

(1) Certificado de Examen UE de Tipo conforme al módulo B cifra 6.1 del Reglamento EPI (UE) 2016/425

(2) Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo de 9 de marzo de 2016 relativo a los equipos de protección individual (EPI) - Reglamento (UE) 2016/425

(3) N.º del Certificado de Examen UE de Tipo: **ZP/B049/20**

(4) Producto: **Anticaídas deslizante inclusive guía fija y punto de anclaje móvil para dispositivo de anclaje tipo D**
Tipo: **TAURUS-GLEIT-A31**

(5) Fabricante: **NNOTECH Arbeitsschutz GmbH**

(6) Dirección: **Laizing 10, 4656 KIRCHHAM, AUSTRIA**

(7) Categoría de riesgo: **III**

(8) El tipo de construcción de este equipo de protección individual así como los diferentes modelos permitidos están fijados en el anexo de este Certificado de Examen de Tipo.

(9) La autoridad de certificación de la DEKRA Testing and Certification GmbH, un organismo notificado con el n.º 0158 conforme al artículo V del Reglamento (UE) 2016/425 del 9 de marzo de 2016, certifica que este equipo de protección individual cumple los requisitos esenciales de salud y seguridad conforme al anexo II (módulo B) del Reglamento. El informe PB 20-201 contiene los resultados del examen de tipo. Este certificado de examen de tipo no incluye otras disposiciones legales de la Unión que posiblemente se puedan aplicar a este equipo de protección individual.

(10) Los requisitos esenciales de salud y seguridad se cumplen de acuerdo con

DIN EN 353-1:2018

DIN EN 795:2012

DIN/CEN TS 16415:2017

(11) Este Certificado de Examen UE de Tipo se refiere sólo a la concepción y el examen de tipo del equipo de protección individual descrito de acuerdo con el Reglamento (UE) 2016/425. Este Certificado de Examen UE de Tipo se puede emplear para equipos de protección individual de la categoría III sólo en combinación con uno de los procedimientos de evaluación de la conformidad establecidos en el artículo 19 letra c.

(12) El fabricante está obligado a agregar el número de identificación del organismo notificado que ejecuta el procedimiento de evaluación de la conformidad establecido en el módulo C2 o D del equipo de protección individual cuando coloca la marca CE establecida en los artículos 16 y 17 del Reglamento (UE) 2016/425 en los productos que coinciden con el tipo de la categoría III de la marca CE.

El fabricante está obligado además a otorgar una declaración UE de conformidad correspondiente conforme al artículo 15 del Reglamento (UE) 2016/425 y adjuntar esta declaración al equipo de protección individual o puede indicar en las instrucciones e indicaciones conforme al anexo II número 1.4 la dirección de Internet en la que pueda accederse a la declaración UE de conformidad.

(13) Este Certificado de Examen UE de Tipo es válido hasta el 11.03.2025.

DEKRA Testing and Certification GmbH
Bochum, el 12.03.2020

firmado: Kilisch
Gerente general

Confirmamos la concordancia de la traducción con el original en alemán. En caso de litigio sólo el texto en alemán es vinculante y válido.


Gerente general

- (14) Anexo al
- (15) **Certificado de Examen UE de Tipo ZP/B049/29**
- (16) 16.1 Objeto y tipo
Anticaídas deslizante inclusive guía fija y punto de anclaje móvil para dispositivo de anclaje tipo D
Tipo: TAURUS-GLEIT-A31

16.2 Descripción

El sistema, tipo: TAURUS, sirve para proteger temporalmente a personas contra el riesgo de caída. El sistema se puede utilizar para la aplicación horizontal y también para la aplicación vertical. Para el uso simultáneo del sistema en la aplicación horizontal se pueden asegurar como máximo cuatro personas por cada elemento de raíl de 10 m.

Para un uso simultáneo del sistema en la aplicación vertical se aseguran como máximo dos personas por cada elemento de raíl de 3 m.

El sistema consta de una guía fija / un raíl fijo en combinación con los correspondientes deslizadores de raíl, herrajes finales, conectores y posibilidades de retirada.

El raíl, tipo: TAURUS-RAIL-10 (ilustración 1), se ha fabricado de un perfil extrusionado de aluminio y sirve simultáneamente en forma curvada como circunvalación de la curva (ilustraciones 2 a 5).

La unión de dos raíles se realiza mediante un conector de raíl TAURUS VB-10 (ilustración 6).

Los puntos de anclaje móviles en el raíl de los tipos: TAURUS-GLEIT-H-11 (aplicación horizontal), TAURUS-GLEIT-V-21 (aplicación vertical), TAURUS-GLEIT-S-40 (aplicación horizontal) y TAURUS-GLEIT-A-31 (aplicación horizontal y vertical) se muestran en las ilustraciones 7 a 10.

El peso mínimo y máximo del usuario del sistema en la aplicación vertical con los anticaídas deslizantes, tipo: TAURUS-GLEIT-V-21 y tipo: TAURUS-GLEIT-A-31, es de 50 kg a 140 kg.

