

spring-loaded camming device (fisurero de levas)

Término

Término

spring-loaded camming device

Idioma

Inglés (Estados Unidos) (214)

Área Especialidad

Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (403)

Disciplina

Actividad física y deporte (531)

Temática

Escalada

Definición del término

Type of anchor that rock climbers use to connect themselves to cracks or other irregularities in a rock cliff. These devices work through a combination of the wedge principle and friction: once the cams are placed in a crack, any force pulling the cams down causes the cams to press tightly against the crack walls, generating a frictional force that retards the downward pull.

Fuente / Autor (del término)

Elastic model of SLCD holding power. (s/f). Mit.edu. Consultado el 17 de noviembre de 2024 de <https://web.mit.edu/custer/www/rocking/cams/cams.body.html>

Contexto del término

The invention of the spring loaded camming device (commonly called simply "cams") in the 1970's revolutionized the climbing world. The ability to quickly and safely protect parallel-sided cracks opened up the world of traditional climbing to whole new realms.

Fuente / Autor (del contexto)

Spring loaded camming devices (SLCDs): An explanation of the modern “cam.” (2013). Coloradomountaineering.com. <https://www.coloradomountaineering.com/2013/01/spring-loaded-camming-devices-slcds.html>

Español

Equivalente en español

fisurero de levas

Categoría gramatical

Nominal (221)

Variante de traducción

friend, fisurero de fricción

Información geográfica de la variante en español

México (Mex.) (192)

Definición del término en español

Material de protección para la escalada. Consiste en tres o cuatro levas montadas sobre un eje común o dos ejes adyacentes, al tirar del eje se fuerza a las levas a separarse.

Fuente / Autor (del término en español)

Wikipedia contributors. (s/f.). Friend. Wikipedia, The Free Encyclopedia. <https://es.wikipedia.org/w/index.php?title=Friend&oldid=143574618>

Contexto del término en español

Los «Link Cams», diseñados por Greg Lowe y patentados en 2003, tiene levas de distintas medidas, lo que le da a cada unidad un rango de uso considerablemente mayor que cualquier otra fisurero de levas en el mercado.

Fuente / Autor (del contexto en español)

INUA. (2020). Cierra el fabricante Omega Pacific. Revista INUA. <https://www.revistainua.com/cierra-el-fabricante-omega-pacific/>

Multimedia

Video YouTube

https://youtu.be/zyQmaIR12Bk?si=tYTH5JIBK3wydql_

Fuente / Autor video

Externa

URL de la fuente (video)

Outdoor Research. (2019). - YouTube. Youtu.Be.

https://youtu.be/zyQmaIR12Bk?si=tYTH5JIBK3wydql_