

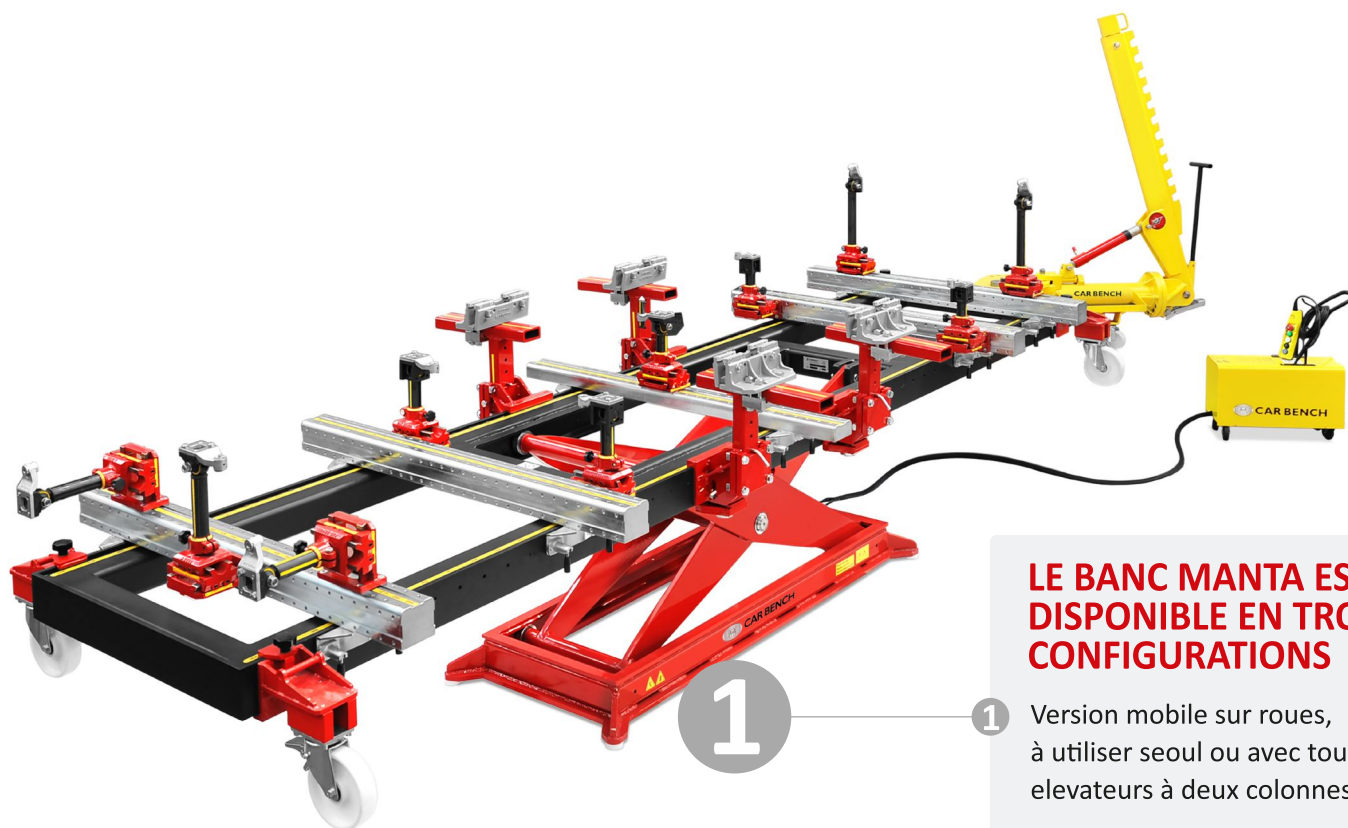


**CAR BENCH**<sup>®</sup>  
CAR BENCH INTERNATIONAL SPA

*ONLY THE BEST CAN BE NUMBER ONE*

# MANTA



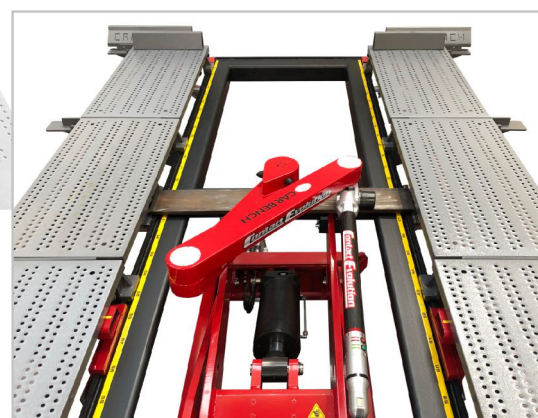
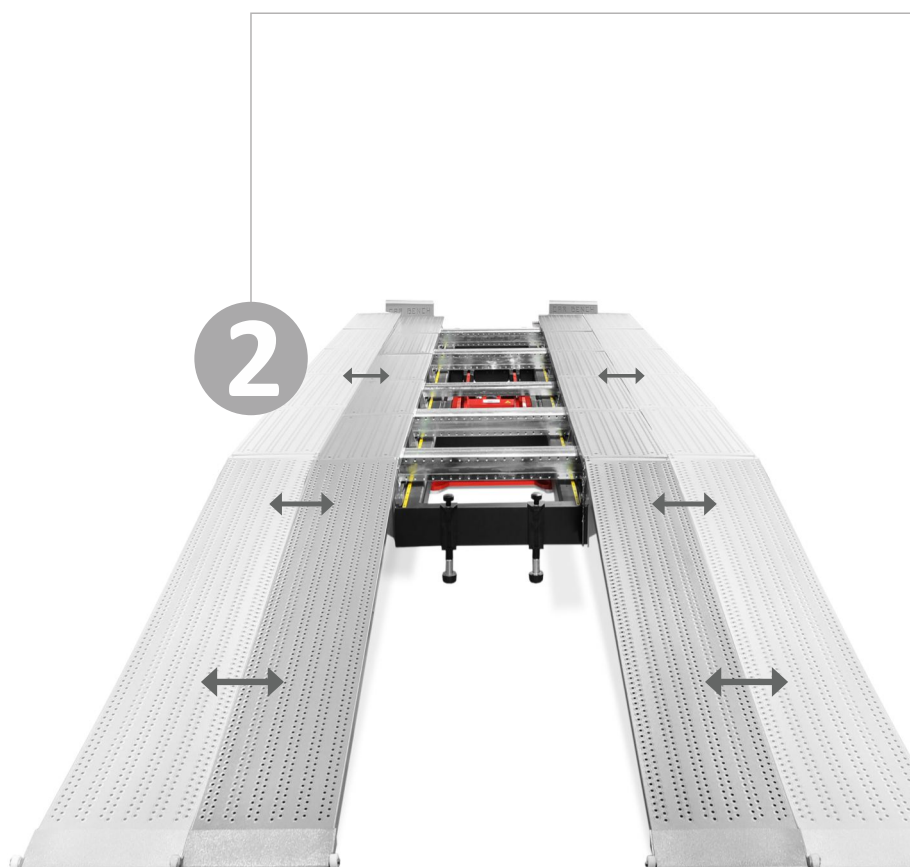


**LE BANC MANTA EST DISPONIBLE EN TROIS CONFIGURATIONS**

- 1 Version mobile sur roues, à utiliser seul ou avec tout éleveurs à deux colonnes
- 2 Avec un élévateur à ciseaux (4,5 ou 6,0 tonnes) et rampes avec deux positions.

Sur les deux modèles, il est possible de monter différentes séries de pinces (universels et spécifiques) et l'Equerre de traction **Manta**.

Naturellement, les deux modèles sont prédisposés pour adapter aux traverses le système de **Gabarit Universal** et l'instrument de mesure électronique **Contact Evolution** toujours monté.



