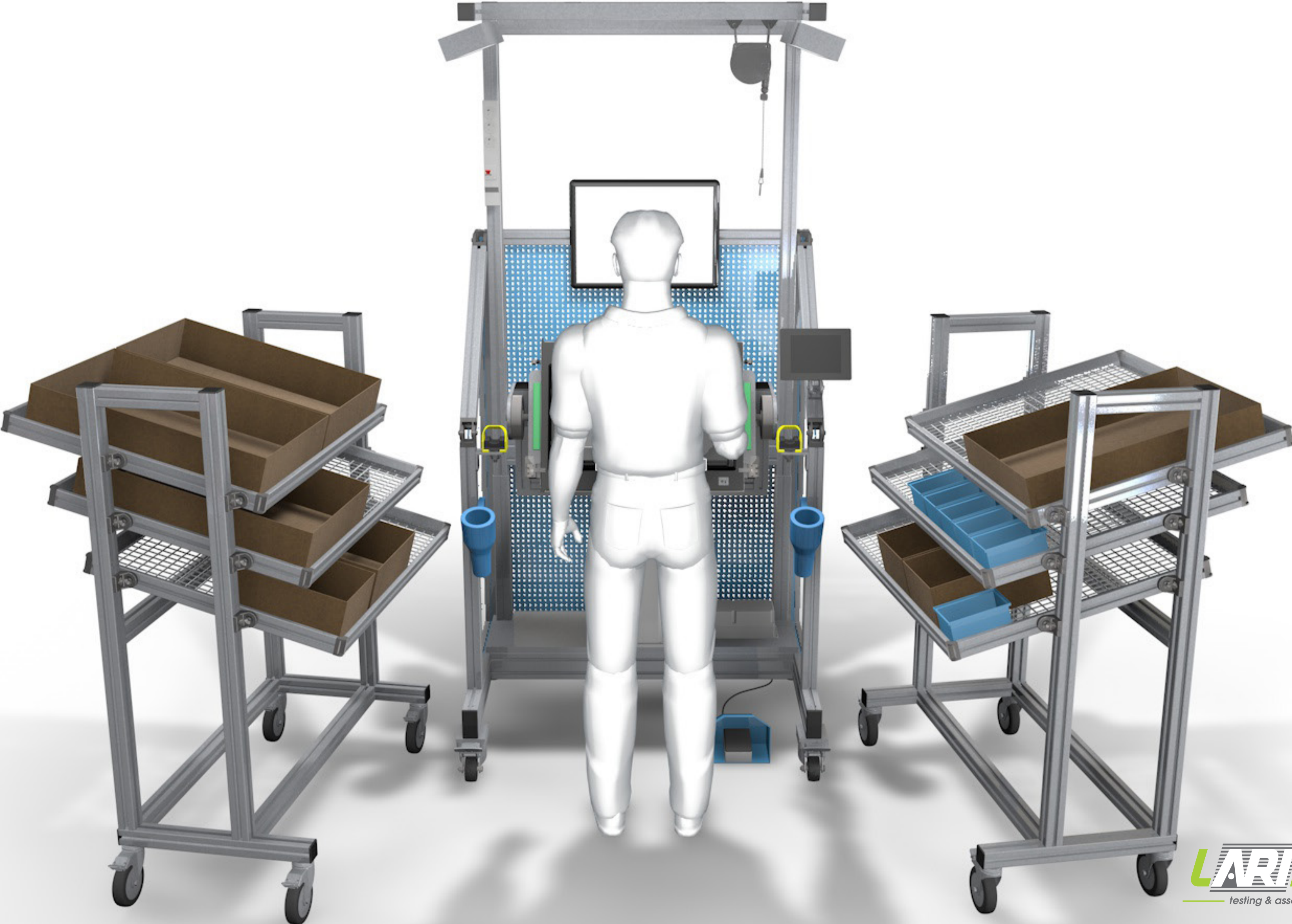


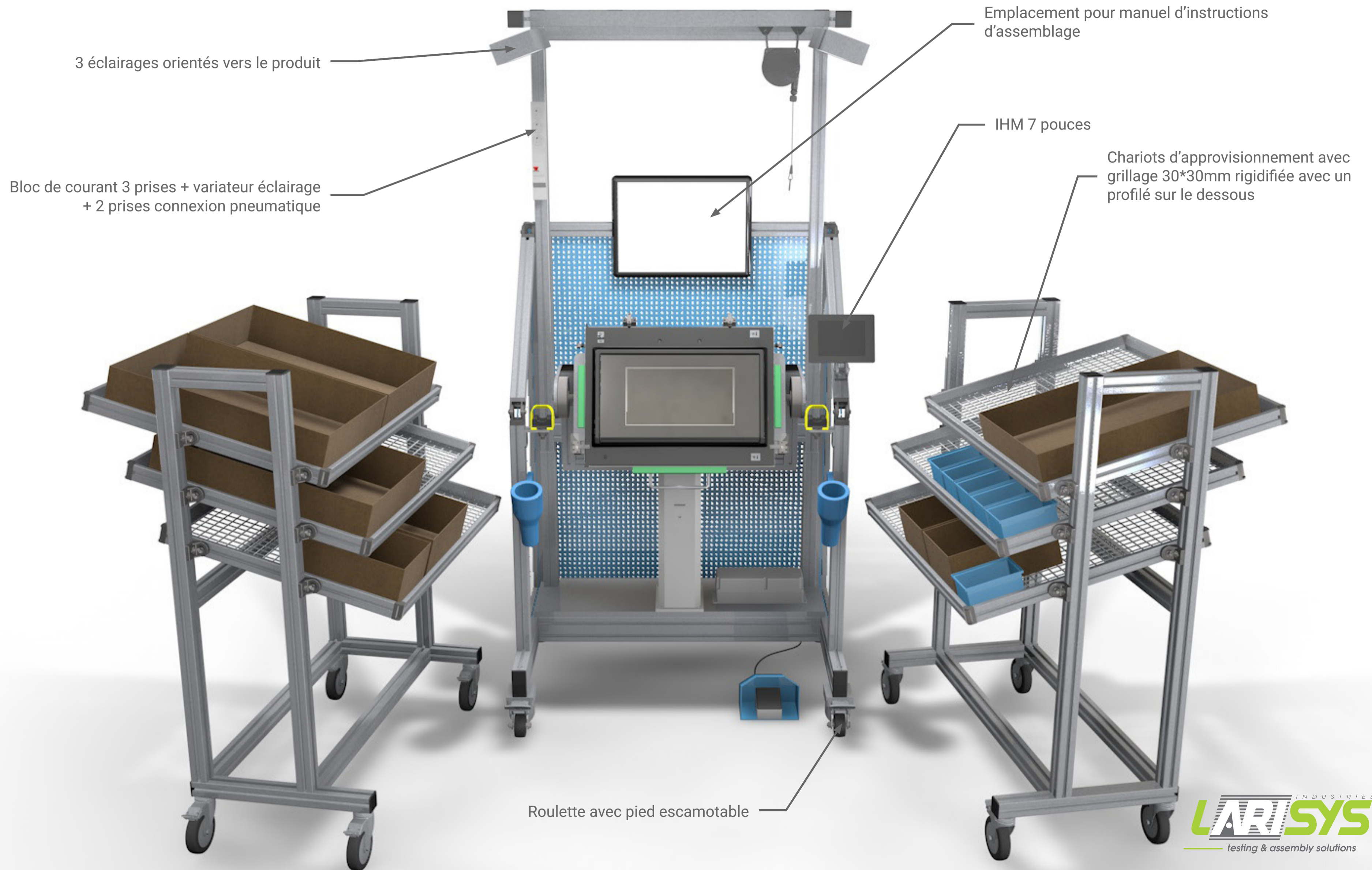
POSTE DE MONTAGE DES PORTES S200 V2

GAGGENAU

CONCEPT V2



CONCEPT V2



CONCEPT V2



CONCEPT V2

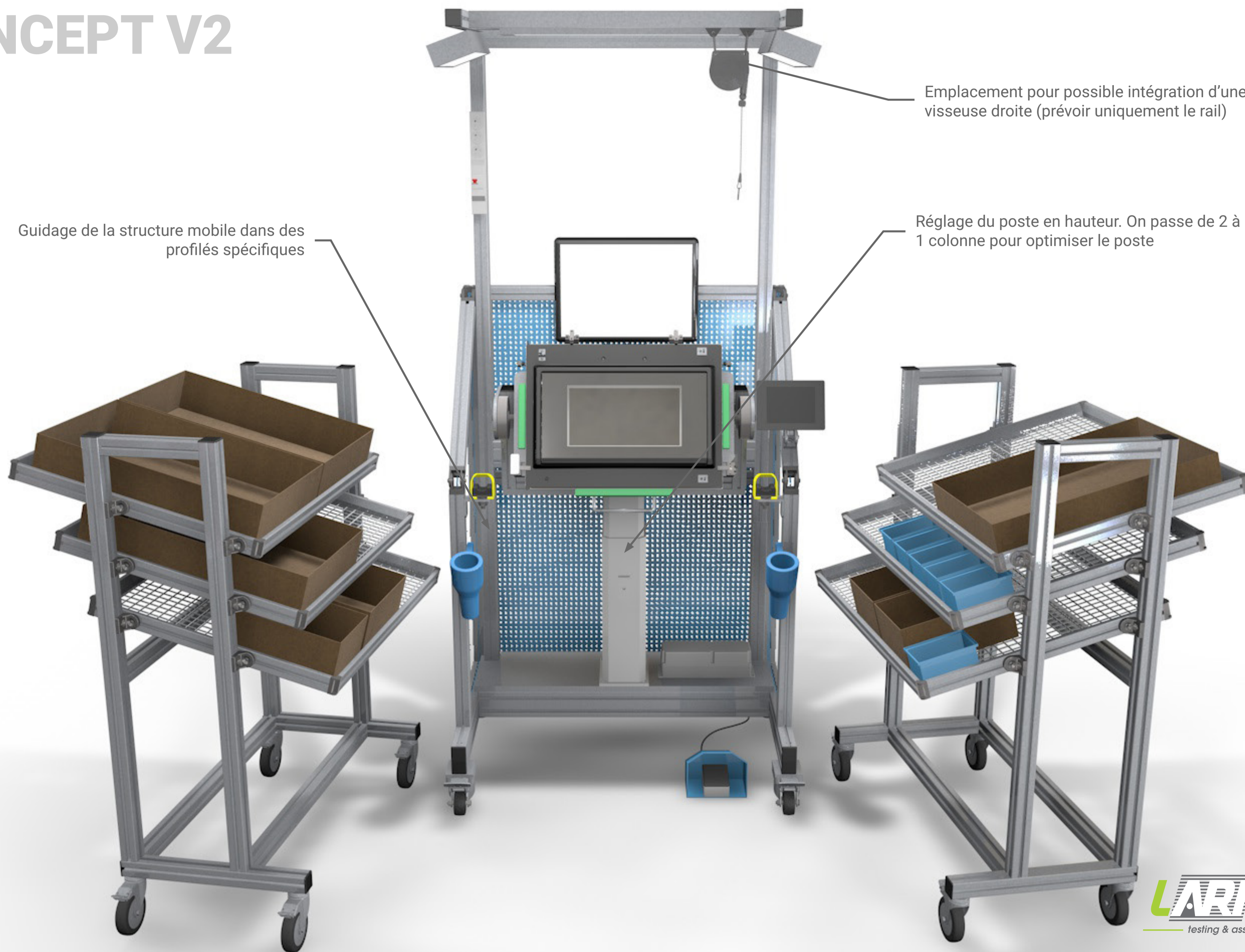


CONCEPT V2

Guidage de la structure mobile dans des profilés spécifiques

Emplacement pour possible intégration d'une visseuse droite (prévoir uniquement le rail)

Réglage du poste en hauteur. On passe de 2 à 1 colonne pour optimiser le poste



CONCEPT V2



Protections arrières et latérales à l'accès aux mouvements automatisés (vérins de plaquage) car il n'y aura pas de garantie sur le placement des chariots d'approvisionnement

