

## Aufbau- Bedienungsanleitung Optischer Tisch mit Unterbau Typ RMT

*Für den Aufbau sind mindestens 2 Personen notwendig!*

Nehmen Sie ein bereits miteinander verbundenes Beinpaar und stellen dieses mit den Füßen nach unten auf den Boden. Halten Sie das Element rechtwinklig und befestigen Sie, am besten zusammen mit einem Helfer, eine der langen Verbindungsstreben an der dafür vorgesehenen Stelle. Diese Stelle erkennen Sie anhand der im Bein eingebrachten 8 Gewindelöcher. Nun verschrauben Sie die Strebe mit den mitgelieferten Schrauben und ziehen diese fest. Wiederholen Sie diesen Vorgang mit der 2. Strebe gemäß vorheriger Anleitung. Danach nehmen Sie das 2. Beinpaar und positionieren es zu den davor angebrachten Streben und verschrauben den Unterbau wie vorab erwähnt.

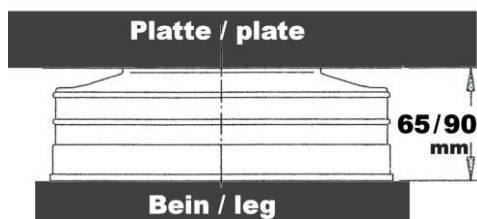
Nach Abschluss dieser Arbeiten überprüfen Sie bitte noch einmal, dass alle Schrauben fest angezogen sind. Positionieren Sie den Unterbau an die gewünschte Stelle im Raum und legen Sie die optische Platte mittig auf den Unterbau.

Nehmen Sie nachfolgend die mitgelieferte Luftpumpe und pumpen Sie alle 4 Luftfedermodule auf. **ACHTUNG:** Den maximalen Druck ersehen Sie auf einem Aufkleber, welcher am Bein angebracht ist – beachten Sie diesen Wert.

Um die beste Schwingungsisolierung zu erreichen, beachten Sie hierbei bitte, dass der Gummikörper der Luftfedermodule folgende Höhe betragen sollte:

**Unterbau Typ RMT 1 und RMT 2:** Nicht mehr – aber auch nicht weniger als 65mm.

**Unterbau RMT 3 und RMT 4:** Nicht mehr – aber auch nicht weniger als 90mm.



Abschließend können Sie über die Gewindespindel der Füße, mit Hilfe eines Gabelschlüssels und einer Wasserwaage, den Tisch ausrichten.

**WICHTIG: Bitte von Zeit zu Zeit den Luftdruck und die Höhe der Gummikörper mittels der mitgelieferten Luftpumpe überprüfen!**