

Distel

A vertical photograph of a tree climber in a forest, overlaid with a solid red color. The climber is positioned on the right side of a large tree trunk, wearing a helmet and safety harness, and holding a chainsaw. The background shows other trees and a clear sky, all rendered in shades of red.

PRODUCTOS

Del taller al mundo



PRODUCTOS



HISTORIA 6**ESPUELAS DE ESCALADA**

Alu 3.1	8
Carbono 3.1	10
Alu Plus	12
Acero	14

COMPONENTES

Formas de la caña	16
Placas	17
Carcasas	18
Correas	19
Púas	20

ACCESORIOS Y EQUIPAMIENTO

SpikePack	24
Cuello Tubular rPET	25

CONTACTO/IMPRESIÓN 27



Máxima calidad, hecho en Alemania

HISTORIA DE DISTELFORST

Uli Distel comenzó a fabricar sus propias espuelas de trepa en su garaje en el año **1989**. Por aquel entonces era silvicultor, pero acababa de empezar a trepar árboles, principalmente como recolector de frutos. Las espuelas de trepa hechas en fibra de vidrio con carcasa completa tuvieron una gran acogida en ferias, y su popularidad creció rápidamente entre la pequeña comunidad arborista alemana.

A finales de los años **90**, inventó el nudo Distel, que todavía se enseña en los cursos de escalada con cuerda.



En **1998**, se desarrollaron las icónicas espuelas de trepa en aluminio con carcasa roja. Estas espuelas se convirtieron en un clásico para los arboristas de todo el mundo.



En **2004**, la gama se amplió con espuelas de trepa en fibra de carbono, las primeras de su tipo. Las espuelas de escalada han continuado con nuevos desarrollos, como un mango de aluminio, en colaboración con DMM.

En **2017**, su hijo Martin se incorporó a la empresa. Juntos, introdujeron el primer sistema de correa con hebilla de clic para espuelas de escalada y, en el año 2020, retomaron la fabricación en Alemania. Desde entonces, todos los productos se fabrican en Alemania con una cadena de suministro europea exclusiva.


En **2021**, Johannes, el otro hijo de Uli, también se incorporó a la compañía. Los dos hermanos superaron los obstáculos de la gestión y la producción internas y mejoraron los procesos y las estructuras de producción, creando un ambiente de trabajo agradable y aumentando también el número de empleados.

Hoy, como arborista, puede tener la garantía de trabajar con espuelas de escalada de la más alta calidad, fabricadas con técnicas de fabricación de vanguardia, cadenas de suministro cortas y locales, energía renovable y en un entorno laboral justo. El resultado es un producto duradero con repuestos disponibles y de fácil mantenimiento.

En el **futuro**, los hermanos Distel se centrarán en el desarrollo de la marca Distel, la evolución constante de los productos y la ampliación de la gama.



*Uli Distel y sus dos hijos,
Johannes y Martin Burkhard.*



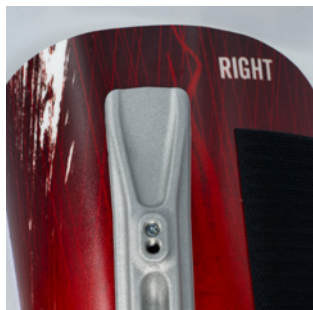
Una experiencia de escalada superior para todos los niveles. El referente durante más de 25 años.


Estribo	De 38 mm de ancho
Vástago	Recto
Material	Aluminio
Carcasa	Fibra de vidrio roja impresa
Almohadillas	Plus
Peso	Desde 1,98 kgs

ALU 3.1

La tercera evolución de las probadas espuelas de escalada de aluminio ofrece el máximo rendimiento y durabilidad. Impresiona con una relación calidad-precio inmejorable.

- **Extremadamente ligero:** El vástago de aluminio con su esqueleto tridimensional minimiza el peso y permite horas de trabajo sin fatiga. Las espuelas de escalada de aluminio más ligeras del mercado.
- **Robusto:** Extremadamente resistente y duradero, incluso en las condiciones más duras, gracias al aluminio forjado en caliente con una aleación más resistente.
- **Transmisión directa de potencia:** Los vástagos rectos transmiten directamente la fuerza del pie a las púas.
- **Agarre completo:** Las nervaduras anti-deslizantes en la parte inferior del estribo proporcionan agarre en las ramas.





Las espuelas para trepar árboles más ergonómicas y ligeras del mercado.

Estribo	De 47 mm de ancho
Vástago	Desplazado hacia adelante y angulado
Material	Fibra de carbono
Carcasa	Plástico compuesto con aspecto de carbono
Almohadillas	Plus
Peso	Desde 1,72 kgs

CARBONO 3.1

Experimente la combinación perfecta de ligereza, estabilidad y tecnología de vanguardia. Las espuelas de escalada premium, fabricadas con fibra de carbono de alta calidad, establecen nuevos estándares para los arboristas profesionales que valoran la eficiencia y la comodidad.