CONCEPT V2

Inclinaison du gabarit à environ 70° (butées à 0° et 90°)

Avant assemblage, sélection sur IHM du type de porte à assembler (droite ou gauche)

CONCEPT V2

La poignée est pré-montée sur la porte tel que sur la vidéo de pré-montage reçue

Tampons amortisseur FIBRO

Ventouses non marquantes

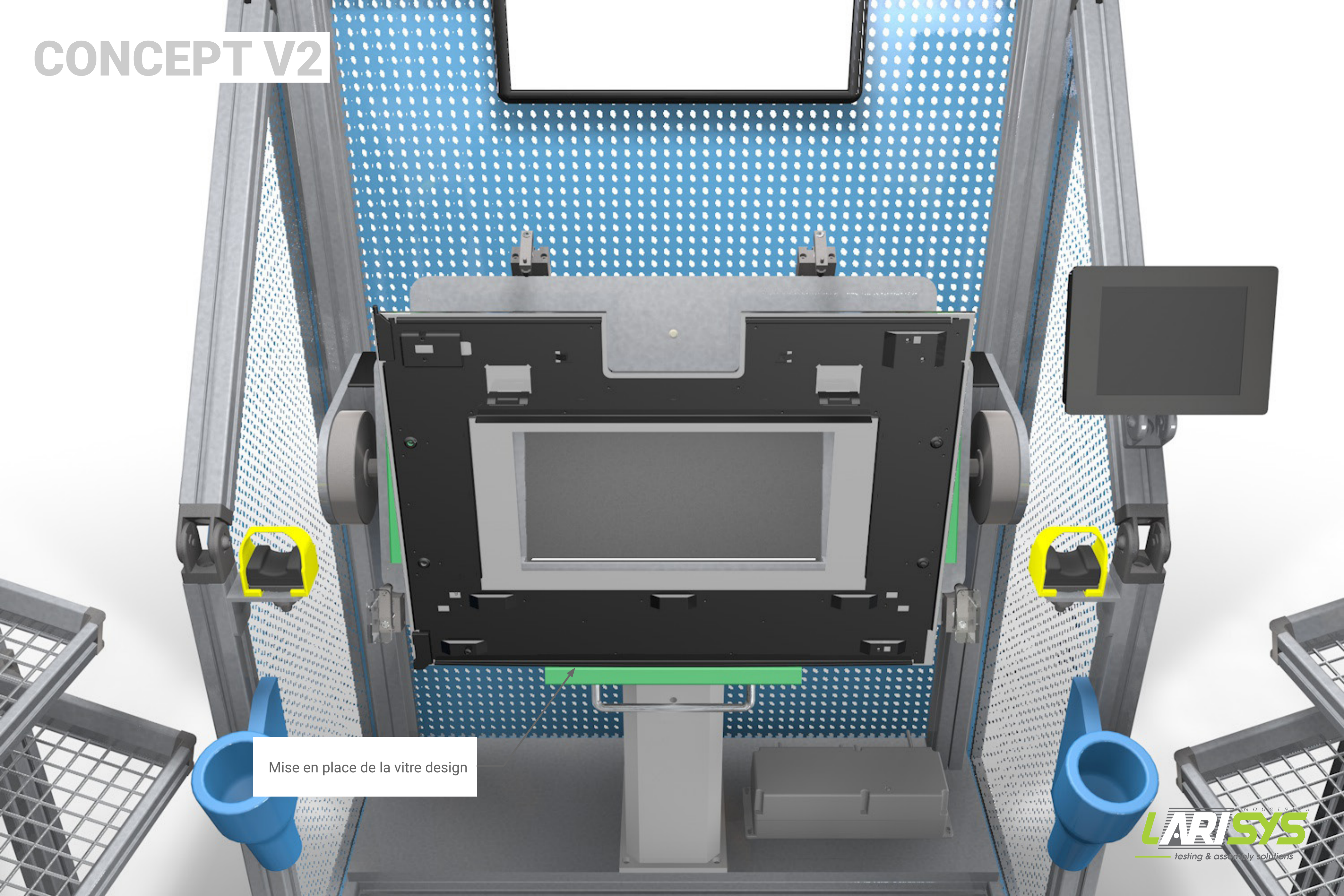
Fond en print noir pour améliorer la visibilité des poussières

Emplacement pour poser la porte sur la tranche lors de la mise en place

Eclairage LED rasant (x2)

