



Comunicado de imprensa

02 de Julho 2025 | Renningen

Planificação simple, instalação rápida:

K2 Systems lança duas novas soluções para telhados inclinados

Agora disponíveis e planejáveis após a apresentação na feira: K2 SingleHook 3S Light e InsertionRail 2.0

Apresentado ao público especializado na feira Intersolar, o novo K2 SingleHook 3S Light já está oficialmente disponível. Com seu lançamento no mercado, o gancho de alumínio para telhados amplia o portfólio da K2 Systems com uma solução particularmente fácil de instalar para telhados de telhas, especialmente para instalação em telhas de concreto. A nova geração de trilhos de inserção se destaca por sua modularidade.

Suporte plano, mais margem de manobra

O SingleHook 3S Light se diferencia do comprovado SingleHook 3S por um braço especialmente baixo: o suporte mede apenas 6 milímetros de altura. Essa adaptação reduz significativamente o esforço de trabalho nas telhas e proporciona mais espaço para a instalação do suporte — uma vantagem especialmente perceptível ao trabalhar com telhas de concreto.

O design otimizado do material torna o gancho ideal para regiões com cargas de vento moderadas. Ao mesmo tempo, ele amplia o campo de aplicação do sistema K2 SingleRail e oferece uma alternativa aos ganchos de aço inoxidável. Isso traz vantagens para comerciantes, projetistas e instaladores — especialmente em termos de armazenamento e planejamento de sistemas.

Essas inovações agora podem ser planejadas no K2 Base

O SingleHook 3S Light já está disponível e integrado ao software de planejamento K2 Base. Isso permite incorporar diretamente o novo gancho ao planejamento do projeto — de forma rápida, simples e, como sempre, com um dimensionamento estrutural seguro.

Também está disponível no K2 Base o K2 InsertionRail 2.0 para telhados de telhas, apresentado na Intersolar. O sistema de inserção, conhecido pelas soluções de fachada, agora também pode ser utilizado em telhados inclinados, em combinação com o K2 MultiRail ou o K2 SolidRail. O carril não apenas garante um design elegante, como também impressiona por sua versatilidade: é adequado para diversos tipos de coberturas, como telhas, fibrocimento ondulado, metal ondulado e chapas trapezoidais. Assim, o instalador solar tem em mãos um verdadeiro “carril multifuncional” e se beneficia de um manuseio prático: os módulos são simplesmente inseridos, sem necessidade de parafusos ou grampos. Outra vantagem: o perfil de inserção reforça ainda mais a estrutura do módulo.



Conclusão

Com o SingleHook 3S Light, a K2 Systems traz ao mercado uma adição bem pensada para o segmento de telhados de telhas, tecnicamente sólida, fácil de instalar e com um toque de leveza, no sentido mais estrito da palavra. E com o InsertionRail 2.0, agora está disponível um sistema de trilhos igualmente versátil e eficiente para a instalação, que simplifica tanto o armazenamento quanto a instalação. Duas soluções, um objetivo: mais eficiência e flexibilidade na instalação fotovoltaica.

Mais informações: <https://k2-systems.com/en/company/news/singlehook-3s-light-available-now/>
<https://k2-systems.com/en/company/news/going-modular-insertionrail-2-0-now-also-for-pitched-roofs/>

A K2 Systems GmbH é um dos principais fabricantes mundiais de sistemas de montagem fotovoltaica com vinte anos de experiência. Fundada em 2004 e sediada em Renningen, perto de Estugarda, a empresa oferece componentes universais para telhados planos e inclinados que são fáceis de instalar, duradouros e seguros. O portfólio da empresa também inclui sistemas de fixação para fachadas, instalações no solo e carports. Os serviços digitais, como o software de planeamento K2 Base, apoiam o processo e tornam os projectos fotovoltaicos mais rápidos e fáceis.

A K2 Systems desenvolve na Alemanha, fabrica predominantemente na Europa e centra-se numa estratégia de aquisição sustentável. Os sistemas fotovoltaicos com subestruturas K2 estão a ser utilizados em mais de 130 países e produzem cerca de 124 GWh por dia. A estratégia centra-se no desenvolvimento de sistemas de montagem fáceis de instalar e adaptados exatamente às necessidades dos clientes. Com cerca de 420 empregados em doze locais em todo o mundo e em estreita cooperação com parceiros internacionais, a empresa está a trabalhar na visão da produção global de energia a partir da energia solar. É assim que a K2 Systems está a impulsionar a revolução energética.

Contacto para os meios de comunicação: Giulia Anastasio | +39 349 336 2962 | g.anastasio@k2-systems.it
Imagens para descarregar: <https://k2-systems.com/pt-pt/empresa/imprensa-media/>



Menos é muitas vezes mais: O suporte do K2 SingleHook 3S Light tem apenas 6 mm de espessura, para que possa ser transportado com telhas de betão com menos esforço.



O K2 InsertionRail 2.0 pode ser usado tanto na fachada como no telhado inclinados.

