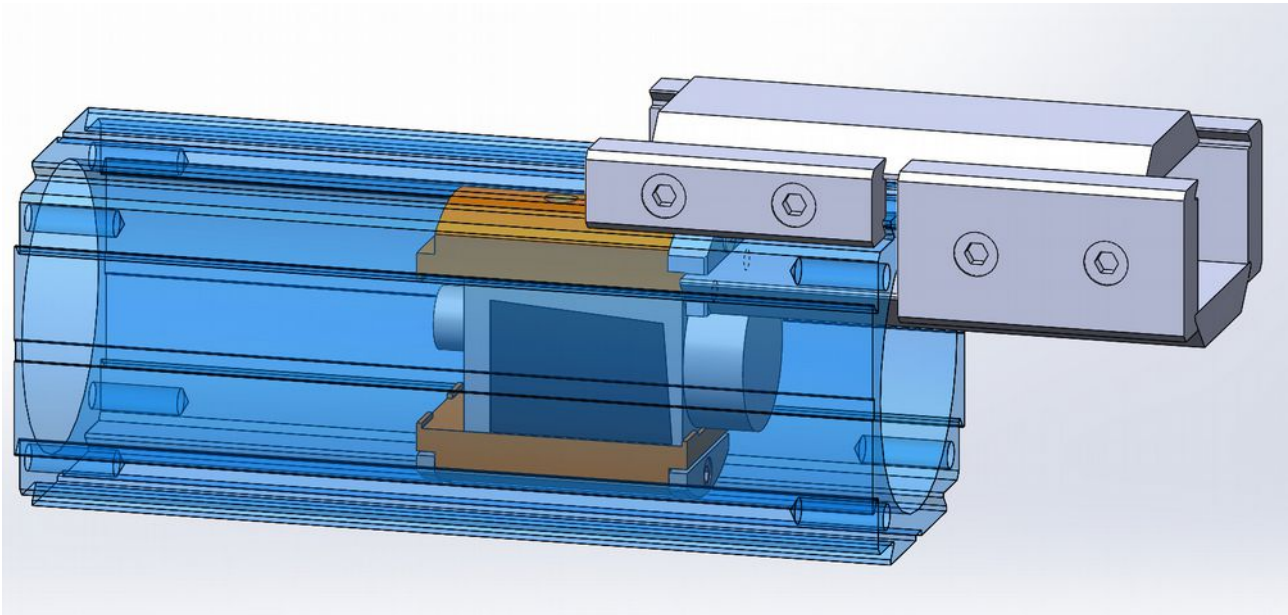


Ausrichtwerkzeug Salamander Bedienungsanleitung

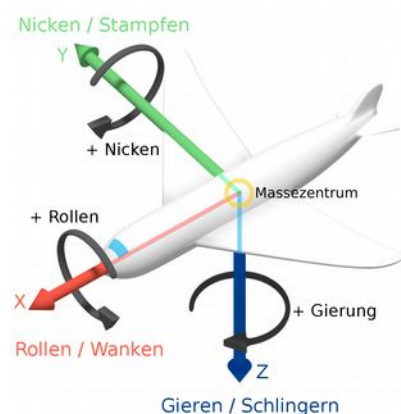


Enthalten sind alle grau dargestellten Teile: Parallelklemme lang, Parallelklemme lang + breit, untere und obere Montageschiene, Senkschraube. Benötigt wird ein Schraubendreher PH1 mit mindestens 100mm Klingenlänge

Einsatzzweck

Im Salamander Gehäuse lässt sich die Kamera in beliebiger Position, aber auch in beliebigem Winkel um die optische Achse montieren. Hierdurch lässt sich eine verkippte Montage bzw. die Verdrehung des Sensors in der Kamera kompensieren.

Oft ist es aber auch erforderlich, die Kamera möglichst parallel zum Gehäuse zu montieren. Dies kann über Kontrolle des Kamerabildes erfolgen. Das neue „Ausrichtwerkzeug Salamander“ erlaubt jedoch die schnelle und einfache parallele Kameramontage ohne Bildkontrolle mit hoher Genauigkeit (Roll- und Gierwinkel $\pm 0,5^\circ$, Nickwinkel $\pm 0,2^\circ$).



Bildquelle: Wikipedia, © Georg Eickert, Februar 2018

Kameramontage

Die Kamera sollte möglichst gerade auf dem Wärmeleitblock montiert werden.