CONCEPT V2

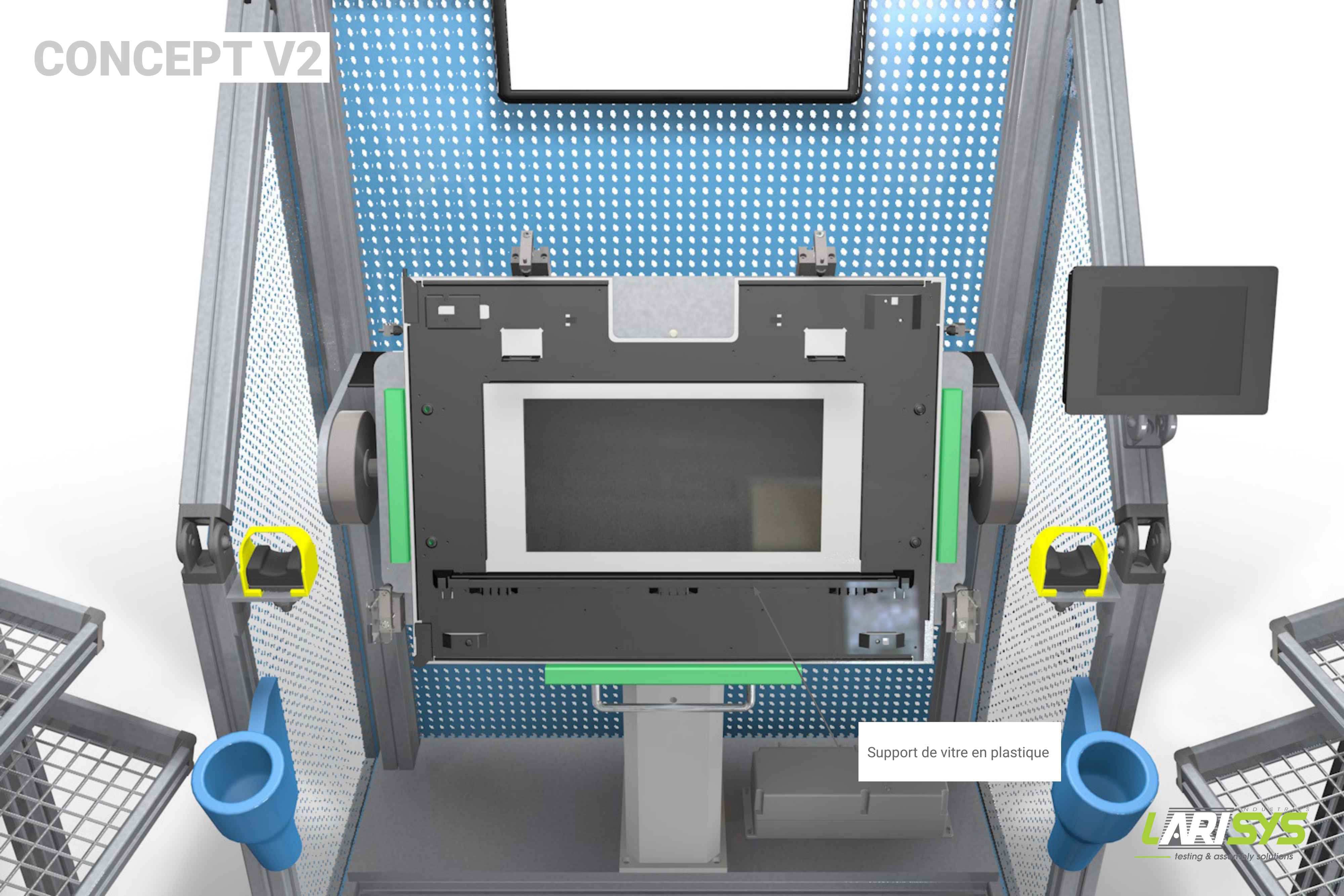
Mise en place de la vitre design



CONCEPT V2

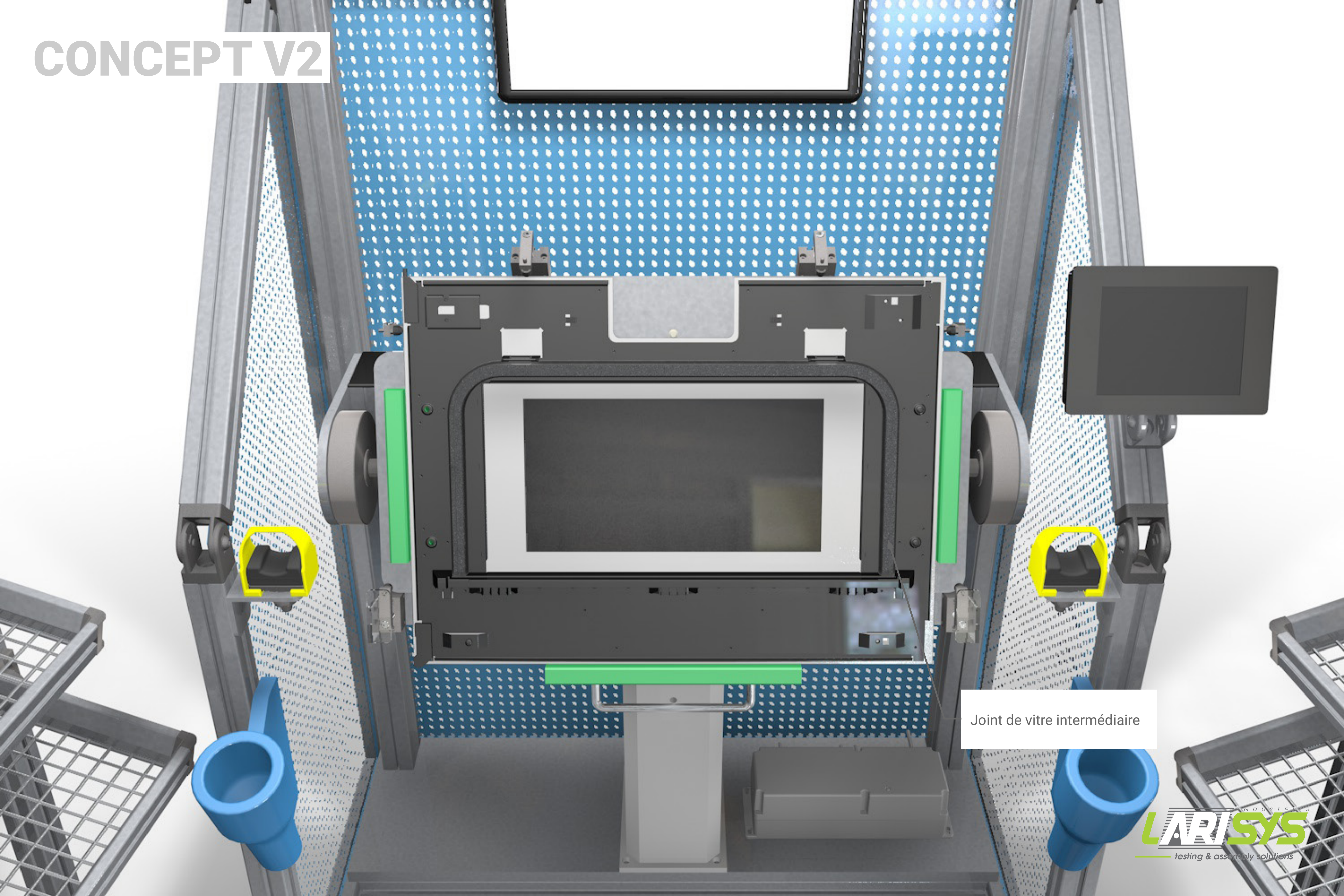
Présence de la vitre et de la poignée détectées. Affichage d'une alerte sur l'IHM si la poignée est manquante. Si tout est présent, la vitre est verrouillée par aspiration

