



Una gama al servicio de los profesionales
Uma gama ao serviço dos profissionais

RAILES

Los raíles y patas han sido diseñados para garantizar el más alto nivel de rigidez y estabilidad con el menor peso posible. El diseño es único en el sentido que las ruedas de guía del cabezal están unas sobre las otras, paralelamente al corte. Este sistema permite eliminar los efectos de las torsiones laterales de los raíles horizontales, aportando mayor estabilidad y una mayor precisión de corte.



Estos raíles en aluminio son extremadamente ligeros con un peso de solamente 6,7 Kg por metro y pueden por tanto ser fácilmente manipulados por un solo operario, lo que disminuye el cansancio aumentando así la seguridad durante las operaciones de colocación. La rigidez y la estabilidad del sistema son más que suficientes para absorber las cargas y esfuerzos del corte, aun con discos de gran diámetro. Este rail tiene 2 caminos de rodadura en acero, sobre los cuales se desplazan las ruedas cónicas de la cortadora. Estos caminos de rodadura están torneados con una gran precisión, tienen una gran resistencia al desgaste y son desmontables. La cremallera es igualmente intercambiable .

Este rail se monta rápida y fácilmente en la pata mediante un eje soporte en T que se desliza en la parte ranurada del rail. Esta piéza puede colocarse en cualquier lugar del rail. El eje cilíndrico que se coloca en la pata y bloquea la fijación, es una pieza de alta calidad, no solo por el material utilizado sino también por su fabricación. Esta pieza esta prevista para absorber los más grandes esfuerzos, vibraciones y las variaciones de carga.



Este eje de fijación actua de pivote, el rail puede por tanto colocarse en posición oblicua, sin calas ni otra operación intermedia. La instalación sobre paredes con grandes irregularidades o sobre escalones, se vuelve muy fácil y con un nivel de seguridad superior.