

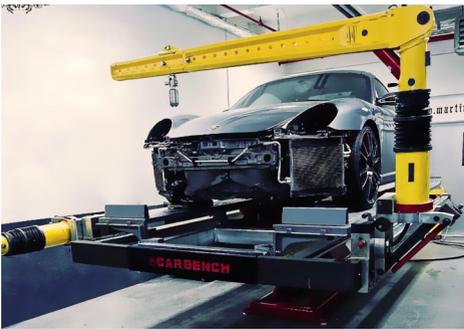


CAR BENCH[®]
CAR BENCH INTERNATIONAL SPA

ONLY THE BEST CAN BE NUMBER ONE

OCTOPUS





Il carrozziere ha sempre avuto la necessità di poter disporre di un sistema di tiro che gli consenta di effettuare tiri nella direzione voluta e comunque orientata nello spazio.

L'impianto di tiro 'OCTOPUS' soddisfa tale esigenza permettendo di riparare ogni tipo di sinistro su tutti i punti della vettura. Nell'anteriore, nel posteriore, sulle fiancate, sotto il pianale, all'interno dell'abitacolo o nel vano motore; è infatti possibile indirizzare il tiro nella direzione della risultante delle forze che hanno provocato la deformazione durante il sinistro e nel verso contrario.

Il Banco 'OCTOPUS' consente la riparazione nelle condizioni ideali, senza alterazioni delle caratteristiche geometriche e meccaniche della scocca dovute a tiri non idonei (aventi direzione obbligata) e riduce i tempi di intervento.





N° 2 Puntoni di tiro telescopici
con 12 Tonnellate di potenza
di Tiro e Spinta in ogni direzione.

L'impianto è costituito da due puntoni di tiro, ognuno dei quali scorre su una trave posta lateralmente al banco.

Le travi possono essere allontanate ed avvicinate al banco con un avvitatore pneumatico. Ogni puntone, dotato di movimenti completamente meccanizzati, è in grado di assumere, grazie ai cinque gradi di libertà, qualsiasi direzione di tiro. Il sistema può essere bloccato nella posizione e con l'angolo desiderato, a bloccaggio avvenuto può essere effettuato il tiro impostato.

L'intera squadra di tiro può effettuare alla base una rotazione primaria di 360°. Inoltre con la stessa squadra si può ottenere una apertura fino a 90° (Velocità di apertura 0,75 Giri/Minuto). Infine, nel punto d'attacco, la squadra può effettuare una ulteriore rotazione secondaria di altri 360°. Per rendere più facile la manovrabilità del sistema di tiro 'OCTOPUS', è stata inserita una ulteriore possibilità di movimento, determinata dalla colonna orizzontale della squadra di tiro, la quale essendo composta di tre parti scorrevoli l'una dentro l'altra, può avvicinare il montate verticale alla vettura montata sul banco.

Questa possibilità permette di effettuare tiri all'interno di vetture molto basse e permette di effettuare tiri con la squadra posizionata sotto il pianale della vettura. Inoltre l'operatore ha la possibilità di effettuare la spinta laddove si rende necessaria. La corsa del tubo telescopico è di 200 mm, controllabili millimetro per millimetro.



OCTOPUS



CARATTERISTICHE TECNICHE

Peso Proprio	1800 Kg
Portata Complessiva	6000 Kg
Max. Pressione in Salita	300 bar
Max. Pressione in Discesa	120 bar
Sollevamento Minimo	310 mm
H. max sollevamento piano di lavoro	1800 mm
Potenza Nominale	1,85 kW
Tensione Nominale	380V
Corrente Nominale	4,3 A
Frequenza Nominale	50 Hz

Puntone di tiro	Octopus
Potenza di tiro	12 tons
Potenza di spinta	12 tons



CAR BENCH
TRAINING ACADEMY

METODOLOGIE
DI RIPARAZIONE

TRAINING ATTREZZATURA
CAR BENCH

TRAINING
PERSONALIZZATI OEM



Car Bench International S.p.A.

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

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

www.carbenchinternational.com