

Distel

A person wearing a black quilted jacket with orange accents and an orange helmet with a clear visor is shown from the chest up. They are holding a chainsaw, which is visible in the lower left corner. The person's hair is in two braids. The background consists of bare tree branches, all rendered in a monochromatic red color. The overall image has a high-contrast, industrial feel.

PRODUITS

De l'atelier vers le monde

PRODUITS



HISTORIQUE 6**GRIFFES D'ÉLAGAGE**

Alu 3.1 8

Carbon 3.1 10

Alu Plus 12

Acier 14

COMPOSANTS

Formes de tige 16

Coussinets 17

Coques 18

Sangles 19

Pointes 20

**CONTACT /
MENTIONS LÉGALES 23**



La meilleure qualité made in Germany

HISTOIRE DE DISTEL

Uli Distel a commencé à fabriquer ses propres griffes d'élagage dans son garage en **1989**. Il était alors forestier, mais venait de commencé à grimper aux arbres, principalement pour ramasser des pommes de pin. Les crampons d'escalade en fibre de verre à coque intégrale ont été bien accueillis lors des salons professionnels et leur popularité a rapidement augmenté au sein de la très petite communauté des arboristes allemands.

Plus tard dans les années **90s**, il a inventé le noeud Distel, qui est encore enseigné aujourd'hui dans les cours d'escalade à la corde.



En **1998**, les griffes d'élagage emblématiques en aluminium avec leurs coques rouges ont été développés. Les griffes sont devenus un classique pour les arboristes du monde entier.



En **2004**, la gamme s'est élargie pour inclure des griffes en fibre de carbone, les premiers du genre. Les griffes ont continué à s'améliorer grâce à de nouveaux développements tels que la tige en aluminium, en collaboration avec DMM.

En **2017** son fils Martin a rejoint l'entreprise. Ensemble, ils ont introduit le premier système de sangles à boucle à clic pour les griffes et ont ramené la fabrication en Allemagne sous leur propre contrôle en 2020. Depuis lors, tous les produits sont fabriqués en Allemagne avec une chaîne d'approvisionnement européenne exclusive.

