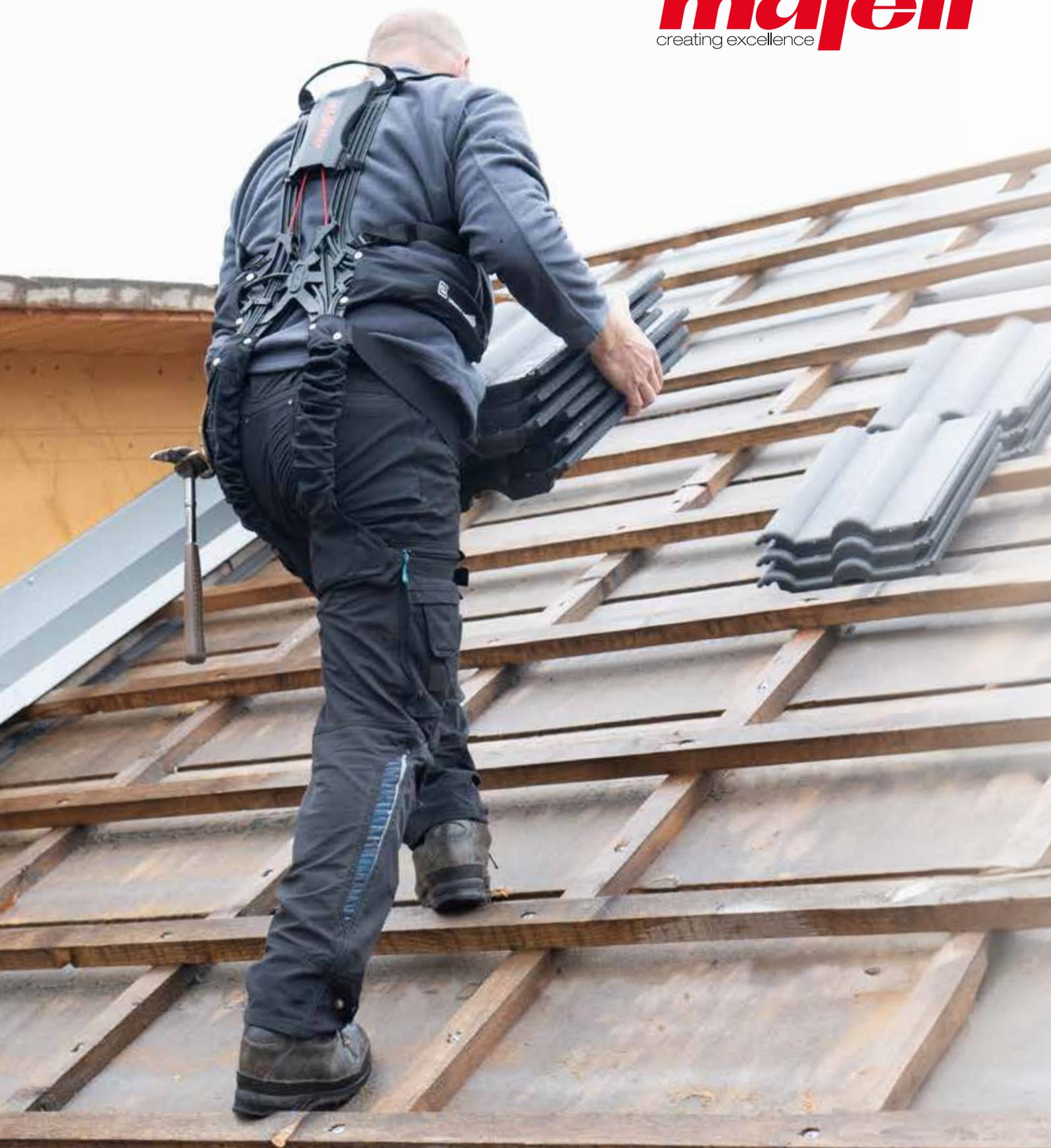


mafell
creating excellence



Exo-Estabilizador

BionicBack BB-1

Exoestabilizador BionicBack BB-1

Un apoyo físico para vestir

AYUDA AL LEVANTAR PESOS



24% menos de carga y 86% menos de fatiga. En su oficio es inevitable la necesidad de levantar objetos pesados. Gracias al BionicBack la transmisión de fuerzas es distribuida de forma óptima en su cuerpo. De esta forma, protege sus músculos y articulaciones y reduce las cargas corporales.

AUMENTO DE LA EFICIENCIA



Las dolencias de espalda son causa frecuente de bajas laborales. Portar el BionicBack aumenta su rendimiento físico, ya que el exoesqueleto mejora la fuerza y la resistencia, reduciendo además el tiempo de ejecución de los trabajos.

MÁXIMA LIBERTAD DE MOVIMIENTOS



Sus materiales ligeros y flexibles, combinados con un diseño ergonómico, le ofrecen una ayuda controlada. El óptimo ajuste garantiza una excelente comodidad de uso y la máxima libertad de movimientos.

EN FORMA TAMBIÉN TRAS EL TRABAJO

La utilización del BionicBack reduce la fatiga de la musculatura de su espalda y de sus piernas desde el momento en que lo porta. De esta manera, después de la jornada laboral, Usted y su equipo tendrán energía suficiente para disfrutar de su bien merecido tiempo de ocio



BionicBack es una ayuda a la flexión e incorporación que se porta a modo de chaleco, desarrollado emulando a la naturaleza y respetando la estructura natural del cuerpo. Contribuye a la disminución de cargas y al soporte de la persona que lo lleva. Esta tecnología innovadora ha sido desarrollada especialmente para ayudar a los usuarios en sus movimientos.