- **Ligeras como una pluma:** El material de fibra de carbono minimiza el peso y permite horas de trabajo sin fatiga.
- **Diseño ergonómico:** El vástago inclinado y desplazado hacia adelante proporciona un ajuste óptimo. Combinado con el estribo extra ancho de 47 mm, el resultado es máxima comodidad.
- **Estabilidad inigualable:** Una matriz de polycarbonato resistente y duradera proporciona máxima resistencia y durabilidad en las condiciones más duras. Alta resistencia a la rotura gracias a las fibras de carbono unidireccionales.
- **Protección total:** Una suela de goma Vibram® en la parte inferior del vástago protege el carbono y garantiza un agarre firme en las ramas.





Ergonomía y comodidad inigualables

Estribo	De 45 mm de ancho
Vástago	Desplazado hacia adelante y angulado
Material	Aluminio
Carcasa	Fibra de vidrio roja impresa
Almohadillas	Plus
Peso	Desde 2,11 kgs

ALU PLUS

Desarrollado para todos los arboristas que valoran la máxima comodidad y calidad. El vástago de aluminio de la reconocida forja DMM impresiona por su diseño ergonómico en todos los aspectos:

- **Máxima comodidad:** El vástago de aluminio, desplazado hacia adelante y en ángulo, ofrece un ajuste ergonómico optimizado. En combinación con el estribo de 45 mm de ancho, la carga se distribuye uniformemente bajo el mediopié, lo que permite permanecer de pie durante más tiempo.
- **Ligero:** El vástago de aluminio minimiza el peso y permite trabajar durante horas sin fatiga.
- **Duradero:** El anodizado premium de DMM protege el aluminio de la corrosión incluso en las condiciones más duras.
- **Protección total:** La suela de goma Vibram en la parte inferior del estribo protege el aluminio y garantiza un agarre firme a las ramas.





Rendimiento en cualquier condición.

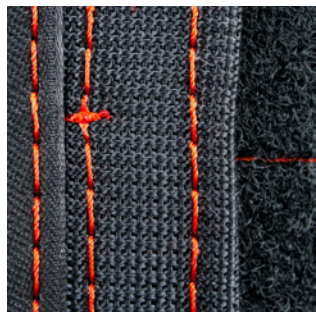
Estribo	De 37 mm de ancho
Vástago	Recto
Material	Acero
Carcasa	Fibra de vidrio roja
Almohadillas	Classic
Peso	Desde 2,38 kgs

DETALLES

ACERO

Saque el máximo provecho de su inversión con la primera espuela de escalada de acero Distel. Esta espuela de acero, rígida, duradera y ligera, combina un precio económico con alta calidad, fabricada en Alemania.

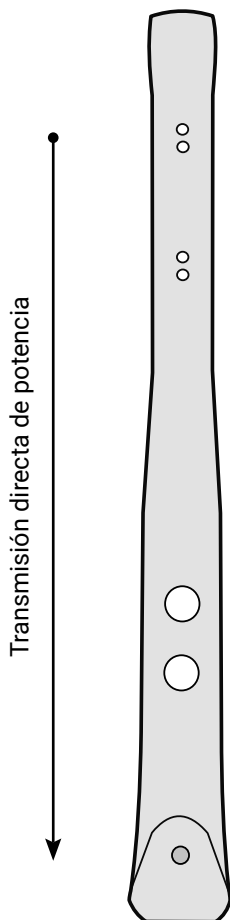
- **Ligereza:** Con solo 2,4 kgs por par, las espuelas de escalada Distel de acero son las más ligeras del mercado para usuarios principiantes.
- **Máxima estabilidad:** Construcción de acero resistente y rígido cortado a láser para una máxima estabilidad y durabilidad.
- **Transmisión directa de potencia:** El mango recto transmite directamente la fuerza del pie al bichero.
- **Protección óptima:** El mango con recubrimiento en polvo y una fina pintura negra texturizada protege el acero contra la corrosión.



A collection of tactical gear, including a vest, gloves, and a helmet, is displayed under a red light. The gear is arranged on a dark surface, and the overall scene is dominated by the red color of the lighting.

