# H-RAIL OVERHEAD

## SISTEMA DE RIEL SOBRE CABEZA

EN 795:2012 D

CEN/TS 16415:2013

UNI 11578:2015 D

### ADAPTABLE

Posibilidad de montar el riel directamente en diferentes tipos de subestructura con las correspondientes placas.

### FUNCIONAL

Riel que permite que los operarios trabajen con las manos libres y de forma segura usando un dispositivo deslizable y dispositivos retráctiles.

### SEGURO

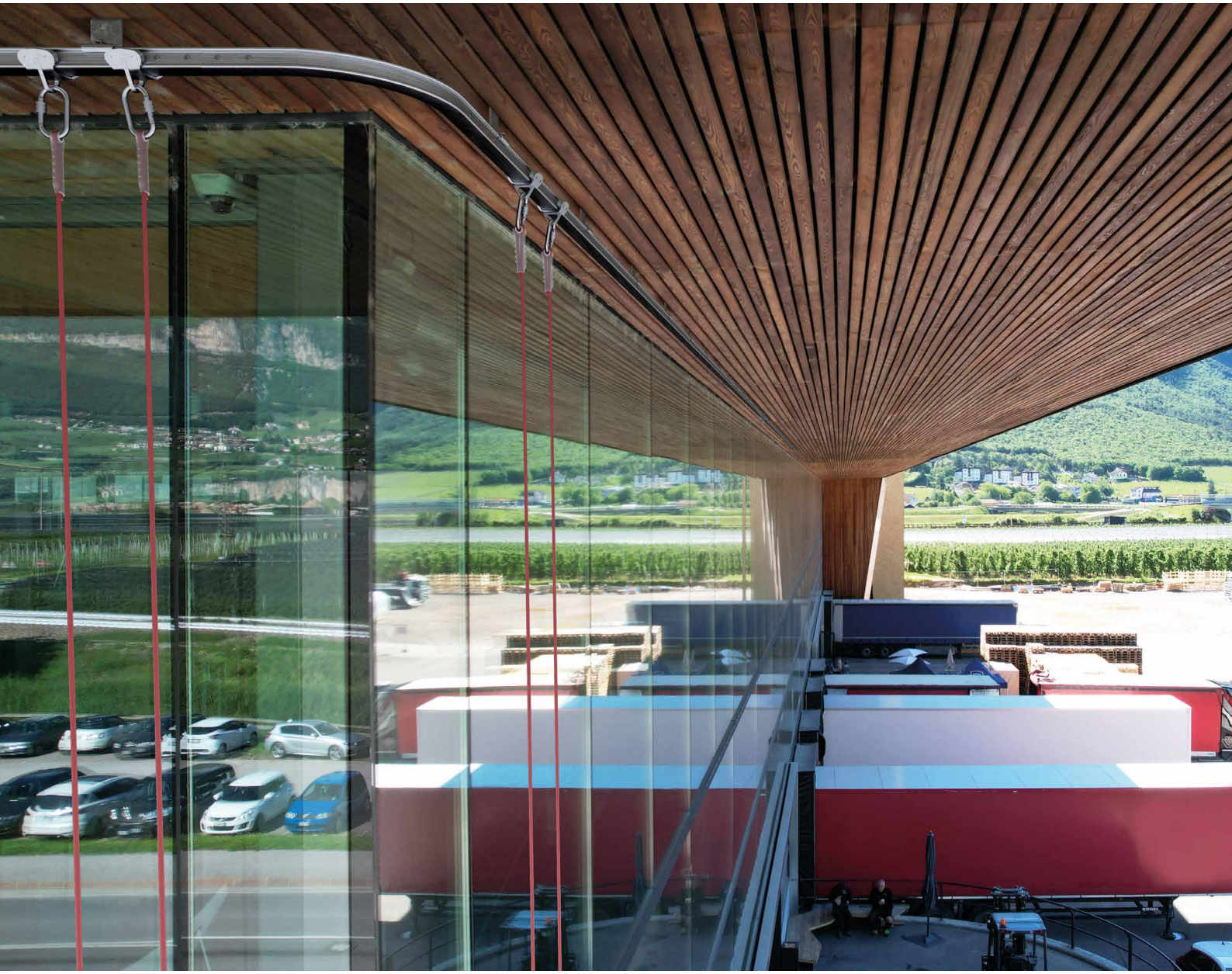
Sistema adecuado y probado también para uso en suspensión para varios operarios.

