



**Máximo ahorro y el  
equilibrado más idóneo  
para cada tipo de ruedas**

**-30%**



**de ahorro de los pesos  
de equilibrado!**

**-20%**



**de ahorro de los tiempos  
de equilibrado!**





**CONTROL WEIGHT** es un grupo de programas integrados que puede ser activado del usuario y que incluye tre funciones principales:

- ❑ **MINIMAL WEIGHT:** *Máximo ahorro para el usuario* porque permite reducir al mínimo el peso de equilibrado.
- ❑ **PESO ESCONDIDO:** *Perfecta estética de la llanta* porque permite dividir el peso adhesivo de equilibrado del lado exterior, en dos pesos equivalentes escondidos detrás de los radios.
- ❑ **OPT:** *Máximo silencio de funcionamiento* porque permite controlar el nivel de ruido variando la posición del neumático sobre la llanta.

## MINIMAL WEIGHT

**Minimal Weight** es el programa principal del sistema **CW**. Estudiado en particular para reducir al mínimo el peso de equilibrado escogiendo diferentes umbrales proporcionales al momento de inercia y calculadas en base al tipo de vehículo:

### Vehículo rápido

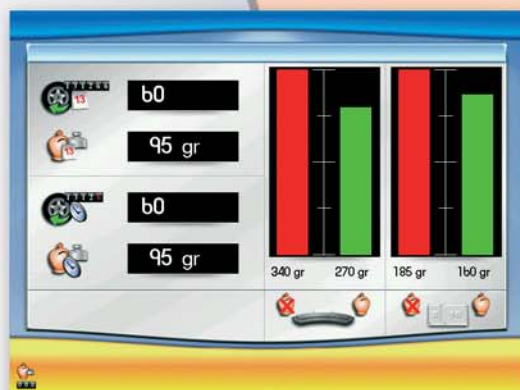


### Vehículo lento



Dos vehículos pueden tener ruedas similares en dimensiones y peso y, por tanto, momentos de inercia parecidos, pero es seguro que, siendo el efecto del desequilibrio proporcional al cuadrado de la velocidad, necesitarán una precisión diferente en el equilibrado.

Con **Minimal Weight** el operador selecciona estos valores, fundamentales para el equilibrado perfecto, y el programa calcula automáticamente todos los demás parámetros.



Los valores de ahorro son automáticamente calculados y visualizados del programa.



Página vídeo de la selección del programa.



NEXION S.p.A. - Italy - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio s.r.l. -  
A sole shareholder Minio company -  
[www.hpa-faip.it](http://www.hpa-faip.it) - [info@hpa-faip.it](mailto:info@hpa-faip.it)

