



## MOSTRAC PRIEKŠLAICĪGA STARTA SISTĒMA

**Ekonomiskās vieglās starta uzraudzības sistēmas vieglatlētikas sacensībām.**

Balstoties uz jau zināmo un pārbaudīto „STARTTIME V”, bet šoreiz ar MoSen, bezvadu kustības sensoru palīdzību, šī priekšlaicīga starta mērīšanas sistēma ļaus vienlaicīgi kontrolēt līdz pat 8 kustības joslām. Dažādas skaņas starta un priekšlaicīga starta automātiskam signālam.

Divas galvenās priekšrocības:

1) Tā kā šī sistēma ir bezvadu, tā ir viegli iestatāma, vienkārša un intuitīvi lietojama.

2) MoSen ir pielāgojams jebkurai starta blokai, kas jau ir jūsu īpašumā.

**Komplektā ietilpst:**

- StartTime V, MOSTRAC
- e-Gun (e-pistole)
- Startera austiņas ar mikrofonu
- Trīs skaļruņi (ar 10m kabeli katram)
- 8 MoSen uzlādēšanas korpusā
- 16 fiksācijas klipī pielimēšanai (iekļauta abpusēja līmle) vai var pieskrūvēt tieši starta blokā.
- StartTime V statīvs
- Barošanas avots StartTime un MoSen uzlādēšanai

**Pēc izvēles:**

- Papildu skaļruņi (kopā līdz 8)
- Ārējā zibspuldze sportistiem ar dzirdes traucējumiem
- Papildu MoSen uzlādēšanas somiņā

### GALVENĀS FUNKCIJAS

- Reakcijas laika mērīšana vieglatlētikas sprinta sacensībām līdz 8 celiņiem.
- Lētāka alternatīva ASC3 sistēmai.
- Darbojas uz jebkura starta bloka.
- Nav kabeļa uz starta bloku.
- Elektroniskā palaišanas sistēma - E-gun - iekļauta
- Pilnībā darbojas ar iekšējo akumulatoru



## MOSEN SPECIFIKĀCIJAS

- Darba temperatūra -20°C līdz +60°C
- Akumulatora autonomija: 8 - 10 stundas
- Uzlādes laiks: 2,5 stundas
- Izmēri: 57 x 46 x 27 mm
- Svars: 40 g
- Aizsardzība: IP55
- Bezvadu transmisija: 868MHz vai 916MHz josla\*
- \* Atkarībā no valsts tiesību aktiem
- Pašizlādes laiks: 6 mēneši, ja netiek lietots



## SKAĻRUNIS

Skaļrunis, kas savienots ar StarTime V, pārraida startera norādījumus, šāvienu un iespējamo priekšlaicīga starta signālu.

- Izmēri: 180 x 190 x 215 mm
- Svars: 2,0 kg
- Akustiskie signāli:
  - Priekšlaicīgs starts 113 dB @ 1m.
  - Pistoles šāviens 111 dB @ 1m.
- Savienotāji: 2 x Tuchel 4p MT



## E-GUN SPECIFICATIONS

- Izmēri: 280 x 35 x 140 mm
- Svars: 820 g (ar kabeli)
- Kabeļa garums: 7,0 m.
- Barošanas avots: nodrošina StartTime
- Zibspuldzes ilgums: 0,1 sek
- Zibspuldzes redzamība: Saule redzama >200 m.
- Zibspuldzes skata leņķis: 360° horizontāli
- Zibspuldzes skata leņķis: 90° vertikāli
- Darba temperatūra: -10°C līdz + 50°C
- Uzglabāšanas temperatūra: -20°C līdz + 70°C
- Aizsardzība: IP64
- Sertifikācijas: atbilst CE un RoHS prasībām



## STARTTIME V MOSTRAC SPECIFIKĀCIJAS

- Izmēri: 400 x 192 x 140 mm
- Svars: 6,0 kg
- Barošana: Integrēts 12V/7Ah svina / skābes akumulators
- Savienojumi: mikrofons / e-Gun, Fotofinišs, ārējā zibspuldze, ārējais skaļrunis, līnijas izeja un lādētājs.
- Lādētājs: iekļauts (tikai iekštelpās)
- Maks. skaņas signāls: e-Gun 104 dB 1 m attālumā  
Priekšlaicīgs starts 103 dB @ 1m
- Laika precizitāte: 1 ms
- Datu savienojumi: RS422 uz hronometrāžas telpu
- Aizsardzība: IP43
- Darba temperatūra: 0°C līdz +70°C
- Uzglabāšanas temperatūra: -10°C līdz +50°C
- Sertifikācijas: atbilst CE un RoHS prasībām

