

## MAX-Economía:

- Construcción optimizada para bifaciales - Mayor rendimiento gracias a la reducción del sombreado en la parte posterior del módulo
- Mayor vida útil vs sistemas de acero - Protección anticorrosión a largo plazo - Postes galvanizados, tornillos de acero inox, aluminio
- Alto valor residual debido al alto contenido de aluminio - aproximadamente 12 euros/kWp más que los sistemas de acero
- Posibilidad de plazos de entrega cortos incluso sin pedido previo
- Sin arriostamiento obstructivo en el sistema - mantenimiento ecológico rentable

## MAX-Seguridad:

- Construcción de gran estabilidad gracias a perfiles cerrados resistentes a la torsión
- Análisis estructural seguro; periodo de retorno de la carga: 50 años, CC2 sin reducciones de carga adicionales
- Ajuste de altura seguro y preciso
- Tendido de cables abierto y adaptado a la estructura - Sin acumulación de calor ni de agua
- Mismos materiales - El marco del módulo de aluminio anodizado descansa sobre un soporte de aluminio - Sin corrosión por contacto
- Misma dilatación térmica, sin movimientos relativos
- Fabricado en Europa

## MAX-Flexibilidad:

- Adaptación al terreno - hasta 8° de inclinación lateral de serie, hasta 15° posible previa consulta
- Posibilidad de casi todos los ángulos de inclinación de módulos
- Cimentación adecuada para cualquier suelo - incluso para suelos agresivos
- Todos los componentes pueden fijarse de forma continua (postes, vigas largas, soportes, abrazaderas) - No son necesarias vigas pretaladradas. Es posible actuar en caso de cambios en el módulo previsto o de influencia de las condiciones del suelo.
- El montaje DC puede realizarse independientemente del montaje mecánico

## MAX-Escalabilidad:

- Escalabilidad para mega parques solares - Sólo se necesitan 4 componentes principales - Planificación automatizada
  - Proyecto de referencia Witznitz 600 MWp tiempo de construcción en 10 meses
- Assembly 2.0 = Escalabilidad, protección del suelo, respetuoso con el medio ambiente, mayor velocidad de montaje, posibilidad de construcción más ajustada, alta seguridad laboral gracias a la sujeción segura, sin necesidad de escaleras.

