

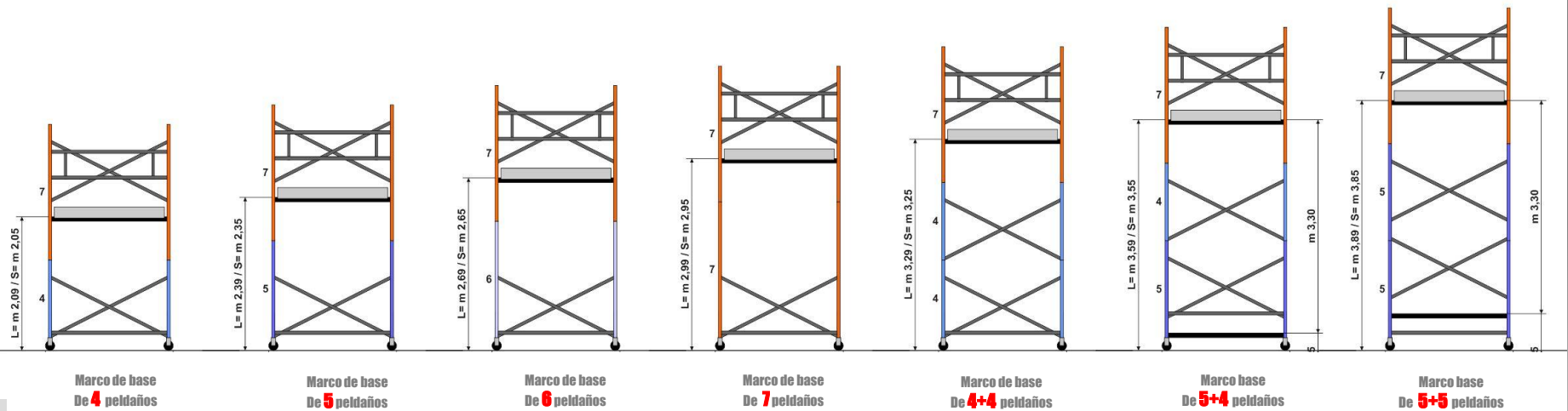
# MODIFICACIONES SUSTANCIALES DEL ANDAMIO **TEMPOTECH**

**EN BASE A LA NUEVA NORMA EUROPEA DE ANDAMIOS  
UNIEN1004.1.2 - 2021**



# EJEMPLOS DE MARCOS BASE

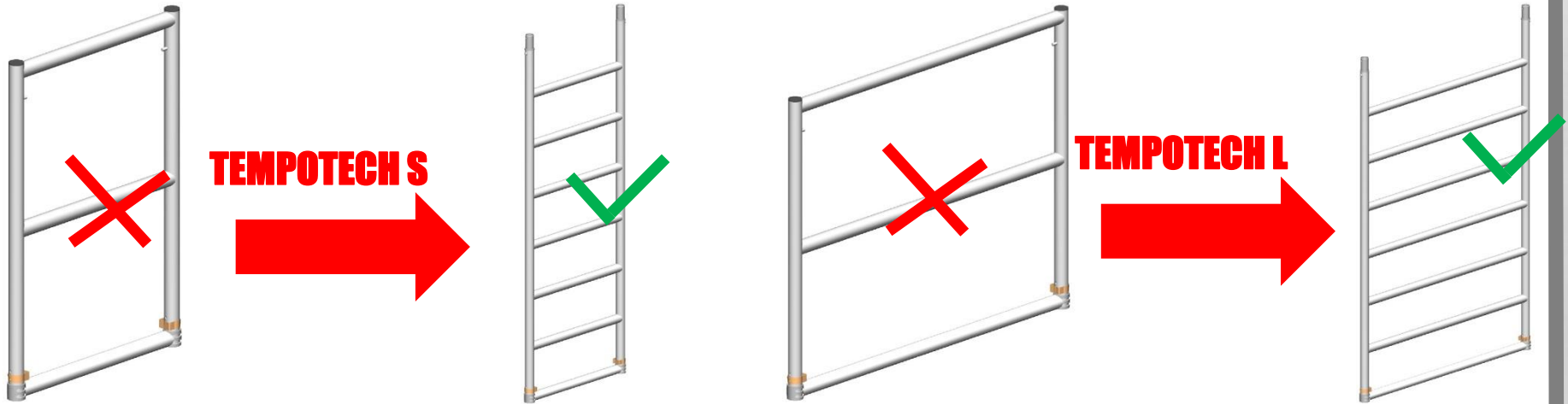
- El número indica los peldaños de cada marco
- Los marcos terminales siempre tienen 7 peldaños



