



Le protezioni per ancoraggio sono un prodotto indispensabile per il corretto ancoraggio del carico. Sono realizzate in materiali robusti e sono resistenti agli agenti chimici, acidi e basici.

Edge protection brackets are an essential product to secure the load. Made of solid material, resistant to the chemicals solvents, caustics and acids.

- **Proteggono gli spigoli** del carico e le cinghie di ancoraggio a contatto con esso.
- **Distribuiscono uniformemente la tensione** della cinghia lungo la sua lunghezza.

- **Protect the edges** of the load and the lashing straps.
- **Distribute the strap tension** along its length.

L'efficacia nel distribuire la tensione da parte della protezione angolare è definita come "fattore K".

Effectiveness of the strenght distribution achieved by the protector is defined as the "K" factor.

Secondo i requisiti della norma EN 12195-1 e della VDI 2700, il valore deve essere $K > 1,5$.

According to VDI 2700 guidelines and EN 12195-1 requirements, value must be $K > 1,5$.

JUMBO

PROTECTOR BLACK

Massima protezione per gli spigoli del carico.

Massima protezione per gli spigoli del carico.

- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Per nastro da 50mm.

- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Per nastro da 50mm.

Max protection for the load edges.

Max protection for the load edges.

- Wide side to optimally distribute the pressure.
- For 50mm webbing width.

- Wide side to optimally distribute the pressure.
- For 50mm webbing width.



Code	Articolo	Dimensioni Dimensions (mm)
016.1.102	Jumbo	140X150X190



Code	Articolo	Dimensioni Dimensions (mm)
016.1.101	Protector Black	140X145X190

KS90

KS90M

Soluzione economica per tutti i carichi fragili.

Realizzato in acciaio zincato e particolarmente indicato per ancorare casse di legno.

- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Per nastro da 50mm.

- Struttura robusta in grado di sopportare la grande pressione dei nastri in tensione: indicata per la spedizione dei carichi pesanti.
- Foro filettato per aiutare il fissaggio (opzionale).
- Per nastro da 50mm.

Cheap solution for all fragile cargos.

Made in galvanized steel and especially suitable to secure wooden crates.

- Wide side to optimally distribute the pressure.
- For 50mm webbing width.

- Heavy load bracket for high preload forces: suitable for the shipment of heavy loads.
- Additional drill hole for fixation.
- For 50mm webbing width.



Code	Articolo	Dimensioni Dimensions (mm)
015.1.102	KS90	135X90X90



Code	Articolo	Dimensioni Dimensions (mm)
015.1.200	KS90M	135X90X90

PEPXXL

La protezione per spigoli più robusta in assoluto.

- Realizzata in polietilene, è rigida, indistruttibile e resistente agli agenti chimici (acidi e basici).
- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Disponibile fino a 6 metri.
- Dimensioni: 190X190mm. Spessore 20mm. Peso = 2,2 kg/m.

The strongest edge protector.

- Made of polyethylene: solid, unbreakable and resistant to the chemical solvents, caustics and acids.
- Wide side to optimally distribute the high pressure on the load
- Length up to 6 meters.
- Dimension: 190X190mm. Thickness 20mm. Weight = 2,2 kg/m.



Code	Dimensioni Dimensions (mm)	Spessore Thickness (mm)	Length (mm)
017.1.301	190X190	20	800
017.1.303	190X190	20	1200

SEP

Protezione per spigoli in polietilene estruso.

- Realizzata in polietilene estruso, resistente ai raggi UV ed agli agenti chimici (acidi e basici).
- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Dimensioni: 140X180mm. Spessore 5mm. Peso = 2 kg/m.

Made of extruded polyethylene.

- UV and chemical solvents resistant.
- Wide side to optimally distribute the high pressure on the load.
- Dimension: 140X180mm. Thickness 5 mm. Weight = 2kg/m.



Code	Dimensioni Dimensions (mm)	Spessore Thickness (mm)	Length (mm)
017.1.401	140X180	5	800
017.1.403	140X180	5	1200

LEGO

La protezione per spigoli componibile in lunghezza.

- Realizzata in polietilene, robusta e resistente ai raggi UV ed agli agenti chimici (acidi e basici).
- Ampia superficie per distribuire la pressione.
- Componibile con multipli di 600mm.
- Dimensioni: 130X110mm. Spessore 4mm.

Edge protector with adjustable length.

- Clip together feature that allows you to adjust length to your needs.
- Can be put together or separated to form multiples of 600mm.
- Dimension: 130X110mm. Thickness 4 mm.



Code	Dimensioni Dimensions (mm)	Spessore Thickness (mm)	Length (mm)
017.1.500	130X110	4	800