CONCEPT V2



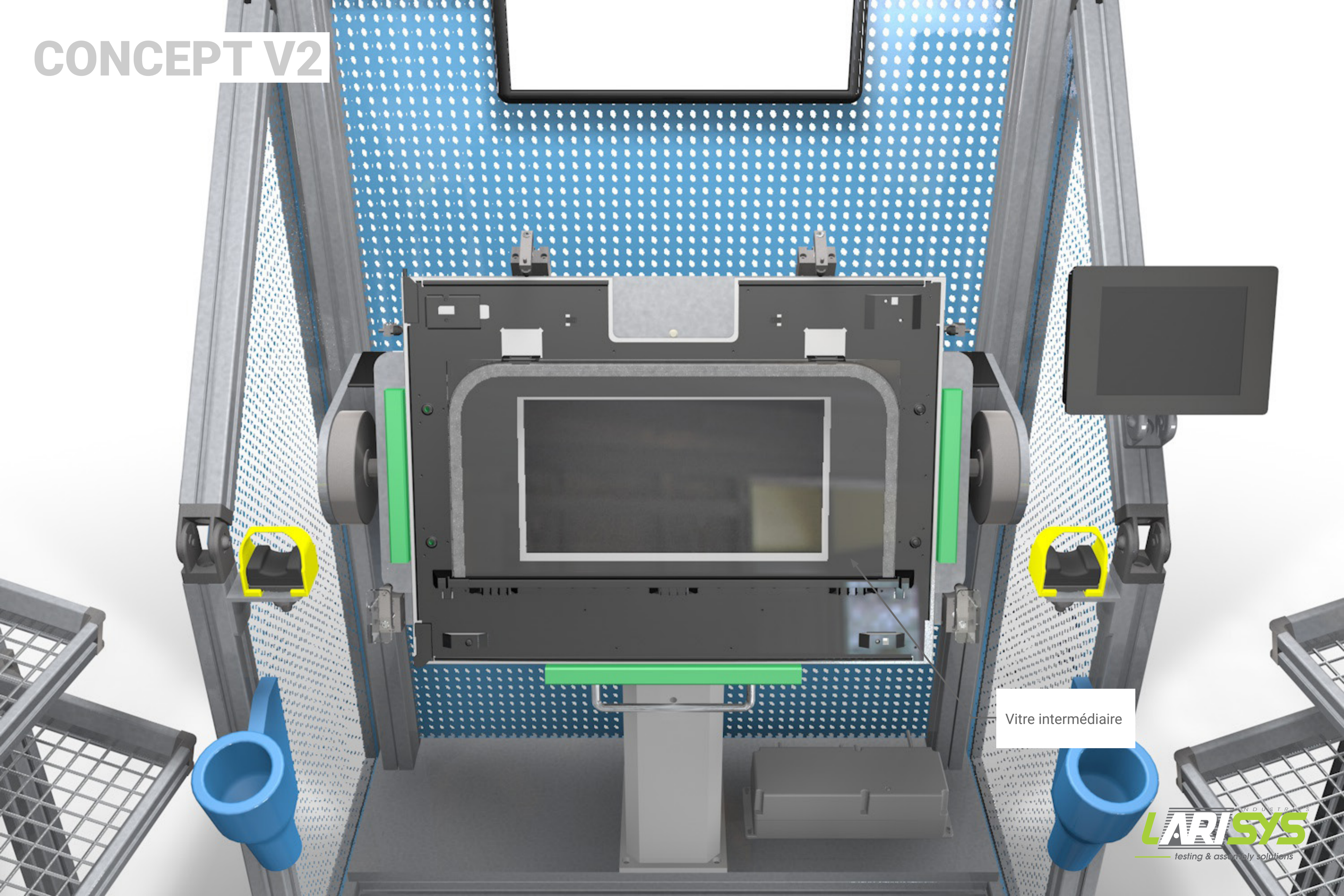
Support de vitre en plastique

CONCEPT V2



Joint de vitre intermédiaire

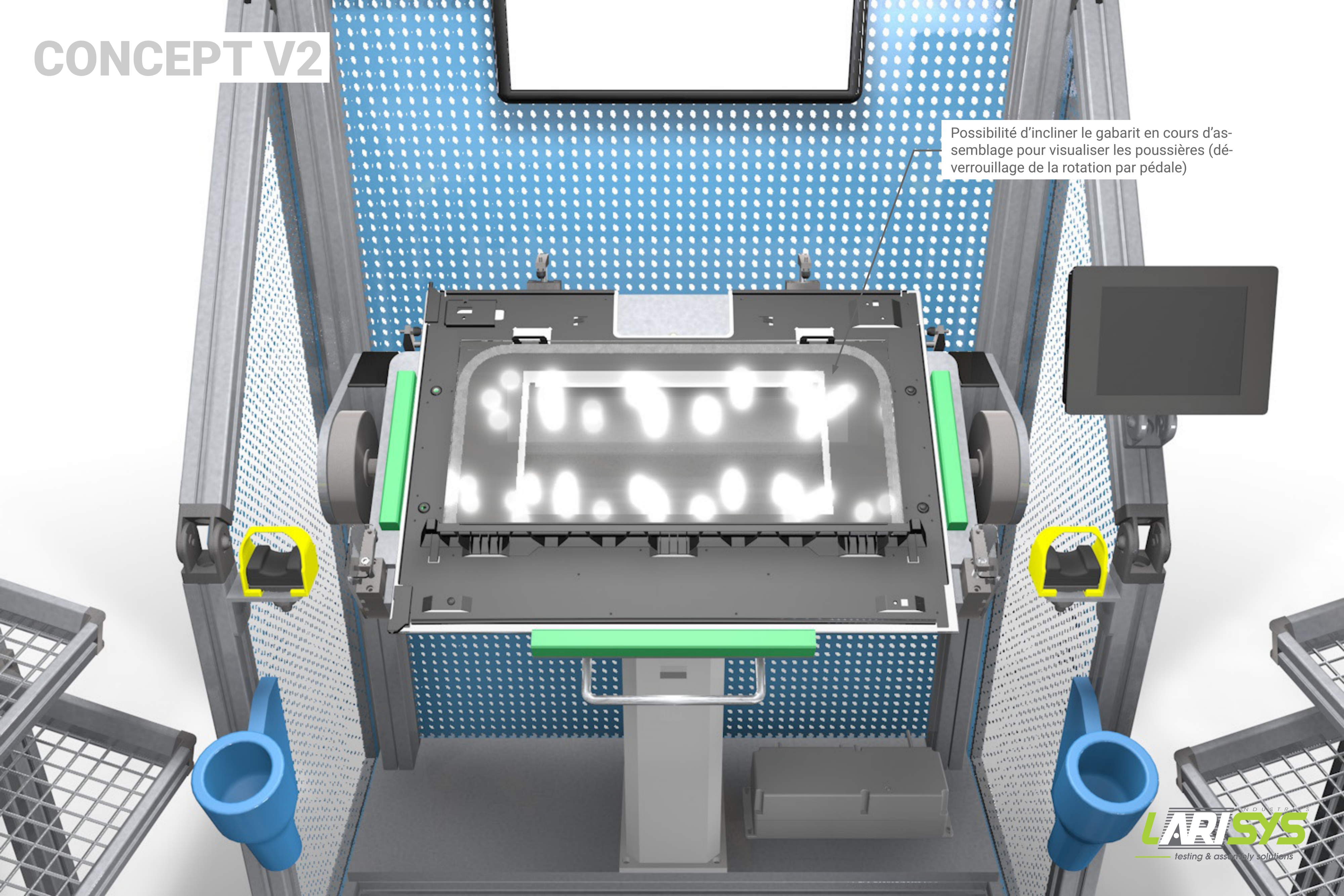
CONCEPT V2



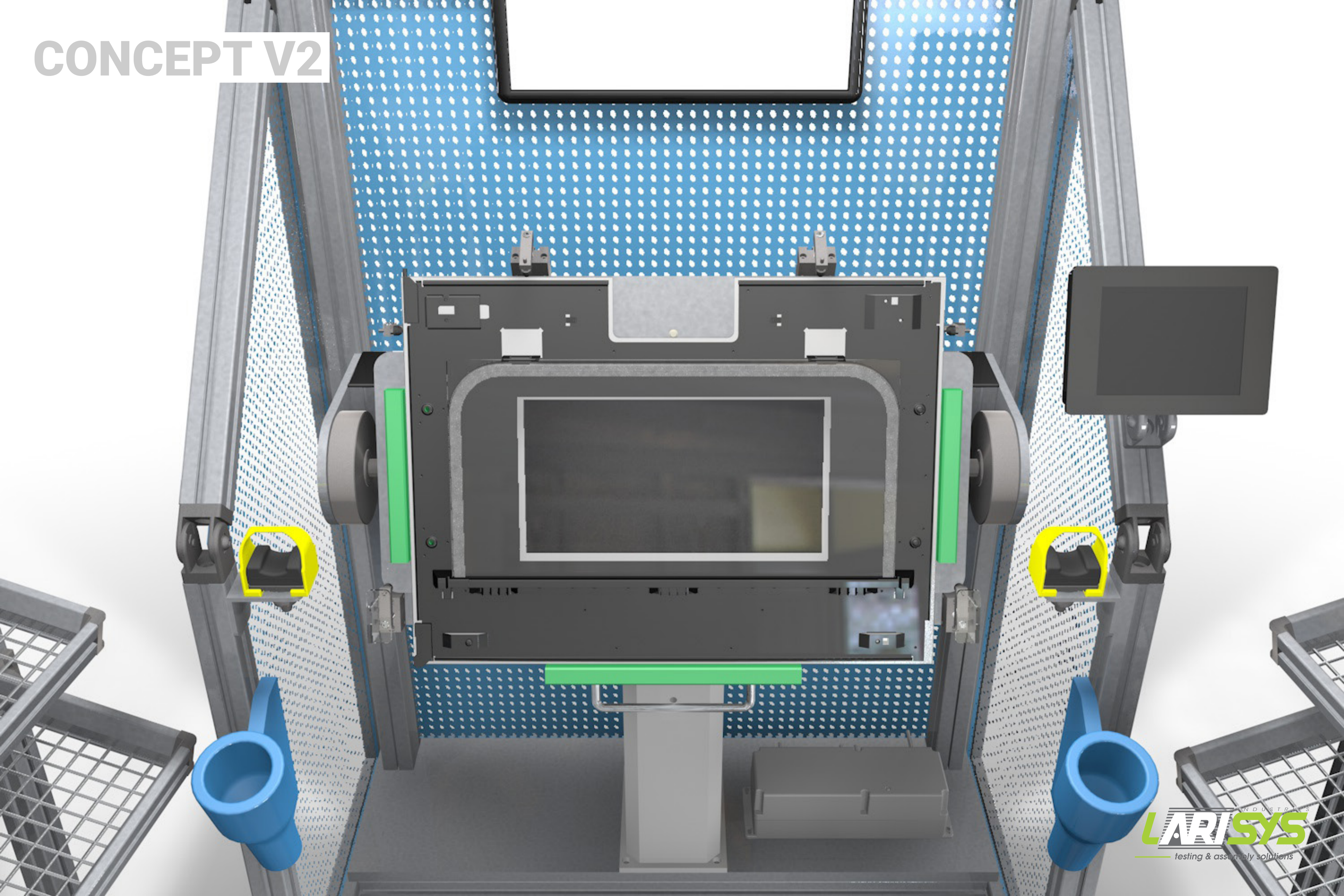