# ¿QUÉ PASA CON LOS MARCOS TERMINALES?

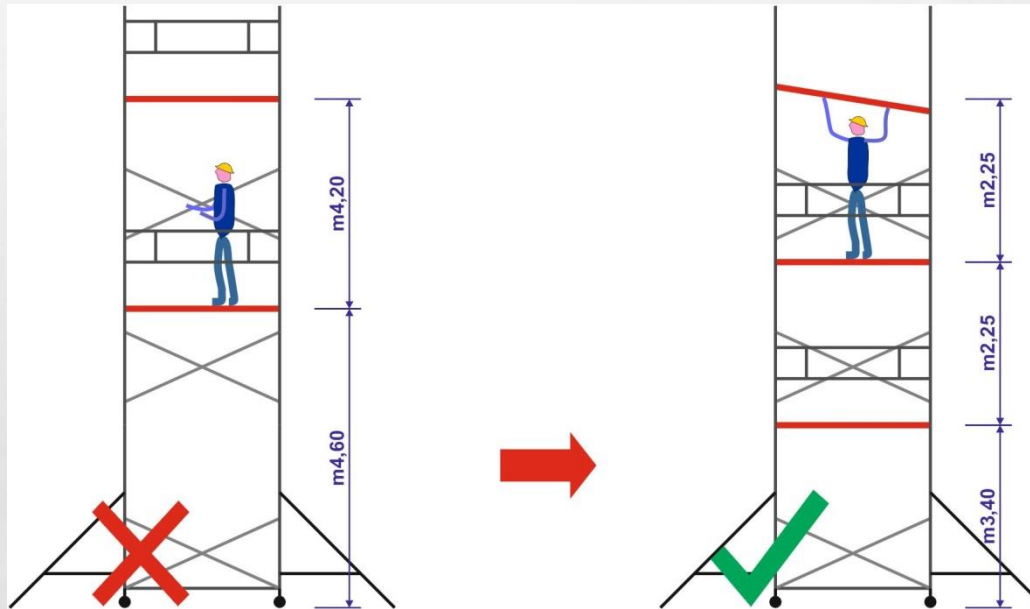


- Si se quiere adaptar el andamio a las nuevas normas, se deben eliminar los antiguos marcos terminales de 3 peldaños diseñados para la antigua norma. Sin embargo, todavía se pueden utilizar para configuraciones especiales, pero no siempre de acuerdo con la normas europeas.
- El andamio terminará en la parte superior con los marcos de 7 peldaños con la U hacia arriba, conformando una barrera suficientemente alta como exige la ley.



# DISTANCIA ENTRE LAS PLATAFORMAS

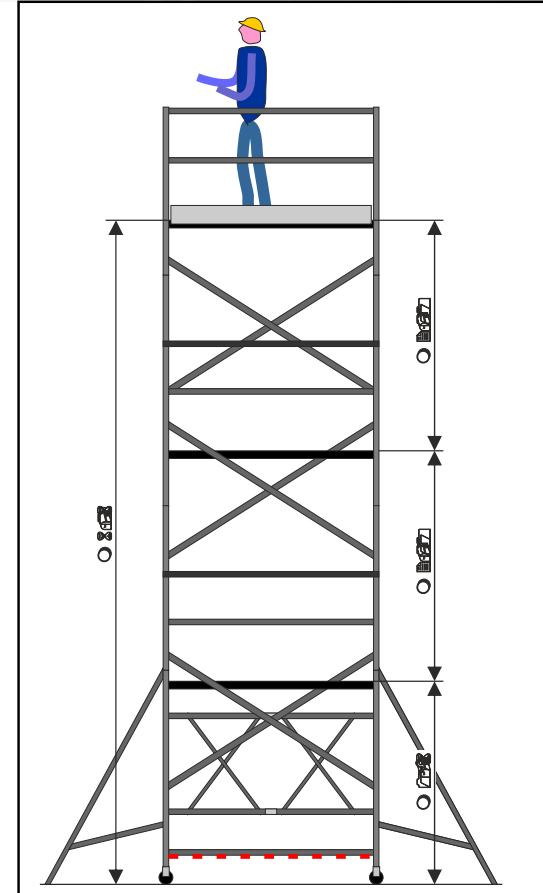
- LA DISTANCIA DESDE LA BASE A LA PRIMERA PLATAFORMA DEBE SER MENOR O IGUAL A 3,40 M
- LA DISTANCIA ENTRE LAS PLATAFORMAS SUCESIVAS DEBE SER MENOR O IGUAL A 2,25 M
- LAS PLATAFORMAS BASE NO EN CASO DE EXISTIR, NO DEBEN COLOCARSE A MÁS DE 0,60 M DEL SUELO.



