

**AT51500**

**NÁVOD K POUŽITÍ, ZVĚTŠOVACÍ LUPA**



CZ

Děkujeme za zakoupení našeho výrobku. Před použitím si prosím pečlivě přečtěte tento návod k použití. Výrobek nesmí být používán před seznámením se s tímto návodem a jeho pochopením. Pokud nerozumíte varováním, upozorněním nebo doporučením, obraťte se na odborníka v oblasti zdravotní péče nebo na prodejce, abyste předešli poškození výrobku nebo zranění. **UPOZORNĚNÍ:** Zkontrolujte všechny části výrobku, zda nejsou poškozené během přepravy. Pokud zjistíte jakékoli poškození, NESMÍTE výrobek používat. Více informací vám poskytne prodejce.

#### **CÍLOVÁ SKUPINA PACIENTŮ**

Osoby trpící nemocemi, dysfunkcemi nebo zraněními, k jejichž léčbě/rehabilitaci nebo kompenzaci je tento výrobek určen (viz. část o určeném použití výrobku v tomto návodu k použití). Výrobek si může uživatel zakoupit samostatně nebo na doporučení lékaře, terapeuta či jiného odborníka. Ať už si výrobek zakoupíte sami nebo na doporučení lékaře/terapeuta/jiného odborníka, musíte vzít v úvahu dostupné velikosti/potřebné funkce a varianty výrobku, indikace a kontraindikace použití a informace poskytnuté výrobcem.

**ÚČEL POUŽITÍ:** Výrobek je určen ke zlepšení vizuální percepce u osob se sníženou ostrostí zraku. Umožňuje zvětšení obrazu pozorovaného objektu, což usnadňuje čtení, rozpoznávání detailů, provádění přesných činností a kontrolu drobných prvků. Výrobek lze používat v domácím, ambulantním i nemocničním prostředí – jako optickou pomůcku pro každodenní použití nebo k diagnostickým úkonům, které nevyžadují kontakt s tělem pacienta.

#### **INDIKACE**

Lupa je doporučena zejména osobám: se sníženou zrakovou ostrostí způsobenou refrakčními vadami (např. presbyopie, krátkozrakost), s onemocněními zrakového systému vedoucími k omezení vidění (např. katarakta, glaukom, makulární degenerace – AMD), během rehabilitace zraku nebo po očních zákrocích, které potřebují podporu při činnostech vyžadujících přesnost, jako je čtení drobného písma, kontrola etiket léků, kontrola kůže, chirurgických stehů nebo obsluha zdravotnického či protetického zařízení, k vzdělávacím a diagnostickým účelům – jako pomůcka pro zdravotnický personál nebo pečovatele.

#### **KONTRAINDIKACE**

Fyzická nebo duševní omezení (např. těžké postižení zraku), která znemožňují bezpečné používání výrobku.

Nedoporučuje se používat lupu v těchto případech: při přecitlivělosti na silné světlo (fotofobie), zejména u modelů s LED osvětlením, u osob s poruchami prostorové orientace nebo zrakově-motorické koordinace, u pacientů, u nichž oftalmolog doporučil vyhnout se optickým zařízením (např. po některých operacích oční bulvy nebo při léčbě světlocitlivého glaukomu), v prostředí, kde hrozí vystavení přímému slunečnímu záření – kvůli riziku soustředění světla a vzniku popálenin nebo požáru.

**DALŠÍ UPOZORNĚNÍ:** Lupa nenahrazuje korekční brýle ani oftalmologickou léčbu. V případě přetrvávajících problémů se zrakem se obraťte na očního lékaře. Výrobek je určen výhradně pro vnější pozorování – nesmí být používán pro intraokální, oftalmologická nebo dermatoskopická vyšetření.

**SEZNAM SOUČÁSTÍ:** Zvětšovací lupa, Návod k použití

#### **VLASTNOSTI VÝROBKU**

Čočka je vyrobena z materiálu PMMA a využívá principu Fresnelovy čočky, který zajišťuje přirozený, ostrý obraz a vysokou propustnost světla. Ergonomická rukojeť je potažena měkkou gumou pro větší komfort a zabránění sklouznutí ruky.

Světelný zdroj tvoří 32 studených a 16 teplých LED diod rovnoměrně rozmístěných kolem čočky, s možností přepínání mezi studeným, teplým a smíšeným světlem. Provoz zajišťují 3 baterie AAA (1,5 V).

#### **TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Materiál: ABS rám, gumová rukojeť, PMMA čočka, optický systém Fresnel

Rozměry čočky: 18,5 × 11 cm

Rozměry ve složeném stavu: 20,8 × 16,5 × 2,5 cm

Rozměry v rozloženém stavu: 30 × 13,5 × 2,5 cm

Zvětšení: 5×

Napájení: 3 × AAA 1,5 V

Hmotnost: 133 g

Světelný zdroj: 32 studené LED + 16 teplé LED

#### **POUŽITÍ**

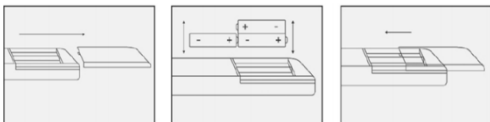
Držte rám jednou rukou a druhou nastavte úhel rukojeti. Umístěte pozorovaný objekt do stabilní polohy a přibližte lupu, dokud nebude obraz ostrý. V případě potřeby zapněte LED osvětlení tlačítkem.