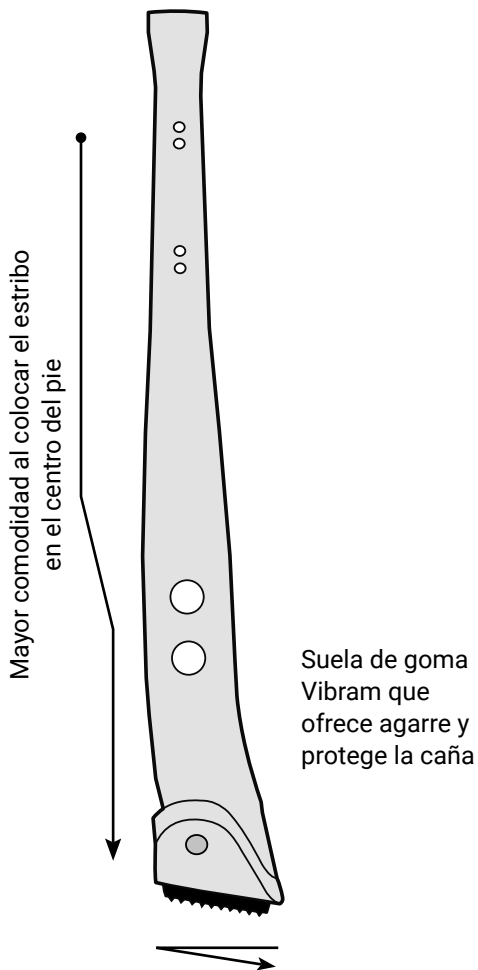
Componentes, Accesorios y Equipos

ALUMINIO 3.1 & ACERO



Caña recta

ALUMINIO PLUS & CARBONO 3.1



Caña desplazada hacia adelante y en ángulo



ALMOHADILLA PLUS

Las almohadillas Plus cuentan con acolchado adicional para la espina y la pantorrilla. Su estructura de rejilla permite un ajuste óptimo entre la carcasa y la pierna, y una distribución precisa de la presión.

Grosor: 20 mm



ALMOHADILLA CLASSIC

Las almohadillas Classic se ajustan perfectamente a la pierna y a la carcasa gracias a sus cortes verticales, lo que proporciona un alto nivel de comodidad.

Grosor: 17 mm



CARCASA DE COMPUESTO DE PLÁSTICO

Esta innovadora carcasa de alta calidad es prácticamente indestructible. Un innovador material de compuesto de plástico las hace más ligeras que la fibra de carbono y proporciona una excelente rigidez y resistencia a los impactos. Un complemento ideal para las espuelas de escalada premium.

Ajuste de altura:

Incrementos de 0,6 cm de 34,3 a 47,8 cm

CARCASA DE FIBRA DE VIDRIO ROJA



La fibra de vidrio con revestimiento rojo ha sido el sello distintivo de nuestros productos desde el principio. La fibra de vidrio combina rigidez, ligereza y flexibilidad.

La última actualización de nuestro clásico de larga data introduce una matriz termoplástica, lo que resulta en una carcasa prácticamente irrompible, perfecta para los rigores de la arboricultura diaria.

Ajuste de altura:

Incrementos de 0,6 cm de 34,3 a 47,8 cm

CARCASA DE FIBRA DE VIDRIO ROJA IMPRESA



Honrando nuestros orígenes con la icónica carcasa roja, este nuevo diseño ofrece todas las ventajas de nuestra probada carcasa de fibra de vidrio, con un diseño espectacular.

Ajuste de altura:

Incrementos de 0,6 cm de 34,3 a 47,8 cm



CORREAS INFERIORES CLÁSICAS CON CORREAS SUPERIORES DE VELCRO®

Las correas inferiores clásicas no se llaman correas clásicas en vano. Fabricadas con cincha recubierta de BioThane®, fabricada en EE.UU., estas correas son extremadamente resistentes a la resina y al serrín, y soportan fácilmente los rigores diarios del cuidado de los árboles.

Las correas superiores de Velcro® de alta calidad de 105 mm de ancho proporcionan un ajuste ceñido y sin holgura, con una comodidad óptima alrededor de la pantorrilla.

Diámetro de la pantorrilla: 31 cm a 50 cm

Longitud máxima de las correas inferiores: 66 cm



CORREAS INFERIORES Y SUPERIORES DE VELCRO®

Las correas de cierre de Velcro® de alta calidad convencen por su ajuste ceñido y sin holgura. La correa inferior de Velcro® de 55 cm de ancho y la correa superior de 105 mm de ancho proporcionan una distribución óptima de la presión y un alto nivel de comodidad.

Diámetro de la pantorrilla: 31 cm a 50 cm

Longitud máxima de las correas inferiores: 66 cm



CORREAS INFERIORES Y SUPERIORES CON HEBILLA DE CLIC COBRA®

Las hebillas de clic Cobra® de AustriAlpin en las correas inferiores y superiores permiten a los escaladores ponerse y quitarse rápidamente. En combinación con los cierres de VELCRO®, el resultado es un ajuste firme y sin holgura. Una vez ajustado, ¡a la moda!

