

Resumen:

La presente invención pertenece al campo tecnológico de equipos electrodomésticos, en particular, aparatos destinados a la preparación y distribución de bebidas. Se refiere a un émbolo de trituración de bebidas cuyas características técnicas, estructurales y funcionales han sido desarrolladas de manera especial para facilitar el acoplamiento y el posicionamiento de dicho émbolo dentro de su canal de accionamiento en el interior de las máquinas y equipos destinados a la preparación de bebidas instantáneas. De preferencia, el émbolo de trituración de cápsulas de bebidas está compuesto por un cuerpo estructural (10) sustancialmente en la forma de copa, que consiste en al menos una región de contacto (20) que aloja al menos un elemento metálico/magnético (M/m) y un borde periférico (30) que tiene al menos un inserto (40) capaz de proporcionar un contrapeso en relación con el elemento magnético/metálico (M/m).