



**KOALA-R**  
Prallschutz rot  
mit Klettband /  
ImpactProtector red  
with adhesive strap (Velcro)



**KOALA-S**  
Prallschutz schwarz  
mit 4 Magneten /  
ImpactProtector black  
with 4 magnets

## AUSFÜHRUNGEN / VERSIONS

Für längerdauernde Einsätze empfohlen. /  
Suitable for long-term application.

**Artikel-Nr. / Article No.: KOALA-R**

Prallschutz rot mit Klettband

ImpactProtector red with adhesive strap (Velcro)

**Abmessungen / Dimensions:** ca. 470 x 100 x 30 mm

**Material:** Polyurethan rot / Polyurethane red

**Shorehärte / Shore hardness DIN 53505:** 60 ShoreA

**Einsatztemperatur / Operating temperature:** -50°C - +100°C

Für den kurzzeitig wechselnden Einsatz empfohlen. /  
Suitable for short-term alternating use.

**Artikel-Nr. / Article No.: KOALA-S**

Prallschutz schwarz mit 4 Magneten

ImpactProtector black with 4 magnets

**Abmessungen / Dimensions:** ca. 430 x 70 x 30 mm

**Material:** Polyurethan schwarz / Polyurethane black

**Shorehärte / Shore hardness DIN 53505:** 63 ShoreA

**Einsatztemperatur / Operating temperature:** -50°C - +100°C

## ALLGEMEINE SICHERHEITSHINWEISE

- ▶ Achten Sie auf das Tragen der persönlichen Schutzausrüstung.



**ACHTUNG:** KOALA-S werden mittels Magneten auf dem Gabelblatt befestigt. Beachten Sie eventuelle Auswirkungen auf Ihre Gesundheit und Ihre persönlichen Gegenstände.

- ▶ Wählen Sie die für Ihren Einsatz passende Ausführung des KOALA Prallschutz.
- ▶ Oberflächen und Befestigungen sind regelmäßig auf Verschleiß zu prüfen. Ein verstärktes Augenmerk ist auf die Klettbander des KOALA-R zu legen. Bei hohem Verschleiß kann die sichere Befestigung an der Gabelzinke nicht garantiert werden.

## VERWENDUNGSHINWEISE

1. KOALA dürfen ausschließlich bestimmungsgemäß verwendet werden.
2. Den KOALA Prallschutz stets an allen Gabelzinken des Fahrzeuges montieren. Anderenfalls kann der Anfahrerschutz nicht garantiert werden.
3. Starke Reibung der transportierten Güter auf der Oberfläche ist zu vermeiden, da somit die Lebensdauer reduziert werden kann.

## GENERAL SAFETY INSTRUCTIONS

- ▶ Ensure to wear personal protective equipment.



**ATTENTION:** KOALA-S is fixed on the fork arm by means of magnets. Observe possible effects on your health and your personal belongings.

- ▶ Select the correct KOALA ImpactProtector design for your applications.
- ▶ Surfaces and fixings must be checked for wear at regular intervals, with an extra focus on the adhesive straps of the KOALA-R. A high wear of Velcro straps may impair secure fixing on the fork.

## INSTRUCTIONS FOR USE

1. KOALA may only be applied in accordance with the specification.
2. Always fix the KOALA ImpactProtector on all forks of the vehicle, otherwise buffer protection cannot be ensured.
3. Excessive friction on the surface due to the goods to be transported must be avoided, to ensure long service life.

## MONTAGEHINWEISE

1. Stellen Sie sicher, dass der Gabelrücken sauber, trocken und frei von Gegenständen ist.
2. Wählen Sie den für Ihren Einsatz passenden **KOALA** Prallschutz.
3. Ausschließlich **KOALA-R**: Wählen Sie nun die passende Länge der Klettbänder. Im Lieferumfang sind 2 Paar Klettbänder enthalten. Ziehen Sie die für Ihren Gabelzinken-Querschnitt passenden Klettbander durch die vorgesehenen Laschen.
4. Platzieren Sie das untere Ende des **KOALA-R** oder **KOALA-S** im Bereich des Gabelinnenknicks, mittig im Gabelrücken platziert.
5. **KOALA-R**: Befestigen Sie den Prallschutz mittels des bereits montierten Klettbandes und justieren Sie die gewünschte Befestigungshöhe.

**ACHTUNG:** Vermeiden Sie scharfe Kanten im Bereich der Klettband-Befestigung, da diese die Lebensdauer des Klettbandes verkürzen können.

6. **KOALA-S**: Befestigen Sie den Prallschutz mittels der angebrachten Magneten.
7. Prüfen Sie die korrekte Positionierung und Haftkraft des **KOALA-R** bzw. **KOALA-S**.

Der Betreiber hat sicherzustellen, dass ein Verlieren oder unbeabsichtigtes Abrutschen des **KOALA** Prallschutz ausgeschlossen ist.

## DEMONTAGE

**KOALA-R**: Lösen Sie die Klettbänder vorsichtig und nehmen Sie den **KOALA-R** Prallschutz vom Gabelrücken ab.

**KOALA-S**: Nehmen Sie den **KOALA-S** Prallschutz vorsichtig vom Gabelrücken ab.

## LAGERUNG UND ENTSORGUNG

Bei Nichtverwendung wird der **KOALA** Prallschutz am Stapler befestigt und ist somit stets griffbereit.

Im Falle eines Austausches muss der **KOALA** Prallschutz der gesetzlich vorgeschriebenen Entsorgung zugeführt werden.

## ASSEMBLY INSTRUCTIONS

1. Make sure the fork back is clean, dry and free of objects.
2. Select the **KOALA** Impact**Protector** suitable for your applications.
3. Exclusively **KOALA-R**: Select correct length of adhesive straps. The scope of supply contains 2 pairs of adhesive straps. Pull the adhesive straps suitable for your fork cross section through the fixing loops.
4. Place the lower end of **KOALA-R** or **KOALA-S** in the inner heel section centrally in the fork shank.
5. **KOALA-R**: Fasten the impact protector using the already mounted adhesive strap and adjust to the required fixing height.

**NOTE:** Avoid sharp edges around the adhesive strap fixing, as these might impair the service life of the strap.

6. **KOALA-S**: Fasten the impact protector with the magnets attached.
7. Check the correct positioning and adhesive force of **KOALA-R** or **KOALA-S**.

The operator must ensure to exclude loss or unintentional sliding of the **KOALA** Impact**Protector**.

## DISASSEMBLY

**KOALA-R**: Carefully unfasten the adhesive straps and remove the **KOALA-R** from the fork back.

**KOALA-S**: Carefully remove the **KOALA-S** from the fork back.

## STORAGE AND DISPOSAL

During non-use the **KOALA** Impact**Protector** is attached to the forklift truck, thus always close at hand.

In case of exchange, the **KOALA** Impact**Protector** must be disposed of acc. to the statutory regulation.