SAPELEM › COBOTIQUES › MANIPULATION › CARROSSERIE

MANIPULATEUR de BOUCLIER AUTO par VENTOUSES

PROJET : Bouclier avant de voiture

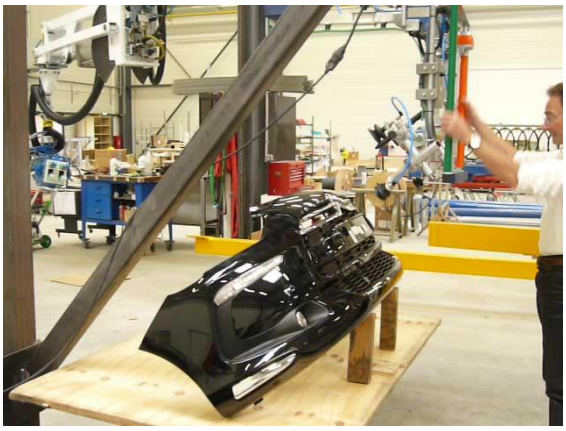
L'opérateur saisit le bouclier nu en position inclinée et il le place en position stable
Il procède ensuite à son équipement et le range dans un rack en position de transport.

APPLICATION CLIENT :

Capacité : 15 kg
Cadence : 80 cycles/h
Pièces d'aspect sur laquelle il ne faut pas laisser de traces de préhension
Pièces souples et encombrantes donc difficiles à manipuler par un seul opérateur)

SOLUTION RETENUE :

Préhenseur à 4 ventouses + 2 latérales assurant la stabilité
Ventouses positionnées à l'emplacement de la plaque d'immatriculation
Optimisation de l'ergonomie et de la cadence
Sécurité : interdiction de dépose en manutention et en cas de coupure d'énergie
Intégration : équilibreur de charge électronique monté sous rails profilés creux



Présent dans tous secteurs d'activités, SAPELEM conçoit des systèmes de manutention hautes performances adaptés à chaque activité.

Quels que soient le poids, la taille, le format ou la matière du produit, nos ingénieurs et ergonomes trouveront la solution pour manipuler intuitivement vos produits.

N'hésitez pas à nous présenter vos projets de manutention.

X224.1 M04 A

SAPELEM
créateur de solutions

COBOTIQUES

4 rue des Ajoncs – 49070 ANGERS BEAUCOUZE – 02 41 72 15 20 - contact@sapelem.fr – www.sapelem.com