## CONFIGURATION AVEC ÉLÉVATEUR

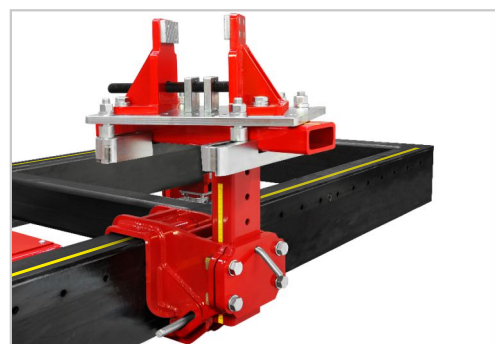
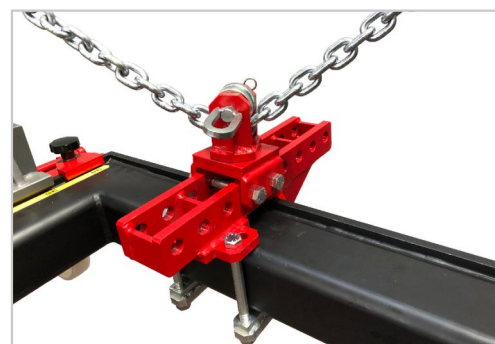
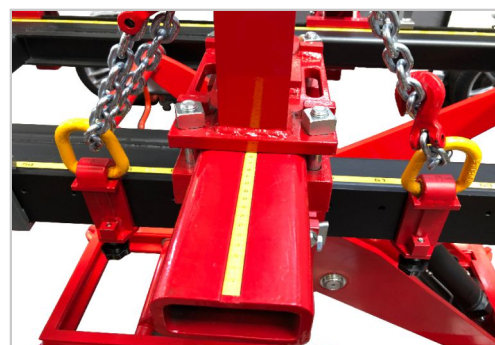
Le banc associé à un élévateur à ciseaux spécial est **mobile et inclinable aux deux extrémités**.

Ses dimensions ont été optimisées **pour permettre une accessibilité maximale**, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur du cadre, tout au long du processus de réparation, afin de fonctionner dans une approche ergonomique efficace.

Ses spécifications techniques permettent à l'utilisateur final **d'effectuer des opérations de réalignement lors de la réparation** de voitures, véhicules utilitaires légers, véhicules tout-terrain et pick-up, tout en maintenant une posture de travail confortable.

Le cadre est fabriqué en acier à haute résistance qui est fraisé pour assurer un **positionnement précis des points de contrôle** et enduit en poudre.

Les rampes d'approche par leur conception spécifique permettent le **chargement à bord du véhicule sans démonter l'équipement de base**.



**EQUERRE  
MANTA**

3

Écastré dans le sol 3





## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

### MARBRES SUR ROUES AVEC CADRE MANTA

Longueur du cadre	4,5 m	5,2 m	6,0 m
Poids du cadre	640 Kg	730 Kg	860 Kg

ÉLÉVATEURS AVEC CADRE MANTA	ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC CAPACITÉ 4,5 TON		ÉLÉVATEUR À CISEAUX AVEC CAPACITÉ 6,0 TON	
Longueur du cadre	4,5 m	5,2 m	5,2 m	6,0 m
Capacité	4,5 ton		6,0 ton	
Hauteur de levage minimale	320 mm		320 mm	
Hauteur de levage maximale au plan de travail	1800 mm		1800 mm	
Poids élévateur avec cadre	1,3 ton	1,4 ton	1,4 ton	1,5 ton
Puissance nominale	2 Kw		2 Kw	
Tension nominale	380 V		380 V	
Courant nominale	4,3 A		4,3 A	
Fréquence nominale	50 Hz		50 Hz	
Pression de montée maximale	280 Bar		280 Bar	
Pression de descente maximale	130 Bar		130 Bar	

TIRANT	MANTA
Puissance de tir	10 ton



**CAR BENCH  
TRAINING ACADEMY**

MÉTHODOLOGIES  
DE RÉPARATION

FORMATION ÉQUIPEMENTS  
CAR BENCH

FORMATION  
OEM PERSONALISÉE

