

# SAM® Splint

**SAM®**  
MEDICAL

## 1. OSNOVNI UPOGIBI: UPOGNITE ZA VEČJO MOĆ

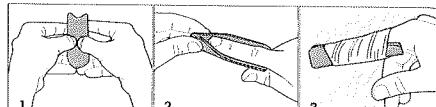


Krivulja C

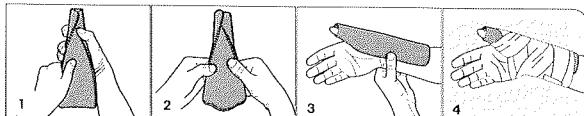
Obratna krivulja C

Krivulja T

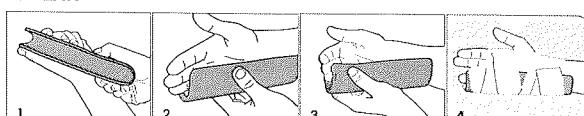
## 2. PRST



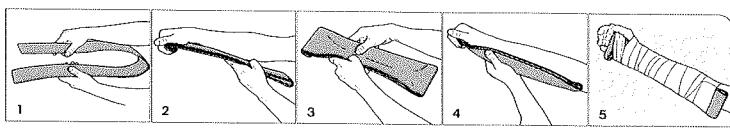
## 3. PALEC



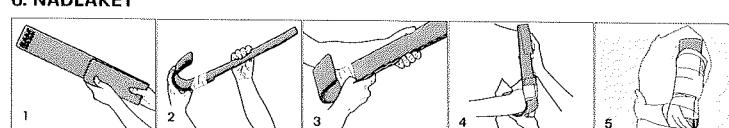
## 4. DLAN



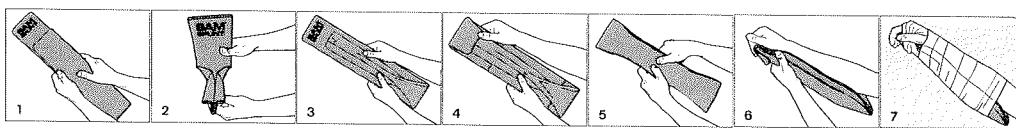
## 5. ZAPESTJE



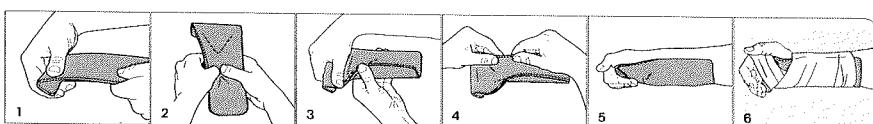
## 6. NADLAKET



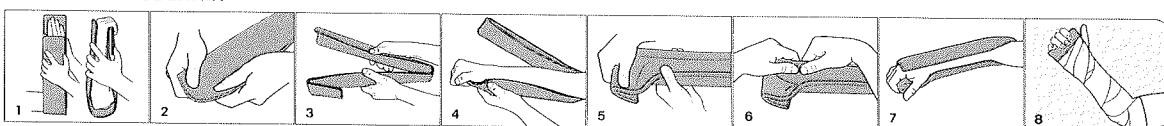
## 7. ZAPESTJE



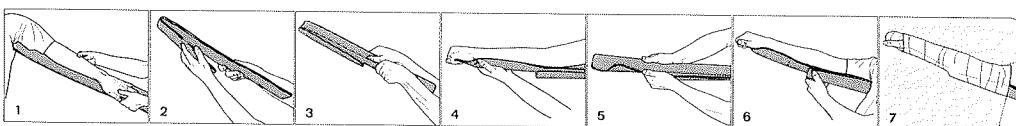
## 8. ZAPESTJE



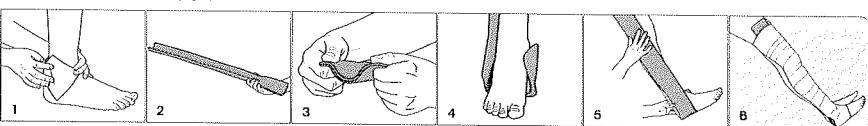
## 9. ZAPESTJE/PODLAKET



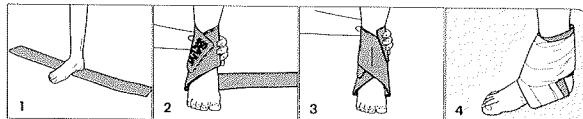
## 10. KOMOLEC



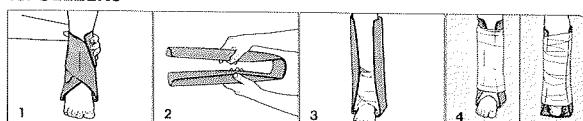
## 11. ZGORNJI DEL NOGE



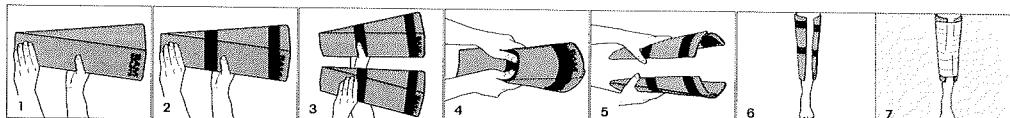
## 12. GLEŽENJ



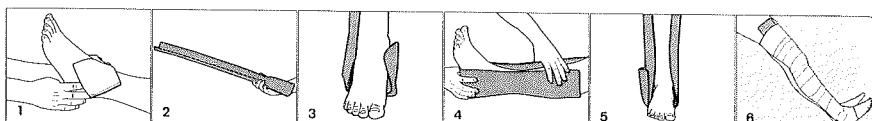
## 13. GLEŽENJ



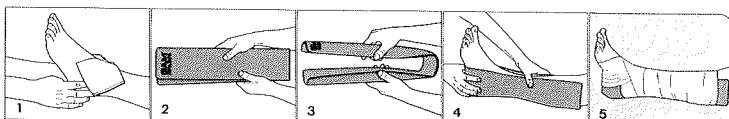
## 14. KOLENO



## 15. SPODNJI DEL NOGE



## 16. GLEŽENJ



### SKRB IN VZDRŽEVANJE

Pripomoček SAM<sup>®</sup> Splint je opornica za večkratno uporabo, ki se lahko oblikuje in jo je mogoče ustrezno očistiti in razkužiti za dodatno uporabo na terenu. Te smernice so príporočila za podaljšanje življenske dobe pripomočka SAM<sup>®</sup> Splint. Bolníki morajo upoštevati posebne postopke čiščenja in razkuževanja, ki jih príporoča njihov zdravstveni delavec.

### POSTOPEK ČIŠČENJA

Če se odločite za ponovno uporabo pripomočka SAM<sup>®</sup> Splint, ga morate najprej očistiti s kropljami ali gobo, namočeno z milom in vodo ali blagim detergentom, da odstranite večjo umazanijo. Vso kri, telesne tekočine, tkivo ali drugo umazanijo je treba pred razkuževanjem popolnoma odstraniti.

Nato pripravite razredčeno raztopino belila z natrijevim hipokloritom (na primer Clorox, White King) s končno koncentracijo od 0,625 % do 0,7 %. To lahko naredite tako, da zmešate 1 del belila z 9 deli vode, če imate običajno gospodinjsko belilo, ali 1 del belila z 11 deli vode, če uporabljate »koncentrirano« belilo.

Pripomoček SAM<sup>®</sup> Splint popolnoma potopite v razredčeno raztopino belila. Zagotovite, da se vsi zračni mehurčki odstranijo s pripomočka, tako, da med namakanjem v raztopini belila obrišete vse njegove površine (vključno s stranicami) s čisto krpou. Po brisanju pustite pripomoček SAM<sup>®</sup> Splint potopljen v raztopini belila 10 minut.

Po namakanju vedno temeljito sperite pripomoček SAM<sup>®</sup> Splint s tekočo vodo, nato pa počakajte, da se posuši na zraku, ali ga posušite z brisačo, preden ga ponovno uporabite.

