

POSTES DE AÇO VALENO[®]
POSTES DE ACERO VALENO[®]

O mais forte. Com os melhores resultados.
El más fuerte. Con los mejores resultados.

O Grupo voestalpine é fabricante de postes de aço há mais de 40 anos na Europa e é líder nos principais mercados com unidades de produção na Áustria, Alemanha, França e Brasil.

El Grupo voestalpine es fabricante de postes de acero hace más de 40 años en Europa y es una empresa líder en los principales mercados con instalaciones de producción en Austria, Alemania, Francia y Brasil.

A voestalpine Meincol (Caxias do Sul, RS) iniciou, no Brasil, a produção dos postes valeno® em 2013, após longas pesquisas de campo para chegar no produto que melhor atendesse às necessidades do mercado na América do Sul.

La empresa voestalpine Meincol (Caxias do Sul, RS) comenzó la producción en Brasil de los postes de acero valeno® en el año 2013, luego de una larga investigación en terreno para obtener el producto indicado que mejor cumpla con las necesidades del mercado en América del Sur.

VANTAGENS DO POSTE DE AÇO NÚMERO 1 EM RESISTÊNCIA, QUALIDADE E ECONOMIA:

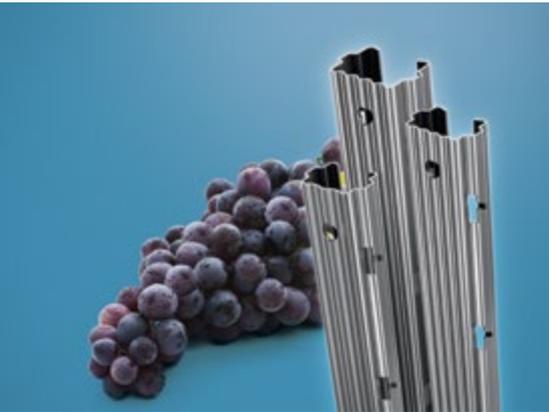
VENTAJAS DEL POSTE DE ACERO NÚMERO 1 EN RESISTENCIA, CALIDAD Y AHORRO:

- » Durabilidade e custo-benefício superior.
Durabilidad y costo-beneficio superior.
- » Fácil instalação, reduzindo custos de implantação.
Fácil instalación, reduciendo los costos de implantación.
- » Elimina a necessidade de fixação de grampos laterais nos postes.
Elimina la necesidad de fijar los clips laterales en los postes.
- » Distância padrão entre furos: 100mm.
Distancia entre agujeros: 100mm.
- » Produto padrão produzido em aço zincado estrutural.
Producto estándar fabricado en acero zincado estructural.
- » Podem ser fornecidos com diversas qualidades de aço, revestidos ou não, além de galvanizados a fogo.
Pueden ser fabricados en diferentes calidades de acero, revestidos o no, además de galvanizados a fuego.
- » Possibilita a automatização de todo o processo produtivo, do plantio à colheita.
Posibilita la automatización de todo el proceso productivo, desde la plantación hasta la cosecha.
- » Maior facilidade no manejo dos arames, com sistema exclusivo de fixação que permite sua utilização em terrenos planos e irregulares.
Mayor facilidad en el manejo de los alambres, con sistema exclusivo de fijación que permite su uso en terrenos planos e irregulares.
- » Ecologicamente correto.
Ecológicamente correcto.
- » Testado e aprovado pelas maiores vinícolas do mundo.
Testeado y aprobado por las mayores viñas del mundo.
- » Todos os postes possuem marcação do fabricante com ano de fornecimento e profundidade recomendada para instalação.
Todos los postes están marcados indicando fabricante, año de producción y profundidad recomendada para instalación.



Características técnicas:

- » **Aço estrutural (Escoamento mín 300 MPA)
Acero estructural (Fluencia mín 300 MPA)**
- » **Revestido de zinco Z275 ou Z350**
- » **A vida útil do poste poderá variar de acordo com a composição química do ambiente / solo.
La vida útil del poste podrá variar de acuerdo a la composición química del ambiente / suelo.**



» Postes para Viticultura

Devido à localização estratégica, é possível à empresa ter fácil acesso aos principais mercados de vinhos como Argentina, Chile, Uruguai e sul do Brasil. Desenvolvido com a originalidade e com o know-how do renomado Grupo voestalpine, pioneiro na Europa com os postes de aço leova®. Produto ideal para cada tipo de solo e clima.

