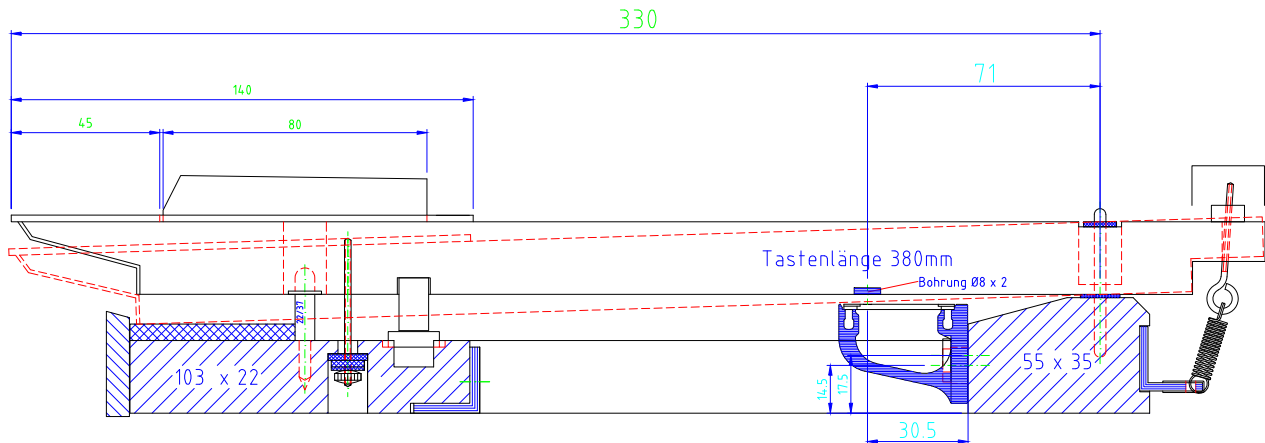


Montage der Espresso-Sensorleiste

Das Espresso-System ist auf einen Tastengang von ca. 2-4mm ausgelegt. Die Montage der Sensorleiste erfolgt daher am besten direkt am Waagbalken. Die Abbildung zeigt typische Abmessungen einer elektrischen Klaviatur und die Verhältnisse der Hebelarme, die einen geeigneten Tastengang am Sensor erzielen.



Verwenden Sie zur Befestigung am Waagbalken unbedingt die mitgelieferten Schrauben, Unterlagscheiben und Federringe, damit eine dauerhaft stabile Verbindung zwischen Sensorleiste und Klaviaturrahmen gewährleistet ist. Instabile Verbindungen führen zur Verschiebung der präzisen Schaltpunkte, wenn Metallprofil und Holz gegeneinander arbeiten.

Bei niedergedrückter Taste sollte zwischen Sensorleiste und Tastenunterseite kein unnötig großer Abstand eingestellt werden. Ideal sind 1,5mm. Dies lässt sich einfach mit einem Abstandhalter aus zwei übereinander geklebten Kreditkartenstreifen feststellen.

Die mechanischen Bedingungen für Tastengang und minimalen Abstand gelten für jede der vier möglichen Sensorpositionen (oberhalb oder unterhalb der Klaviatur, vor oder hinter dem Waagbalken). Beim Einrichten des Manuals erkennt das System, ob sich der Magnet beim Betätigen der Taste zum Sensor oder von ihm weg bewegt. So können in einem Spieltisch für verschiedene Manuale auch unterschiedliche Einbauarten kombiniert werden.

