

Paso a paso

Desmontaje de neumáticos

En la operación de desmontaje y montaje de cubiertas o bien su sustitución, y especialmente en los actuales neumáticos de perfil bajo y llantas de aleación, tipo Run Flat, para adaptar la desmontadora de ruedas convencional, se precisan una serie de complementos de extracción que facilitan y permiten la operación de desmontaje y montaje requerida a la demanda de estas ruedas actuales, evitando cualquier tipo de daño tanto en la cubierta como en la llanta.

Para el desmontaje y montaje de neumáticos de perfil bajo, actualmente se dispone en el mercado de una práctica herramienta como es el kit de actualización para las desmontadoras convencionales de neumáticos de bajo perfil VM Utilnova que permite realizar eficazmente dicha operación, tal como se expone a continuación.

Dpto. de Mecánica y Electrónica



1 Con el desinflador VM, deshinchar la rueda y quitar los contrapesos.



2 Con el despegatalones, se procede a despegar el talón del lado exterior e interior.



3 Colocar la rueda en la desmontadora y el adaptador VM en la garra.



4 Posicionar y ajustar el brazo de desmontaje al borde de la llanta.

Paso a paso Desmontaje de neumáticos



5

Girar la rueda hasta que el neumático despegue de su parte exterior, utilizando también un desmontable VM.



6

Repetir la misma operación con el otro lado del neumático.



7

Sustituir la válvula de aire.



8

Lubricar la llanta y el neumático con pasta de montaje.



9

Colocar el brazo de desmontaje con el adaptador VM y comenzar a montar el neumático hasta que quede encajado en la llanta.



10

Inflar el neumático a la presión definitiva señalada y operación concluida.