



Primedic HeartSave Y | YA.

De Primedic HeartSave Y is de meest nieuwe innovatie in AED-land. Dit model heeft geavanceerde functies, zoals het vermogen om omgevingsgeluid op te pikken en het volume van de instructies daarop af te stemmen. Hiermee verhoog je de kans dat je alles goed verstaat, ondanks de drukte rondom je. Bovendien kunnen meerdere talen ingesteld worden en beschikt de AED over een intuïtieve interface. Hij voert elke dag een zelftest uit en is overigens ook inzetbaar bij kinderen dankzij de universele elektroden en de kindknop.

Dit toestel is beschikbaar als halfautomaat (Y) of volautomaat (YA).



Waarom kiezen voor de HeartSave Y | YA?

- **Universele SavePads**

De meegeleverde elektrodenset SavePads Duo kan zowel gebruikt worden voor volwassenen als voor kinderen. Hiermee bespaar je kostbare seconden!

- **Effectieve schokafgifte**

De HeartSave kan een schok tot 360 J afgeven, waardoor de kans op een succesvolle defibrillatie toeneemt.

- **IP55**

Deze AED heeft een goede behuizing waardoor hij bestand is tegen stof en spatwater, waarvoor hij de hoogste IP-waarde krijgt.

- **Europese makelij**

De HeartSave van Primedic werd ontwikkeld en geproduceerd in Duitsland.

- **Gesproken instructies**

De HeartSave levert heldere gesproken instructies

om hulpverleners met weinig of geen ervaring toch het vertrouwen te geven de reanimatie goed uit te voeren.

- **Volume past zich aan de omgeving aan**

Hoe luider het omgevingsgeluid is, hoe luider de gesproken instructies zullen zijn.

- **Reanimatiefeedback**

Tijdens het reanimeren geeft de HeartSave realtime feedback over de borstcompressies. Zo kan de hulpverlener te allen tijde de frequentie of diepte van de hartmassage corrigeren.

- **Meertalig**

Dankzij de mogelijkheid om vier talen voor te programmeren is deze AED het ideale toestel voor internationale omgevingen.

- **Lange garantie**

Met maar liefst 7 jaar garantie ben je met de HeartSave verzekerd van een duurzame keuze.

Specificaties.

DEFIBRILATIE	
Curve	Bifasische, afgekapte, exponentiële golfvorm, automatische compensatie op basis van de impedantie van de patiënt
Energie	10 – 360 J op basis van de impedantie van de patiënt, individueel configureerbaar
Analyse tot schok	5 seconden (hangt af van het energieniveau)
Laadtijd	Ongeveer 14 seconden tot 200 J
Asystolie drempel	< 100 microvolt
Knop voor kindmodus	Hiermee schakelt de gebruiker over naar kindmodus voor gereduceerde energie-afgifte
ECG	
Impedantiebereik patiënt	25 – 175 ohm
Opeenvolgende energiereeks	230 tot 200 J of 150 tot 360 J Voldoet aan de ERC-2021-richtlijn
ELEKTRODEN	
Levensduur	Minstens 30 maanden
Lengte kabel	1,30 ± 0,06 m
Actief oppervlaktegebied	105 ± 10 cm ²
DATAMANAGEMENT	
Intern geheugen	3 GB
Dataopslag	ECG-wave 10 uur, event recording 33 uur, CPR data 10 uur, rapporten van zelftesten: 60 uur
Data export	Met usb-stick
BATTERIJ	
Type	NRL01C
Voltage	12V
Capaciteit	4.2 Ah
Levensduur	Tot 5 jaar na installatie
Afgeleverde schokken	230 schokken van 200 J of 150 schokken van 360 J
GEBRUIKSOMGEVING	
Gebruikstemperatuur	0°C - 55°C; Bij een temperatuur tussen kamertemperatuur en -20 blijft de AED minstens 20 minuten werkzaam
Bewaartemperatuur	Korte termijn: -30°C - +70°C; lange termijn: 15°C - 35°C
Relatieve vochtigheid	5 - 95% (niet-condenserend)
Atmosferische druk	570 hPa - 1062 hPa
Water- en stofbestendigheid	IP55
AFMETING EN GEWICHT	
Afmeting	29.6 cm x 22.0 cm x 9.7 cm
Gewicht zonder batterij	2.2 kg
Gewicht met batterij	2.5 kg
Een pakket bevat: één HeartSave, één batterij, één set elektroden, één reanimatiekit, één gebruiksaanwijzing	