Vitre intermédiaire

CONCEPT V2

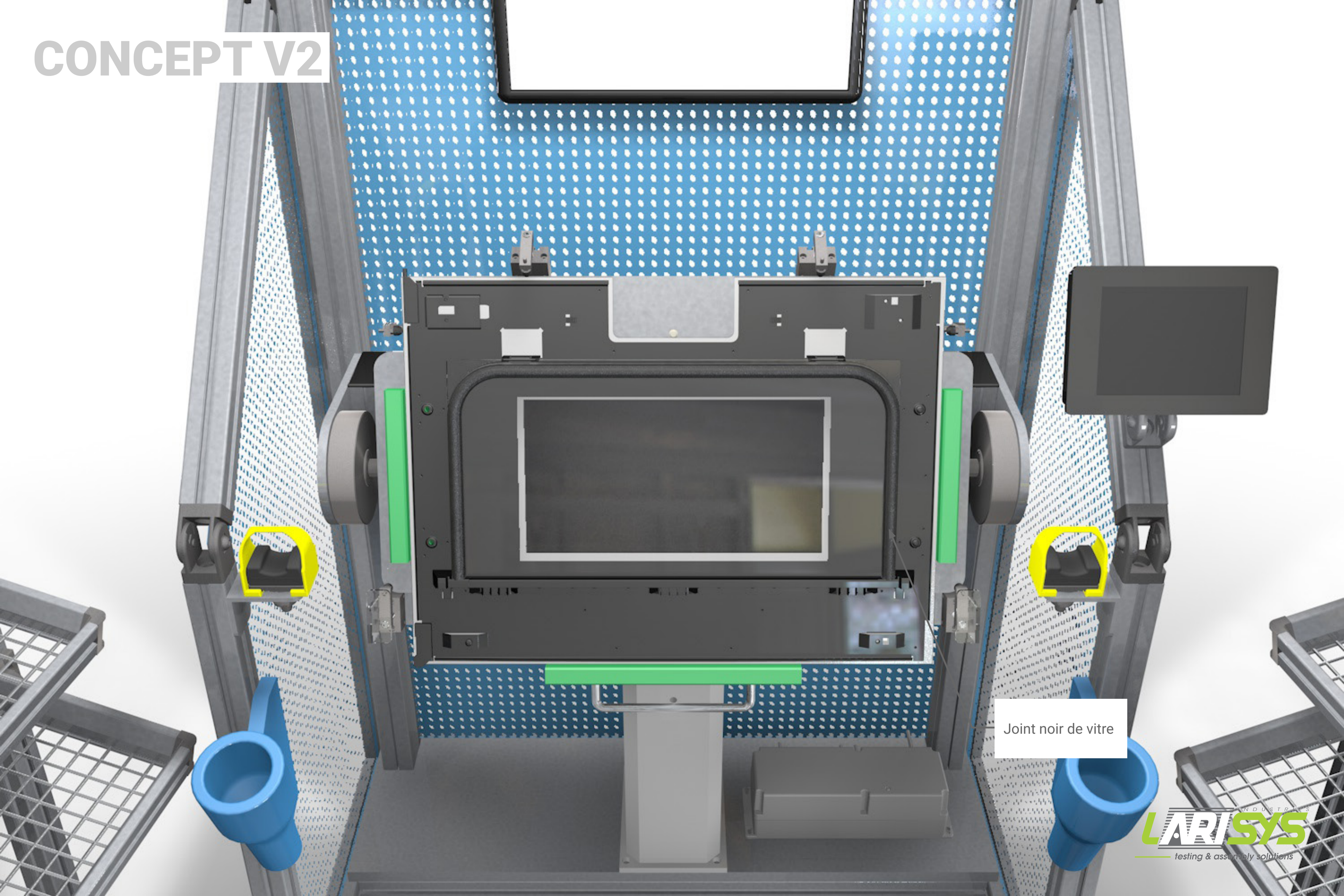
Possibilité d'incliner le gabarit en cours d'assemblage pour visualiser les poussières (déverrouillage de la rotation par pédale)



