

SMARTBOX

LA CARROSSERIE DANS LA CARROSSERIE

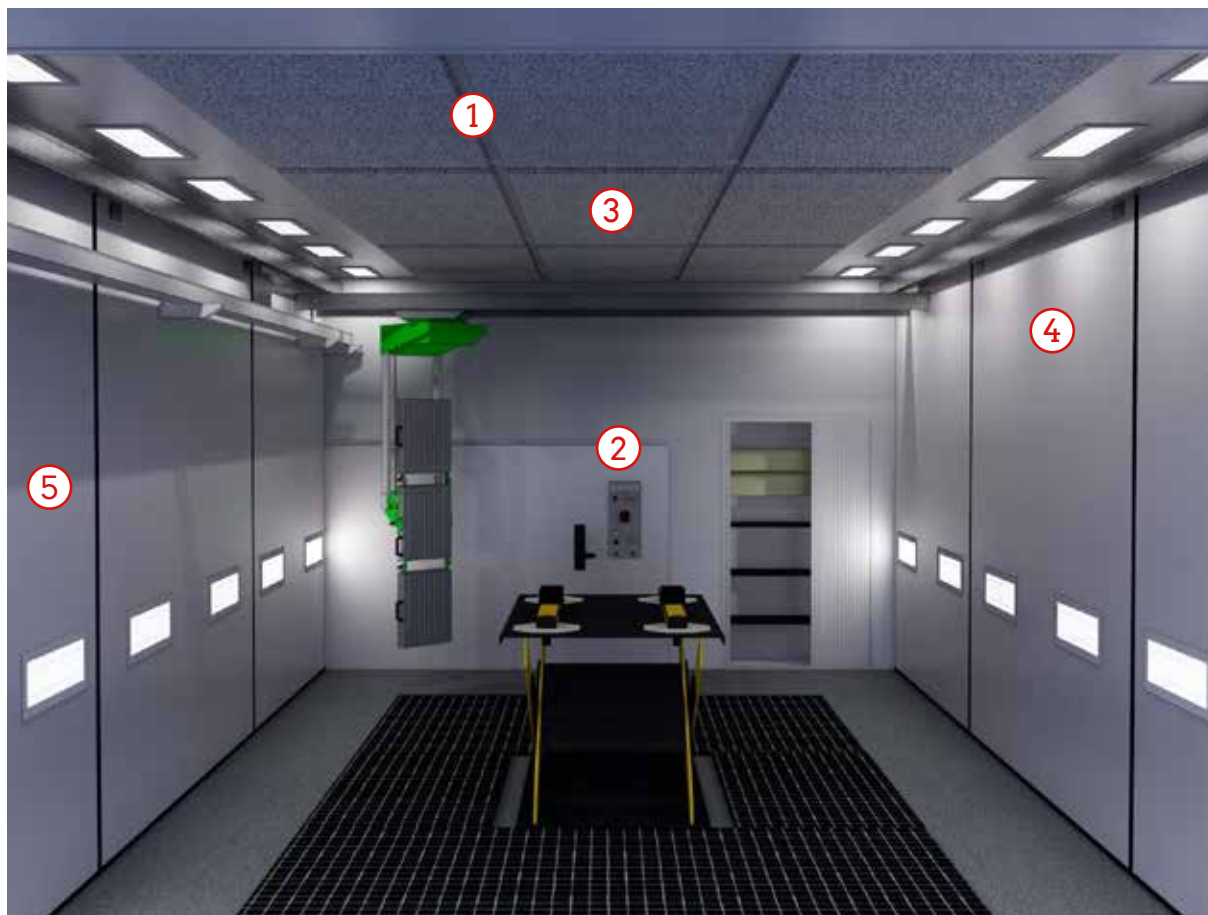
Smart Repair ou Day Repair est un traitement local qui permet de réparer les petits dégâts de carrosserie sur le véhicule lui-même. Tout se passe rapidement et efficacement sur le même emplacement de travail, de sorte que le client puisse récupérer sa voiture le jour même.



Sima Smartbox

La **Sima Smartbox** est une solution d'infrastructure pour toutes les applications SMART. La Smartbox sert à la fois de cabine de pulvérisation et de zone de préparation, ce qui évite de devoir déplacer la voiture. Toutes les réparations intelligentes peuvent être effectuées par une personne dans une seule zone.

En tant que carrossier, vous bénéficierez de plusieurs avantages en travaillant avec une **Sima Smartbox**. Non seulement vous pouvez offrir le nouveau service 'Smart-Repair', mais l'installation a également un retour sur investissement élevé. Avec quelques modifications d'infrastructure et de la structure de travail, le nombre de réparations automobiles peut augmenter considérablement.

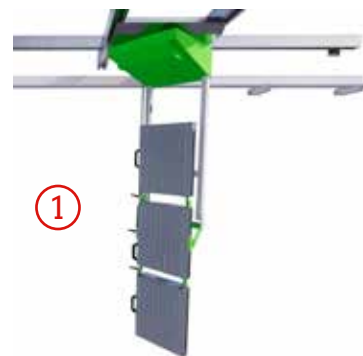


Depuis 1991, Sima est le spécialiste de la conception, la production et l'installation d'installations pour le traitement de surface et l'applications de peinture. Nous donnons le ton au niveau international, grâce à notre vaste gamme de cabines de pulvérisation et d'installations de peinture, de fours, de zones de préparation, de laboratoires de peinture, de zones spécifiques pour le smartrepair et les ateliers de carrosserie entièrement équipés.



