

# Startschanke STSn



**ALGE**  
TIMING

## Startschranke STSn

Es gibt insgesamt 6 Typen von der Startschranke STSn. Grundsätzlich ist zu unterscheiden zwischen manuellen und automatischen Startschranken, Anzahl der Kontakte, sowie Startschranken mit oder ohne Sprechverstärker:



Startschranke mit einem Kontakt



Startschranke mit zwei Kontakten

### **Manuell (M):**

Der Startstab bleibt nach dem Start offen. Die Rückstellung erfolgt manuell. Der Vorteil dieser Variante ist, daß keine Fehlimpulse ausgelöst werden, wenn der Startstab erst kurz vor dem Rennen zurückgestellt wird.

### **Automatik (A):**

Der Startstab wird nach dem Start automatisch zurückgestellt (Zurückstellung durch Federkraft). Der Vorteil dieser Variante ist, daß diese Startschranke auch bei Starts ohne einen Starter verwendet werden kann (z.B. Selftimer SF2).

### **1 Kontakt (1):**

Die Startschranke hat einen potentialfreien Ausgang, d.h. es kann ein Zeitmeßgerät angeschlossen werden.

### **2 Kontakte (2):**

Die Startschranke hat zwei potentialfreie Ausgänge (einen für Hauptzeitmessung, einen für Hilfszeitmessung). Jeder Ausgang hat einen separaten Schalter. Die Startschranke mit zwei Kontakten ist für Rennen der FIS zugelassen.

### **Sprechverstärker (S):**

Die Startschranken können einen Sprechverstärker eingebaut haben. An die Startschranke mit eingebautem Sprechverstärker kann eine Sprechgarnitur Q34 angesteckt werden. Dadurch kann über die Auslöseleitung (Impulsleitung) mit dem Zeitmesser (Sprechgarnitur angesteckt am Zeitmeßgerät) gesprochen werden.

Folgende Startschrankentypen sind erhältlich:

- STSnM1S:**
- ☞ Startschanke mit Sprechverstärker
  - ☞ 1 Kontakt für das Zeitmeßsystem
  - ☞ Manuelle Stabrückstellung
- STSnM2S:**
- ☞ Startschanke mit Sprechverstärker
  - ☞ 2 Kontakte für zwei unabhängige Zeitmeßsysteme
  - ☞ Manuelle Stabrückstellung
  - ☞ Zugelassen für Rennen der FIS
- STSnM1:**
- ☞ Startschanke ohne Sprechverstärker
  - ☞ 1 Kontakt für das Zeitmeßsystem
  - ☞ Manuelle Stabrückstellung
- STSnA1S:**
- ☞ Startschanke mit Sprechverstärker
  - ☞ 1 Kontakt für das Zeitmeßsystem
  - ☞ Automatische Stabrückstellung
- STSnA2S:**
- ☞ Startschanke mit Sprechverstärker
  - ☞ 2 Kontakte für zwei unabhängige Zeitmeßsysteme
  - ☞ Automatische Stabrückstellung
  - ☞ Zugelassen für Rennen der FIS
- STSnA1:**
- ☞ Startschanke ohne Sprechverstärker
  - ☞ 1 Kontakt für das Zeitmeßsystem
  - ☞ Automatische Stabrückstellung
  - ☞ Wird vorwiegend für den Selftimer SF2 eingesetzt

#### **Startstab STSn-S:**

Wenn man einen Startstab bestellt, dann muss man die Type beachten. Bitte Bestellen Sie die Type STSn-S. Nur diese Type funktioniert für die Startschanke STSn.

Verglichen zu vorigen Typen hat der Startstab keine Feder mehr, aber eine Stahlschraube. Dadurch kann der Stab fast unmöglich abbrechen.

