

## Bedienungsanleitung R<sup>3</sup> - Pong



## Automatischer Tischtennistrainer mit Ballrückführung

Erstellt von: Rambau, Tilo Mat. Nr.: 936874

Rehfeld, Jannis Mat. Nr.: 939116

Röhl, Johannes Mat. Nr.: 935185

Zuerst muss die Maschine an der Rückseite eingeschaltet werden



Die restliche Bedienung erfolgt über die Infrarot-Fernbedienung



Die Bedienung ist in drei Gruppen eingeteilt. Die Steuerung des Kopfes, der Ballförderung und der DC-Motoren.

Die Knöpfe 1 bis 3 und die # -Taste sind für die Steuerung des Kopfes.

- 1: Aus, Schaltet den Motor des Kopfes aus
- **2:** Statischer Modus, Kalibriert einmal den Kopf, danach kann der Kopf mit den Links und Rechts Knöpfen an die gewünschte Stelle gefahren werden.
- **3.** Oszillationsmodus, Der Kopf oszilliert um die Mitte. Mit den Links und Rechts Knöpfen kann die Oszilliergeschwindigkeit eingestellt werden. Die Oszilliergeschwindigkeit wird auf dem Display angezeigt.
- #: Kalibrierung, Kalibriert den Kopf und fährt in die mittlere Position

Die Knöpfe 4 bis 6 und die \* - Taste sind für die Steuerung der Ballförderung

- 4: Ein/Aus, Schaltet die Ballförderung ein oder aus
- **5:** Langsamer: Verringert die Fördergeschwindigkeit. Die Fördergeschwindigkeit wird in % angezeigt.
- 6: Schneller, Erhöht die Fördergeschwindigkeit
- \*: Random: Setzt alle 2,5 Sekunden eine neue zufällige Fördergeschwindigkeit

Die Knöpfe 7 bis 9 sind für die Steuerung der DC-Motoren

- 7: Ein/Aus, Schaltet die DC-Motoren ein oder aus
- **8:** Spin, Nach dem Drücken kann mit den Hoch und Runter Tasten der Spin eingestellt werden. Der Spin kann im Bereich von ±30 in 5er-Schritten eingestellt werden.
- **9:** Geschwindigkeit, Nach dem Drücken kann mit den Hoch und Runter Tasten die Geschwindigkeit der Bälle eingestellt werden. Die Geschwindigkeit wird auf dem Display in % angezeigt.

## **OK-**Taste

Mit der OK-Taste können die Ballförderung und die DC-Motoren gleichzeitig eingeschaltet werden. Laufen eine der beiden oder beide, werden diese ausgeschaltet.