

Reparación de un chasis de motocicleta

Para la reparación de un chasis de motocicleta es necesaria una bancada, con un equipo de estiraje, y un sistema de medición, así como un sistema para el anclaje de la zona del eje del basculante y del cabezal de dirección o pipa.



1

Acondicionamiento de la bancada.



2

Colocación del chasis en la bancada mediante la grúa.



3

Anclaje del chasis a la bancada



4

Identificación de la motocicleta, selección en el ordenador y comprobación de las dimensiones originales

Paso a Paso



5

Medición del chasis y estudio de la dirección de tiro



6

Se dirige el laser al centro de la diana



7

Comprobación del ángulo en el medidor laser y de la distancia al eje del basculante



8

Tiro longitudinal para corregir el ángulo de avance



9

Tiro transversal para corregir el ángulo de caída.



10

Como último paso se realiza una verificación final de las dimensiones del chasis, y se emite un informe impreso con las mediciones obtenidas antes y después de reparar.