



## TENSMED S82



Een klein apparaat met  
grootse prestaties

# TENSMED S82

De TENS MED S82 is de beste keuze voor de professionele behandeling van pijnklachten en voor spierstimulatie.

Met dit apparaat kunt u chronische pijn behandelen, patiënten die herstellen van een traumaletsel of patiënten met immobilisatieklachten, de houding verbeteren en het kniegewricht stabiliseren met behulp van TENS (transcutane elektrische zenuwstimulatie). TENS-behandelingen zijn veilig, kennen geen bijwerkingen en kunnen een uitstekend alternatief vormen voor pijnmedicatie.

De TENS MED S82 is een elektrostimulator met twee kanalen en een duidelijk leesbaar LCD-scherm.

## 65 Programma's

- 12 Sport
- 8 Fitness, Beauty & Wellness
- 16 Pijn (TENS)
- 9 Preventie
- 11 Revalidatie
- 3 Incontinentie
- 6 Vrije programma's

**PRO**  
PROGRAMMABLE

PRESET

**FAST**  
**MENU**

**SyS**  
Syncro Stim

## Bijzondere kenmerken

|                   |   |
|-------------------|---|
| PROGRAMMEERBAAR   | 6 vrije geheugenposities om aangepaste programma's te maken   |
| VASTE PROGRAMMA'S | 59 specifieke programma's voor functionele revalidatie en pijnbestrijding                               |
| FAST MENU         | voor snellere navigatie   |
| SYNCHRO-STIM      | verhoog de intensiteit van de twee kanalen tegelijkertijd met slechts een knop                          |
| VERLICHT DISPLAY  | het duidelijk leesbare lcd-display maakt het apparaat zeer functioneel en zorgt voor veel gebruiksgemak |
| MET ACCU          |   |





## TENSMED S82 programma's

### Revalidatie

Spierstimulatieprogramma's zijn geïndiceerd voor functionele revalidatie na operaties aan gewrichten en na immobilisatie. Omvat programma's voor versterking van de vastus medialis en revalidatie na operatie aan de voorste kruisband, preventieprogramma's, terugkeer naar sportniveau en hemiplegie.

### Pijn

Pijnbestrijding met de speciale pulsen van de TENS-stroom die uw lichaam zacht stimuleert en zo een bijdrage levert aan uw gezondheid, welzijn en levenslust. Omvat programma's voor acute en chronische pijn, nekklachten, lumbago, periartitis, epicondylitis, ischias en weke delenletsels.

### Incontinentie

Specifieke programma's voor de behandeling van urologische aandoeningen zoals stress-, aandrang- en gemengde incontinentie.

## TENSMED S82 programma's

### Sport

De TENSMED S82 is zo geprogrammeerd dat u snelle en langzame vezels selectief kunt stimuleren en zo verschillende spiereigenschappen kunt trainen. Omvat programma's voor warming-up, maximale kracht, uithoudingsvermogen, explosieve kracht, spierontspanning, capillarisatie en actief herstel na wedstrijden/training.

### Fitness, Beauty & Wellness

Een mooi lichaam is een teken van een gezond en evenwichtig lichaam. We moeten er zuinig op zijn en het beschermen tegen de gevolgen van het ouder worden en een zittend leven. Met de TENSMED S82 kunt u uw lichaam verzorgen en de vitaliteit en schoonheid van uw lichaam beschermen met behulp van schoonheidsbehandelingen met elektrostimulatie. Ideaal voor drainage, ververbranding, vascularisatie, verstevigen, toning, vormgeven en spieropbouw.

### Preventie

Programma's om belangrijke gewrichten te versterken (schouder, knie en heup) en om trauma en letsel te voorkomen.



