

PARTES DEL DISCO DURO

✕ □ - BANDEJA O PLATO

Es un disco metálico montado en el interior de la carcasa del disco duro. Todos los datos guardados en tu disco duro están principalmente escritos en este plato que está compuesto de aluminio o sustrato de vidrio, recubierto de una fina capa de óxido férrico o aleación de cobalto. Almacenando la información en forma binaria.



○ ○ ○

BRAZOS DE LECTURA/ESCRITURA

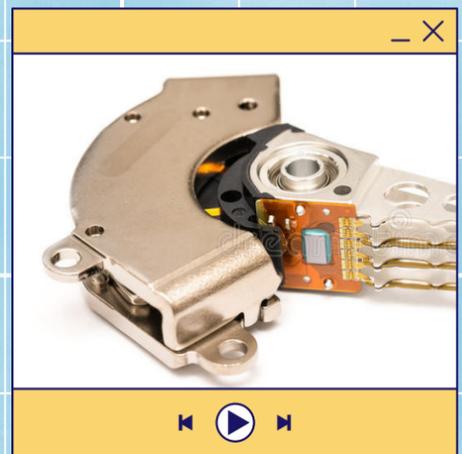


Mueve el cabezal de lectura/escritura hacia adelante y hacia atrás a través de cada bandeja. En realidad, este brazo también sostiene cada cabezal, por lo que estos no pueden tocar la bandeja y moverse libremente.



✕ □ - ACTUADOR MECÁNICO

Mueve el brazo de lectura/escritura. en los discos duros más antiguos, los actuadores eran motores paso a paso. en la mayoría de los discos duros modernos.



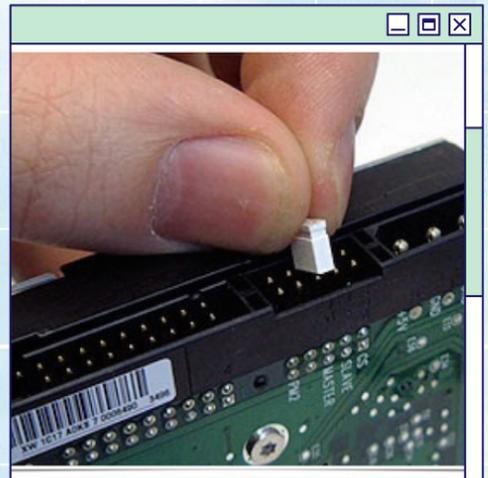
CONECTOR FLEXIBLE



Transporta datos desde la placa de circuito impreso al cabezal de lectura/escritura y a la bandeja.

✕ □ - CONECTORES

Enlazan el disco duro a la placa de circuito en el ordenador.



○ ○ ○

MOTOR DEL BRAZO



Permite que el brazo de lectura/escritura oscile a través de la bandeja.

