

TECHNICKÝ LIST

pro produkt: Defibrilátor AED Reanibex 100, automatický + SAFE SET - OZ D700



VLASTNOSTI:

Rozměry výrobku:	21,7 × 23,5 × 9,6 cm
Materiál:	plast
Hmotnost:	2 kg
Barva:	červená
Napájení:	baterie
Záruční doba:	7 let
Stupeň ochrany krytem:	IP 65

POPIS VÝROBKU:

REANIBEX 100 je automatický externí defibrilátor (AED) evropské výroby určený pro rychlé a bezpečné použití při náhlé zástavě oběhu. Přístroj je robustní, lehký (1,95 kg) a díky integrované rukojeti snadno přenosný – vhodný do firem, škol, sportovišť i veřejných prostor.

Zařízení využívá moderní bifázickou defibrilační technologii a poskytuje jasné hlasové pokyny, které uživatele krok za krokem provedou resuscitací. Ovládání je intuitivní a vyžaduje minimální zaškolení.

Hlavní výhody

- Plně automatická verze
- Přepínání mezi 5 možnými jazyky pomocí aplikace v mobilu
 - přepínání mezi 3 jazyky díky tlačítku na defibrilátoru (CZ/SK/DE/UK/FR)



- 7 letá záruka výrobce
- Bifázická vlna přizpůsobená impedanci pacienta
- Zpětná vazba ke KPR v reálném čase + metronom
- Dětský režim (na tlačítko)
- Předpřipojené univerzální elektrody (dospělí i děti)
- Okamžité spuštění po otevření krytu
- Automatický denní autotest
- Stavová kontrolka připravenosti
- NFC konektivita (Android a IOS aplikace)
- Možnost správy přes webovou aplikaci Reanibex Data Net - manuál pro spuštění je v návodu k přístroji společně s ID a přístupem.

Defibrilační parametry

- **Výstupní energie:**
 - Dospělí: 150–200 J
 - Děti: 50–90 J

Baterie a elektrody

- **Baterie:** LiMnO₂ 4,2 Ah / 12 V (součástí)
- **Kapacita:** Více než 300 výbojů při 200 J a 20 °C
- **Životnost baterie:** 5 let
- **Elektrody:** univerzální, předpřipojené, životnost 3 roky (součástí balení)

Konektivita a správa dat

- **Interní paměť:** až 10 epizod (min. 15 hodin záznamu)
- **USB připojení k PC (nutno dokoupit)**
- **REANIBEX Data Net:** webová aplikace pro monitoring zařízení, konfiguraci, aktualizace softwaru a správu záznamů.



- **NFC aplikace** : kontrola stavu zařízení bez nutnosti připojení k počítači - nutno dokoupit kabel, který najdete v příslušenství.

Konstrukce a odolnost

- **Provozní teplota:** 0 až 50 °C
- **Skladování:** -25 až 70 °C

SET: Sada obsahuje: Ubrousky z mikrovlákn

Izotermická fólie

Kapesní resuscitační maska

Nůžky

Holící strojek

Rukavice

Pro registraci AED na Reanibex Data Net je doporučeno provést synchronizaci AED v programu Reanibex USB Sync - USB kabel lze dokoupit v části příslušenství, kde se aktualizují data a systém.

Jedná se o PC aplikaci, odkaz ke stažení: <https://bexen.com/en/cardio/applications/>

Součástí balení je kabel, pro připojení k PC.

POUŽITÍ:

Kardiovaskulární choroby jsou největší zabiják v České republice. **Defibrilátor AED Reanibex 100, automatický + SAFE SET je určen pro záchranu - správnou resuscitaci a defibrilaci - osob po zástavě srdce a zdravotníky i laickou veřejnost naviguje v souladu s předpisem Guidelines 2015.** Přístroje AED jsou vhodné pro:

- zdravotnická zařízení všech typů,
- kancelářské budovy, úřady,
- čerpací a dobíjecí stanice,
- školy a školky,
- sportovní objekty - bazény, koupaliště, stadiony apod.,
- lázně a wellness centra,
- hotely a ubytovny,
- hasičské sbory,
- taxislužby,
- dopravní podniky - stanice metra, vlaky, autobusy, lodě, letiště.

V případě vícepatrových budov je doporučeno umístit automatický externí defibrilátor v každém patře. Velký počet přístrojů AED je registrován v aplikaci **ZÁCHRANKA**. Výdrž baterie je 5 let.



BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE:

Prevence rizik na pracovišti začíná správnou organizací práce a dodržováním bezpečnostních pravidel. Pravidelné kontroly, školení a používání ochranných pomůcek snižují riziko úrazů a zdravotních komplikací. Zaměstnanci by měli aktivně přispívat k bezpečnému pracovnímu prostředí a včas hlásit nebezpečné situace. Produkty mějte na bezpečném místě a neposkytujte je dětem do 3 let bez vašeho dozoru.

V Praze dne 14. 7. 2026