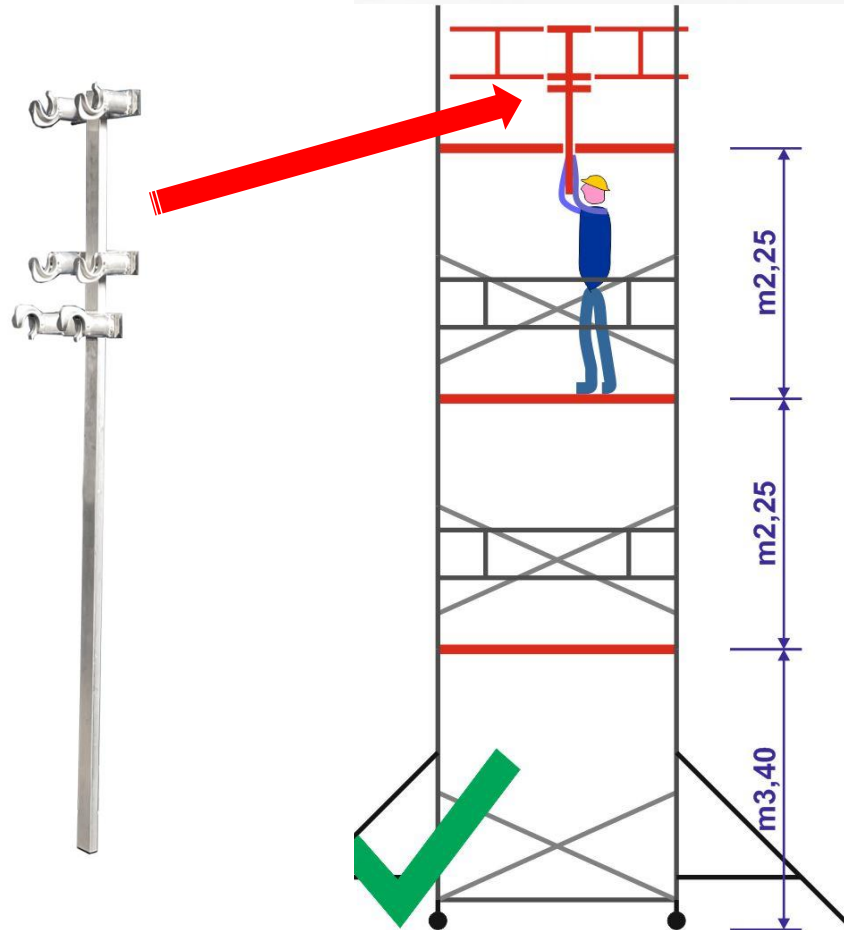
# PLATAFORMAS DE PASO INTERMEDIAS



- LAS PLATAFORMAS NO TIENEN QUE ESTAR EQUIPADAS CON RODAPIÉS A MENOS QUE SE VAYAN A USAR COMO SUPERFICIES DE TRABAJO.
- SIN EMBARGO, DEBEN ESTAR EQUIPADAS CON UNA BARANDILLA COMPLETA.
- EN LOS CASOS EN QUE LA NORMA EUROPEA NO SEA APLICABLE, ENTRA EN VIGOR EL R.D.2177/2004, EN EL QUE NO HACE DISTINCIÓN ENTRE PLATAFORMAS DE TRABAJO Y DE PASO, Y TODAS LAS PLATAFORMAS DEBEN ESTAR EQUIPADAS CON BARANDILLAS PROTECTORAS Y RODAPIÉS.