### PREDVIDENA UPORABA

Pripomoček SAM Splint je namenjen začasni immobilizaciji okončin po travmatični poškodbi.

### INDIKACIJE ZA UPORABO

SAM Splint je nesterilen pripomoček za večkratno uporabo, ki je namenjen za uporabo v kratkoročnem predbolnišničnem okolju za zdravljenje akutnih travm, kot so zvini, nategi, zmečkanine in zlomi, ter za preprečevanje nadaljnjih poškodb med prevozom v ustanovo za končno oskrbo.

### ⚠ PREVIDNOSTNI UKREPI

- Če opornico pritežete v ustrezno obliko, pokrijte pritezani konec z zaščitnim trakom in/ali prepognite pritezani rob
- Pripomoček po uporabi preglejte in ga zavržite, če je aluminij izpostavljen.

### ⚠ POGOJNO ZDRAUŽLJIVO Z MAGNETNORESONANČNIM (MR) OKOLJEM

Pripomoček SAM Splint je pogojno varen za uporabo v magnetnoresonančnem (MR) okolju in te informacije veljajo za celotno družino obstoječih opornic SAM. Izvedena so bila neklinična testiranja in simulacije z magnetno resonanco za ugotavljanje najslabših možnih pogojev, ki so bili uporabljeni za dokazovanje, da je pripomoček SAM Splint pogojno varen za uporabo v magnetnoresonančnem (MR) okolju. Bolník s tem pripomočkom se lahko takoj po namestitvi varno slikajo pod naslednjimi pogoji:

- samo statično magnetno polje 1,5 ali 3 Tesla,
- največje prostorsko gradientno magnetno polje 10.000 gauss/cm (ekstrapolirano) ali manj,
- največje povprečna absorpcijska stopnja glede na celotno telo (SAR), o kateri so poročali pri magnetnoresonančnem sistemu, je 4 W/kg pri 15 minutah slikanja (tj. na pulzno zaporedje) v normalnem načinu delovanja magnetnoresonančnega sistema.

Pod zgoraj naštetimi pogoji slikanja se pričakuje, da bi pripomoček SAM Splint po 15 minutah neprekinitvenega slikanja (tj. na pulzno zaporedje) povzročil največji porast temperature 2,5 °C.

V nekliničnem preskušanju so se slikovni artefakti, ki jih je povzročil pripomoček SAM Splint, raztezali približno 10 mm od tega pripomočka, če so pri slikanju uporabili pulzno zaporedje gradientnih odmenvov in magnetnoresonančni sistem 3 Tesla.

### Obvestilo uporabnikom in/ali bolníkom:

O vsakem resnem incidentu, do katerega pride v zvezi s tem pripomočkom, je treba poročati proizvajalcu in pristojnemu organu države članice, v kateri ima uporabnik in/ali bolník bivališče.

#### SLOVARČEK SIMBOLOV:

Proizvajalec		Pogojno zdraužljivo z magnetnoresonančnim (MR) okoljem	
Koda serije		Švarilo	
Ne vsebuje naravnega lateksa		Oznaka CE	
Kataloška številka		Pooblaščeni predstavnik v Evropski skupnosti	
Medicinski pripomoček		Uvoznik	
Radiotransparentnost za rentgen		Glejte navodila za uporabo. Elektronska različica (elFU) je na voljo na naslovu: sammedical.com/elFU	