

# Umbauanleitung Manfrotto 055 und 190 (CX)PROB

## Einleitung

Der Ihnen vorliegende Umbau des Stativs läßt sich zwar problemlos wieder rückgängig machen, trotzdem muß ich Sie darauf hinweisen, das u. U. die Garantie Ihres Stativs durch den Umbau erlischt.

Legen Sie sich für den Umbau das Stativ, den Umbausatz und einen 8mm Inbusschlüssel zurecht.

## Demontage

Lösen Sie die Klemmschraube für die Mittelsäule, ziehen Sie diese komplett heraus und legen sie beiseite. Spreizen Sie nun die Stativ-Beine komplett ab und schauen von unten in das Stativ.

Drehen Sie die Mittelsäulenhalterung solange, bis sich das darin befindliche Loch genau auf Höhe der Mittelsäulenklemmschraube befindet. Drücken Sie mit einem geeigneten gewinkelten Gegenstand in dem Loch gegen die Andruckplatte und ziehen den Mechanismus nach oben heraus.

## Montage

Greifen Sie von unten durch das Stativ und drücken Sie nun die Mittelsäulenklemmung nach außen, setzen Sie die größere der beiden Platten mit dem Absatz nach unten auf das Stativ auf, halten sie fest und drehen das Stativ um. Drehen Sie die Platte nun so, das der Absatz ungefähr mit der Mittelsäulenklemmung fluchtet und lassen die Klemmung los, um zu kontrollieren, das sie sicher in die Nut eingreift.

Drücken Sie nun die Klemmplatte wieder zurück und verdrehen die obere Platte leicht.

Setzen Sie nun die untere Platte auf und achten auch hier wieder darauf, das der Absatz zur Klemmung orientiert ist. Drehen Sie die obere Platte wieder zurück. Beide Platten sollten nun verdrehgesichert an ihrem Platz sitzen.

Zu guter Letzt führen Sie die 3/8" Schraube durch die untere Platte zur oberen und ziehen sie mit einem 8mm Inbusschlüssel fest.

Anschließend können Sie Ihren Stativkopf befestigen.



**In seltenen Fällen kann es vorkommen, daß die Schraube für den vorhandenen Stativkopf zu lang ist. In diesem Falle können Sie die Schraube einfach mit einer Eisensäge kürzen, oder schicken uns kurz eine eMail, Sie erhalten dann umgehend eine 6mm kürzere Schraube.**

## Wartung

POM ist ein hochfester und sehr belastbarer Kunststoff, trotzdem sollten Sie hin- und wieder beide Platten auf Risse oder sonstige Beschädigungen prüfen. Dies gilt besonders, wenn Sie Ihr Equipment großen Temperaturschwankungen oder einer extremen UV-Belastung aussetzen. Prüfen Sie zusätzlich regelmäßig ob die 3/8" Zoll-Schraube noch ausreichend angezogen ist, bei häufigen Kopfwechseln kann sie sich lockern, sodaß der Umbau seine Wirkung nicht mehr voll entfalten kann. Zudem könnte sich im Extremfall der montierte Kopf lösen und mitsamt der Kamera herunterfallen.