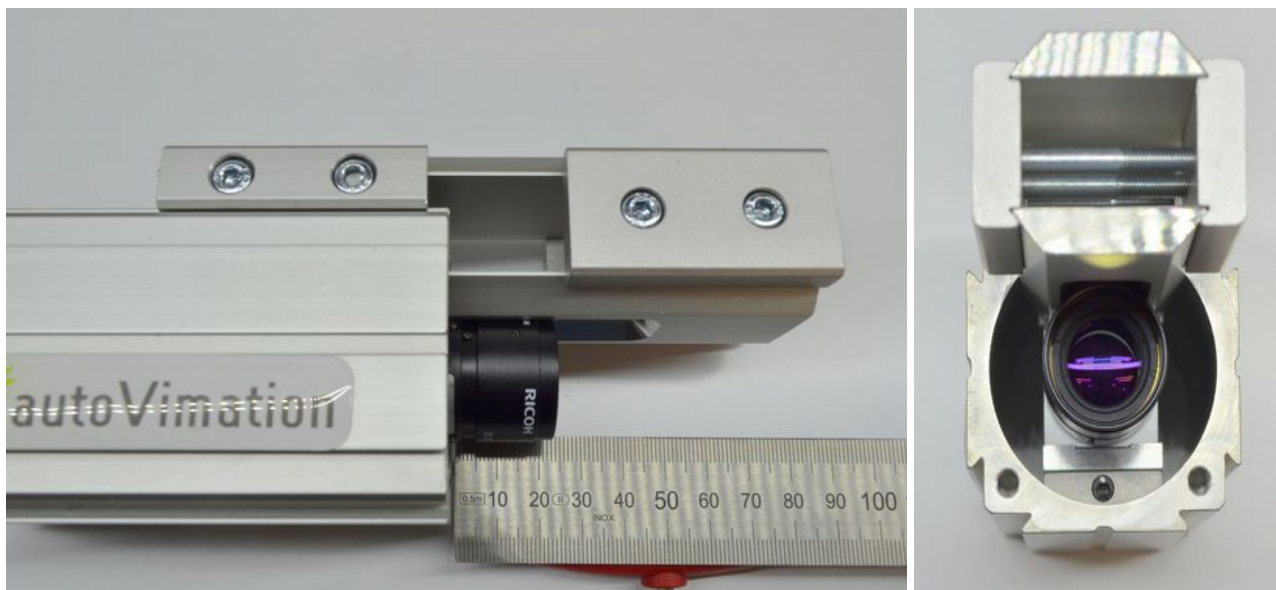
Schrauben Sie die untere Montageschiene an den Heatguide-Block der Kamera. Dies kann von vorn oder hinten erfolgen. Bei der Montage von vorne können Objektive bis 30mm Durchmesser an der Kamera verbleiben. Objektive mit größerem Durchmesser bitte entfernen und nach erfolgter Kameramontage wieder montieren. Es wird ein Schraubenzieher mit mindestens 100mm Klingenlänge benötigt.



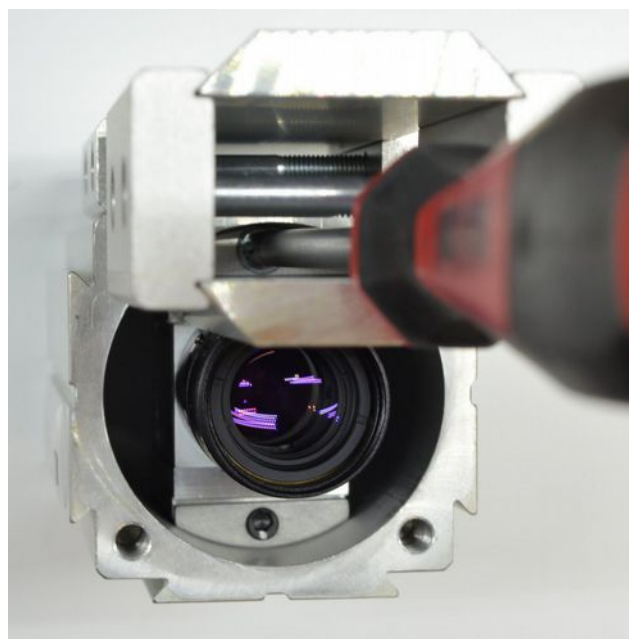
Objektive bis 30mm Durchmesser passen in die Aussparung der unteren Montageschiene



Schrauben Sie die obere Montageschiene mit Hilfe der breiten Parallelklemme an die untere Montageschiene. Setzen Sie die Parallelklemme auf dem Salamander-profil und ziehen Sie die Schrauben so leicht an, dass sich das obere Profil des Ausrichtwerkzeuges noch in die Klemme einführen lässt.



Führen Sie nun die Kamera mit den Montageschienen in das Gehäuseprofil und die Parallelklemme ein. Positionieren Sie die Kamera so, dass das Objektiv hierbei nicht mehr als 23mm aus dem Profil hervorsteht, da es bei der Deckelmontage sonst die Frontscheibe berührt.



Fixieren Sie nun die Exzenterschrauben des Quicklocks von vorne und von hinten. Nun ist die Kamera fest im Gehäuse montiert und die Verschraubung zwischen Ausrichtwerkzeug und Heatguide Block kann wieder gelöst werden. Zur weiteren Montage beachten Sie die allgemeine Montageanleitung.