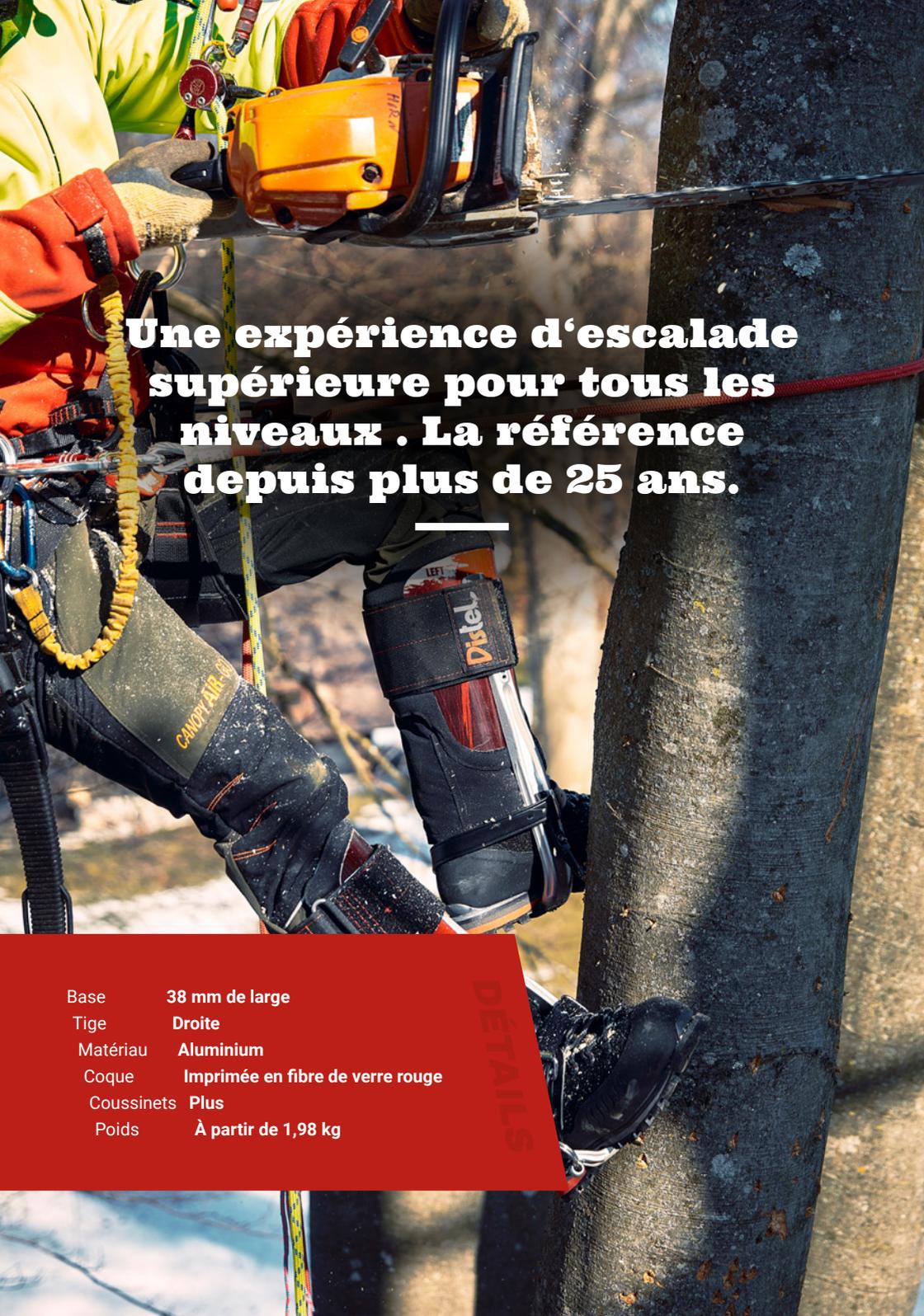
En **2021**, l'autre fils d'Ulis, Johannes, a également rejoint l'entreprise. Les deux frères ont surmonté les obstacles liés à la gestion et à la réalisation de la production en interne et ont amélioré les processus et les structures de production. Ils ont créé un environnement de travail agréable tout en augmentant le nombre de berofemployés.

Aujourd'hui, en tant qu'arboriculteur, vous pouvez être assuré de bénéficier de griffes de la plus haute qualité, fabriquées à l'aide de techniques de fabrication de pointe, de chaînes d'approvisionnement courtes et locales, d'énergies renouvelables et de pratiques de travail équitables. Le résultat est un produit durable avec des pièces de rechange disponibles pour un entretien facile.

À **l'avenir**, les frères Distel se concentreront sur le développement de la marque « Distel », l'évolution constante des produits et l'élargissement de la gamme.



Les frères Distel, Johannes and Martin Burkhard



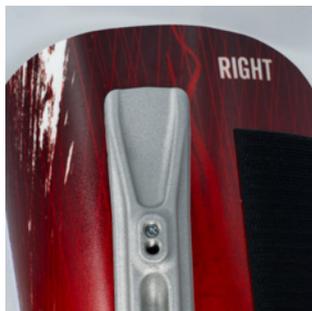
**Une expérience d'escalade
supérieure pour tous les
niveaux . La référence
depuis plus de 25 ans.**

Base	38 mm de large
Tige	Droite
Matériau	Aluminium
Coque	Imprimée en fibre de verre rouge
Coussinets	Plus
Poids	À partir de 1,98 kg

ALU 3.1

La troisième évolution des griffes en aluminium éprouvés offre des performances et une durabilité maximales. Il impressionne par son rapport qualité-prix imbattable.

