhung auf 72 kW für das elektrische Heizregister	○	○	○
Setting-System mit 4 Druckluftplatten	○	✓	✓
Möglichkeit eines Hybridsystems (IR+Brenner/Warmwasser-Heizregister)	✓	✓	✓
Wechselrichtersystem	✓	✓	✓
Wärmerückgewinnungsanlage	✓	✓	✓
Sommereinsatz für Wärmerückgewinnungsanlage	○	○	○
Einsatzmöglichkeit von Aktivkohle	○	○	○
Änderungen am Sockel für den Einbau einer versenkten Scheren-Hebebühne	○	○	○
Möglichkeit, integrierte Aggregate mit Zugangs- und Schutzsystemen zu haben	○	○	○
Implementierung der Spirit-Technologie	○	○	○

✓ STANDARD
○ OPTIONAL
✗ NICHT LIEFERBAR

IMPLEMENTIERUNG DER SPIRIT-TECHNOLOGIE

Ein dreiwertiges System

Die Modelle Raptor Plus, Raptor Evolution und Raptor Classic können mit der Spirit-Technologie ausgestattet werden. Dadurch kann die Anlage in eine Kabine/einen Füllerplatz umgewandelt werden, wo alle Tätigkeiten im Zusammenhang mit der Vorbereitung der Teile, der Lackierung und der schnellen Trocknung durchgeführt werden können. Die Implementierung der SPIRIT-Technologie erfordert keine strukturellen Änderungen, sieht aber einige zusätzliche Elemente vor.

ZUSÄTZLICHE ELEMENTE

Staubabsaugturbine

Versenkte Scheren-Hebebühne

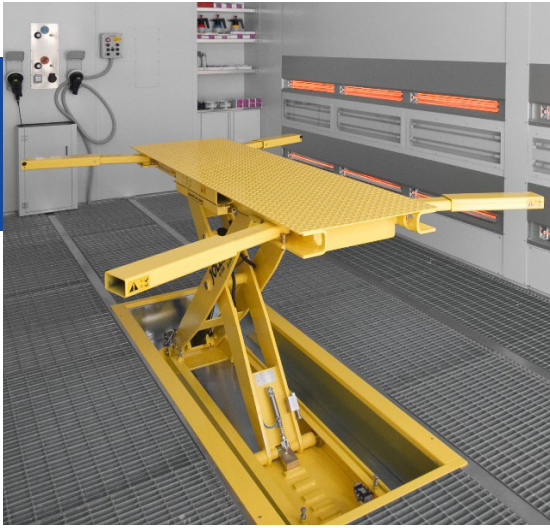
Spirit-Software für 15" Bedienfeld

Regale mit Rollo (optional)



ZUSÄTZLICHE ELEMENTE

Versenkte Scheren-Hebebühne



Im Boden versenkte Hebebühne mit automatisch öffnenden und schließenden Armen. Pneumatische/hydraulische Ausführung. Lichte Höhe 1100 mm - Tragfähigkeit 3000 kg mit Armen - Tragfähigkeit 2500 kg mit Plattform.

Staubabsaugung



* Staubabsaugturbine
** Staubabsaugpaneel. In Blau die Luftansaugung während der Lackierphase. In Orange die Luftansaugung und Staubabsaugung beim Schleifen.

Regale mit Rollo - Optional



Rolloregal zur Materiallagerung für den Vorbereitungsvorgang der Teile.

RAPTOR MIT SPIRIT-TECHNOLOGIE



RAPTOR PLUS

2

STAUBABSAUGPANELEE

1

VERSENKTE SCHEREN-HEBEBÜHNE

1-2 (OPTIONAL)

REGALE MIT ROLLO

1

15" BEDIENFELD + SPIRIT-SOFTWARE



RAPTOR EVOLUTION

RAPTOR CLASSIC

1

ANEMOMETER

1

SETTING-SYSTEM AKTIVPLENUM*

2

DRUCKLUFTPLATTEN

+2

STAUBABSAUGPANELEE

1

VERSENKTE SCHEREN-HEBEBÜHNE

1-2 (OPTIONAL)

