

Medidor Teknivel H20

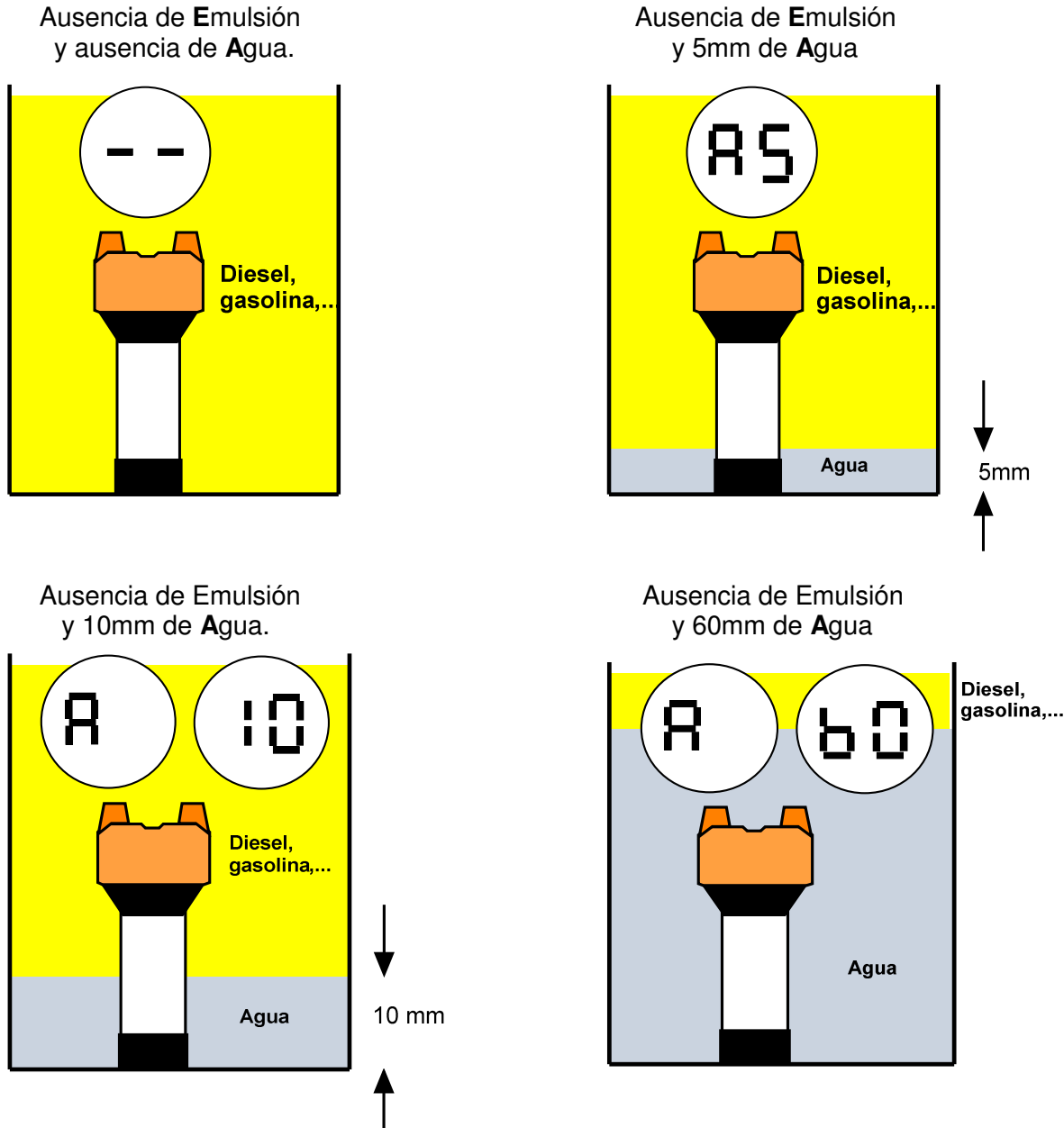
El medidor H20 detecta simultáneamente en una misma medición, presencia de Emulsión de Agua, Disoluciones de Agua en Alcohol, y Agua precipitada que normalmente se depositan en el fondo de los tanques de combustibles.

El medidor debe ingresarse al tanque hasta quedar apoyado en el fondo del mismo. Luego de 30 segundos puede ser extraído para visualizar la medición efectuada.

