

# SERVOTECH

Dispositivo para el montaje de barandillas en andamios y torres móviles



Ver vídeo de montaje con Servotech

## SERVOTECH

Dispositivo para el fácil montaje/desmontaje de barandillas de andamios. La revisión de 2021 de la norma europea UNIEN1004.1.2 sobre andamios prohíbe que durante el uso, montaje y desmontaje, el operario permanezca de pie sobre la plataforma de trabajo sin una protección perimetral completa (actuales barandillas superior y media a cada lado).

Para ello hemos creado este dispositivo para el montaje de barandillas desde el nivel inferior al que se quiere subir. De esta forma, antes de subir a la plataforma superior, el operario ya está protegido por todos los lados por una barandilla que evita el riesgo de caída, tal y como exige la ley.



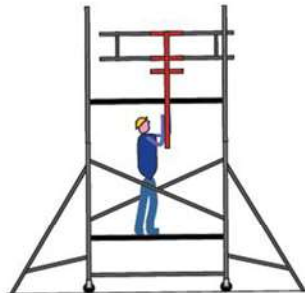
SERVOTECH puede transportarse y almacenarse enganchado a los componentes del andamio.

De esta manera, evitaremos su pérdida.



## DESMONTAJE

Para el desmontaje, el operario debe presionar los botones de liberación de las barandillas sin desengancharlas; una vez que ha descendido a la plataforma inferior, sujetando las barandillas con Servotech podrá desmontar las barandillas y bajarlas.



Durante el montaje de las barandillas, Servotech permite al operario enganchar la barandilla, con ambas manos. Esto aumenta la comodidad y la seguridad, en especial en casos en los que las barandillas son largas se trabaja en alturas considerables o en espacios confinados.

El operario engancha la barandilla en el SERVOTECH y la levanta hasta posición de instalación en la plataforma superior donde se engancha a los marcos del andamio.

El diseño ergonómico de SERVOTECH permite un agarre seguro y la posibilidad de enganchar las barandillas haciendo palanca en los ganchos para una fijación rápida y segura.

Una vez finalizado el montaje, SERVOTECH puede ser desmontado o quedar colgado cómodamente de las barandillas o de los peldaños hasta el momento del desmontaje.



HISPANO INDUSTRIAS SVELT S.L.  
Polígono Industrial de Llames, nave 42 33429 Viella (Asturias)  
T. 985 793 012 | F. 985 792 112 | www.svelt.es | ventas@svelt.es