REGALE MIT ROLLO

1

15" BEDIENFELD + SPIRIT-SOFTWARE

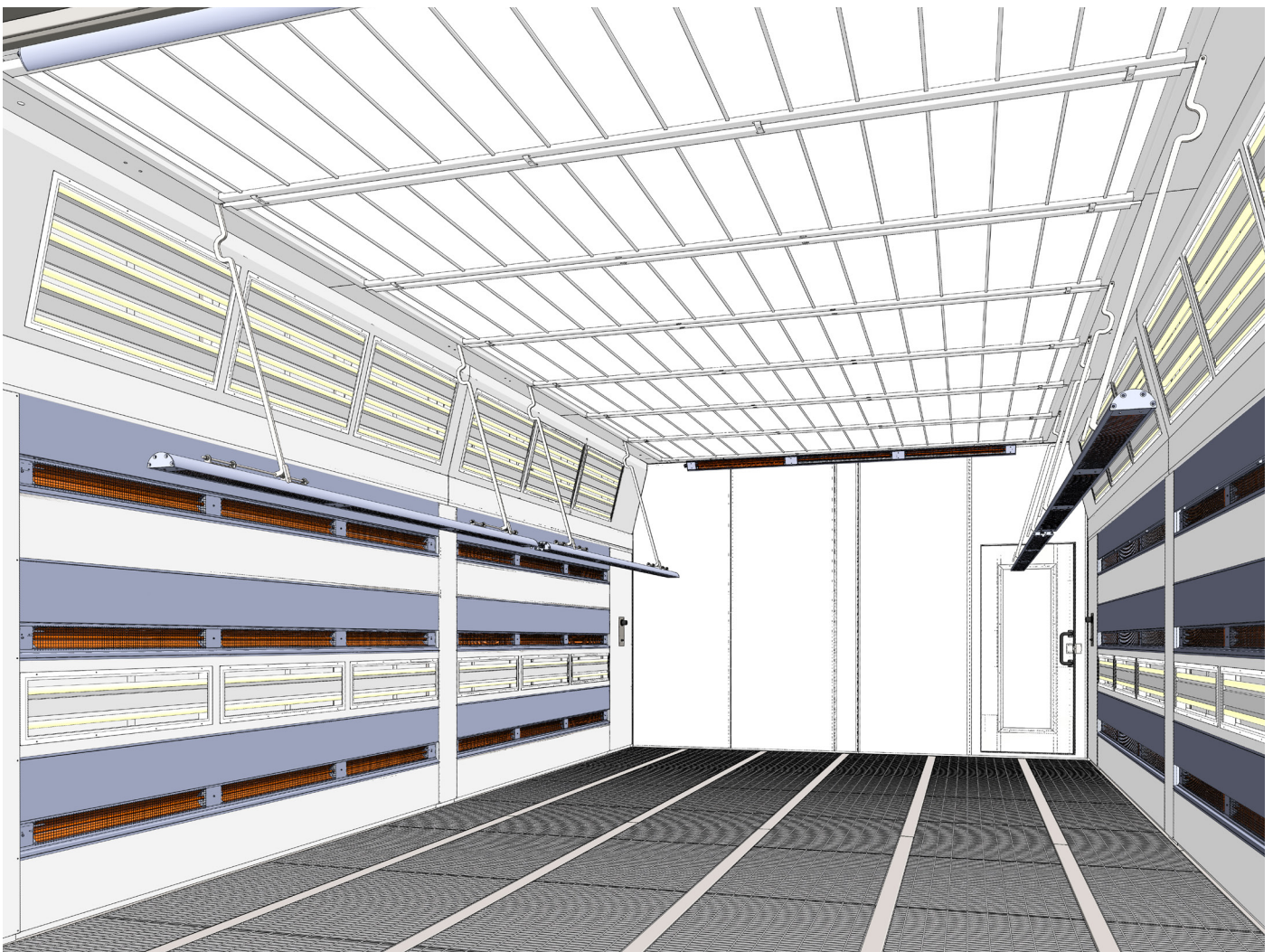


* Das SETTING-System umfasst immer 4 Druckluftplatten

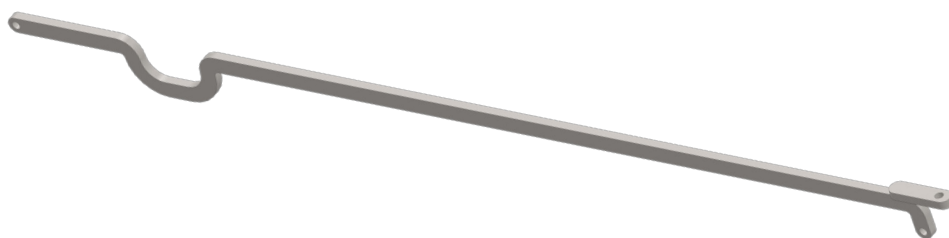
WARTUNG

Lampenhalterung

Die IR-Lampen an der Decke werden von klappbaren Stangen getragen, die eine einfache Wartung der Deckenfilter ermöglichen. Auch die IR-Lampen können mit diesem System leicht gewartet werden.



Lampenhalterung





**Via Giuseppe Di Vittorio, 17-19/A
Rassina - 52016 Castel Focognano (AR)**

PARTNER VON CMC ITALIA IN BAYERN.



www.cmcitaly.it



Raiffeisenstraße 4A
83607 Holzkirchen

Tel. (08024) 470 65 - 0
Fax (08024) 470 65 - 50

Daimlerstr. 3
89346 Bibertal

Tel. (08226) 610 15 - 0
Fax (08226) 610 15 - 39

Hauptstraße 48
94469 Deggendorf

Tel. (0991) 98294600-0
Fax. (0991) 98294600-28