

image not found or type unknown



www.juventudrebelde.cu

image not found or type unknown



**La empresa no solo creó un diseño en tiempo récord, además publicó su modelo en un sitio web donde es descargable para reproducir Autor: Twitter Publicado: 09/04/2020 | 09:42 am**

## **Diseñan respiradores en tiempo récord y comparten sus diseños gratis**

El equipo de Mercedes de Fórmula 1 desplegó una amplia ingeniería inversa para replicar el diseño de respiradores artificiales, y lo logró en menos de cien horas. Además, decidió liberar su diseño para combatir la pandemia desde cualquier lugar del mundo

**Publicado: Jueves 09 abril 2020 | 09:44:21 am.**

**Publicado por: Juventud Rebelde**

El equipo de Mercedes de F1 diseñó sus propios modelos de respiradores en menos de cien horas ante la escasez de esos implementos médicos en el Reino Unido, informa RT.

Los profesionales de Mercedes-AMG HPP trabajaron las 24 horas para realizar la ingeniería inversa en un dispositivo que podría fabricarse rápidamente por miles y lograron además mejorar el diseño inicial, con una reducción del consumo de oxígeno hasta en un 70 por ciento en comparación con el modelo Mark I, que sirvió de inspiración.

La escudería Mercedes consiguió fabricar 10 000 unidades, las que tras conseguir la aprobación de la MHRA, la Agencia Reguladora de Medicamentos y Productos Sanitarios de Reino Unido, procederá a su distribución en los servicios de salud que lo requieran.

Este nuevo modelo está disponible en en el [sitio web](#) de Covid-19 Research, los diseños e indicaciones de los materiales requeridos podrán ser descargados gratis precisa RT.

<http://www.juventudrebelde.cu/internacionales/2020-04-09/disenan-respiradores-en-tiempo-record-y-comparten-sus-disenos-gratis>

**Juventud Rebelde** | Diario de la juventud cubana  
Copyright © 2017 Juventud Rebelde