# TENSMED S82

1727901 Tensmed S82

## Standaard toebehoren

Draagtas

2 Kabels voor verbinding van elektroden

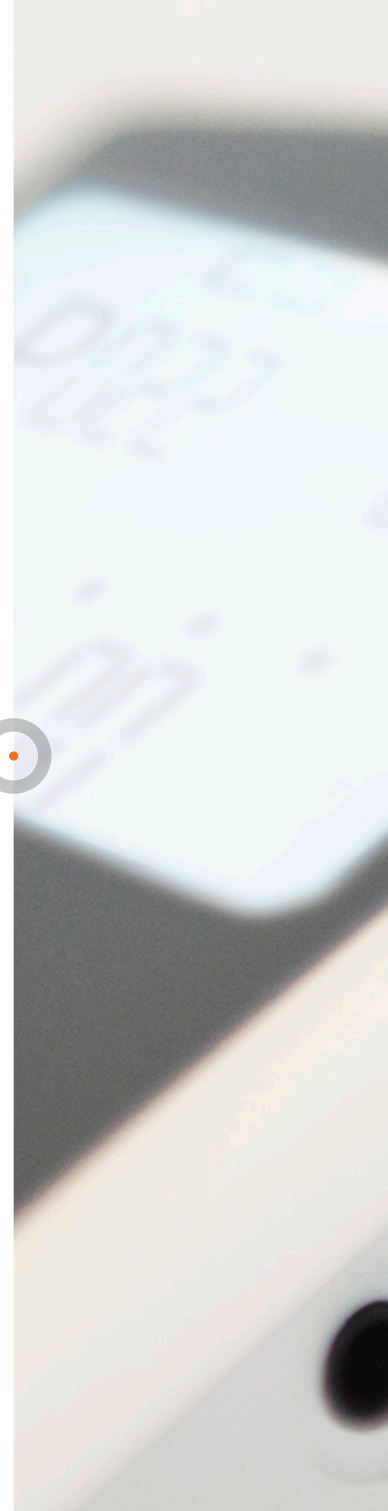
4 Zelfklevende vierkante elektroden (50x50mm)

4 Zelfklevende rechthoekige elektroden (50x90mm)

Lader

Instructies voor gebruik

## BESTELGEGEVENS



# TENSMED S82

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

|   |   |
|---|---|
| Aantal kanalen                          | 2 niet-onafhankelijke kanalen   |
| Intensiteit:                            | 0-100 mA per kanaal   |
| Golfvorm:                               | Symmetrische bifasische puls, 100% gecompenseerd  |
| Constante stroom:                       | tot een weerstand van 1000 ohm  |
| Frequentie:                             | 1 – 150 Hz  |
| Pulsduur (enkele fase):                 | 50-400 $\mu$ s  |
| Totale pulsduur:                        | 100-800 $\mu$ s   |
| Aantal voorgeprogrammeerde programma's: | 59  |
| Aantal persoonlijke programma's:        | 6   |
| Stimulatievormen:                       | Conventioneel / Continue, Burst, Frequentiemodulatie, Pulsduurmodulatie, Intermitterend |
| Timer:                                  | max. 100 min  |
| Voeding:                                | Netvoeding of accu  |
| Accu:                                   | Oplaadbare accu (NI-MH / 800mAh / 4.8V)   |
| Lader:                                  | Input: 100-240VAC, 50-60Hz, 0,32 max. Output: 6,5V --- 200mA                            |
| Afmetingen:                             | 130x80x20 mm  |
| Gewicht:                                | 220 g   |
| Verlicht display                        |   |

Dit is een medisch hulpmiddel.

Het voldoet aan alle toepasselijke medische voorschriften. Raadpleeg voor meer details de gebruiksaanwijzing (te downloaden via [www.enraf-nonius.com](http://www.enraf-nonius.com)).

