

BEZPEČNOSTNÉ UPOZORNENIA TÝKAJÚCE SA POUŽÍVANIA PRÍSLUŠENSTVA Z OPTICKÝCH VLÁKIEN

Nasledujúci zoznam bezpečnostných upozornení bol zostavený v súlade s požiadavkami nariadenia o všeobecnej bezpečnosti výrobkov (EÚ) 2023/988 (GPSR). Jeho účelom je chrániť používateľov pred možnými rizikami vyplývajúcimi z nesprávneho používania výrobkov. Upozornenia boli formulované jednoduchým a zrozumiteľným spôsobom aby boli širokej verejnosti vrátane starších osôb a osôb so zníženou pohyblivosťou.

Optické príslušenstvo v ponuke výrobcu NTEC sp. z o.o. certifikované CE, čo dokazuje jeho súlad s bezpečnostnými normami EÚ.

Optické príslušenstvo používajte podľa určenia a podľa odporúčaní výrobcu.

ZÁKLADNÉ NEBEZPEČENSTVÁ A BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

1. Mechanické riziká:

- Nadmerné sily (napr. príliš veľké stlačenie v lisovacích strojoch) môžu viesť k poškodeniu káblov alebo konektorov.
- Pád nástrojov (napr. ručného mikroskopu alebo rezačky vlákien) môže mať za následok trvalé poškodenie ich jemných súčastí.

2. Riziko zranenia:

- Ostré hrany nástrojov (napr. krížový nôž, odstraňovač izolácie drôtov) môžu počas práce spôsobiť poranenia.

3. Optické riziko:

- Priamy pohľad do laserového svetla z optického lokátora poškodenia môže spôsobiť trvalé poškodenie zraku.
- Nesprávne používanie ručného mikroskopu môže viesť k nevhodnému kontaktu aktívnymi konektormi optických vlákien.

ŠPECIFICKÉ NEBEZPEČENSTVÁ VYPLÝVAJÚCE Z POUŽÍVANIA

4. Riziká spojené s nesprávnym používaním:

- Používanie nástrojov, ako sú odizolovače káblov, neskúsenými osobami môže viesť k poškodeniu káblov alebo zraneniu používateľa.
- Nesprávne umiestnenie modulárneho lisovacieho nástroja alebo krížovej frézy môže poškodiť izoláciu kábla alebo optické vlákno.
- Nedostatočné rezanie vláknovým rezacím perom môže viesť k nerovnostiam, ktoré znížia kvalitu prenosu signálu.
- Tester káblovej siete môže poskytovať falošné výsledky, ak sa nepoužíva podľa návodu alebo za vhodných podmienok prostredia.
- Vizualný optický vyhľadávač porúch môže fungovať nesprávne, ak batéria vybitá alebo ak je jednotka poškodená.

5. Environmentálne riziká:

- Nástroje ponechané vo vlhkom alebo prašnom prostredí môžu skorodovať alebo zlyhať, najmä rezačka vlákien a kazeta na čistenie konektorov.

6. Riziká kompatibility:

- Používanie nástrojov, ktoré nie sú vhodné pre špecifické typy optických káblov (napr. krimpovacie kliešte alebo testery), môže viesť k poškodeniu alebo chybným výsledkom.

7. Riziká spojené s chybným vybavením:

- Poškodené alebo zle kalibrované nástroje, ako napríklad tester káblovej siete, môžu používateľa zavádzať, čo vedie k chybnéj diagnostike.

8. Riziká kontaminácie:

- Nečistoty, prach alebo masť na nástrojoch, ako je kazeta na čistenie konektorov, môžu znížiť ich účinnosť a znečistiť optické vlákna.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA TÝKAJÚCE SA ÚDRŽBY

9. Čistenie zariadenia:

- nástrojov, ako je kazeta na čistenie kľbov alebo ručný mikroskop, môže viesť k ich neúčinnosti.

10. Údržba:

- Zanedbanie ostrenia rezných nástrojov (napr. vláknových rezných pier) môže mať za následok nepresnú prácu.

11. Skladovanie:

- Skladovanie nástrojov pri extrémnych teplotách alebo vlhkosti môže ovplyvniť ich životnosť a funkčnosť.

ĎALŠIE UPOZORNENIA

12. Bezpečnosť detí:

- Optické príslušenstvo uchovávajte mimo dosahu detí, aby nedošlo k poraneniu a poškodeniu zariadenia.

13. Vyhnite sa úpravám:

- Nepokúšajte sa sami opravovať alebo upravovať optické príslušenstvo, pretože to môže ovplyvniť jeho bezpečnosť a kvalitu prevádzky.

14. Činnosti v prípade núdze:

- Ak jednotka vykazuje abnormálnu prevádzku, napríklad prehrievanie, iskrenie, neobvyklý zápach alebo zvuky, okamžite ju vypnite a odpojte od napájania a potom kontaktujte servisné stredisko.
- Ak spozorujete akékoľvek nebezpečné správanie výrobku, bezodkladne kontaktujte výrobcu.

DÔLEŽITOSŤ DODRŽIAVANIA VAROVANÍ

Dodržiavanie uvedených upozornení minimalizuje riziko zranenia osôb, poruchy zariadenia a poškodenia majetku. Ignorovanie odporúčaní môže viesť k vážnym zdravotným a materiálnym rizikám. Dodržiavaním uvedených bezpečnostných opatrení zabezpečte bezpečnosť seba a svojich blízkych.

PRODUCENT

NTEC sp. z o.o.
Ul. Chorzowska 44B
44-100 Gliwice
POĽSKO

info@goltec.com
Tel: 32 600 79
89