ESTRUCTURA DE ESPALDA

La perfecta combinación entre rigidez y flexibilidad. Basado en el sistema biológico de la columna vertebral, en combinación con tecnología y materiales modernos: es el BionicBack de Mafell.

FUNCIÓN DE REFUERZO

Soporte de fuerza ajustable para una perfecta adaptación a las actividades dinámicas o estáticas.

PADS HIGIÉNICOS

Los pads higiénicos desechables permiten su utilización por varias personas y el lavado regular en lavadora. Por lo tanto, no hay inconveniente para su utilización en trabajos que provocan sudoración.

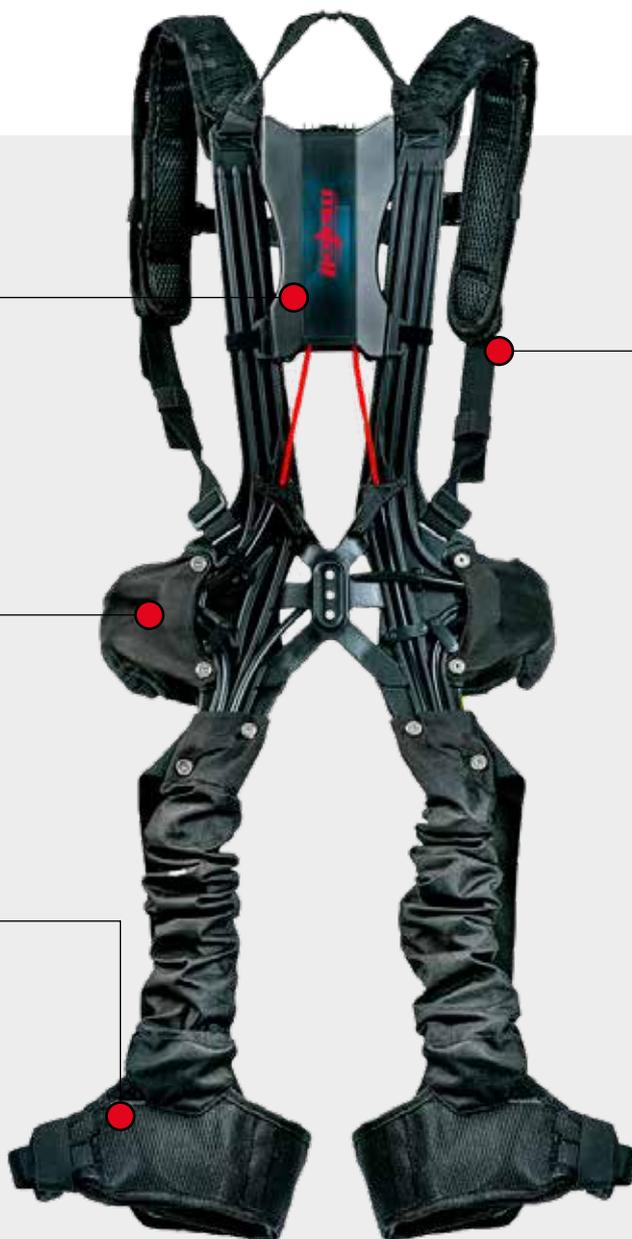
SISTEMA DE CINTURÓN

Colocación autónoma y sencilla del BionicBack. Ajuste del cinturón portante mediante regulación rápida y sin escalonamiento.

Comodidad de uso perfecto con corto tiempo de preparación

DATOS TÉCNICOS

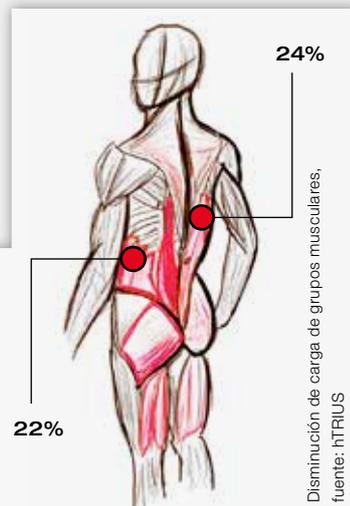
| | |
|-------------|---------|
| Tallas: | S - XXL |
| Peso: | 1,2 kg |
| Referencia: | 095262 |



INTERESANTE:

Las cargas físicas durante la flexión y la incorporación se reducen un 30%. Gracias a su reducido peso de tan solo 1,2 kg., proporciona una elevada confortabilidad. La emulación de la estructura corporal mantiene al máximo la libertad de movimientos.

Lo primero es la persona - La prioridad absoluta durante el desarrollo del BionicBack fue la facilidad y comodidad de uso. Ajustes intuitivos, un peso total liviano y una mecánica duradera garantizan que el usuario de este sistema se sienta bien desde el minuto uno.



Disminución de carga de grupos musculares.
fuente: hTRIUS

Para desarrollar una herramienta mejor para los carpinteros y ebanistas, en MAFELL utilizamos a menudo un método especial: cambiamos nuestra perspectiva y reformulamos por completo la herramienta en sus partes esenciales. Todo ello teniendo siempre en cuenta los futuros requisitos que plantea la industria maderera.

Gracias a esta manera de pensar y a la excelente calidad de los materiales y del tratamiento se crean siempre soluciones sorprendentes. Por ejemplo, en lo referente a funcionalidad y confort de aplicación. Queremos que no tenga que preocuparse más por su herramienta mientras trabaja. Simplemente porque ya lo hemos hecho nosotros en MAFELL. Al fin y al cabo, tenemos un objetivo común: el trabajo perfecto. O dicho de otro modo:

creating excellence

Su concesionario MAFELL – nuestro distribuidor:



MAFELL AG · Beffendorfer Straße 4 · 78727 Oberndorf · Germany
Telefon +49 7423 812-129 · E-Mail export@mafell.de · www.mafell.es