



La utilización de las barras o varas motorizadas posibilita, gracias a su sencillez de manejo, que un solo operario desde un pupitre de control realice todas las operaciones necesarias de cambios de decorados e iluminación necesarias en cualquier representación de una forma rápida, precisa y fiable.

Los cortes motorizados fabricados e instalados por Industrias Maquiescenic, están formados principalmente por una barra motorizada propiamente dicha, la cuál incorpora tambores enrollables roscados y uniones a cardan entre los distintos tramos para absorber posibles desniveles entre los mismos.

La barra o vara se apoya en aparatos de apoyo ampliamente dimensionados para soportar las cargas transmitidas y para el correcto anclaje en la superficie del peine o cualquier otro lugar donde se ubiquen los mismos.

El número de tiros que incorpora este elemento es el adecuado a las dimensiones del espacio a cubrir, mientras que el varal se diseña en función de la longitud del mismo, la distancia entre los mencionados tiros y el peso a soportar.

Industrias Maquiescenic comprueba y recalcula la estructura donde se pretenden situar los cortes motorizados, ya que en muchos casos no se han contemplado los esfuerzos estáticos y dinámicos que estos elementos introducen en la estructura y facilita soluciones para un funcionamiento seguro y fiable del conjunto.

La barra o vara motorizada está protegida mediante patente tras numerosas pruebas y ensayos hasta obtener un conjunto optimizado de gran rendimiento y fiabilidad de funcionamiento, ausente de fallos y con mínimas operaciones de mantenimiento.