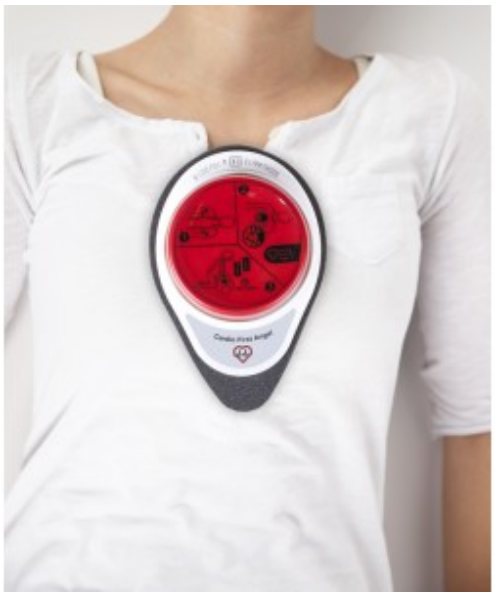
# Cardio First Angel – asistent za masažo srca



Product Code: 513278
Availability: In Stock

Price: 49,41€

Description
– PRAVILNA NAMESTITEV – PRAVILNA FREKVENCA – PRAVILEN PRITISK –




## Cardio First Angel (aparat za oživljanje), bi vas moral spremljati na vsakem koraku v življenju.

Je enostaven in enostavno obvladljiv aparat ter pripomoček za laike, ki se lotijo oživljanja. V zasilnih primerih laiki pogosto oklevajo, preden se lotijo posredovanja prve pomoči. Obstaja več različnih vzrokov. / Premalo izkušenj z oživljanjem in nepoznavanje, spontani občutek

brezmočnosti, strah pred napačnim postopanjem ali sramežljivost zaradi telesnega stika z bolnikom. Kadar laik brez oklevanja prične z oživljanjem, prevladuje velika negotovost, s kakšno silo in frekvenco naj pritiska na prsni koš bolnika. Prav tako pa ni vedno povsem jasno, kam in kako pred masažo priložiti aparat. CFA je tu, da reši uporabnika vseh negotovosti. Preprečuje tudi neposreden stik z bolnikom.

Preživetje in preprečitev dolgoročnih nevroloških motenj je odvisno predvsem od hitrega posredovanja reševalcev pri srčnih masažah. Aparat Cardio First Angel je bil predviden laikom za učinkovito masažo srca, ki se v določenih nujnih primerih bojijo posredovati sami. Aparat deluje na mehanski bazi in ne vsebuje nobenih elektronskih elementov, zato je Cardio First Angel vedno pripravljen za uporabo.

## Zelo primeren za uporabo:

Brez električnega toka in baterij – popolnoma mehanski aparat – to je Cardio First Angel. Pripravljen je in v stanju pripravljenosti. Preprosti in razumljivi ideogrami omogočajo enostavno uporabo.

## Idealen položaj:

Posebna oblika zagotavlja pravilno namestitev aparata na prsni koš bolnika. Zahvaljujoč temu aparat omogoča natančno masažo, ki jo bolnik potrebuje. Posebna pena na spodnji strani naprave ustvari pravilen stik in vpije morebitno kri ali znoj poškodovanca.

## Idealen učinek:

Posebna vzmet v aparatu akustično (z razločnim klikom) signalizira pravilen tlak.

Klik se zasliši tudi potem, ko se vzmet sprosti. Slednje tekoče stiskanje in popuščanje uporabniku služi kot zvočni nadzor pravilne frekvence masaže. Pravilna frekvenca je približno 100 stiskov na minuto.

## V PRIMERU SRČNEGA ZASTOJA

Glasno kličite pomoč, opozorite ostale prisotne o stanju in pokličite zasilno številko 112 ter takoj pričnite z masažo srca.

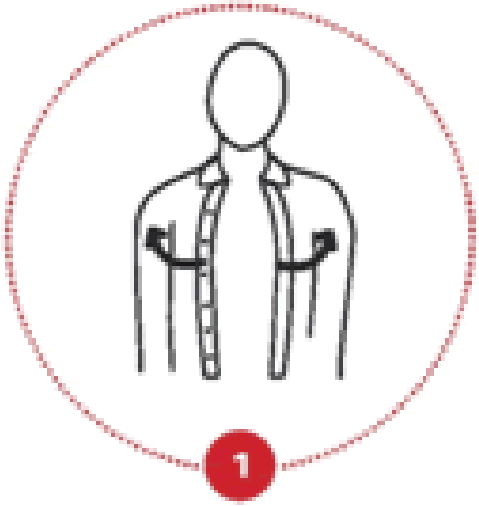
(1) CFA namestite v spodnjo tretjino prsnega koša.

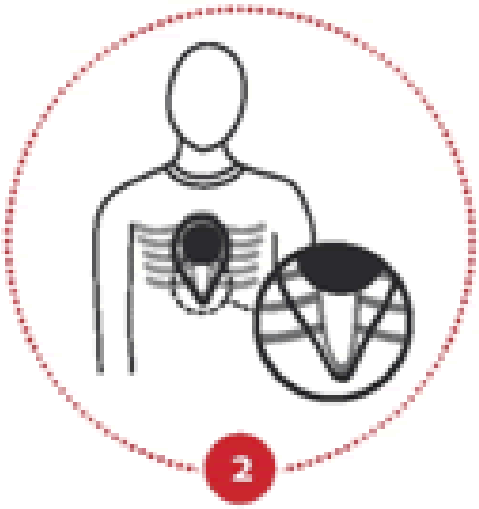
(2) Roke morate položiti na CFA povsem iztegnjeni.