DIRECCIÓN DE LA CARGA

TIPOS DE APLICACIÓN

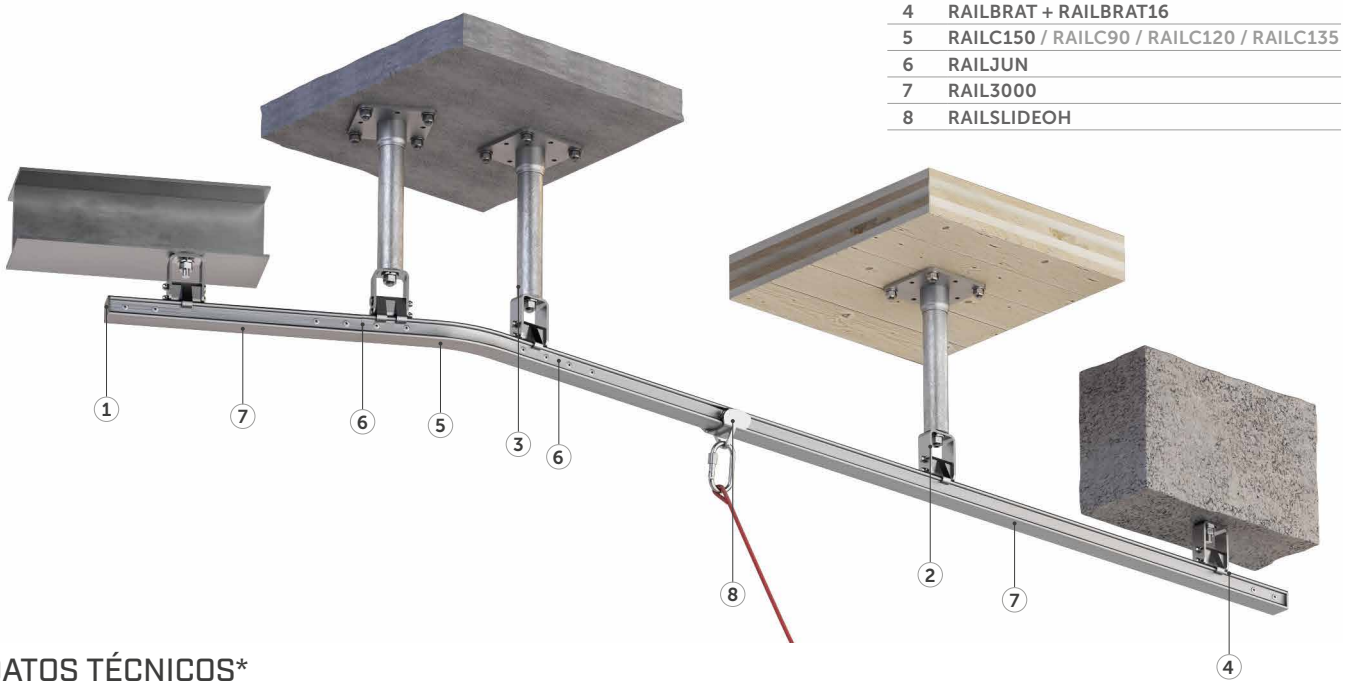
VIDEO MANUALS

*Instalación del riel H-RAIL en el techo para trabajos en suspensión de limpieza de fachadas.*



## COMPONENTES H-RAIL

| n. | CÓDIGO |
|---|---|
| 1 | RAILEND / RAILENDOPEN |
| 2 | RAILBRAOH |
| 3 | TOWER |
| 4 | RAILBRAT + RAILBRAT16 |
| 5 | RAILC150 / RAILC90 / RAILC120 / RAILC135 |
| 6 | RAILJUN |
| 7 | RAIL3000 |
| 8 | RAILSLIDEOH |




## DATOS TÉCNICOS*

| subestructura | espesores mínimos | fijación | |
|---|---|---|---|
| | | directo | con RAILBRA |
| GL24h | 100 mm | VGS Ø11 | HBS12 |
| CLT | 200 mm | VGS Ø11 | HBS12 |
| C20/25 | 150 mm | AB1 | SKS10 |
| S235JR | 6 mm | EKS10 | EKS10 |
| TOWER | - | - | - |

| método de trabajo | máx. intereje soportes [m] | n.° máx. operarios sistema | n.° usuarios por tramo |
|---|---|---|---|
| anticaída/ retención | 6 | 4 | 4 |
| suspensión | 1,5 | 4 | 1 |

** Los valores indicados se han obtenido a partir de pruebas experimentales realizadas bajo la supervisión de terceros según la normativa de referencia. Para una memoria de cálculo con distancias mínimas, según los requisitos normativos de referencia, la subestructura debe ser comprobada por un ingeniero cualificado antes de la instalación.*

### RAILSLIDEOH

Dispositivo deslizable para aplicación sobre cabeza para trabajos con sistema anticaída y para trabajos en suspensión. Dotado de cuatro ruedas que garantizan un óptimo deslizamiento incluso bajo carga vertical.

### RAILBRAOH

Soporte para aplicación sobre cabeza. Permite un montaje en dos pasos instalando primero el soporte en la subestructura y luego el riel.

### H-RAIL

H-RAIL también se puede instalar sin soporte, directamente en diferentes subestructuras. Para realizar los agujeros, usar la plantilla RAILFIXTOOL.

### RAILFIXTOOL

Plantilla de posicionamiento y guiado de la perforación para la instalación directa en diferentes subestructuras.