

ELEMENTO PARA CAMBIO RÁPIDO DE LAS TAPAS DE TACÓN

Resumen

- Esta invención se relaciona con elemento para cambio de tapas de tacón está formado
- 5 por un eje cilíndrico en forma de espárrago vástago de metal estriado con un extremo hueco y liso, que permite que sea ajustable a diferentes diámetros de tubos de tacón ya que posee una ranura longitudinal expandible que se ajusta a la cavidad concéntrica receptora del vástago de metal estriado que se encuentra en el tacón, y una tapa cónica con cavidad concéntrica roscada para soporte debido a su amplitud.
- 10 El vástago de metal estriado tiene en un extremo una superficie lisa hueca con una ranura longitudinal acoplada a un cuerpo de tacón y en el extremo opuesto tiene terminación maciza con rosca atornillada a la tapa cónica con rosca removible, los extremos del vástago están separados por una arandela inmersa en el cuerpo del eje, la cual permite sellar el orificio receptor del vástago en el tacón; el cuerpo de tacón con
- 15 cavidad concéntrica receptora del vástago de metal estriado tiene una superficie de contacto lisa unida a la superficie lisa de contacto de la tapa; y la tapa cónica tiene su superficie de contacto lisa una cavidad concéntrica roscada en el corte transversal del cono que la conforma y tiene una superficie cerrada en la base del cono que la conforma, que se apoyará en el suelo para su uso.