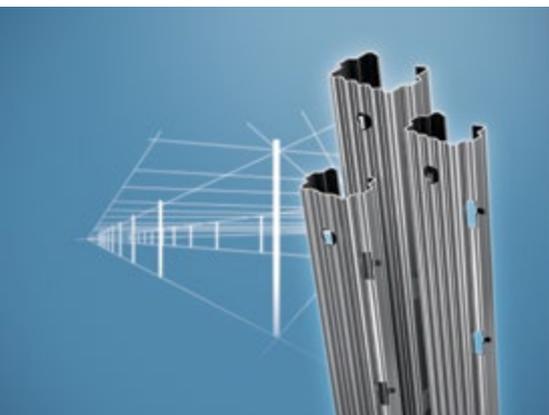
Debido a su ubicación estratégica, es posible para la compañía tener fácil acceso a los principales mercados del vino como Argentina, Chile, Uruguay y el sur de Brasil. Desarrollado con la originalidad y el know-how del reconocido Grupo voestalpine, pionero en Europa con los postes de acero leova®. Producto adecuado para cada tipo de suelo y clima.



» Postes para Fruticultura / el Cultivo de Frutas

A mesma qualidade e desempenho testado e aprovado na viticultura para a fruticultura. Mais flexível e durável que a madeira e o concreto, com a impressionante variedade de vantagens do valeno® para viticultura. Aplicações: maçã, pimenta do reino, tomate, oliveiras etc.

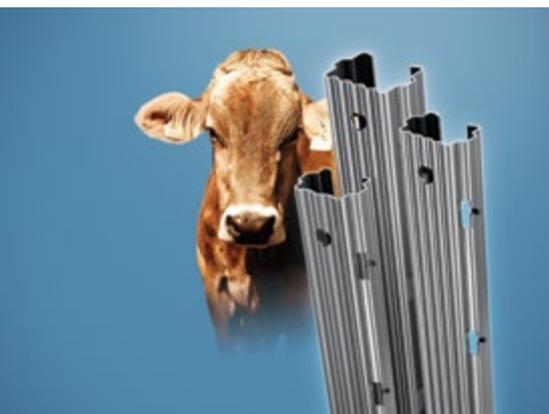
La misma calidad y rendimiento testado y aprobados en la viticultura para la fruticultura. Más flexible y durable que la madera y el hormigón, con la impresionante variedad de ventajas de valeno® para la viticultura. Aplicaciones: manzana, pimienta, tomate, aceite de oliva etc.



» Postes para Coberturas / Cubierta

Mais resistente em grandes comprimentos. Fácil instalação. Preparado para todos os tipos de telas de cobertura. Aço de qualidade estrutural. Para todas as aplicações com furações especiais para cada tipo de cobertura.

Más resistente a las grandes longitudes. Fácil instalación. Preparado para todos los tipos de telas de cubierta. Acero de calidad estructural. Para todas las aplicaciones con agujeros especiales para cada tipo de cubierta.



» Postes para Cercamento / Cerco

Versátil e seguro. Altura dos postes conforme necessidade do cliente. Para todos os tipos de arame. Fácil manuseio para movimentação dos arames. Diversos modelos disponíveis para cada tipo de cercamento.

Versátil y seguro. Altura de los postes conforme a las necesidades del cliente. Para todos los tipos de alambre. Fácil manejo para mover los alambres. Diversos modelos disponibles para cada tipo de cerco.

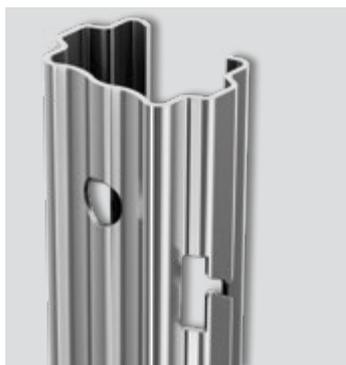


valeno® é a melhor opção para poste de aço voltado para o uso em vinhedos em forma de espaldeiras, fruticultura em geral, coberturas para telas anti-granizo e cercamento. Os perfis são adaptados de acordo com o segmento de utilização, ou seja, produzidos com furações, comprimentos e características especiais para cada setor.

valeno® es la mejor opción para postes de acero orientado para su uso en viñedos en forma de espaldera, fruticultura en general, cobertura para telas anti granizo y cercamiento. Los perfiles se ajustan de acuerdo al segmento de uso, es decir, son producidos con agujeros, longitudes y características especiales para cada sector.

valeno®
postes para viticultura

PRINCIPAIS / PRINCIPALES MODELOS

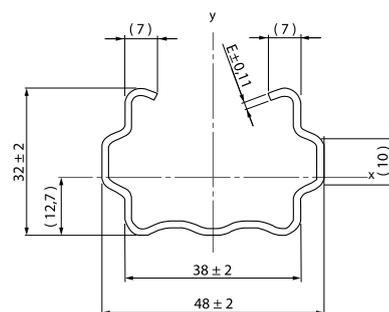


» valeno® PLUS

E (mm): 1,50 / 1,60

Leveza aliada à resistência.
Durabilidad y resistencia.

Utilizados para postes intermediários.
Utilizados para postes intermedios.