CONCEPT V2

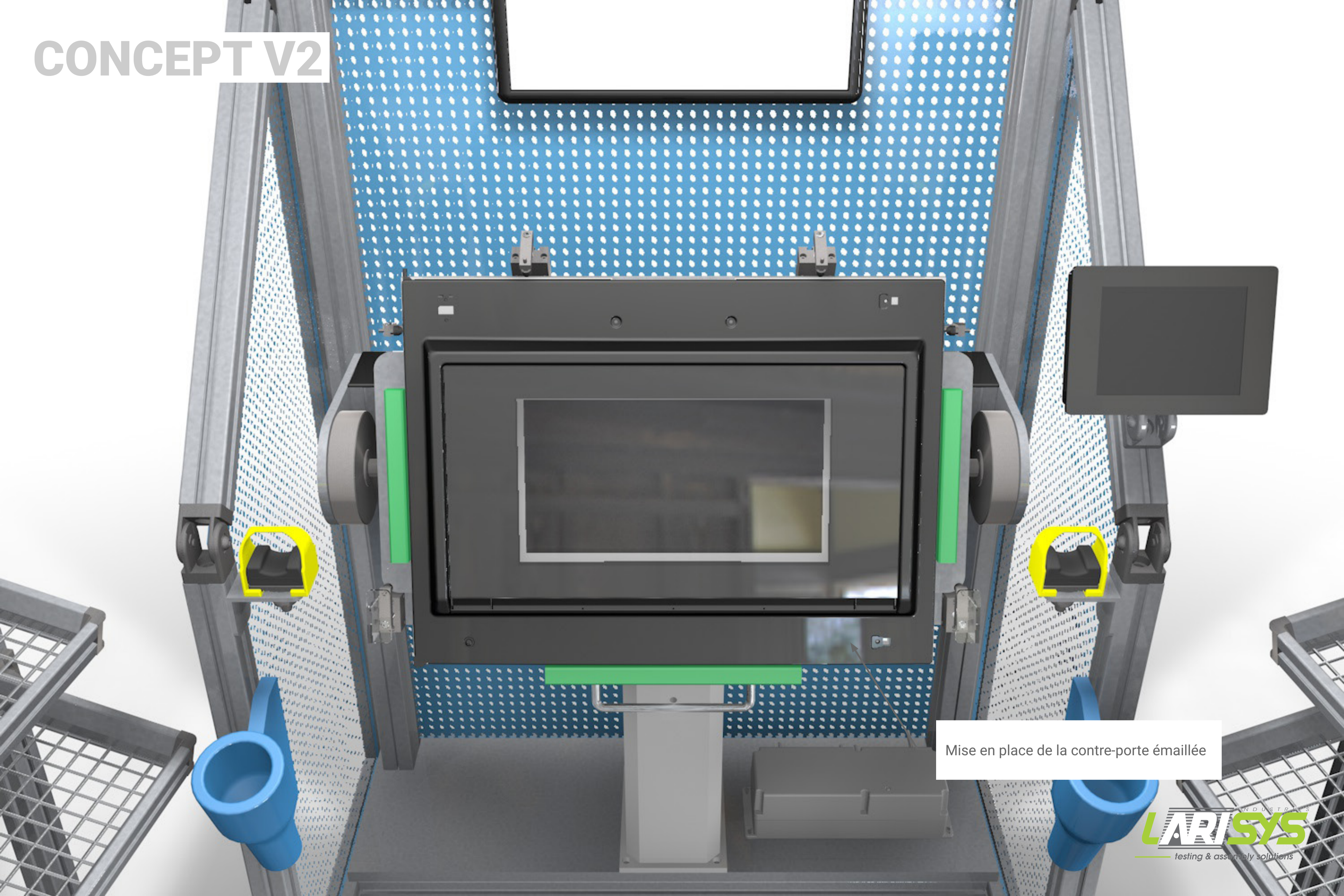


CONCEPT V2



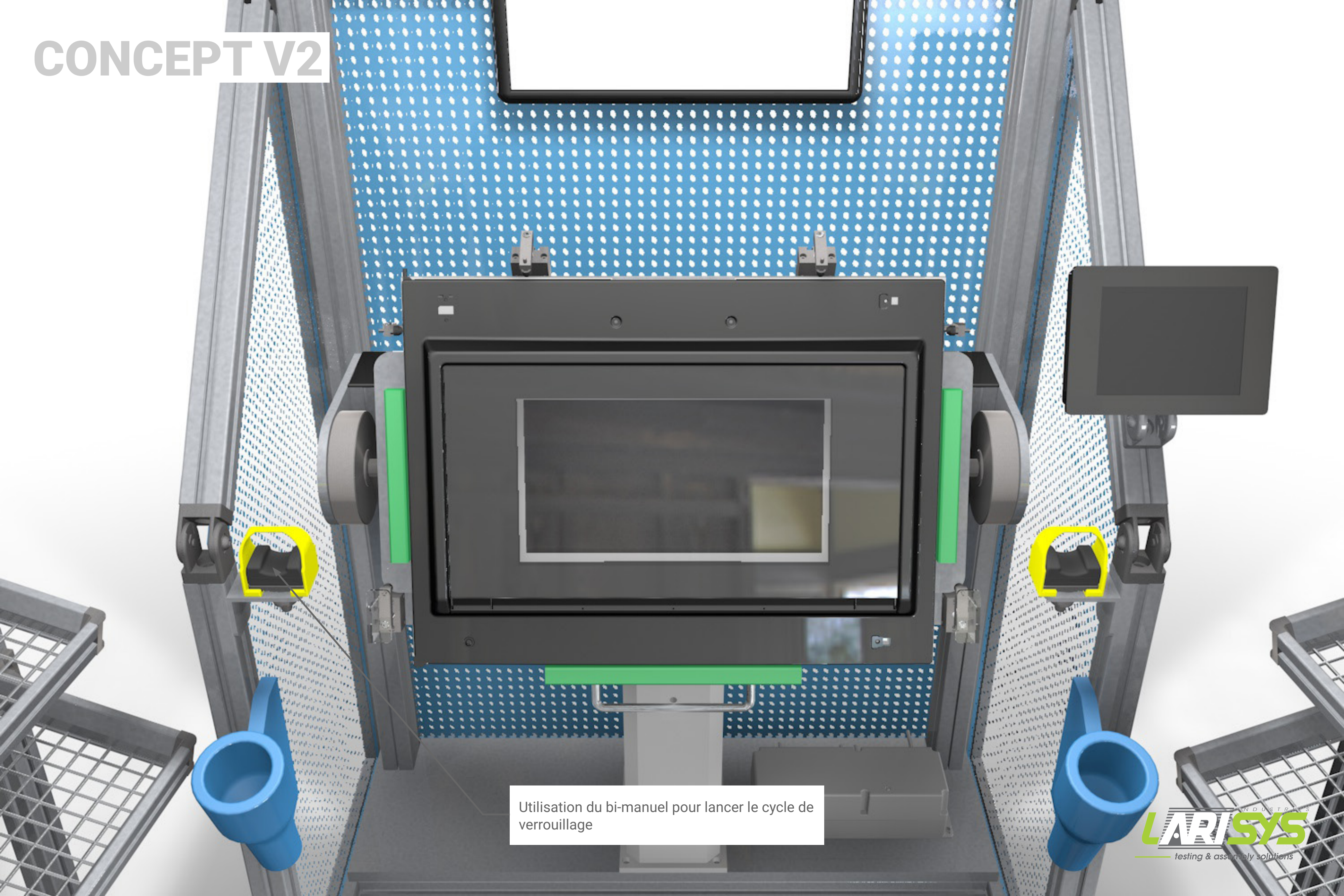
Joint noir de vitre

CONCEPT V2



Mise en place de la contre-porte émaillée

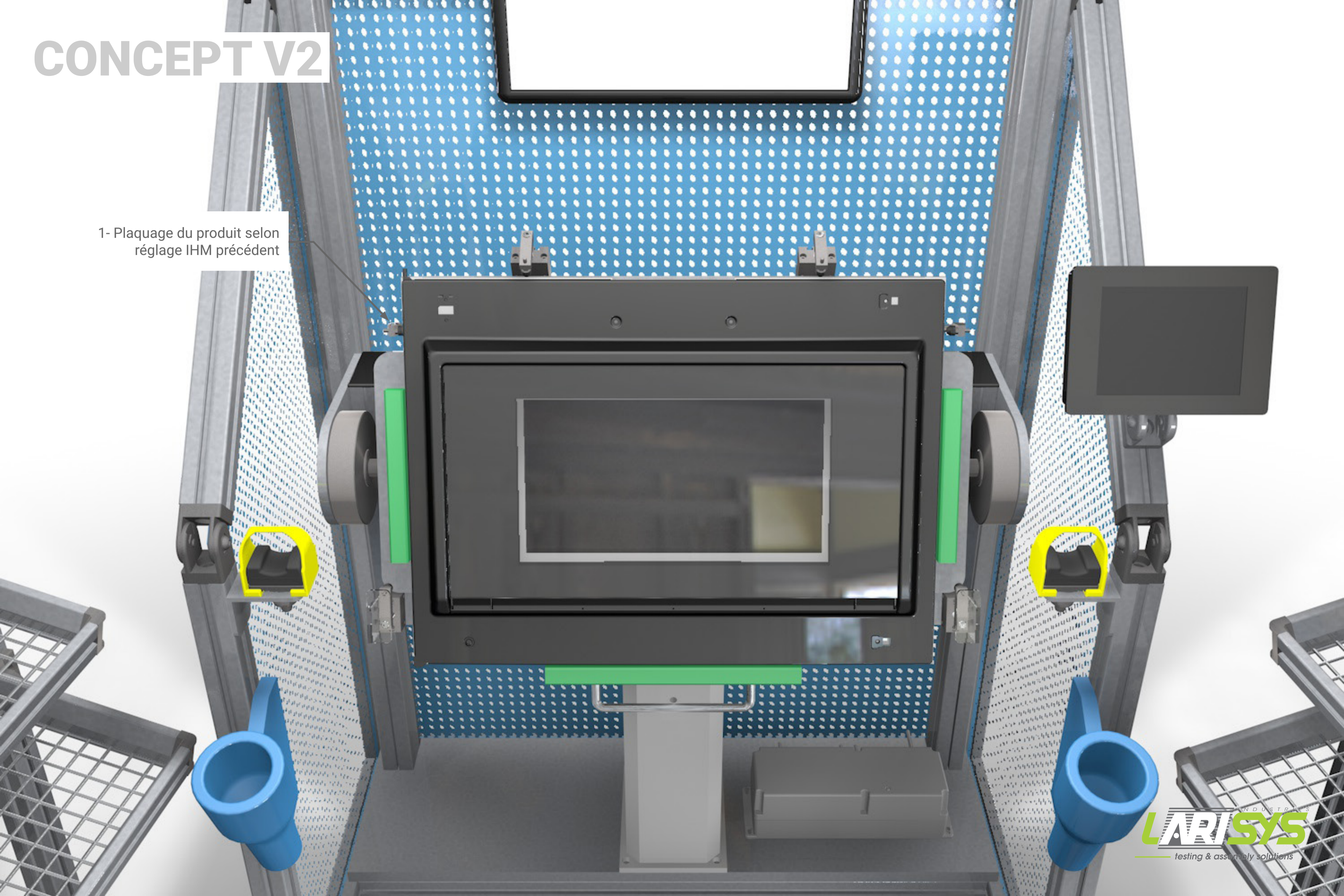
CONCEPT V2



