

Vorbau-Kamera-Monitor-System (VKMS)



Für Fahrzeuge mit einer Sichtfeldeinschränkung durch Vorbaugeräte

In der Schweiz wird ab dem 01. Mai 2019 eine neue Verordnung für Vorbaugeräte an Fahrzeugen in Kraft treten.

Bei Motorwagen, bei denen vorübergehend angebrachte Zusatzgeräte nach vorne mehr als 4.00 m vor die Mitte der Lenkvorrichtung reichen, ist ein geprüftes Kamera-Monitor-System erforderlich. Ausgenommen sind Fahrzeuge mit Schneeräumgeräten. Die Seitenblick-Kameras des Kamera-Monitor-Systems sind möglichst weit vorne anzubringen und dürfen vom vordersten Punkt des Zusatzgerätes höchstens 2.50 m zurückversetzt sein.

Um ein sicheres Einfahren in vorfahrtsberechtigten Strassen und Kreuzungsbereichen zu ermöglichen, werden zwei Kameras auf dem Frontanbaugerät eingesetzt. Die Kameras erlauben sowohl einen Blick in das nächste Umfeld als auch in weitere Entfernungen. Hindernisse und andere Verkehrsteilnehmer können frühzeitig auf dem Monitor erkannt werden. So helfen Motec VKM-Systeme Leben zu schützen, Arbeitsbedingungen zu erleichtern und Kosten zu sparen.

Die MC3050B-4-VKMS ist eine speziell entwickelte Heavy-Duty Kamera für Vorbaugeräte. Im Unterschied zur bewährten Kameraserie MC 3000B verfügt diese Kamera über ein beidseitig beschichtetes, entspiegelt Glas sowie über ein hochwertiges streulichtoptimiertes Objektiv. Hierdurch werden Reflektionen auf ein Minimum reduziert. Dies macht sich insbesondere bei tiefstehender Sonne oder grellen Autoscheinwerfern positiv bemerkbar. Die hohen Anforderungen an Kamerasysteme für Vorbaugeräte werden mit dieser Kamera erfüllt gemäss Verordnung über die technischen Anforderungen an Strassenfahrzeuge VTS.



MD 3072B-Quad



MC 3050B-4-VKMS

Systemaufbau und Montage

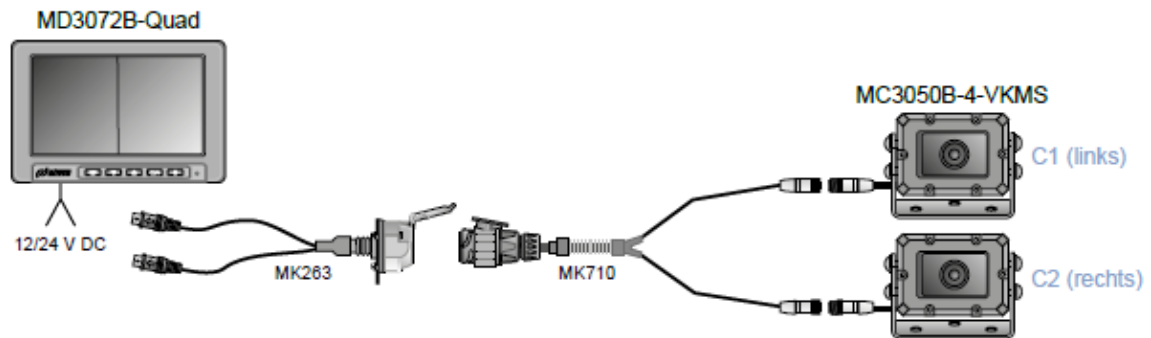


MD3072B-Quad
Heavy-Duty Monitor

1

MC3000B
Heavy-Duty Kamera

2



Kamerahalter HVKMS 1

Die Halterung kann wahlweise fest oder wenn vorhanden direkt am Spiegelhalter montiert werden.

<p>HVKMS 1 Kamerahalter komplett (ohne Kameras) Art. Nr. 6413</p> 	<p>HVKMS 1 Kamerahalter Fuss Art. Nr. 6414</p> 	<p>HVKMS 1 Wechselhalterung (Kompatibel zu Blaser Visio Quick) Art. Nr. 6415</p> 	<p>HVKMS 1 Aufnahme Blaser Wechselkonsole Visio Quick Art. Nr. 6416</p> 
---	---	---	---

Kamerahalter HVKMS 2

Ist eine mittige Kamera Montage mit dem Halter HVKMS 1 nicht möglich (z.B. Front Düngertank, Accord Dreieck Festmontage Traktor etc.), kann der Kamerahalter HVKMS 2 verwendet werden.

Die Halterung wird fest montiert die Kameras können mit dem Schnellwechselsystem bei anderen Anbaugeräten benutzt werden. Auf Wunsch auch Festmontage möglich ohne Wechelsystem.

<p>HVKMS 2 2 Kamerahalter Komplett mit Schnellwechselsystem (ohne Kameras) Art. Nr. 6418</p> 	<p>HVKMS 2 2 Grundplatten (Für jedes weitere Anbaugerät oder Festmontage) Art. Nr. 6419</p> 
---	--