#### **PŘEPÍNÁNÍ OSVĚTLENÍ:**

1× stisk – studené světlo LED/ 2× stisk – teplé světlo LED/ 3× stisk – smíšené světlo/ 4× stisk – vypnutí světla

#### **VÝMĚNA BATERIÍ**

Otevřete kryt bateriového prostoru, vyjměte vybité baterie a vložte 3 nové AAA podle polaritu. Uzavřete kryt.



#### **NEŽADOUČÍ PŘÍHODA**

V případě "vážného incidentu" souvisejícího s produktem, který vede přímo nebo nepřímo, může nebo by mohla vést k některé z následujících událostí:

- úmrtí pacienta, uživatele nebo jiné osoby,
- dočasné nebo trvalé zhoršení zdravotního stavu pacienta, uživatele nebo jiné osoby,
- vážné ohrožení veřejného zdraví

tato "závažná událost" musí být nahlášena výrobcem a příslušnému orgánu členského státu, v němž má uživatel nebo pacient bydliště. V případě ČR je příslušným orgánem SÚKL (Státní ústav pro kontrolu léčiv), Odbor zdravotnických prostředků. Uživatel/pacient jsou povinni písemně oznámit výrobcem nebo zplnomocněnému zástupci a SÚKL jakoukoliv nežádoucí příhodu, která vznikla v souvislosti s použitím zdravotnického prostředku.

#### **PROHLÁŠENÍ**

Na tento výrobek bylo vydáno prohlášení o shodě s Nařízením (EU) MDR

2017/745 v platném znění a ve shodě s legislativními požadavky ČR na zdravotnické prostředky v platném znění.

**ČIŠTĚNÍ A ÚDRŽBA:** Čistěte povrch čočky suchým hadříkem z mikrovlákna. V případě potřeby otřete vlhkým hadříkem s trochou detergentu a poté čistou vodou. Nepoužívejte alkohol, benzín ani jiné agresivní chemikálie.

**SKLADOVÁNÍ:** Uchovávejte v suchu, mimo přímé sluneční světlo.

#### **LIKVIDACE PRODUKTU**

Při likvidaci použitého výrobku je nutné dodržovat příslušné předpisy pro likvidaci odpadu. Výrobek nepatří do komunálního odpadu. Výrobek obsahuje části, které lze dále recyklovat. Proto jej po ukončení používání zlikvidujte předáním do sběrného dvora.

## ZÁRUČNÍ LIST

Datum prodeje:

Razítko a čitelný podpis prodávajícího:

- 1) Firma Ortgroup Medical s.r.o., 1. Máje 3236/103, 703 00 Ostrava – Vítkovice tímto dává záruku na výrobek 2 roky ode dne vydání zboží kupujícímu.
- 2) V záruční době se Ortgroup Medical s.r.o. zavazuje vykonat nevyhnutelné opravy za účelem možnosti opětovného používání zboží v termínu do 30 dní od obdržení reklamace.
- 3) Ortgroup Medical s.r.o. si vyhrazuje právo výměny zboží v případě, že náklady na opravu uzná za nerentabilní.
- 4) V případě zjištění nesprávného fungování zboží je potřebné jej bezodkladně odeslat na adresu prodejce nebo kontaktovat prodejce.
- 5) Před použitím výrobku je potřeba se seznámit s návodem na použití a řídit se instrukcemi v něm uvedenými. Použití výrobku v rozporu s jeho určením ztrácí nárok na záruku. Výrobce nenese odpovědnost za škody vzniklé použitím výrobku v rozporu s tímto návodem k použití nebo v případě nedodržení instrukcí obsažených v tomto návodu k použití.
- 6) Záruka se nevztahuje na poškození vzniklé ostrým předmětem, poškození vzniklé v důsledku působení vnějších mechanických sil, znečištění zboží mastnými substancemi či benzínem.
- 7) Produkt zasláný na servis v rámci reklamace nemůže být epidemiologicky ohrožující.
- 8) TENTO ZÁRUČNÍ LIST JE PLATNÝ VÝLUČNĚ SPOLU S DOKLADEM O KOUPI. V PŘÍPADĚ REKLAMACE PROSÍME O PŘILOŽENÍ DOKLADU O KOUPI.
- 9) Reklamace zasláné bez dokladu o koupi nebo bez záručního listu nebudou přijaty (akceptovány).

 ANTAR Sp. J.  
I.Groniecka-Tarnowska, A.Tarnowski  
ul. Zawiślańska 43 03-068 Warszawa, Polsko  
email [antar@antar.net](mailto:antar@antar.net) tel 22 518 36 00

### **PRVNÍ KONTAKT: Distribuce:**

Ortgroup Medical s.r.o., 1. Máje 3236/103, 703 00 Ostrava - Vítkovice

E-mail: [ortgroup@ortgroup.cz](mailto:ortgroup@ortgroup.cz), [www.ortgroup.cz](http://www.ortgroup.cz)

Tel.: 596 630 615

Datum vydání návodu: 04.11.2025

v1-04.11.2025