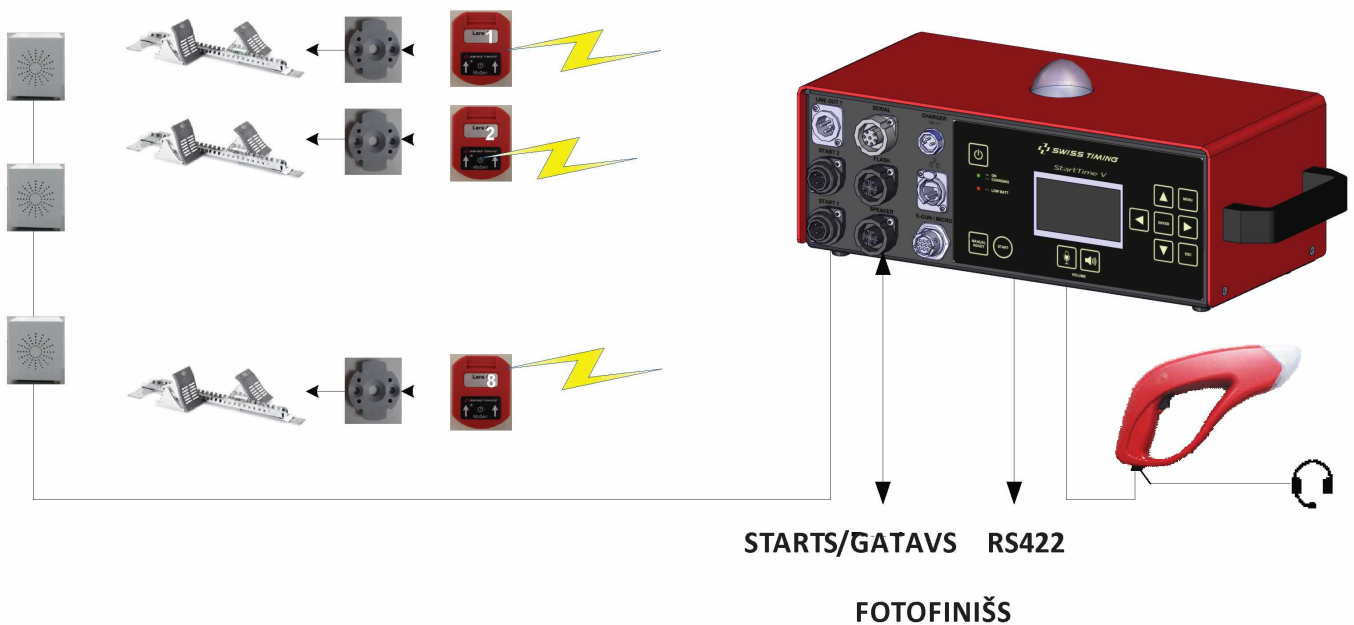




Fiksācijas klipi ir pastāvīgi piestiprināti pie starta blokiem. Pēc tam MoSen ir viegli uzmontējams, noņemams no klipa bez jebkāda instrumenta.

StartTime ekrānā tiek parādīts MoSen statuss (bezvadu savienojums un akumulatora uzlādes līmenis) un reakcijas laiks. Reakcijas laiki tiek automātiski nosūtīti uz Fotofinišu, izmantojot RS422 līniju. Sistēma saderīga ar Swiss Timing kabeliem ASC2 un ASC3.

### BLOKSHĒMA



### PASŪTĪT:

REĢIONS	NUMURS	FREKV.
EIROPA	3508.900	868MHZ
LIELBRITĀNIJA	3508.900.GB	868MHZ
ŠVEICE	3508.900.CH	868MHZ
ZIEMEĻAMERIKA	3508.900.US	916MHZ

Displeja informācija

