**BOM de un Nerdy Derby**

Un Nerdy Derby consta de tres pistas. Cada pista consta de 4 líneas de maderas unidas entre si. El fichero que encontrarás junto a este documento contiene los planos preparados para cortar una pista en una máquina CMC.

CORTE POR CNC NERDY DERBY

La madera ideal para utilizar son tableros de 18mm de espesor de contrachapado de calidad. El contrachapado de menor calidad tiene un acabado final de las pistas demasiado malo, y debería ser lijado y tratado posteriormente. El contrachapado de mayor calidad da un corte definitivo para obtener unas pistas listas para utilizar una vez cortadas.

Hacen falta (para 1 pista, multiplicar por 3 para hacer un Nerdy Derby completo):

* 2 tableros de 2440x1220mm de 18mm de espesor.
* Mínimo 40 tornillos de 8mm de diámetro y 80mm de largo con cabeza hexagonal. En caso de que no se vaya a encolar las pistas, utilizaríamos alrededor de 100 tornillos.
* La misma cantidad de tornillos en palomillas (40 o 100)
* El doble de cantidad de arandelas de 8mm de diámetro interior (80 o 200)

ESTRUCTURA DE SOPORTE DE UN NERDY DERBY.

En proceso.