① GDS E7

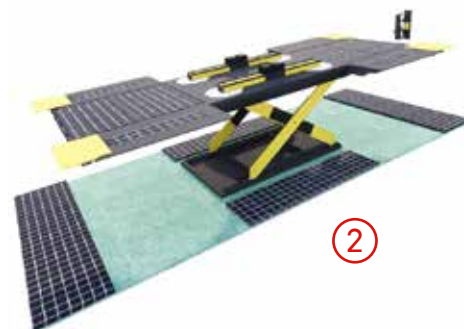
Le GDS E7 de la marque Green Tech Dryers est un séchoir semi-automatique polyvalent et compact avec une **technologie infrarouge à gaz catalytique**. Sima est responsable de la livraison, de l'installation et du service après-vente de la gamme complète de séchoirs Green Tech Dryers.



② Ponts élévateurs Atlas

Avec les ponts élévateurs Atlas, Sima dispose d'un pont élévateur parfait pour le travail en carrosserie. Selon vos souhaits, 3 modèles différents sont disponibles : l'Atlas Body, l'Atlas Wheels et l'Atlas Duo.

- Capacité de charge de **3300 kg**
- Hauteur de levage de **0,93 m**
- Travail **sûr et ergonomique**



③ RUPES panneau d'énergie & aspiration

Le panneau **RUPES** fournit à l'utilisateur les énergies et l'aspiration nécessaires. Ce panneau est relié à un aspirateur central, par exemple le **RUPES HE201**.

- Electricité : 1 x 220 V / 1 x 400 V + N+T
- Air comprimé réglable pour le ponçage
- Raccordement d'air comprimé réglable pour la pulvérisation



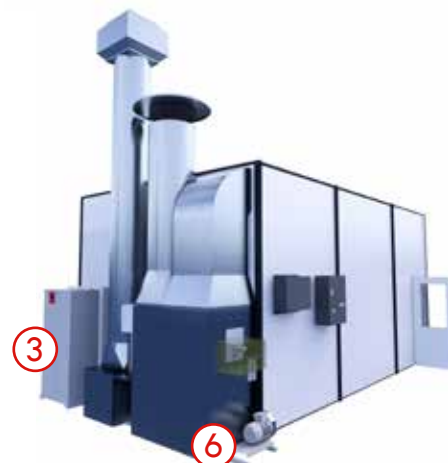
④ Commande via écran tactile

Chaque Sima Smartbox possède son propre panneau de commande à écran tactile de 7 pouces. Ce panneau permet à l'utilisateur de contrôler la Smartbox : ventilation, chauffage, éclairage, ...



⑤ Porte Rolflex & porte de service

En standard, le package comprend une porte de service/ d'urgence, ainsi qu'une porte sectionale de la marque Rolflex avec un section vitrée.



⑥ Groupe de ventilation G15

La gestion de l'air de cette cabine dépend entièrement de votre lieu de travail. Les canaux et moteurs requis font partie de cette solution.

Si le génie civil n'est pas possible, il existe également une solution au sol.

- Débit: 15 000 m³ / h
- Puissance électrique: 2 x 5,5 kW
- Puissance gaz: 150 kW (à partir de 25 mbar)

Vue d'ensemble Sima Smartbox

PACKAGE SMARTBOX SIMA

Dimensions disponibles	V8	Verticale (avec ou sans génie civil)	7,9m x 4,5m x 3,5m
	V7	Verticale (avec ou sans génie civil)	7m x 4,5m x 3,5m

COMPRIS DANS LE PACKAGE

Structure	Structure de cabine renforcée
Accès	Porte de service / secours Porte sectionnelle compacte avec fenêtres (4m x 3,5m)
Éclairage	12 panneaux LED
Ventilation	Unité de ventilation unit G-15 - 2 x 5,5 kW (régulateur de fréquence compris) Ventilation Verticale via caillebotis (5m x 2m ou 5m x 3m) - 560kg/point
Chauffage	Chauffage au gaz, 150 kW; à partir de 25 mbar
Contrôle	Via écran tactile
Panneau d'énergie	1 x 220V 1 x 3x400V 2 x Connexion air comprimé 1 x Connexion aspirateur Rupes
Espace de stockage	Armoire de rangement + rouleau pour papier de masquage
Installation/livraison	Voir extra

GDS E7 GREENTECH DRYER

Convient pour	Max. 8m x 4,5m x 3,5m
Installation/livraison	Voir extra

RUPES TURBINE

Rupes HE201	Turbine + max. 10m connexion entre turbine et panneau
--------------------	---

PONT ÉLÉVATEUR ATLAS

CAPACITÉ DE LEVAGE 3,3 TONNES

Atlas Body	Levage via le châssis de la voiture avec les bras de soutien
Atlas Wheels	Levage via les roues de la voiture
Atlas Duo	Possibilité de levage par le châssis et les roues
Option jeu de bras	1 jeu de bras extensibles extra longs (2 pièces)

EXTRA

Améliorer l'éclairage	Éclairage en bas de la cabine: 12 unités d'éclairage LED
Gaines	Gaines prévus pour un bâtiment de 6m de haut, y compris passage de toit + solin
Installation	Montage de la cabine + GDS + Rupes HE201 + Atlas, frais de transport inclus
Transport	Transport du matériel
Matériel de manutention	Matériel de levage pour le montage de la cabine, Rupes, GDS, Atlas
GDS E1	Sécheur portable infrarouge rechargeable avec poignée ergonomique

MODALITÉS ET CONDITIONS

A fournir par le client	- Toutes les fournitures électriques nécessaires - Modifications structurelles possibles (génie civil, renforts, ouvertures, ...)
--------------------------------	--