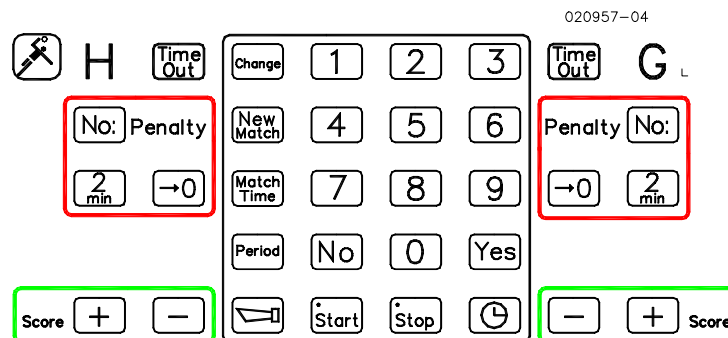


# Instruktion Handboll

## Tastaturmall 20957-04 för resultattavla multisport LED- och elektromekaniska versioner



### Igångsättning

- Slå på strömmen till grundtavlan.
- Fäst tastaturmallen för handboll på manöverenheten.
- Anslut manöverenheten i uttagsdosan.
- Om manöverhandtag för START / STOPP av tidtagningen används, Jacka in det i valfritt uttag på baksidan av manöverenheten.

### Detta bör du veta

Hemmalag = H.  
Gästlag = G.  
Ok - Ja - gå vidare = Tangent YES.  
Nej - Avbryt = Tangent NO.  
Uppdatera resultattavlan = G.

Utvisning Max två utvisningar per lag kan visas.

Visas enligt följande:

I manöverenhetens display visas två utvisningstider per lag.

På grundtavlan med prick (1 st. per utvisning). Utvisningstider visas ej på grundtavlan.

Om utvisningstavlor finns, visas spelarnummer och utvisningstider på dessa.

I LED Basic-serien visas inte utvisningar i form av prickar då utvisningstavlor ingår i denna. Prickarna representerar då antal timeouts.

### Starta handbollsprogrammet

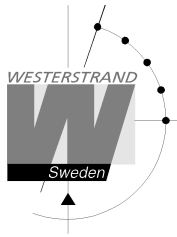
- Om frågan ÅTERSTÄLLA DATA visas, tryck tangent NO.
- Tryck tangent NO tills displayen visar: HANDBOLL.
- Tryck tangent YES.

### WESTERSTRAND URFABRIK AB

Box 133  
545 23 TÖREBODA

Tel. 0506 48000  
Fax. 0506 48051

Internet: <http://www.westerstrand.se>  
E-mail: [info@westerstrand.se](mailto:info@westerstrand.se)



## 1. Tidtagning

- Tangent START eller tangent STOP. Eller med START/STOPP handtaget.
- För att ändra från uppräknig till nedräknig och vice versa (ej möjligt under pågående halvlek), tryck på tangent MATCH TIME. Tryck YES för att acceptera halvlekslängd och svara sedan YES eller NO på nästkommande fråga gällande ned- eller uppräknig (beroende på aktuell inställning).
- För korrigering av tid, se punkt 8.

## 2. Mål

- Tangent SCORE +, för hemma resp. gästande lag.

### Rätta mål

- Tangent SCORE -, för hemma resp. gästande lag.

## 3. Utvisning

Flera utvisningar kan matas in samtidigt.

Om endast grundtavlan finns:

- Tangent 2 MIN, för hemma eller gästande lag.

Fler utvisningar kan anges.

- Tangent START för start av nedräknig.

Om utvisningstavlor finns:

- Tangent NO: för hemma eller gästande lag.
- Skriv in spelarnummer (alltid 2 siffror).
- Tangent 2 MIN eller valfri siffra, för resp. lag.


Fler utvisningar kan anges.

- Tangent START för start av nedräknig.

## 4. Ny halvlek

- Tangent PERIOD.
- Tangent 2.
- Tangent YES.