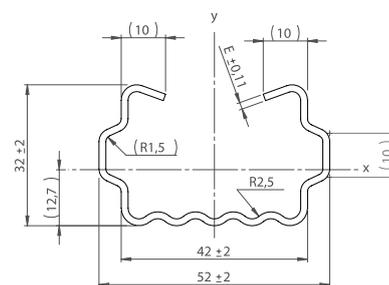


» valeno® S-PLUS

E (mm): 1,50 / 1,60

Maior resistência.
Mayor resistencia.

Utilizados para postes intermediários.
Utilizados para postes intermedios.

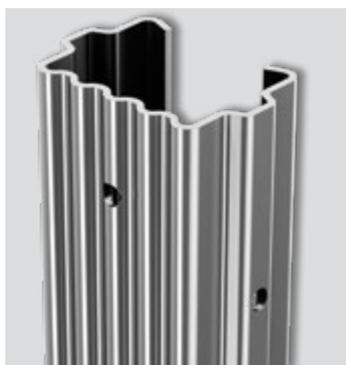
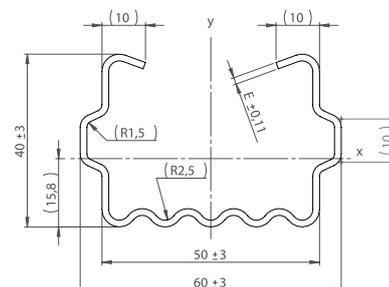


» valeno® TOP

E (mm): 1,50 / 1,60 / 2,00

O mais forte. Resiste alta carga e ventos.
El mas fuerte. Resiste alta carga de fruta y vientos.

Utilizados para postes intermediários.
Utilizados para postes intermedios.

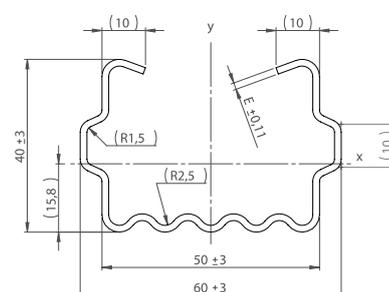


» valeno® TOP END

E (mm): 2,00

Poste para cabeceira.
Poste para cabecera.

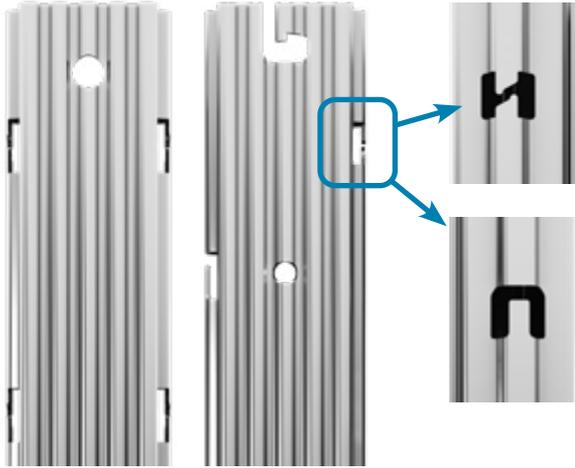
Furações diferenciadas.
Agujeros diferenciados.



FURAÇÕES FLEXÍVEIS PERFORACIÓN FLEXIBLES

- » Possibilidade de furação paralela ou intercalada na lateral do poste.
Posibilidad de perforación paralela o intercalada en el lateral del poste.
- » Diferentes tipos de furação para cada sistema de condução:
Diferentes tipos de taladrado para cada sistema de conducción:

- » Espaldeira / Espalda
- » Single Wire
- » Box Pruning



LIDERANÇA NA AMÉRICA DO SUL LÍDER EN AMÉRICA DEL SUR

Principais mercados atendidos:
Principales mercados servidos:



PROFUNDIDADE RECOMENDADA PARA INSTALAÇÃO PROFUNDIDAD RECOMENDADA PARA INSTALACIÓN

Comprimento. Longitud.	Profundidade recomendada para instalação. Profundidad recomendada para instalación.
mm	mm
2000	550
2200	600
2400	650
2500	700
2700	750
3000	900
3500	950



Gestão
Ambiental
voestalpine
Meincol

voestalpine Meincol S.A.

Projetos Especiais, Tubos, Perfis e Telhas

Meincol I - Tubos Padrão e Perfis
Rua Abel Postali, 539 - Distrito Industrial
95112-255 - Caxias do Sul / RS

Meincol II - Tubos Especiais e Processos Agregados
Estrada Paolo Radaelli, s/nº - Bairro Forqueta
95115-700 - Caxias do Sul / RS

Fone / Fax (54) 3220.9000
sac.meincol@voestalpine.com
www.voestalpine.com/meincol

Tubos e Perfis



Purlins



voestalpine

ONE STEP AHEAD.