# MONTAJE SEGURO DE LAS BARANDILLAS DE PROTECCIÓN



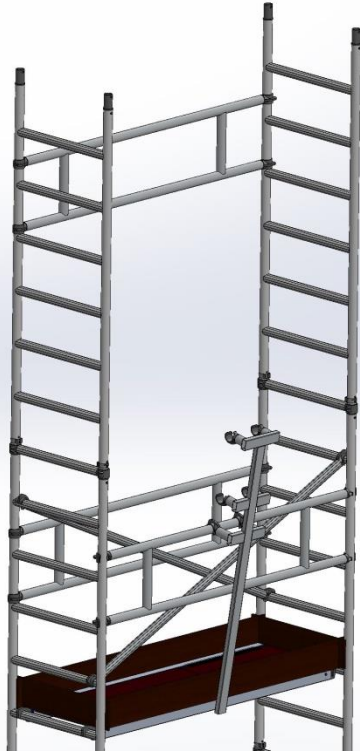
**SERVOTECH** ha sido diseñado para montar las barandillas de la plataforma inferior en los andamios **TEMPO TECH**

El sistema patentado **SERVOTECH** le permitirá trabajar con total seguridad a cualquier nivel.

# MONTAJE SEGURO DE LAS BARANDILLAS DE PROTECCIÓN



## SECUENCIA DE MONTAJE DE SERVOTECH



1



2



3

## **MONTAJE SEGURO DE LAS BARANDILLAS**

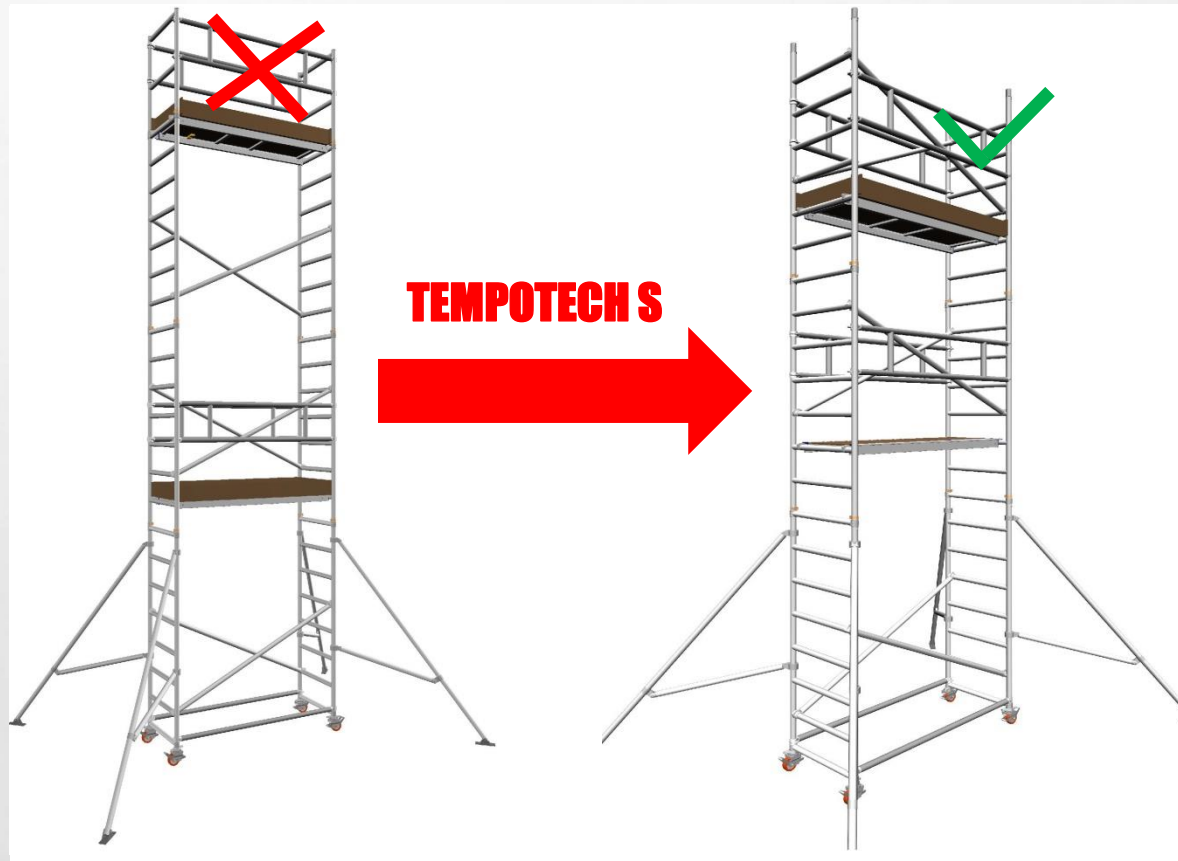
**DESCARGA EL VÍDEO DE MONTAJE CON SERVOTECH**