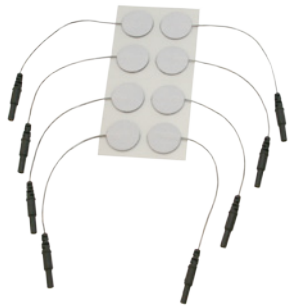


# TENSMED S82

# ACCESSOIRES

## Klefelectroden

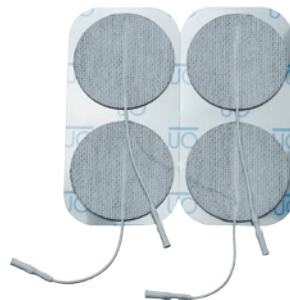
- 3444222 EN-Trode Ø 2,2 cm, 2 mm bus, set van 10x8 st. (ook voor EMG)
- 3444056 EN-Trode Ø 3,2 cm, 2 mm bus, set van 10x4 st.
- 3444135 EN-Trode Ø 5,0 cm, 2 mm bus, set van 10x4 st
- 3444057 EN-Trode 5x5 cm, 2 mm bus, set van 10x4 st
- 3444058 EN-Trode 5x9 cm, 2 mm bus, set van 10x4 st.



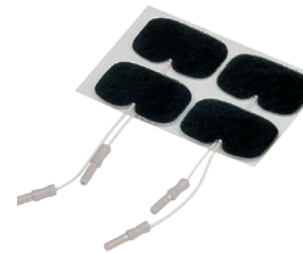
3444222



3444056



3444135



3444057



3444058



# TENSMED S82

# ACCESSOIRES

## Rubberelectroden

- 3444128      Rubberelektrode 4x6 cm, 2 mm bus, set van 2 st.
- 3444129      Rubberelektrode 6x8 cm, 2 mm bus, set van 2 st.
- 3444130      Rubberelektrode 8x12 cm, 2 mm bus, set van 2 st.
- 3444380      Siliconon TENS elektrode 5x5 cm