- **Extrêmement légers:** la tige en aluminium avec son squelette tridimensionnel minimise le poids et permet de travailler pendant des heures sans fatigue. Les crampons en aluminium les plus légers du marché.
- **Robustes:** extrêmement solides et durables, même dans les conditions les plus difficiles, grâce à l'aluminium forgé à chaud avec un alliage plus résistant.
- **Transmission directe de la puissance:** la tige droite transmet directement la force du pied à la pointe.
- **Adhérence totale:** les nervures antidérapantes situées sous l'étrier assurent une bonne adhérence sur les branches.





Les griffes les plus ergonomiques et les plus légers du marché.

Base	47 mm de large
Tige	Décalée vers l'avant et inclinée
Matériau	Fibre de carbone
Coque	Composite plastique aspect carbone
Coussinets	Plus
Poids	À partir de 1,72 kg

DETAILS

CARBON 3.1

Découvrez la combinaison parfaite entre légèreté, stabilité et technologie de pointe. Ces griffes haut de gamme en fibre de carbone de haute qualité établissent de nouvelles normes pour les arboristes professionnels qui privilégient l'efficacité et le confort.

- **Léger comme une plume:** la fibre de carbone minimise le poids et permet de travailler pendant des heures sans fatigue.
- **Conception ergonomique:** le décalage vers l'avant et la tige inclinée offrent un ajustement optimisé. Associés à la base extra large de 47 mm, ils garantissent un confort maximal.
- **Stabilité inégalée:** une matrice en polycarbonate robuste et durable offre une résistance et une durabilité maximales dans les conditions les plus difficiles. Haute résistance à la rupture grâce aux fibres de carbone unidirectionnelles.
- **Bien protégé:** une semelle en caoutchouc Vibram® sous la tige protège le carbone et assure une bonne prise sur les branches.





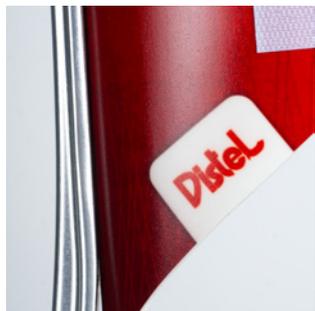
Ergonomie et confort inégalés.

Base	45 mm de large
Tige	Décalée vers l'avant et inclinée
Matériau	Aluminium
Coque	Fibre de verre imprimée rouge
Coussinets	Plus
Poids	À partir de 2,11 kg

ALU PLUS

Conçu pour tous les arboristes qui recherchent un confort et une qualité maximaux. La tige en aluminium de la célèbre forge DMM impressionne par son design ergonomique à tous les niveaux:

- **Confort maximal:** la tige en aluminium décalée vers l'avant et inclinée offre un ajustement ergonomique optimisé. En combinaison avec la base de 45 mm de large, la charge est répartie uniformément sous le milieu du pied, ce qui permet de rester debout encore plus longtemps.
- **Léger:** la tige en aluminium minimise le poids et permet de travailler pendant des heures sans fatigue.
- **Durable:** l'anodisation haut de gamme de DMM protège l'aluminium de la corrosion, même dans les conditions les plus difficiles.
- **Bien protégé:** la semelle en caoutchouc Vibram sous l'étrier protège l'aluminium et assure une bonne adhérence sur les branches.





**Performant dans
toutes les conditions.**

Base	37 mm de large
Tige	Droite
Matériau	Acier
Coque	Fibre de verre rouge
Coussinets	Classique
Poids	À partir de 2,38 kg

DETAILS

ACIER

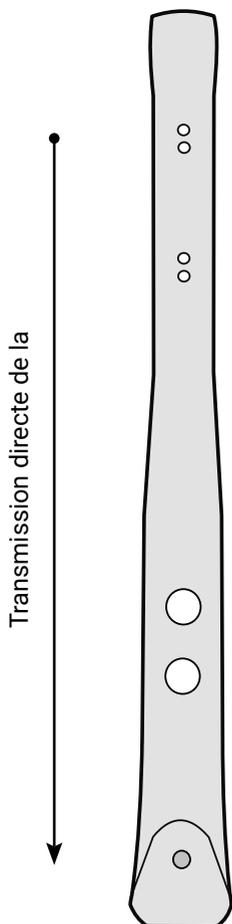
Faites un excellent investissement avec le tout premier griffes en acier Distel. Rigide, durable et pourtant léger, cet éperon en acier allie un prix économique à une qualité supérieure, fabriqué en Allemagne.