## 5. Manuell signal

- Tangent  och en signal ljuder ca. 3 sekunder.

## 6. Time-out

- Tangent TIME-OUT för hemma eller gästande lag. (Matchtiden behöver inte stoppas.)
- Tangent YES, nedräknigen startar. Eller tangent NO, ingen time-out. Nedräknigen kan stoppas med tangent STOP.



## 7. När matchen är slut

- Tangent NEW MATCH.

Om ny match ska spelas:

- Tangent YES.

Om INTE fler matcher ska spelas:

- Tangent NO.

- Tangent YES.

## 8. Rätta felaktiga tider och spelarnummer

- Tangent STOP.

- Tangent CHANGE.

Om matchtid ska ändras:

- Skriv in rätt tid med sifvertangenterna. (alltid 4 siffror).

Om utvisning finns inmatade:

- Tangent NO tills normalläget visas. Utvisningstiderna justeras automatiskt.

- Tangent START för fortsatt tidtagning.

Om utvisning ska ändras:

- Tangent NO tills aktuell utvisning visas.

- Skriv in nytt spelarnummer med sifvertangenterna. (alltid 2 siffror).

- Eller tangent YES för att acceptera aktuella siffror i displayen

- Skriv in ny tid med sifvertangenterna. (alltid 4 siffror).

- Eller tangent YES för att acceptera aktuella siffror i displayen

Om fler utvisningar finns inmatade:

- Tangent NO tills normalläget visas.

- Tangent START för fortsatt tidtagning.

## 9. Vid strömavbrott

- Manöverenhet.

Tidtagningen stoppas och informationen står kvar i manöverenhetens display ca 2 min.

När strömmen kommer tillbaka kommer frågan: ÅTERSTÄLLA DATA N/Y?

- Tryck YES, så kommer all information att återställas.

All information skickas till tavlan (tavlor) automatiskt.

- Elektromekanisk resultattavla.

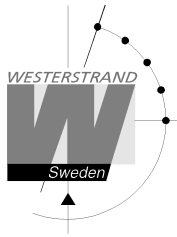
Informationen står kvar på tavlan under strömavbrottet.

När strömmen kommer tillbaka, uppdateras tavlan (tavlor) automatiskt.

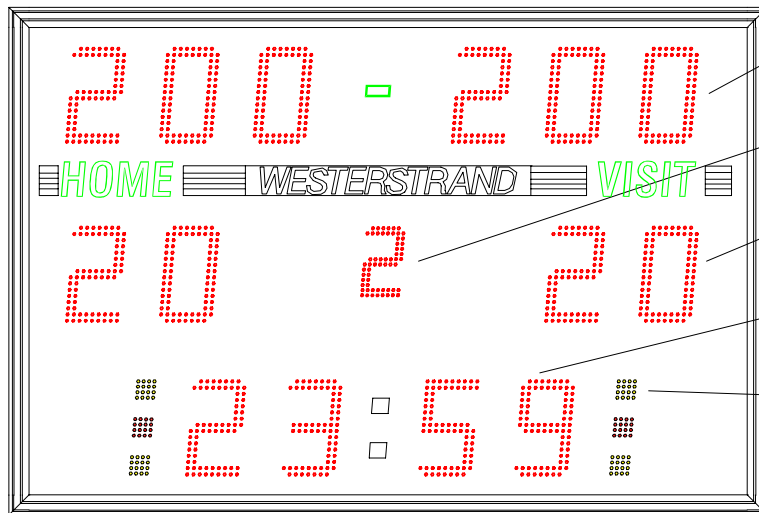
- LED resultattavla.

Informationen försvinner från tavlan under strömavbrottet.

När strömmen kommer tillbaka, uppdateras tavlan (tavlor) automatiskt.



## HANDBOLL



Strafftid  
Period  
Målställning  
Matchtid  
Time Out