

terbildung gehört in die Hand der etablierten regionalen Anbieter, welche wir im Praxisteil bestmöglich unterstützen. Den Vertrieb übernehmen unsere regional tätigen Partner, welche unseren Anwendern auch über den reinen Verkauf hinaus verbunden sind. Wir selbst sind Entwickler und industrieller Fertiger gut durchdachter, praxistauglicher Systeme. In diesem Sinne auf ein Wiedersehen spätestens zur nächsten RO-KA-TECH!



#### MESSEN NORD GMBH

Zum Forsthof 2  
18198 Stäbelow  
+49 (0) 38207/656-0  
+49 (0) 38207/656-66  
info@messen-nord.de  
www.messen-nord.de

### Kummert präsentierte Inspektionsfahrzeug auf RO-KA-TECH

Zum ersten Mal stellte die Kummert GmbH zur diesjährigen XII. RO-KA-TECH in Kassel auch ein Inspektionsfahrzeug aus. Der Fahrzeugausbau erstaunte die Messebesucher durch seine kompakte Bauweise und kam bei allen Interessenten außerordentlich gut an.

Grund hierfür sind zum einen die zahlreichen Funktionen, auf die bereits während der Entwicklung großes Augenmerk gelegt worden war. So kommt der Kunde ohne viele Zusatzoptionen aus, da diese ohnehin standardmäßig enthalten sind.

Weiterhin wurden bei der Erarbeitung des Konzepts bestehende Geräte wie der Fahrwagen, die Kabeltrommel und das CamMobile® Profi 3 berücksichtigt und sind daher voll kompatibel. Das bietet den entscheidenden Vorteil, dass Inspektionen sowohl mit dem TV-Fahrzeug als auch mobil mit dem CamMobile® Profi 3 und dem Fahrwagen oder einer Schiebekamera durchgeführt werden können.



Das im Rückraum montierte Einbaumodul besitzt selbst mit eingehängter Kabeltrommel nur die Maße von 40 x 77 x 110 cm. Die Kabeltrommel kann einfach herausgehoben werden und ist so immer noch mobil einsetzbar. Der Fahrwagen befindet sich darunter

in einer voll ausziehbaren Schublade, in der er durch Ausparungen im Boden auch während des Transports zuverlässig fixiert bleibt. Das Fahrwagenzubehör ist in der Schublade ebenso transportsicher verstaut.

Zur Inspektion kann die Kabeltrommelvorrichtung bis zu 90 cm ausgezogen und +/- 90° gedreht werden. Eine genaue Platzierung über dem Schacht ist mit Hilfe von Magnetbremsen möglich, die jede eingestellte Position garantiert halten. Die elektrische Ablasshilfe wird komfortabel über ein Damenrad bedient und reicht bis zu 8 Meter in den Schacht.

Gesteuert wird der Fahrwagen über das CamMobile® Profi 3 im Operator-Raum. Ange dockt an ein leistungsstarkes Akku-Pack kann damit bis zu 10 Stunden netzunabhängig inspiziert werden. Um



den Akku aufzuladen gibt es zwei Möglichkeiten: während der Fahrt über die Lichtmaschine oder über Nacht an einer herkömmlichen Steckdose. Der Ladevorgang dauert nach vollständiger Entladung ca. 9 Stunden.

Die Steuerung des Fahrwagens kann am Grundgerät selbst oder am Studio-Bedienpult erfolgen. Sämtliche Bedienelemente des Profi 3 sind auch am Bedienpult eingebaut. Am integrierten 23-Zoll-Full HD-Bildschirm kann die Untersuchung in can3D®-Studio übersichtlich verfolgt und beurteilt werden.

Insgesamt ist der Fahrzeugeinbau extrem platzsparend angelegt. So bleibt im Rückraum noch jede Menge Platz, um zum Beispiel das gesamte Kummert-Sortiment an Grundgeräten, Haspeln und Kameras einschließlich weiterer Ausrüstung wie Reinigungs- oder Absperrtechnik unterzubringen.

Und da der Fahrzeugausbau aus vorgefertigten Modulen besteht, kann der Kunde auch von der Option Gebrauch machen, sich diese anliefern und in einer von ihm gewählten Werkstatt einbauen zu lassen. Selbst in einem Spülfahrzeug oder Anhänger haben die Module ausreichend Platz. So ist sicherlich für jeden Anspruch das Richtige dabei.



#### KUMMERT GmbH

Albert-Einstein-Str. 8  
D-97447 Gerolzhofen  
Telefon: +49 (0) 9382/9727-0  
Telefax: +49 (0) 9382/9727-900  
E-Mail: info@kummert.de  
www.kummert.de