

Životní styl + móda 16.10.2017

Super tenké, super odlehčené, skvělé vidění

Optimalizace středové tloušťky dělá brýlové čočky ještě lepšími: lépe vidět a lépe vypadat

Lidé, kteří si kupují nové brýle, očekávají více než pouhý módní styl – především očekávají to nejlepší uživatelské pohodlí. > Plastové čočky jsou důvodem, proč čočky v moderní optometrii váží tak málo. Nadále nezanechávají žádné nepříjemné otláčeniny na nose. Uživatelé už vůbec nemusí snášet bolesti hlavy způsobované těžkými brýlemi – díky správně optimalizovaným brýlím. Nejnovější trendy vývoje přinášejí ještě lepší zprávu: díky optimalizaci středové tloušťky jsou nyní k dispozici ještě tenčí brýlové čočky a neexistuje žádná potřeba slevit z kvality.

Brýlové čočky tlusté jako dno od půllitru – naštěstí tyto časy jsou už dávno pryč. Také v oblasti optiky je pokrok pozoruhodný díky počítačově podporovanému procesu nazvanému OPTIMA. Tento proces umožňuje zmenšit viditelný okraj a středovou tloušťku brýlové čočky na technicky proveditelné minimum.

Dobrá zpráva: S použitím procesu **OPTIMA** mohou být brýlové čočky ještě tenčí, protože se provádí precizní výpočet přímo pro tvar vybrané brýlové obruby.

Klíčová výhoda optimalizace středové tloušťky čočky: brýlová čočka se obroušuje tak, aby byla tenčí po celé zadní ploše. Toto se samozřejmě provádí bez jakékoli změny dioptrického nebo prizmatického účinku. Takové čočky se liší od tradičních brýlových čoček v důležité oblasti: namísto standardního zhotovování v kulatém tvaru se optimalizují pro tvar vybrané brýlové obruby. Toto umožňuje vybrušování čoček co do tloušťky nebo tenkosti tak, jak je potřeba pro vsazení do obrub.

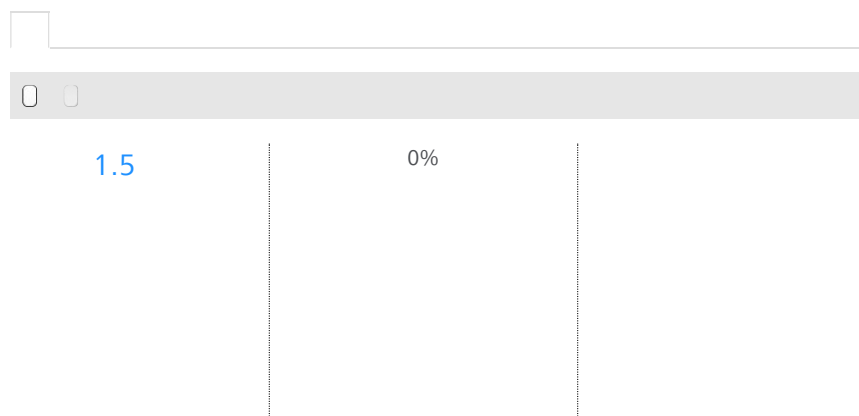
Důležitou úlohu hrají následující faktory:

- Tvar a velikost brýlové obruby
- Způsob vsazování - do plné obruby, nylonových nebo bezobroučkových brýlí
- Centrační údaje
- Materiál brýlové čočky
- Dioptrický a prizmatický účinek

- Typ brýlové čočky (jednoohnisková, bifokálná, trifokálna alebo progresívna čočka)

Pokud je možné dosáhnout zmenšenia tloušťky podľa obruby a poskytnutých centračných údajů pri najmenšom o 0,5 mm, pak je proces **OPTIMA** skvelým riešením. V prípade každej objednávky vzťahujúcej sa k procesu OPTIMA provádí zákaznické centrum jej posouzení, zda je takový cíl proveditelný a přinese požadovaný výsledek.

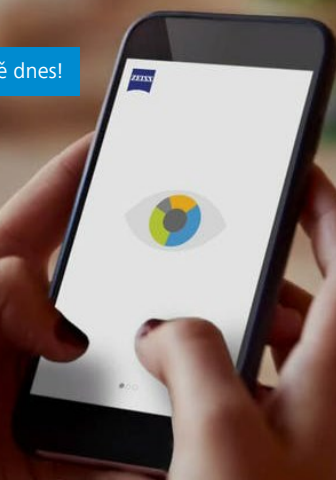
Tenké a lehké brýlové čočky



Můj zrakový profil

Zjistěte své osobní zrakové návyky a získajte čočky uzpůsobené na míru.

Zjistěte svůj zrakový profil ještě dnes!



Vyhledejte ZEISS optika ve své blízkosti

Ulice, město



Související články



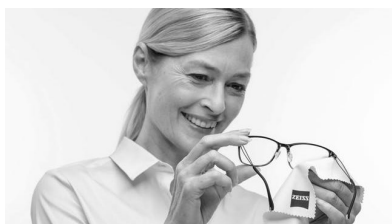
Co by nositelé brýlových čoček měli udělat před odjezdem na dovolenou

Zde uvádíme několik rad,
jak si na dovolené
skutečně odpočinout

[Životní styl + móda](#) 16.10.2017

Tags:

Související produkty



Jasně vidění za všech okolností: ZEISS čistící roztoky na brýlové čočky.

Šetrné, snadno se používají, účinné

[Zjistěte více](#)



Monofokální brýlové čočky – nejpoužívanější brýlové čočky.

[Zjistěte více](#)



Progresivní čočky zvládnou vše: zažijte konečně ten pocit vidět – bez ohledu na vzdálenost.

[Zjistěte více](#)



Prozkoumat

Porozumění zraku
Zdraví + prevence
Životní styl + móda
Řízení + mobilita
Sport + volný čas
Pracovní život

Pomozte mi vybrat

Brýle na dálku + brýle na čtení
Progresivní brýlové čočky
Sluneční brýle
Pracovní brýle
Sportovní brýle
Brýle pro děti
Povrchové úpravy
Čištění brýlových čoček
U optika

Služby

Můj zrakový profil
On-line kontrola zraku

Pro lékaře či optometry

Nástroje + technologie
ZEISS brýlové čočky
Čistící prostředky ZEISS