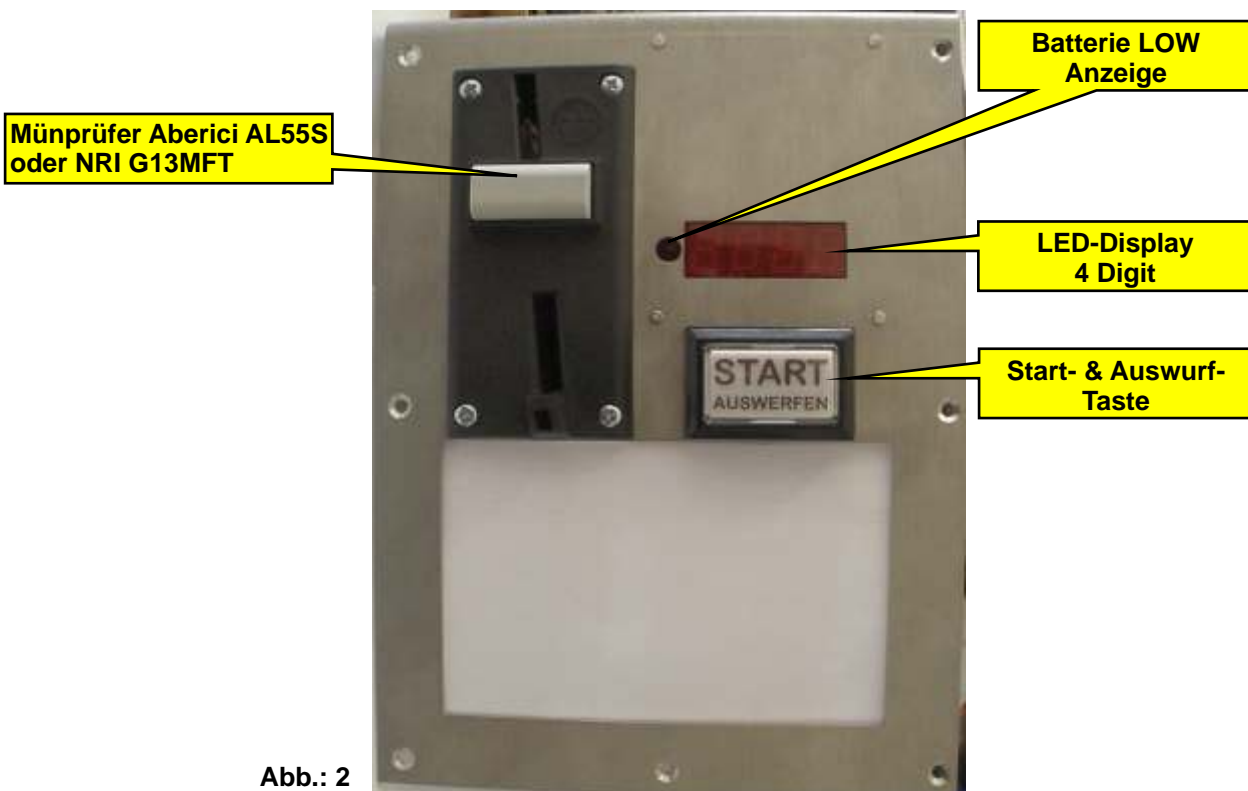
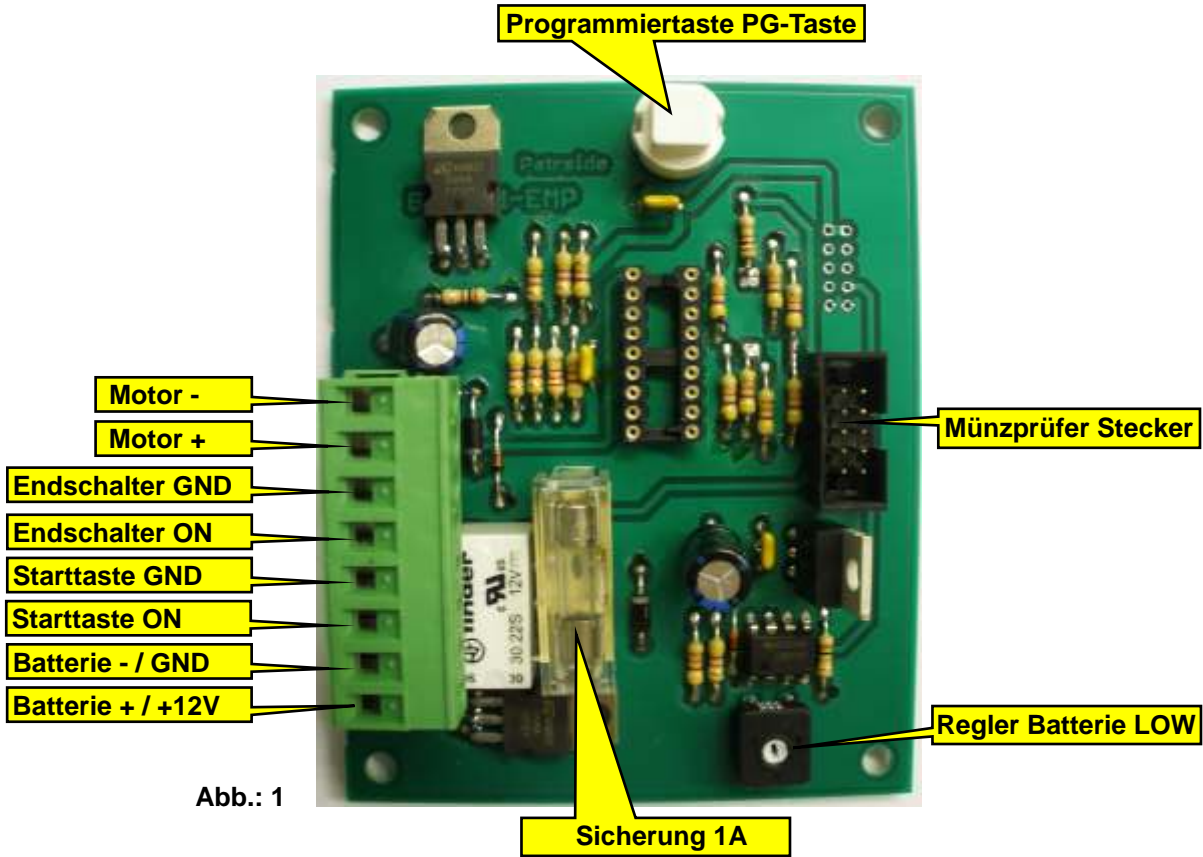


