

# Paso a paso

## Reconformado manual de la chapa

M<sup>a</sup> Concepción Pérez

El desabollado manual de la chapa es una operación fundamental que todo chapista ha de dominar. La experiencia y práctica combinada con un juego variado de tases, martillos y palancas permitirán restablecer las formas originales de las superficies de chapa.



1

Identificación y delimitación del daño.



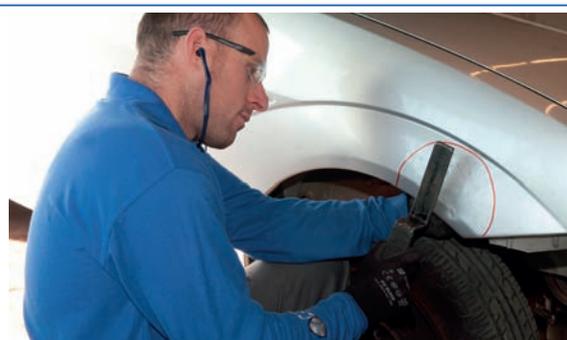
2

Preparación de herramientas para golpear (se elegirán según la forma de la zona a recuperar).



3

Desmontajes necesarios para disponer de acceso a la zona a trabajar.



4

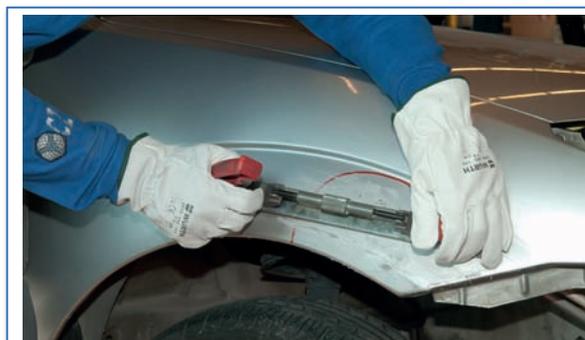
Eliminar tensiones de la chapa en la zona y alineación de aristas y líneas.

## Paso a paso Reconformado manual de la chapa



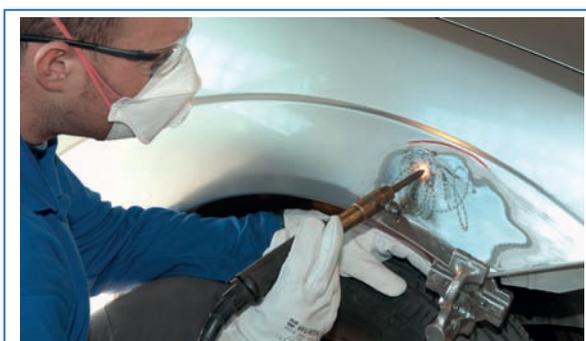
5

Reconformado mediante golpeteo de la superficie utilizando las herramientas más adecuadas al daño (tas, martillo, lima, palancas o tranchas).



6

Verificación del estado de la reparación manualmente y con la lima de carrocerero.



7

Si la chapa se ha estirado, se recoge mediante tratamientos térmicos como el electrodo de grafito.



8

Afinar la forma de la superficie con la lima de reparar y tas.



9

Verificar de nuevo el estado de la superficie y si es correcto dar por finalizado el reconformado.



10

Acabado de la zona mediante un lijado con P80 para eliminar pequeñas imperfecciones residuales del reconformado.