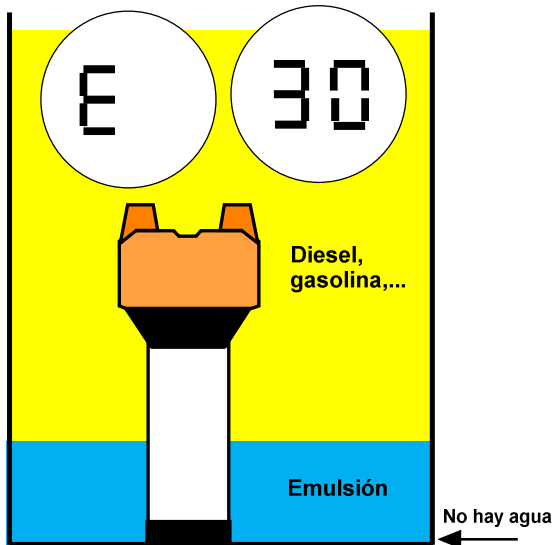
El aparato posee un visor con dos caracteres LCD, que indican las mediciones.

En el visor LCD se utiliza la letra **A** para el Agua, y la letra **E** para la Emulsión ó el alcohol. Cuando hay mas de un dato a mostrar, se indican en forma secuencial.

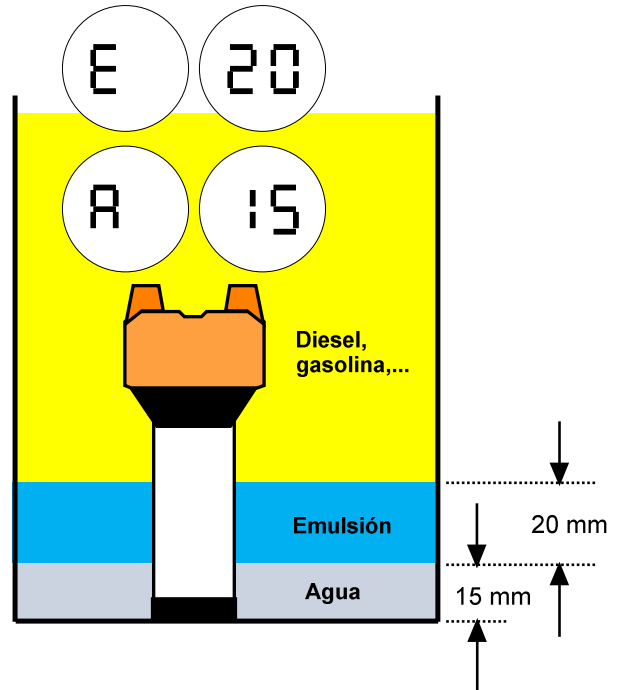
A continuación se ejemplifican varios casos para comprender el funcionamiento y el formato de indicación:



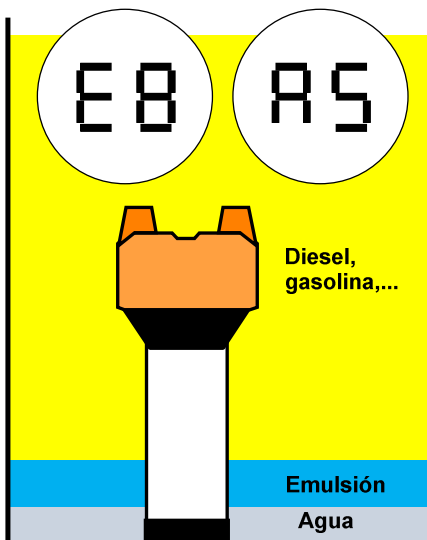
30mm de Emulsion
y ausencia de Agua



20mm de Emulsion
y 15mm de Agua



8mm de Emulsion
y 5mm de Agua



Si no hay capa de Agua, y hay capa de Emulsion mayor a 50mm, el medidor calcula y muestra el grado de Concentración de la Emulsion en una escala de 1 a 9. En el siguiente ejemplo hay mas de 60mm de Emulsion, y la indicación es Emulsion = 60mm pues es el máximo que puede medir, y además como no hay agua, el aparato mide e indica una Concentración de emulsion = 3

