

Projet & Solution

#01



Assemblage Carrosserie : X52 Renault Tanger

Infos clés



Montant marché
+ 7,8 M€
Etudes
+ 6 000 heures
Réalisation
+ 9 000 heures
Durée du projet
+ de Janvier 2012
à Octobre 2013
Cadence ligne
+ 30 véhicules / heure

Guy Mansio

Responsable d'affaires X52 Tanger



"D'autres modèles de cette gamme sont produits en Roumanie, au Brésil et en Russie sous le nom de code X52. Grâce à une organisation par équipes projet par pays, Actemium Trappes a mené à bien la réalisation simultanée de ces lignes d'assemblage."

Expertises



Actemium Trappes, en tant qu'intégrateur, a pris en charge les études, la réalisation des outillages, l'installation et la mise en service de la ligne, et la formation du personnel à l'utilisation des différents postes.

Avner Baranes

Responsable Commercial



"Ce projet a éprouvé notre capacité à prendre en compte les différences culturelles entre la France et le Maroc. Nous avons obtenu de magnifiques résultats grâce au partage de nos expériences avec le personnel sur place."

Actemium Trappes a conçu et installé la deuxième ligne complète d'assemblage tôlerie de l'usine Renault Tanger, dédiée à la fabrication de la nouvelle Dacia Sandero. Cette ligne permet la production de la Sandero 2 mais peut également produire d'autres véhicules.



Actemium s'appuie sur le standard AIMS de Renault-Nissan pour l'assemblage des trois segments de la base roulante et pour l'assemblage général des côtés de caisse et du pavillon.

La ligne comporte des postes d'assemblage manuels (points de géométrie) et des postes entièrement robotisés (gravage caisse, points de finition).



- + Soudure par résistance (10 kA)
- + Soudure à l'arc
- + Encollage joints étanchéité
- + Géométrie et traçage laser
- + Découpe tôlerie
- + Trajectoires robot

Synergies au sein groupe Vinci : Vinci Construction, Cegelec Maroc, Sogea Maroc, et Actemium Trappes ont contribué à faire de l'usine de Tanger un site industriel zéro carbone et zéro rejet liquide industriel.

Actemium Trappes

7 Av. Roger Hennequin
78190 TRAPPES – France
T +33 (0)1 30 16 55 00

commercial-trappes@actemium.com - www.actemium.fr