Bedienungsanleitung Billard & Wuzzler Umbausatz



Einbau:

Bevor sie mit dem anschliessen beginnen entfernen Sie die alte Steuerung komplett.

Zum anschließen des Umbausatzes gehen sie wie folgt vor

Verbinden sie die Anschlüsse Motor - & Motor + mit dem entsprechenden Anschlüssen am Motor

Verbinden sie die Anschlüsse Endschalter ON & Endschalter GND mit dem Microschalter der Auswurfseinheit

Nehmen sie das Kabel von der alten Steuerung das zur Batterieeinheit geht und schließen GND & +12V an die entsprechenden Klemmen laut Abb. 1 Seite 1 (auf Verpolung achten das kann zur Zerstörung der Steuerung führen)

Programmierung:

Zum ablesen des Zählers und zum programmieren der Münzkanäle, des Spielpreises und des Bonusspiels

Verwenden wir die Programmieraste im folgenden PG-Taste genannt und die Starttaste

Der Programmiermodus ist nicht erreichbar wenn der Zähler auf Null gestellt wurde

1. Drücken sie die PG-Taste Abb.: 1 und es wird der Zähler angezeigt. Der Wert entspricht 1.00 bzw 1.- Euro der Punkt ist nicht zu beachten
Abb.: Rechts zeigt einen Zählerstand von 14.- Euro Centbeträge werden nicht beachtet
zum Nullstellen drücken sie die Starttaste zum verlassen die PG-Taste
Wird keine Taste gedrückt wechselt die Anzeige nach ca. 10 sec. in den Programmiermodus wenn der angezeigte Wert größer 0.00 ist



2. Wenn die Anzeige **coin** zeigt wie Abb.: Rechts sind sie im Programmiermodus es können nun die Münzkanäle 1- 6 programmiert werden.
Um den Münzwert zu programmieren werfen sie die Münze ein und stellen mit der Starttaste den entsprechenden Münzwert ein.
Zum verlassen und speichern drücken sie die PG-Taste.
Wiederholen sie den Vorgang für jede Münze



3. Zum programmieren des Spielpreises drücken sie die PG-Taste wenn in die Anzeige in den Programmiermodus springt und **coin** anzeigt.
Nach dem drücken der PG-Taste wird **crEd** angezeigt wie Abb.: Rechts. Warten sie nun ca 5 sec. Und die Anzeige wechselt auf den Spielpreis.
Zum einstellen drücken sie die Starttaste, der Spielpreis verändert sich nun in 0.10 Schritten, drücken bzw. Halten sie die Starttaste so lange bis der gewünschte Spielpreis angezeigt wird.
Zum verlassen und speichern drücken sie die PG-Taste.



3. Zum programmieren des Bonus drücken sie die PG-Taste wenn in die Anzeige **crEd** anzeigt.
Nach dem drücken der PG-Taste wird **bon** angezeigt wie Abb.: Rechts. Warten sie nun ca 5 sec. Und die Anzeige wechselt auf den Bonuswert.
Zum einstellen drücken sie die Starttaste, der Bonuswert verändert sich nun in 0.10 Schritten, drücken bzw. Halten sie die Starttaste so lange bis der gewünschte Bonuswert angezeigt wird.
Zum verlassen und speichern drücken sie die PG-Taste.



Bonuswert ist der Wert der erreicht werden muss bei nacheinander eingeworfen Münzen um einmal einen Bonus im Wert des Spielpreises zu erhalten. Bonuswert sollte immer höher sein als Spielpreis.
Bei Wert 0.00 ist die Funktion ausgeschaltet !!