



REPORTE INFORMATIVO

ACCIONES PARA UN TRABAJO SEGURO



Accidentes al tratar de soltar las tuercas de un neumático que se encuentran con exceso de torque

Todos los días a lo largo del país, cientos de transportistas enfrenta problemas para cambiar sus neumáticos a causa de tuercas que se encuentran con exceso de torque. Esto es un fenómeno muy común y ocurre por diversos factores como, procedimientos de instalación deficientes o por la tracción a la que está sometida la rueda, entre otros.

Muchas veces la necesidad de cambiar un neumático se presentan en condiciones muy distintas a las de un taller de mantención, por lo que trabajadores tratando de resolver la situación, a causa de que sus herramientas estándares no son suficientes, improvisan métodos y utensilios que en la mayoría de los casos no resultan ser efectivos y menos seguros, exponiéndolos a accidentes y lesiones.

Ejemplos hay muchos y lamentablemente muchas veces estas acciones terminan con consecuencias serias a las personas, como caídas, golpes, sobre esfuerzos y cortes.



Las herramientas normalmente disponibles en el mercado para atender problemas de alto torque en tuercas, son costosas y necesitan energías que están disponibles solo en un taller de mantención, pero no en una carretera (energía neumática, hidráulica y eléctrica).

Hoy existe una solución efectiva, segura, económica y portable, para resolver este problema en forma definitiva, **el multiplicador de torque manual para neumáticos 1:68**.

Algunas ventajas del producto son:

1. Herramienta liviana (8,7 kg), compacta y fácil de usar en toda condición. Sólo requiere que el operador gire la mañilla. No se necesita ningún tipo de energía, ni conexión.
2. Posee un conjunto planetario que convierte el giro de la mañilla hasta en un torque de 1:68 (relación de multiplicación), torque suficiente para soltar hasta la tuerca más rebelde. Torque máximo aproximado de 3800 Nm.
3. Ahorro significativo del tiempo. Una tuerca puede soltarse en menos de 45 segundos.
4. Herramienta fabricada en acero y recubierta con protección anticorrosiva, características que entregan mayor durabilidad aun en las condiciones más exigentes.
5. Incluye dados hexagonales para tuercas de 32 y 33 mm.
6. Manilla con recubrimiento de goma, para un mejor agarre y comodidad en la operación.
7. Bajo costo de adquisición y mantenimiento mínimo.
8. Dispone de una cómoda maleta, para facilitar el transporte y almacenamiento dentro de la cabina del camión (410x380x260mm).



Multiplicador de torque manual para neumáticos 1:68 (Código P11856)

Mantenga a sus conductores libres de sobre esfuerzos y potenciales accidentes, brindándoles la herramienta apropiada para realizar el cambio de neumáticos, en todas las condiciones que exige la ruta. **El multiplicador de torque manual para neumáticos 1:68** proporciona el torque que resolverá un gran problema que hoy enfrentan los trabajadores del transporte.