

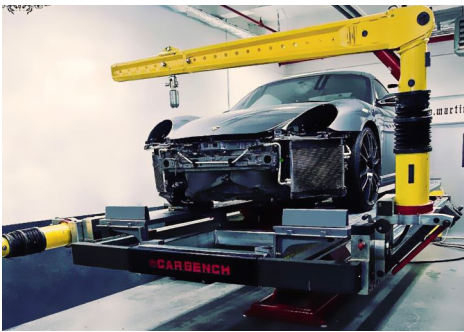


CAR BENCH[®]
CAR BENCH INTERNATIONAL SPA

ONLY THE BEST CAN BE NUMBER ONE

OCTOPUS





Le carrossier a toujours eu le besoin de disposer d'un système de tirage lui permettant d'effectuer des tirages dans la direction souhaitée et orientées dans l'espace.

Le système de tirage «OCTOPUS» répond à ce besoin en vous permettant de réparer tout type d'accident sur tous les points de la voiture. À l'avant, à l'arrière, sur les côtés, sous le sol, dans l'habitacle ou dans le compartiment moteur; il est en effet possible de diriger le tirage dans la direction de la résultante des forces qui ont provoqué la déformation lors de la collision et dans la direction opposée.

Le banc 'OCTOPUS' permet des réparations dans des conditions idéales, sans altération des caractéristiques géométriques et mécaniques du corps dues à des tirages inadaptés (à direction obligatoire) et réduit les temps d'intervention.





N° 2 Equerres de traction télescopiques avec 12 tonnes de puissance Push & Pull dans toutes les directions.

Le système se compose de deux armes de tirage, chacun passant sur une poutre placée latéralement sur le banc.

Les poutres peuvent être enlevés et rapprochés du banc avec un pistolet pneumatique. Chaque bras, équipé de mouvements entièrement mécanisés, est capable d'assumer, grâce aux cinq degrés de liberté, toute direction de tir. Le système peut être verrouillé dans la position et avec l'angle souhaité, la traction souhaitée peut être effectuée lorsque le verrouillage est terminé.

L'ensemble du tirant peut effectuer une rotation primaire de 360 ° à la base. De plus, avec le même poste, il est possible d'obtenir une ouverture jusqu'à 90 ° (vitesse d'ouverture de 0,75 tours / minute). Enfin, au point de verrouillage, le bras de traction peut effectuer une rotation secondaire supplémentaire de 360 °. Pour faciliter la manœuvre du système de tirage 'OCTOPUS', une possibilité supplémentaire de mouvement a été insérée, déterminée par la colonne horizontale du tirant, composée de trois parties coulissantes l'une dans l'autre, qui permet de rapprocher le bras vertical à la voiture montée sur le banc.

Cette possibilité vous permet de tirer à l'intérieur de voitures très basses et vous permet de tirer avec le bras placé sous le plancher de la voiture. De plus, l'opérateur a la possibilité d'effectuer la poussée là où c'est nécessaire. Le pas du tube télescopique est de 200 mm, réglable millimètre par millimètre.



OCTOPUS



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Poids	1800 Kg
Capacité	6000 Kg
Pression de montée maximale	300 bar
Pression de descente maximale	120 bar
Hauteur de levage minimale	310 mm
Hauteur de levage maximale au plan de travail	1800 mm
Puissance Nominale	1,85 kW
Tension Nominale	380V
Courant Nominale	4,3 A
Fréquence Nominale	50 Hz
Équerres de tirage	Octopus
Puissance de tir	12 tons
Puissance de poussée	12 tons



CAR BENCH
TRAINING ACADEMY

MÉTHODOLOGIES
DE RÉPARATION

FORMATION ÉQUIPEMENTS
CAR BENCH

FORMATION
OEM PERSONALISÉE



Car Bench International S.p.A.

Via Dorsale, 22 - 54100 Massa (MS) - ITALY

info@carbench.it - ph. +39 0585 251261

www.carbenchinternational.com