



MAGNETIC ANTI-SLIP LAYER

- ▶ Ideal protection for loads
- ▶ Easily placed and removed within a few seconds
- ▶ Magnetic adhesion on the forks
- ▶ Higher occupational safety: minimized risk of slipping loads
- ▶ Increased stability during transport
- ▶ Reduction of damages
- ▶ Protection of sensitive surfaces, reduction of scratches
- ▶ Less vibrations
- ▶ Noise reduction, especially when transporting metal components
- ▶ Abrasion and cut resistance for a long operating life
- ▶ Quick and easy installation
- ▶ Easy attachment on the lift truck (e.g. on the mast) when not in use
- ▶ For temporary use



Example of use

MAGNETIC ANTI-SLIP LAYER TYPE LIST

Item no.	Description	Width (mm)	for fork width (mm)	Length (mm)	Technical Characteristica
GEKK075x1150	GEKKO Magnetic anti-slip layer	75	80	1150	approx. 11 mm anti-slip surface (+/- 1,5 mm) Shore hardness DIN 53505: 75 +/- 5 Shore A Operating temperature: -40°C bis +80°C Rebound resilience DIN 53512: 35% Magnetic holding force: 1,2 N /cm ² For temporary use
GEKK075x1550				1550	
GEKK075x1950				1950	
GEKK075x2350				2350	
GEKK095x1150	GEKKO Magnetic anti-slip layer	95	100	1150	
GEKK095x1550				1550	
GEKK095x1950				1950	
GEKK095x2350				2350	
GEKK0115x1150	GEKKO Magnetic anti-slip layer	115	120 125 130	1150	
GEKK0115x1550				1550	
GEKK0115x1950				1950	
GEKK0115x2350				2350	
GEKK0135x1150	GEKKO Magnetic anti-slip layer	135	140 150	1150	
GEKK0135x1550				1550	
GEKK0135x1950				1950	
GEKK0135x2350				2350	
GEKK0175x1150	GEKKO Magnetic anti-slip layer	175	180	1150	
GEKK0175x1550				1550	
GEKK0175x1950				1950	
GEKK0175x2350				2350	

PLEASE OBSERVE:

Do not shorten GEKKO magnetic anti-slip layers, continue the protruding length in the fork back.

Rivestimenti antiscivolo per le forche fissi / amovibili

Il rivestimento antiscivolo può essere applicato direttamente sulle forche oppure su una calzatoia che può essere rimossa quando il rivestimento non è necessario .

Rivestimento sulla forca

Il rivestimento in gomma zigrinata dello spessore di 7 mm è applicato direttamente sulla forca con adesivi speciali.

Alla forca viene inoltre saldato un puntalino di protezione in acciaio.



Rivestimento su calzatoia chiusa

Il rivestimento in gomma zigrinata dallo spessore di 7 mm è applicato su una calzatoia in acciaio con adesivi speciali e successiva rivettatura. La calzatoia è infilata sulla forca e bloccata da un perno. La calzatoia è quindi facilmente rimovibile e il rivestimento non è usurato quando non è necessario.

Lo spessore finale della forca è di circa 27 mm superiore allo spessore originale.



Rivestimento su calzatoia aperta

Per contenere lo spessore si può applicare il medesimo rivestimento anche su calzatoie in acciaio aperte di ridotto ingombro.



Rivestimenti antiscivolo per le forche Protezioni antiurto del carico

Questo tipo di protezione è particolarmente adatto a carichi pesanti in quanto è costituito da uno strato di poliuretano con spessore 10 mm avente un'armatura interna metallica.

Il poliuretano elimina il contatto diretto del carico con la forca e fornisce inoltre anche una azione antiscivolo.

Il poliuretano, allo scopo di contenere l'incremento di spessore della forca, è montato su una calzatoia " aperta " facilmente rimovibile e quindi non soggetta a usura quando non ne è richiesto l'impiego.

La punta del rivestimento è smussata ed elastica per agevolare l'inserimento della forca sotto il carico.



coppia di protezioni sulle forche



facilità di smontaggio dalla forca

Sono inoltre disponibili:

**Protezioni stondate per la
movimentazione di coils**



**Protezioni da montare
sul dorso della forca**



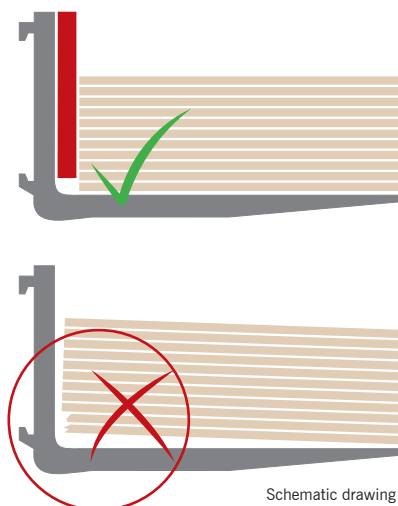
ABG srl

Via Tobagi 26 29027 Podenzano (PC) Italy Tel.0523.760662 Fax 0523.76367
P.Iva 01350140339 e - mail : info@abg-srl.it www.abg-srl.it



PROTECT THE LOAD KOALA IMPACTPROTECTOR

- ▶ Best possible protection for your goods – no damage due to the inner heel radius of the fork
- ▶ Collision protection in the fork back: preservation of sensitive surfaces
- ▶ Noise reduction
- ▶ Quick mounting – immediately ready for use
- ▶ Two options:
 - KOALA „red“ with two height-adjustable, integrated velcro strips, suitable for long-term application
 - KOALA „black“ with four integrated round magnets, suitable for short-term alternating use. During non-use simple fixing to the lift truck.
- ▶ Easy attachment on the lift truck (e.g. on the mast) when not in use



Schematic drawing

Article No.	Description	Dimensions (approx. mm)	Technical characteristics
KOALA-R	Impact Protector red with adhesive strap (Velcro)	470x100x30	Polyurethane red Shore hardness standard DIN 53505: 60 Shore A Operating temperature -50°C to +100°C
KOALA-S	Impact Protector black with 4 magnets	430x70x30	Polyurethane black Shore hardness DIN 53505: 63 Shore A Temperature range -50°C to +100°C