En la aplicación horizontal sirven los puntos de anclaje móviles, tipo: TAURUS-GLEIT-H-11, tipo: TAURUS-GLEIT-S-40 y tipo: TAURUS-GLEIT-A-31, para la protección de una persona.

El sistema se monta mediante las fijaciones de raíl previstas de los tipos: BEF-10, BEF-20, BEF-30, BEF-41 o BEF-90 (ilustraciones 11 a 16) conforme a las correspondientes bases de montaje. Como dispositivo de anclaje del tipo D según DIN EN 795:2012 y DIN CEN/TS 16415:2013, el sistema se puede posicionar en el tejado, en la pared y también en el techo. Los extremos del raíl están provistos en función del sistema con topes que evitan un paso indeseado de los extremos del raíl. Para esto se puede abrir un tope (entrada y salida: TAURUS EA-11) para quitar el punto de anclaje móvil de la guía o para fijar el punto de anclaje móvil en la guía. El otro tope puede estar cerrado fijo, tipo: TAURUS-EA-10 (ilustración 18). Para la dirección de inserción, correcta del anticaídas deslizante/ punto de anclaje móvil sirve la guía de raíl, tipo: TAURUS-EA-21 (ilustración 19).

El sistema se compone de materiales resistentes a la corrosión y permite con los correspondientes puntos de anclaje y los anticaídas deslizantes en caso de una aplicación correcta del "equipo de protección individual (EPI) usado contra el riesgo de caída" una unión ininterrumpida de ambos sistemas.





Ilustración 1: Raíl de aluminio,
tipo: TAURUS-RAIL-10



Ilustración 2: Curva de raíl horizontal,
tipo: TAURUS-RAIL-20



Ilustración 3: Arco exterior del raíl de 90°,
tipo: TAURUS-RAIL-30



Ilustración 4: Arco interior del raíl de 90°,
tipo: TAURUS-RAIL-40



Ilustración 5: Raíl de aluminio, torsión,
tipo: TAURUS-RAIL-50

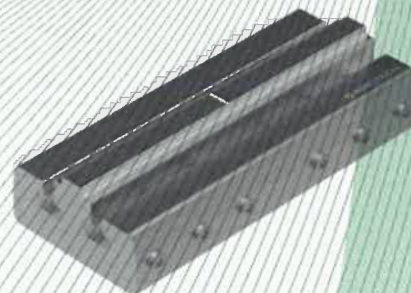


Ilustración 6: Conector de raíl,
tipo: TAURUS-VB-10



Ilustración 7: Deslizador de raíl horizontal,
tipo: TAURUS-GLEIT-H-11



Ilustración 8: Deslizador de raíl vertical,
tipo: TAURUS-GLEIT-V-21



Ilustración 9: Deslizador de raíl todoterreno, tipo: TAURUS-GLEIT-A-31



Ilustración 10: Deslizador de raíl todoterreno, tipo: TAURUS-GLEIT-S-40



Ilustración 11: Fijación de raíl para hormigón, tipo: TAURUS-BEF-10



Ilustración 12: Fijación de raíl para acero (tuerca deslizante M10), tipo: TAURUS-BEF-12



Ilustración 13: Fijación de raíl para fachada, tipo: TAURUS-BEF-20

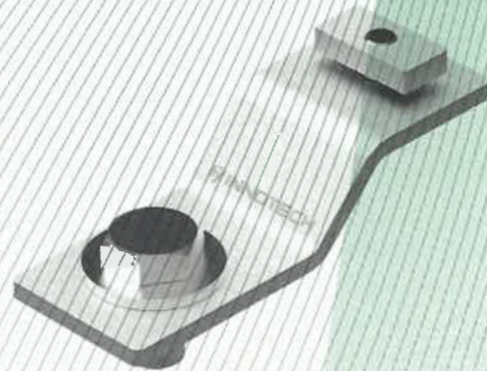


Ilustración 14: Fijación de raíl escuadra de fijación, tipo: TAURUS-BEF-30



Ilustración 15: Fijación de rail para madera, tipo: TAURUS-BEF-41



Ilustración 16: Elemento de fijación para escaleras, tipo: TAURUS-BEF-90

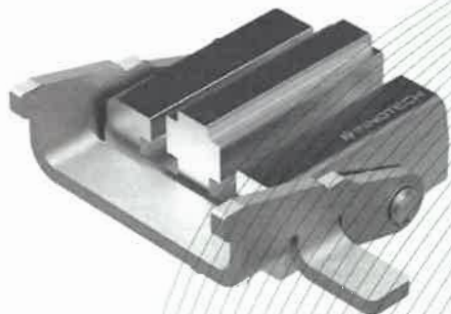


Ilustración 17: Terminación de rail con posibilidad de retirada, tipo: TAURUS-EA-11



Ilustración 18: Terminación de rail fija, tipo: TAURUS-EA-10



Ilustración 19: Guía de rail,
tipo: TAURUS-EA-21



Ilustración 20: Guía de rail,
tipo: TAURUS-VB-12

(17) Informe

PB 20-201, 10.03.2020