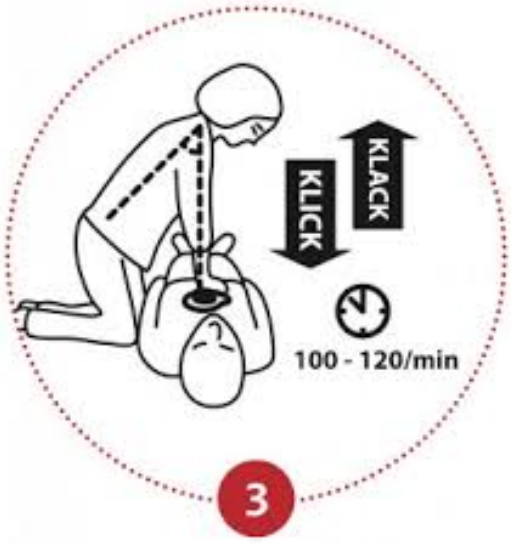
(3) Pritiskati morate dovolj trdno, da slišite redno »klikanje«.

(4) Ritem izmenjave pritiskanja in popuščanja je določen z zvokom “KLIK - KLAK”.

(5) Srce masirajte z izmeničnim pritiskanjem in popuščanjem najmanj 100 pritiskov na minuto tako, dokler bolnik ne pokaže jasnih življenjskih znakov oziroma dokler postopek oživljanja ne prevzame reševalec ali zdravnik.




Zakaj je pravilna masaža srca ključnega pomena?

- Vsako minuto po nenadnem srčnem zastoju, se možnost

preživetja zmanjša za 10%. Reševalno vozilo za prihod povprečno potrebuje 15 minut ali več.
- Masaža srca, pacientu omogoča pretok krvi in oskrbljenost organov, predvsem možganov, s kisikom.
- S pravilno masažo srca tako pacientu pridobite dragoceni dodatni čas in zagotovite višjo raven kvalitete življenja, po preživetem zastoju srca.

Prednosti uporabe Cardio First Angel aparata:

- Pravilno pozicioniranje na prsni koš.
- Ustrezna jakost stiskov pri masaži (41kg).
- Ni neposrednega dotikanja med pacientom in izvajalcem prve pomoč.
- Delovanje brez električnega napajanja ali baterije.
- Popolna dopolnitev k nakupu defibrilatorja (AED).

* Uporaba aparata na osebah mlajših od 16 let, je prepovedana!

Cardio First Angel

Izdelan v Nemčiji, iz kvalitetne obstojne plastike, posebno oblikovanih vzmeti in PUR absorpcijske pene.



Cardio First Angel je bil razvit v sodelovanju s kardiologom prof. Dr. Christianom Haglom, vodje operacij srca v polikliniki univerzitetnega medicinskega centra Ludwig-Maximilians in skupine Inotech.

Cardio First Angel je medicinski proizvod I. razreda, DIMDI DE/CA64/128442/01, GMDN 60841

Uradni distributer: PERCEPCIJA d.o.o.

Kontakt

## Lastnosti

Cardio First Angel (CFA) zelo kompaktnih dimenzij 110 mm x 170 mm, tehta le 130 gramov.

- Priročna in ergonomska oblika
- Deluje brez el. toka in elektronskih sestavnih delov. Zato je CFA vedno in brez težav pripravljen za takojšnjo uporabo.

Ne pozabite: CFA je aparat za enkratno uporabo in ga ne smete uporabiti večkrat.

- Osrednji sestavni del CFA je stabilna PE/plastična osnovna plošča bele barve.
- Na spodnji strani je toplotno nanesena zelo obstojna temno siva poliuretanska pena, ki dobro vpija tekočino, ki se pod pritiskom enakomerno razporedi.
- Posebna zunanja oblika CFA poenostavlja pravilno namestitev na prsni koš.
- Na osnovni plošči je komplet vijačnih vzmeti, ki enakomerno prenašajo tlak na prsni koš. Sila 400 + 30 N, ki ustreza kompresijski globini 50 do 60 mm na prsnem košu sproži razločen in dobro slišen klik.
- CFA je zaprt s signalno rdečim okroglim pokrovom, ki pri uporabi aparata deluje tudi kot površina za ustvarjanje pritiska. Na tej površini je prikazan način uporabe CFA, mednarodno dogovorjenih ideogramov, ki v primeru uporabe s pogledom na izdelek, služijo kot informacija o pravilnem načinu uporabe. Pri tem predpostavljamo, da je priloženo navodilo uporabnik že prebral in ga tudi pravilno dojel.

Cardio First Angel je medicinski proizvod I. razreda, DIMDI DE/CA64/128442/01, GMDN 60841

FUNKCIJA (delovanje)
Zunanji tlak pri srčni masaži mora biti 41 kg, kar se laiku lahko zdi preveč. A le tako je lahko dosežena globina tlaka 50 do 60 mm na prsni koš. Posebna vzmet znotraj CFA z razločnim klikom uporabnika obvesti, da je pravilen tlak 41 kg zares dosegel. Pri popuščanju se razločen klik spet ponovi. Tekoči »prehod iz stiskanja »klik« in popuščanja »klik« služi uporabniku kot nadzor pravilne frekvence izmenjave aktivnega pritiskanja in popuščanja. S tem načinom in frekvenco laični reševalec doseže ustrezno tlačno frekvenco ki mora biti od 100 do 120 stiskov na minuto.

Posebna oblika (dizajn) CFA poenostavlja pravilno namestitev v spodnji tretjini bolnikovega prsnega koša. Tako je lahko tlak optimalno prenesen na srčno mišico pod prsnim košem.

VIDEO (en)

Product Gallery


Cardio First Angel


Cardio First Angel






Training Pads