Utilisation du bi-manuel pour lancer le cycle de verrouillage

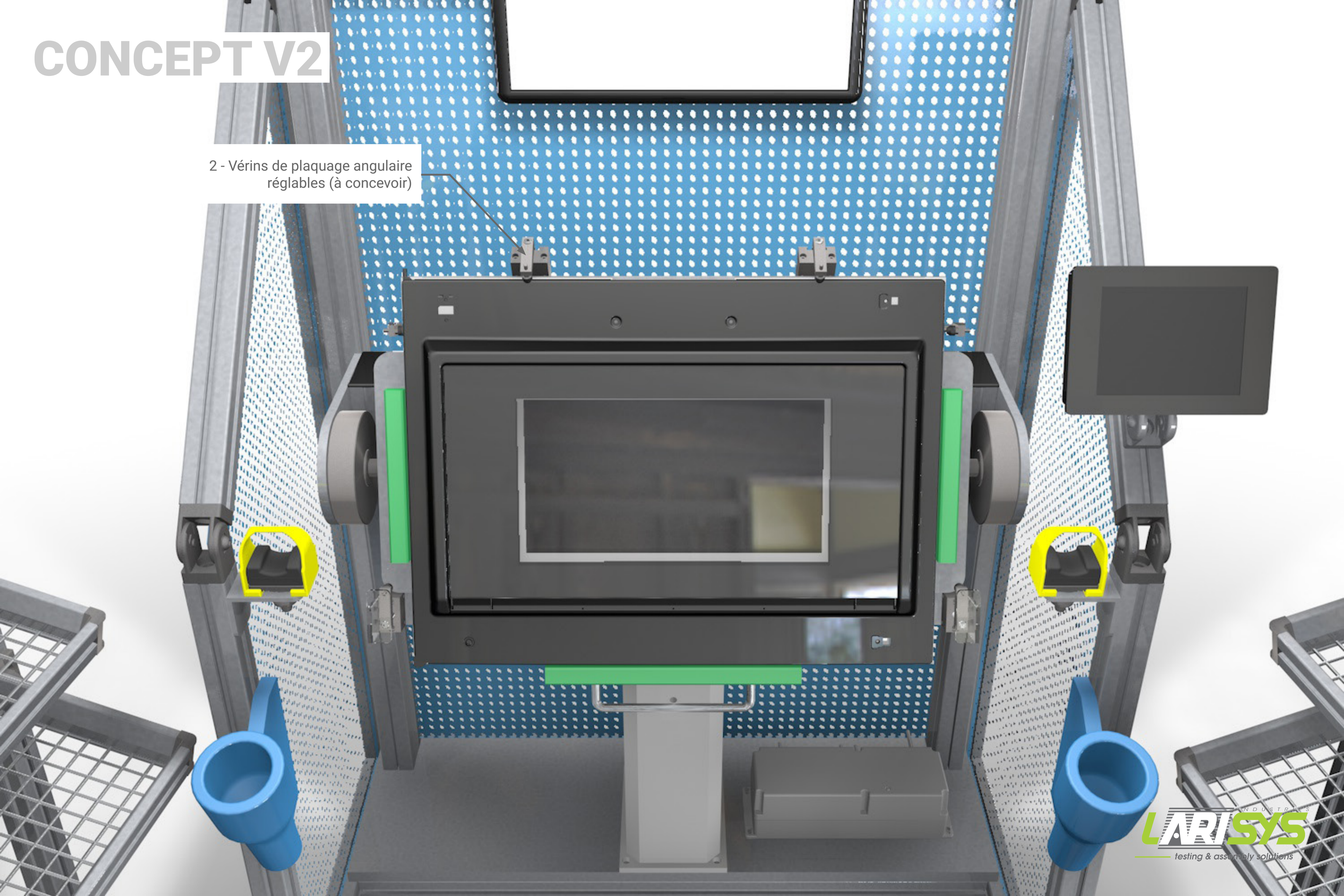
CONCEPT V2

1- Plaquage du produit selon réglage IHM précédent

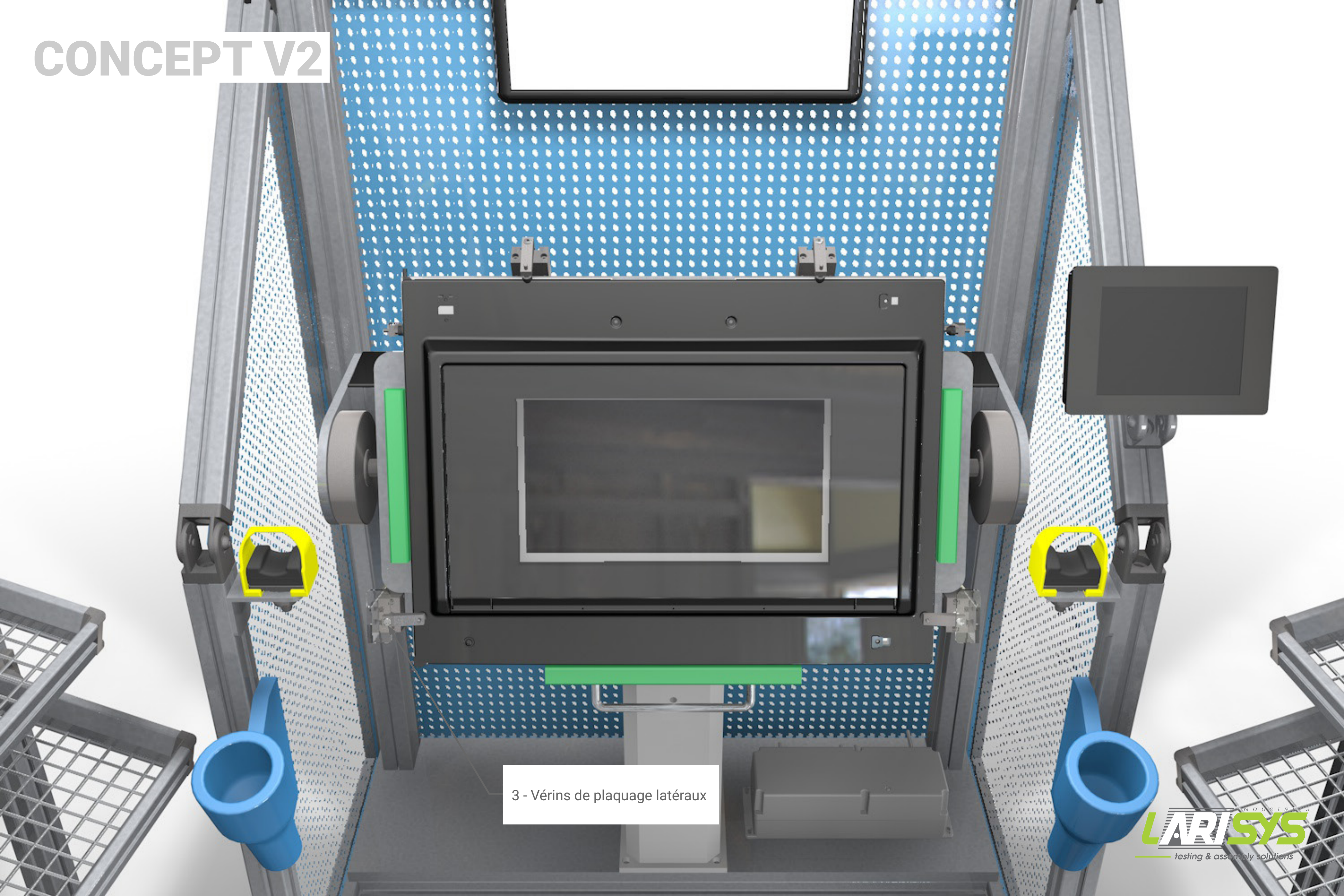


CONCEPT V2

2 - Vérins de plaquage angulaire réglables (à concevoir)

