

# **Diseño de un sistema de fuerza-palanca: medición del par en el rango de los MN·m**

R. Lorente-Pedreille, N. Medina, M. Sáenz, M.A. Sebastián

**Abstract—** Este artículo describe la propuesta preliminar de diseño del CEM para la creación de un nuevo patrón de transferencia para la medición del par de torsión en el rango de los MN·m. Esta investigación surge dentro del nuevo proyecto EMPIR 14IND14 «Torque measurement in the MN·m range» [1], cuyo objetivo es asegurar la trazabilidad de la medida del par de torsión en el rango de los MN·m para bancos de ensayo de «nacelles».

**Index Terms—**

Due to copyright restriction we cannot distribute this content on the web. However, clicking on the next link, authors will be able to distribute to you the full version of the paper:

[Request full paper to the authors](#)

If your institution has an electronic subscription to Metalmecánica, you can download the paper from the journal website:

[Access to the Journal website](#)

**Citation:**

*Lorente-Pedreille, R.; Medina, N.; Sáenz, M.; Sebastián, M.A.; "Diseño de un sistema de fuerza-palanca: medición del par en el rango de los MN·m", Metalmecánica, no.1376, pp.40-45. February, 2018.*