

16

$$(q_0, 0, \#) = (q_0, 0, 0, 0, 0)$$

$$(q_0, 1, \#) = (q_0, 1, \#, 0, S)$$

$$(q_0, \#, \#) = (q_1, \#, \#, I, S)$$

Copio los 0 en la segunda cinta

$$(q_1, 1, \#) = (q_1, 1, 1, 0, 0)$$

$$(q_1, 0, \#) = (q_1, 0, \#, 0, S)$$

$$(q_1, \#, \#) = (q_2, \#, \#, S, S)$$

Copio los 1 en la segunda cinta

$$(q_2, 0, \#) = (q_2, 0, \#, I, S)$$

$$(q_2, 1, \#) = (q_2, 1, \#, I, S)$$

$$(q_2, \#, \#) = (q_1, \#, \#, 0, S)$$

Vuelvo al principio de la palabra