- **Légers:** avec seulement 2,4 kg la paire, les griffes en acier Distel sont les plus légers du marché dans la gamme d'entrée de gamme.
- **Stabilité maximale:** construction en acier découpé au laser, solide et rigide, pour une stabilité et une durabilité maximales.
- **Transmission directe de la puissance:** la tige droite transmet directement la force du pied à la pointe.
- **Bien protégé:** la tige recouverte d'un revêtement en poudre avec une peinture noire finement texturée protège l'acier contre la corrosion.



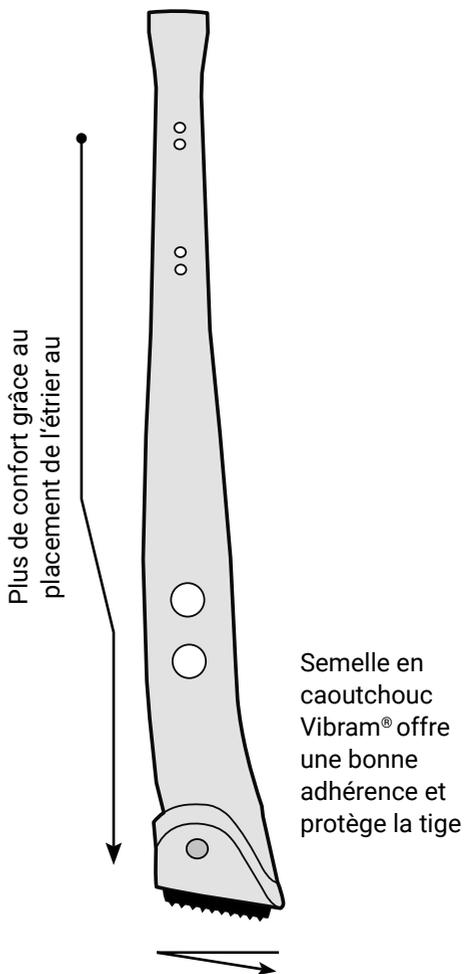


ALU 3.1 & ACIER



Tige droite

ALU PLUS & CARBON 3.1



Décalage vers l'avant et tige inclinée



COUSSINETS PLUS

Les Coussinets Plus sont dotés d'un rembourrage supplémentaire au niveau du tibia et du mollet. Ils présentent une structure en grille pour un ajustement optimal à la coque et à la jambe et une répartition ponctuelle de la pression.

Épaisseur: 20 mm



COUSSINETS CLASSIC

Les Coussinets Classic s'adaptent parfaitement à la jambe et à la coque grâce à leurs découpes verticales, offrant ainsi un haut niveau de confort.

Épaisseur: 17 mm



COQUE EN COMPOSITE PLASTIQUE

Cette coque révolutionnaire de haute qualité est pratiquement indestructible. Un matériau composite plastique innovant la rend plus légère que la fibre de carbone et lui confère une excellente rigidité et une excellente résistance aux chocs. Elle est à la hauteur des griffes haut de gamme.

Réglage en hauteur:
par incréments de 0,6 cm de 34,3 à 47,8 cm

COQUE EN FIBRE DE VERRE ROUGE



La fibre de verre recouverte de rouge est la marque de fabrique de nos produits depuis le tout début. La fibre de verre allie rigidité, légèreté et flexibilité. La dernière mise à jour de notre classique de longue date introduit une matrice thermoplastique, ce qui donne une coque pratiquement incassable, parfaite pour les griffeurs de l'arboriculture quotidienne.

Réglage en hauteur:
par incréments de 0,6 cm de 34,3 à 47,8 cm

COQUE EN FIBRE DE VERRE IMPRIMÉE EN ROUGE



Fidèle à nos racines avec sa coque rouge emblématique, ce tout nouveau modèle offre tous les avantages de notre coque en fibre de verre éprouvée, tout en étant sacrément cool.