3444128



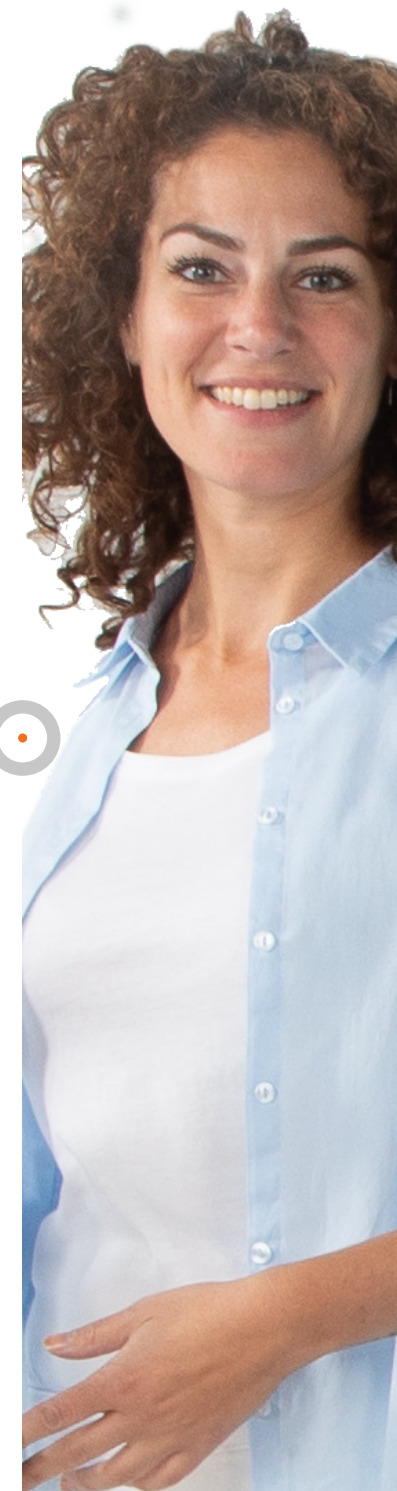
3444129



3444130



3444380





## Sponshoezen voor rubberelektroden

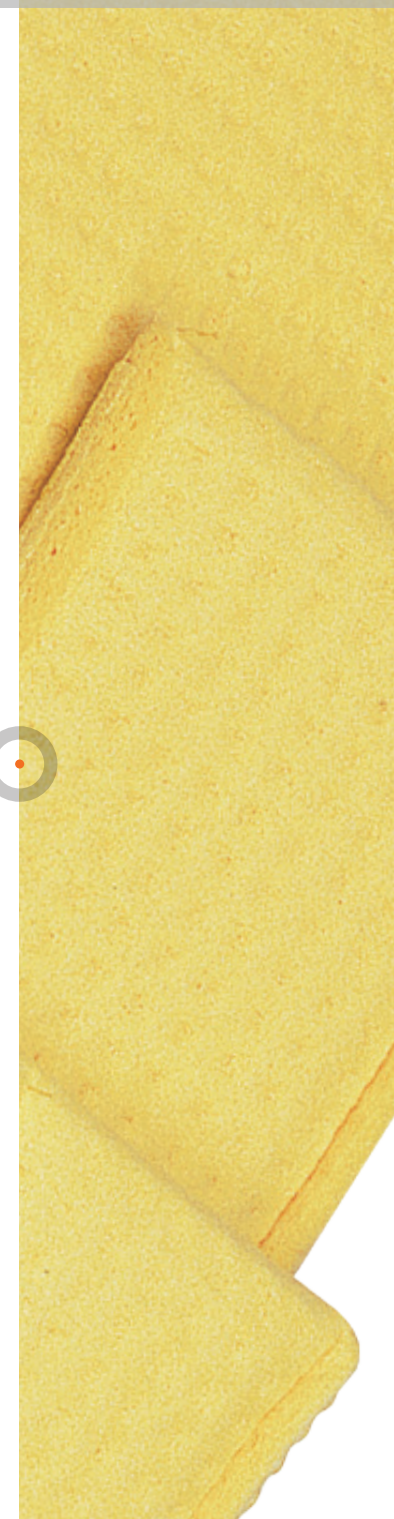
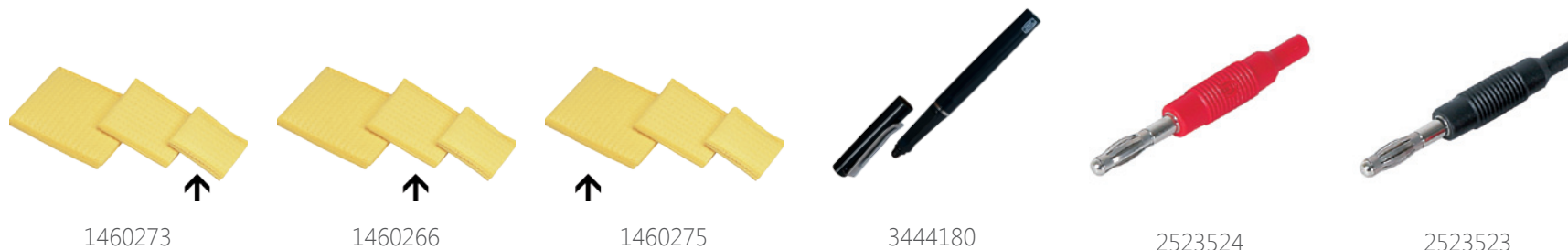
- 1460273 Sponshoes voor rubberelektrode 4x6 cm, set van 4 st.
- 1460266 Sponshoes voor rubberelektrode 6x8 cm, set van 4 st.
- 1460275 Sponshoes voor rubberelektrode 8x12 cm, set van 4 st.

## Puntelektroden

- 3444180 Puntelektrode Ø 5 mm, aansluiting vrouwelijk 2 mm, incl 10 geleidende rubberen doppen

## Adapters

- 2523524 Adapter van 2 mm bus naar 4 mm stekker, rood
- 2523523 Adapter van 2 mm bus naar 4 mm stekker, zwart





## TENS MED S82

Een klein apparaat met  
grootse prestaties

Enraf-Nonius B.V. | Vareseweg 127 | 3047 AT Rotterdam | The Netherlands

[www.enraf-nonius.com](http://www.enraf-nonius.com) | [info@enraf-nonius.nl](mailto:info@enraf-nonius.nl) | +31 - (0) 10 20 30 600



PARTNER FOR LIFE