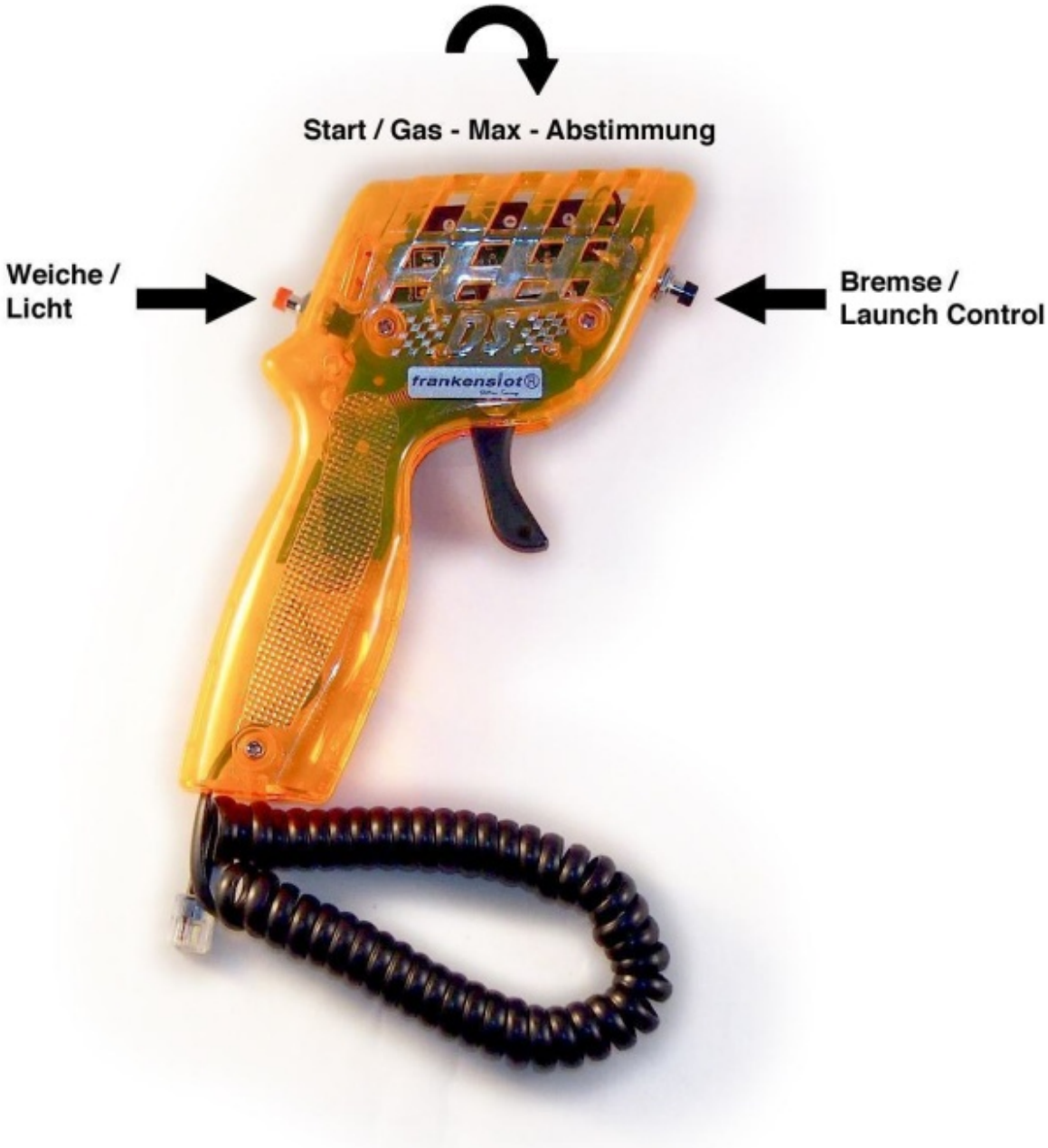
#Kurzbeschreibung Frankenslot Speedflow Controller (EOL)



##Potibeschreibung Linkes Poti (Start/Gas) = Weg bis erste Reaktion eintritt
Mittleres Poti (Max) = Nach rechts für maximale Geschwindigkeit
Rechtes Poti (Abstimmung) = Abstimmung auf die Strecke

##Grundeinstellung Poti Abstimmung ganz nach rechts. Dann Maximalgeschwindigkeit einstellen: Hierzu Trigger ganz drücken und mittleres Poti so einstellen, das gerade Maxmialgeschwindigkeit anliegt.
Dann Minimum einstellen: So einstellen, dass er in Ruheposition gerade nicht los läuft.
Check: Abstimmung auf anderen Anschlag, er soll jetzt immer noch nicht los laufen (sonst Minimum nachregeln)

##Feinabstimmung Durch Veränderung der Abstimmung kann man das Regelverhalte an die Strecke anpassen.
Für Strecken die feinfühliges Regeln im niedrigen Geschwindigkeitsbereich benötigen: Abstimmung gegen den Uhrzeigersinn drehen.
Für Strecken die feines Regeln im hohen Geschwindigkeitsbereich benötigen: Abstimmung im Uhrzeigersinn drehen.
Somit kann man die Krümmung der Kennlinie an Strecke an den persönlichen Geschmack anpassen.

From:
https://wiki.frankenslot.de/ - **Frankenslot Wiki**

Permanent link:
https://wiki.frankenslot.de/anleitung/speedflow_controller_d132/124

Last update: **2021/02/02 17:20**