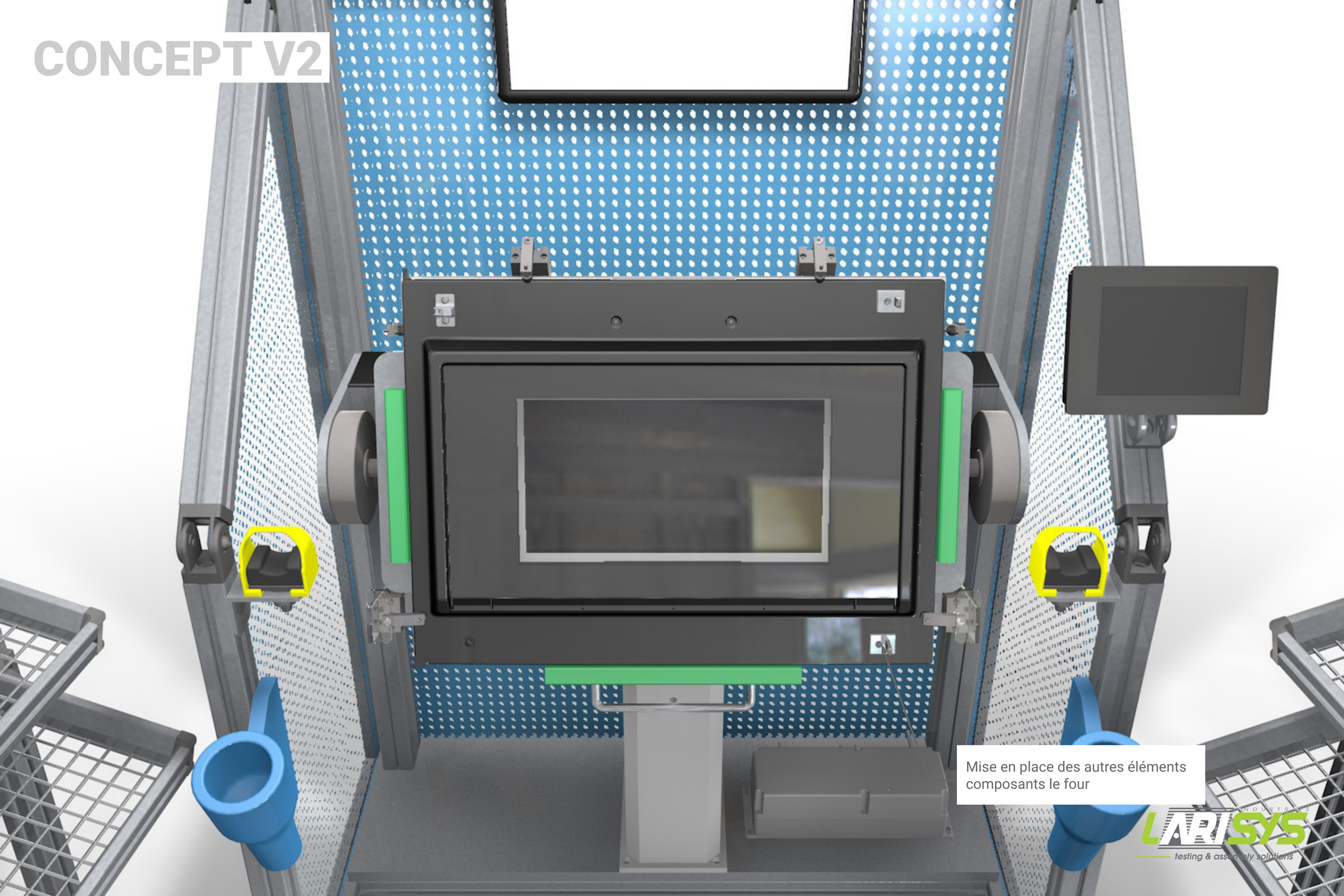


CONCEPT V2



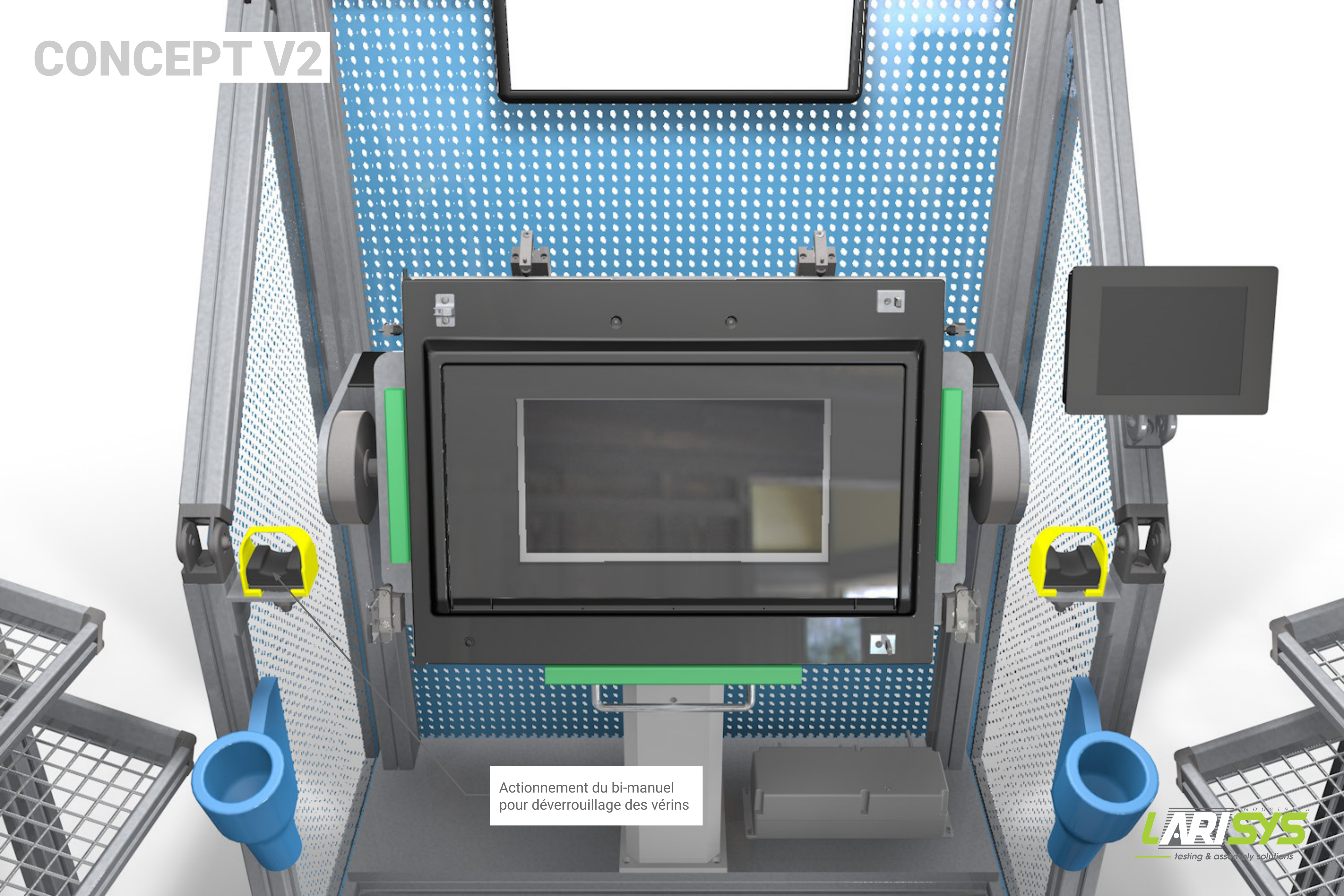
3 - Vérins de plaquage latéraux

CONCEPT V2



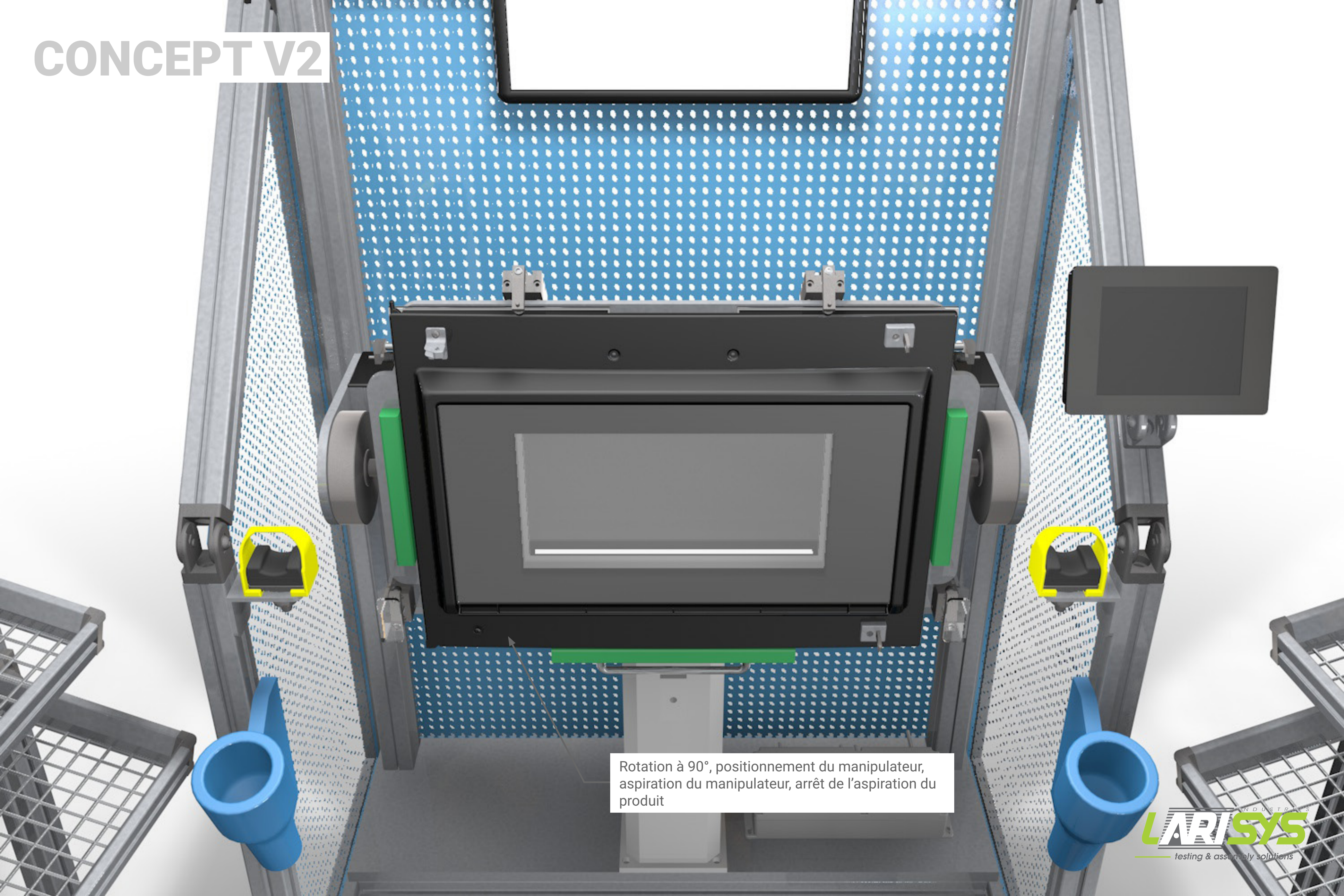
Mise en place des autres éléments
composants le four

CONCEPT V2



Actionnement du bi-manuel
pour déverrouillage des vérins

CONCEPT V2



Rotation à 90°, positionnement du manipulateur, aspiration du manipulateur, arrêt de l'aspiration du produit

CONCEPT V2

Extraction de la porte



CONCEPT V2



CONCEPT V2

