

## **RESUMEN**

El invento se trata de un cartucho compuesto por el cuerpo (2) que contiene aire, y la cabeza (3) que cierra el cuerpo (2) y que está conformada por el canal de llenado (10) que conecta la parte exterior del cartucho con el cuerpo (2) y que está compuesta por la válvula de llenado de no retorno (11) que impide que el aire salga del cuerpo (2). Según el invento, la cabeza (3) la conforma el canal de inflación que conecta el canal de llenado (10) con el cuerpo (2), que está compuesto por la válvula de inflación (32) que impide que el aire se salga del cuerpo (2), y donde el elemento de inflación (30) está instalado de una forma móvil, permitiendo la apertura de la válvula de inflación de no retorno.