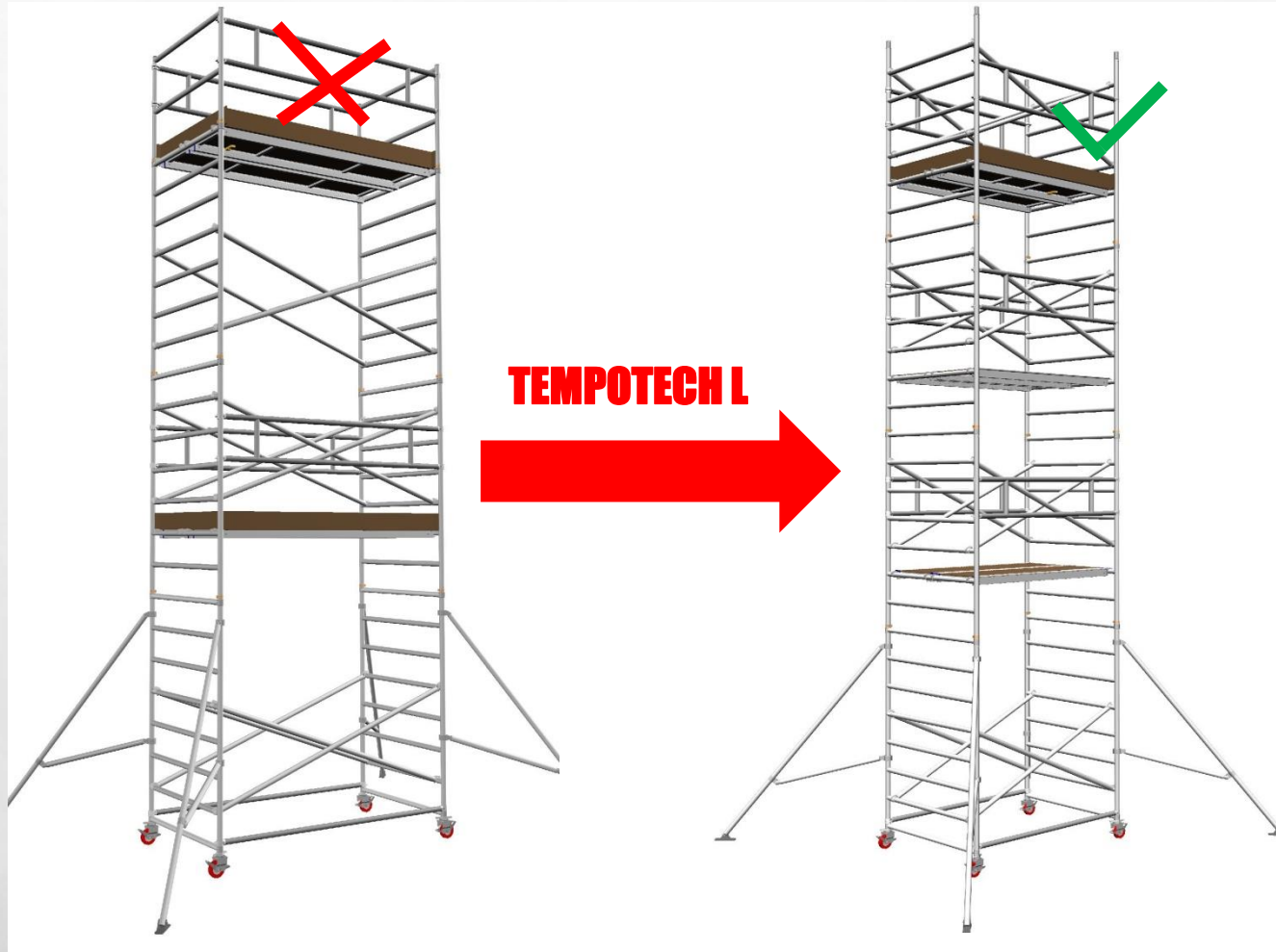
**Vídeo Servotech**



# ESQUEMA COMPARATIVO



# ESQUEMA COMPARATIVO



# TEMPO TECH CON PLATAFORMA INFERIOR A 2 M

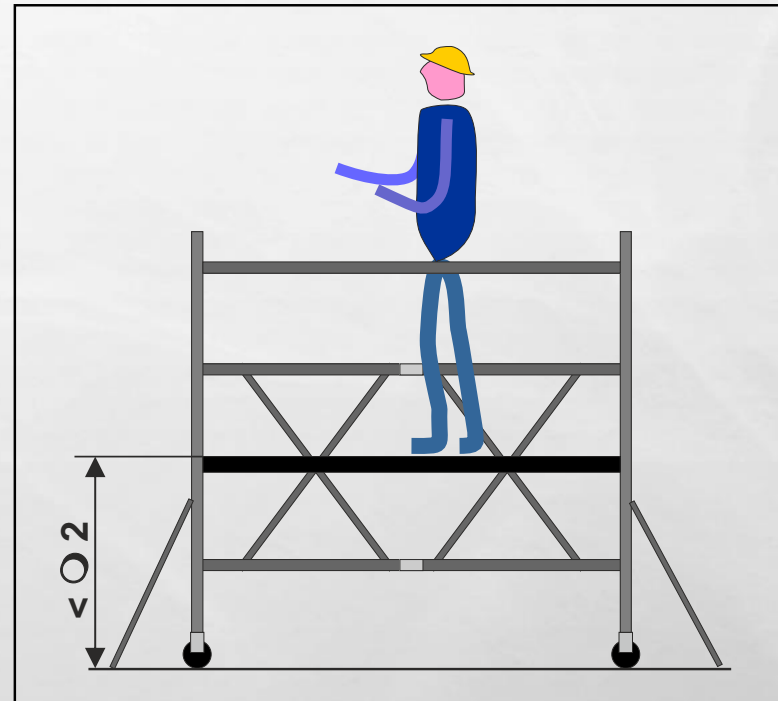


PARA EL USO DE TEMPO TECH SEGÚN LA NORMA EN1004/1-2, LA BARANDILLA DE PROTECCIÓN ES OPCIONAL

PARA ALTURAS DE PLATAFORMA ENTRE 1 Y 2 ,METROS, SVELT RECOMIENDA LA APLICACIÓN DE AL MENOS 2 BARANDILLAS PARA EVITAR EL RIESGO DE CAÍDA

EN EL CASO DE TEMPO TECH PARA CUMPLIR CON LA NORMA EN 1004/1-2, EL OPERARIO DEBE EQUIPAR EL MÓDULO BÁSICO CON 4 ESTABILIZADORES PEQUEÑOS

Ejemplo de Tempo Tech con base automática plegable equipada con 2 barandillas y 4 estabilizadores pequeños.



## ¿QUÉ SIGNIFICAN ESTOS CAMBIOS PARA TI?

La norma no es retroactiva, por eso se permite el uso del antiguo andamio **TEMPO TECH** con la norma anterior.

Sin embargo, le recomendamos que adapte su antiguo andamio **TEMPO TECH** al nuevo estándar:

- 1. Necesitará equipar el andamio con dos Servotech para el montaje de las barandillas desde abajo.*
- 2. Deberá equipar el andamio con plataformas suficientes para respetar las distancias entre plataformas requeridas por la norma.*
- 3. Deberá eliminar los marcos terminales de 3 peldaños ya que en algunas fases del montaje, impiden tener la protección adecuada exigida por la norma.*



## **MEJORA TU SEGURIDAD Y LA DE LOS DEMÁS**

Todos los andamios TEMPO TECH comprados con anterioridad a la entrada en vigor de esta norma, se podrán seguir utilizando, dado que cumplen con la norma europea UNIEN1004 2005. Sin embargo, es conveniente que por su seguridad y la de sus compañeros y empleados, se adapte el nuevo andamio **TEMPO TECH** a la nueva norma UNIEN 1004.1.2.

Siempre es recomendable trabajar en altura de forma segura y responsable.

Si quiere saber algo más o necesita asesoramiento sobre cómo actualizar fácilmente su andamio, no dude en contactar con nosotros. Estaremos encantados de ayudarle a mejorar su equipo. Solicite las listas de componentes del nuevo andamio en [\*\*ventas@svelt.es\*\*](mailto:ventas@svelt.es)