Pasos necesarios para programar el decoder del AVE S-103 de PIKO versión 3 carriles con la Mobile Station de Märklin

1.- Entrar en modo programación

.- Retirar todas las otras locomotoras de la vía y dejar solo la locomotora a programar.
.- Desconectar y volver a conectar la Mobile Station,
.- Elegir la dirección (en este caso „3“). Comprobar que se deja manejar y detener.
.- Conectar las luces
.- Pulsar 5 veces el regulador (botón rojo)
.- Las luces de delante y/o atrás parpadearán 4 veces lentamente

Aquí empieza propiamente la programación

2.- Elegir en la Mobile Station el número de CV que queremos programar.
Si es la dirección será la 1

.- Pulsar ESC. En el Display debe aparecer "NEUE LOK"
.- Pulsar regulador una vez. En el Display debe aparecer “Datenbank”
.- Girar regulador hasta que aparezca "ADRESSE"
.- Pulsar regulador una vez. En el Display aparecerá “A1”
.- Pulsar regulador una vez. En el Display aparecerá “Symbol”
.- Pulsar regulador una vez.
.- Las luces parpadearán 4 veces rápidamente

3.- Escribir el nuevo valor de CV
En este caso, la nueva dirección será 21

.- Pulsar ESC. En el Display debe aparecer "NEUE LOK"
.- Pulsar regulador una vez. En el Display debe aparecer “Datenbank”
.- Girar regulador hasta que aparezca "ADRESSE"
.- Pulsar regulador una vez. En el Display aparecerá “A1”
.- Girar regulador hasta que aparezca la nueva dirección (en este caso 21)
.- Pulsar regulador una vez. En el Display aparecerá “Symbol”
.- Girar regulador hasta que aparezca el símbolo deseado
.- Pulsar regulador una vez.
.- Las luces parpadearán 4 veces lentamente

Si se desean programar otras CV’s, repetir los pasos 2 y 3

4.- Cerrar la programación

.- Pulsar la tecla STOP
.- Volver a pulsar la tecla STOP