Diámetro de la pantorrilla: 31 cm a 50 cm

Longitud máxima de las correas inferiores: 66 cm



CORREAS INFERIORES CON TRINQUETE

Las nuevas correas inferiores con trinquete te permiten ponerte y quitarte las espuelas en un santiamén*. Gracias a las hebillas con trinquete y las correas dentadas fabricadas en Suiza, puedes ajustarlas sin holgura y tensarlas fácilmente con una sola mano en el árbol. La correa ajustable para el talón está fabricada con material BioThane® producido en EE. UU. Esta correa recubierta, extremadamente resistente e impermeable, es perfecta para el desgaste diario que supone el cuidado de los árboles.

Diámetro de la pantorrilla: 31 cm a 50 cm

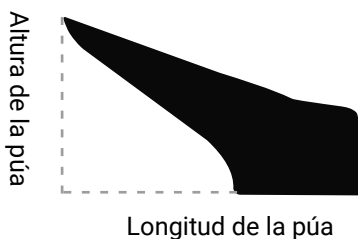
Longitud máxima de las correas inferiores: 66 cm

* Actualmente solo disponible para reequipamiento o como pieza de repuesto con el número de artículo 20.030. Compatible con todas las espuelas Distel. Para su montaje se necesitan dos tornillos de ojo M8x9 o M8x11. No incluidos en el volumen de suministro.

PÚAS



- Fundición de precisión de acero de alta calidad del sur de Alemania.
- Un tratamiento térmico especial crea una estructura con un excelente equilibrio entre dureza y tenacidad. Dureza Rockwell C (HRC): 50.
- Recubrimiento de PTFE (teflón) negro para facilitar su desprendimiento de la madera y máxima protección contra la corrosión.
- Todas las púas están preafiladas. Extremadamente afiladas, listas para usar de inmediato



Tipo de púa	Longitud de la púa	Altura de la púa	Capacidad de peso (incluido el equipo)
Corta	31 mm	30 mm	150 kgs
Media	37 mm	42 mm	150 kgs
Larga	50 mm	48 mm	130 kgs



PÚA CORTA / DE POSTE

Ideal para árboles de corteza fina. Penetra fácilmente en madera dura y seca.



PÚA MEDIANA

El punto medio perfecto entre la púa corta y la larga. Su forma mucho más achatada y redondeada, junto con una parte inferior más ancha, reduce el hundimiento en la madera al permanecer de pie durante largos periodos y facilita su extracción.



PÚA LARGA / DE ÁRBOL

La adecuada para árboles con corteza gruesa. Su gran longitud garantiza un agarre firme.

SPIKEPACK



SPIKEPACK

La bolsa resistente para espuelas

La SpikePack es la bolsa de almacenamiento ideal para un par de espuelas de escalada, para todas las espuelas de escalada habituales. Fabricada con tejido Cordura® de dos capas, de alta calidad y gran durabilidad, e incorporando espuma protectora, esta bolsa es extremadamente resistente y ofrece una protección óptima para las piezas metálicas, tanto en el interior como en el exterior. Su diseño sencillo y bien ventilado permite un secado rápido y reduce la formación de olores.

De uso versátil: la SpikePack no solo es adecuada para espuelas, sino que también puede utilizarse como una bolsa compacta para cuerda.

100% fabricado en Alemania – materiales y confección realizados íntegramente en Alemania.



CUELLO TUBULAR rPET



CUELLO TUBULAR rPET

A partir de ahora, nuestras espuelas premium Alu Plus y Carbon 3.1 se suministrarán en este nuevo envase sostenible para productos en el clásico color rojo cardo, un auténtico llamativo y fácilmente reconocible.

El cuello tubular de alta calidad también está disponible por separado en tiendas. Un accesorio muy popular, especialmente en invierno: ideal como capa fina debajo del casco o como bufanda abrigada.

Fabricado en la UE (Polonia) a partir de botellas de plástico recicladas (rPET) y certificado según el Global Recycled Standard y el Oeko-Tex Standard 100, este cuello tubular demuestra claramente su compromiso con la sostenibilidad. Esta combinación de funcionalidad y producción responsable encaja perfectamente con la marca Distel, reconocida desde hace años por su equipo duradero, bien diseñado y de alta calidad.



IMPRENTA

© Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg
Catálogo de productos 2026

© Copyright 2026 - Todas las fotografías están protegidas por derechos de autor:
Joel Spooner (portada et páginas 10, 14 , 22), Olivia Eggen (página 4),
Max Beutler (página 16), Sebastian Schöffel (páginas 8, 12, 24, 25, 26)

Todos los derechos, incluidos los de reproducción, publicación, edición y traducción,
están reservados por Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. KG.

Distel

Distel es una marca de Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg
Graf-Zeppelin-Str.7 | 72525 Muensingen | Alemania



www.distelforst.de