Réglage en hauteur:
par incréments de 0,6 cm de 34,3 à 47,8 cm



SANGLES CLASSIC INFÉRIEURES AVEC SANGLES VELCRO® SUPÉRIEURES

Les sangles classiques inférieures ne sont pas appelées ainsi par hasard. Fabriquées à partir d'une sangle enduite de BioThane® fabriquée aux États-Unis, ces sangles sont extrêmement résistantes à la résine et à la sciure de bois et peuvent facilement supporter les rigueurs quotidiennes de l'entretien des arbres. Les sangles supérieures de haute qualité de marque Velcro® d'une largeur de 105 mm offrent un ajustement serré et sans jeu, avec un confort optimal autour du mollet.

Diamètre du mollet: 31 à 50 cm

Longueur maximale des sangles inférieures: 66 cm



SANGLES INFÉRIEURES ET SUPÉRIEURES DE MARQUE VELCRO®

Les sangles de fixation Velcro® de haute qualité conviennent par leur ajustement serré et sans jeu. La sangle Velcro® inférieure de 55 cm de large et la sangle supérieure de 105 mm de large assurent une répartition optimale de la pression et un haut niveau de confort.

Diamètre du mollet: 31 à 50 cm

Longueur maximale des sangles inférieures: 66 cm



SANGLES INFÉRIEURES ET SUPÉRIEURES AVEC BOUCLES À CLIQUET COBRA®

Les boucles Cobra® Click d'AustriAlpin sur les sangles inférieures et supérieures permettent d'enfiler et de retirer rapidement les jambières. Associées aux attaches VELCRO®, elles garantissent un maintien ferme et sans jeu. Une fois ajustées, vous êtes prêt à partir.

Diamètre du mollet: 31 à 50 cm

Longueur maximale des sangles inférieures: 66 cm

POINTES



- Pièces moulées de précision en acier de haute qualité provenant du sud de l'Allemagne.
- Un traitement thermique spécial crée une structure offrant un excellent compromis entre dureté et résistance. Dureté Rockwell C (HRC) : 50
- Revêtement en PTFE noir (Téflon) pour un démoulage facile du bois et une protection maximale contre la corrosion.
- Tous les crochets sont pré-affûtés. Extrêmement tranchants, prêts à l'emploi

Hauteur de la pointe



Longueur de la pointe

Type de pointe	Longueur de la pointe	Hauteur de la pointe	Capacité de charge (équipement compris)
Courte	31 mm	30 mm	150 kg
Moyen	37 mm	42 mm	150 kg
Long	50 mm	48 mm	130 kg
Européen	26 mm	40 mm	150 kg



POINTES COURT

Idéal pour les arbres à écorce fine. Il pénètre facilement dans le bois dur et sec.



POINTES MOYEN

Le compromis parfait entre le pointe court et le pointe long. Sa forme beaucoup plus émoussée et bombée et sa partie inférieure plus large réduisent l'enfoncement dans le bois lorsqu'il est utilisé pendant une longue période et facilitent le retrait des pointes du bois.



POINTES LONG

Le spécialiste des arbres à écorce épaisse. La grande longueur de la pointe assure une prise ferme.



POINTES EUROPÉEN / HEIDELBERG

La pointe à double angle est polyvalent. La forme spéciale de la pointe empêche le support de se déloger.



MENTIONS LÉGALES

© Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg
Catalogue de produits 2025

© Copyright 2025 - Toutes les photographies sont protégées par le droit d'auteur:
Olivia Eggen (Page de couverture), Max Beutler (Page 4),
Sebastian Schöffel (Page 8, 12, 22), Joel Spooner (Page 10, 14, 20)

Tous droits réservés, y compris la reproduction, la publication,
l'édition et la traduction, par Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. KG.

Distel

Distel est une marque de Burkhard Baumsteigtechnik GmbH & Co. Kg
Graf-Zeppelin-Str.7 | 72525 Muensingen | Allemagne