

Bedienungsanleitung CLEAR-ALIGNER Fotostativ

Montage

Entnehmen Sie der Verpackung die Führungssäule (4) mit Schrauben, die Bodenplatte (7) sowie den Haltearm (5) und die Midline Indicator Platte mit Klebepunkten. Befestigen Sie die Führungssäule (4) im Sockel (6) der Bodenplatte (7) mit Hilfe der 2 Schrauben und Sechskantmuttern.

Kamerabefestigung

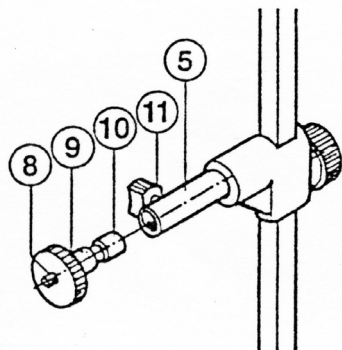
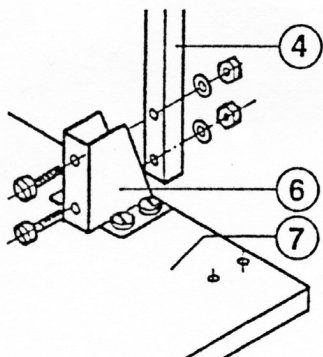
Lockern Sie die Feststellschraube (11) und nehmen Sie den Gewindezapfen (10) aus dem Haltearm (5). Achten Sie darauf, dass der Auflageteller (9) fest auf dem Gewindezapfen sitzt und schrauben Sie ihn in das Kameragewinde (1/4"). Stecken Sie den Gewindezapfen mit Kamera wieder in den Haltearm. Richten Sie die Kamera horizontal aus, z.B. mit Hilfe der Dosenlibelle aus dem Model Checker, und ziehen die Feststellschraube (11) wieder an.

Kameraposition

Lockern Sie das Feststellrad (12) des Haltearms und bringen die Kamera in die gewünschte Höhe, sodass das Set-Up Modell möglichst den kompletten Kamerasucher einnimmt.

Midline Indicator

Für die exakte, reproduzierbare Positionierung der Set-Up Modelle kleben Sie bitte die Midline Indicator Platte mit Hilfe der Klebepunkte auf die Bodenplatte, sodass sie mittig sowie der abgewinkelte Teil am unteren Rand des Suchers erscheint. Mit Hilfe des dorsalen Anschlages und der Mittellinie können die Set-Up Modelle immer wieder exakt und lagerichtig fotografiert werden, sodass die Überlagerung (*Trans Window*) im CLEAR-ALIGNER Programm eine 100 % Überdeckung erreicht.



Operating Instructions CLEAR-ALIGNER Foto Tripod

Assembly

Take out of the box the column (4) with screws, the base plate (7) and the holding arm (5) and the midline indicator plate with glue-dots. Attach the column (4) to the socket (6) of the base plate (7) by means of the 2 screws and nuts.

Mounting the camera

Undo the locking screw (11) and take the bolt (10) with the connecting thread out of the holding arm (5). Please make sure the supporting plate (9) is tightly fixed on the bolt and screw it into the connecting thread of your camera (1/4"). Place the bolt with the mounted camera back into the holding arm. Adjust the camera horizontally, e.x. by means of the leveller of the model checker set and fix the locking screw (11).

Positioning of the camera

Undo the locking wheel (12) of the holding arm and shift the camera to the desired height, so that your Set-Up cast fills the view-finder.

Midline Indicator

For precise, reproducible positioning of the Set-Up cast fix the midline indicator plate on the base plate with the glue-dots, having it central and the angled part at the bottom of the view-finder.

By means of the angle and the midline, photos of the the Set-Up casts can be taken precisely, so that a 100% overlap (*Trans Window*) using the CLEAR-ALIGNER Software is reached.

