

Jednoduchý průvodce  
úspěšnou aplikací  
**multifokálních** kontaktních  
čoček ACUVUE®



Obrázky produktů slouží pouze pro ilustrační účely

**91%** První aplikace kontaktních čoček ACUVUE®  
OASYS MAX 1-Day s úspěšností téměř 91%<sup>\*+1</sup>

\* n=171 + Někteří nositelé mohou potřebovat pozdější úpravu předpisu čoček.

ACUVUE®

# Všechny multifokální čočky ACUVUE® mají unikátní **PUPIL OPTIMISED DESIGN** pro jasné a ostré vidění na všechny vzdálenosti<sup>2</sup>

- Pouze kontaktní čočky ACUVUE® nabízí 100% optimalizaci parametrů pro různé velikosti zornic v závislosti na věku a refrakční vadě<sup>\*\*2</sup>

Mladší/myop



Starší/hypermetrop

## 100 %

183 designů optimalizovaných pro zornici podle věku a refrakční vady<sup>\*\*2</sup>

Ve srovnání s:



## <2 %

designů optimalizovaných přední konkurencí<sup>\*\*2</sup>

Pouze pro ilustrativní účely.



Pupil Optimised



Bez optimalizace

<sup>\*\*</sup> Ve srovnání s designem předního konkurenta, technologie optimalizovaná pro parametry refrakční vady a věk klienta.

## Použijte našeho průvodce pro rychlou, snadnou a úspěšnou aplikaci multifokálních kontaktních čoček.

# 1

### Provedte novou sféricko-cylindrickou refrakci při běžném osvětlení.

Stanovte nejnižší hodnotu mínusové a nejvyšší hodnotu plusové refrakční korekce, která zajišťuje optimální zrakovou ostrost do dálky. Použijte korekci pro vertex vzdálenost, pokud naměříte více než  $\pm 3,50$  D.

**Cylindr**  
 **$\leq -0,75$  D**

- Postupujte aplikací MULTIFOKÁLNÍ kontaktní čočky se sférickým ekvivalentem pro hodnoty cylindru v případě potřeby.
- Dále pokračujte krokem 2.

**Cylindr**  
**-1,00 D a -1,25 D**

- Postupujte aplikací MULTIFOKÁLNÍ TORICKÉ kontaktní čočky.
- Pokračujte krokem 2.

**Cylindr**  
**-1,5 D a -1,75 D**

- Postupujte aplikací MULTIFOKÁLNÍ TORICKÉ kontaktní čočky.
- Přidejte -0,25 D ke sférické hodnotě (SE).
- Poté pokračujte krokem 2.

2

## Senzoricky určete dominantní oko.

Použijte senzorickou metodu (test tolerance rozostření s čočkou mohutnosti + 1,50 D).

3

## Určete funkční hodnotu adice dle potřeb klienta.

Určete nejnižší hodnotu adice, která je potřebná k dosažení dobrého vidění na blízko. Zaměřte se na potřeby klienta při čtení (počítač/tablet/mobilní telefon).

## Výběr diagnostických čoček

| ADICE                    | SENZORICKÁ DOMINANCE | VÝBĚR ČOČKY                                                                              | ZLEPŠENÍ VIDĚNÍ DO DÁLKY                                                                                                             | ZLEPŠENÍ VIDĚNÍ NA BLÍZKO                                                                                                               |
|--------------------------|----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| +0,75 D<br>až<br>+1,25 D | Dominantní oko       |  LOW    |  LOW<br>SFÉRICKÁ NEBO<br>TORICKÁ ČOČKA<br>ACUVUE®  |  LOW                                                 |
|                          | Nedominantní oko     |  LOW   |                                                                                                                                      |  LOW +<br>Přidejte +0,25 D<br>ke korekci do dálky   |
| +1,50 D<br>až<br>+1,75 D | Dominantní oko       |  MID  |  LOW                                              |  MID                                               |
|                          | Nedominantní oko     |  MID  |                                                                                                                                      |  MID +<br>Přidejte +0,25 D<br>ke korekci do dálky  |
| +2,00 D<br>až<br>+2,50 D | Dominantní oko       |  MID  |  MID                                              |  MID                                               |
|                          | Nedominantní oko     |  HIGH |  MID +<br>Přidejte +0,25 D<br>ke korekci do dálky |  HIGH +<br>Přidejte +0,25 D<br>ke korekci do dálky |

Po aplikaci prvního páru kontaktních čoček nechte klienta setrvat minimálně 10 minut v běžném prostředí mimo vyšetřovnu. Teprve poté pokračujte v hodnocení zrakové ostrosti.

Pokud aktuální korekce odpovídá vizuálním potřebám klienta, pokračujte nabídnutím diagnostických čoček a poučením o správné péči a používání čoček.

V případě, že klient stále udává specifické potřeby ke zlepšení vidění na dálku nebo na blízko, využijte další část tabulky pro zlepšení korekce. Další refrakce se v této fázi nedoporučuje.

### Optimalizace při korekci astigmatismu:

Pokud je při aplikaci torické čočky pozorována rotace diagnostické čočky, která ovlivňuje zrakovou ostrost, kompenzujte rotaci čočky. S výpočtem nové osy vám pomůže kalkulátor Simplifit.

*Poznámka:* Nová diagnostická čočka by měla stále vykazovat rotaci, kterou vykazovala původní diagnostická čočka, ale tato rotace je nyní kompenzována nastavením osy.



# Portfolio **multifokálních** kontaktních čoček **ACUVUE®**

## Jednodenní jednorázové



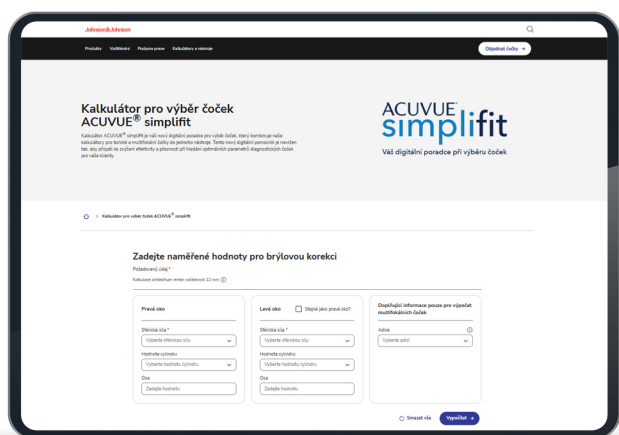
## Dvoutýdenní opakovaně použitelné



## Jednodenní jednorázové pro korekci astigmatismu



Zjednodušte a zkratíte si dobu výběru diagnostických čoček s kalkulatorem **ACUVUE® Simplifit**.



**Naskenujte QR kód** nebo navštivte naše stránky:



[jnvisionpro.com/cs-cz/calculators/acuvue-fitting-calculator/](https://jnvisionpro.com/cs-cz/calculators/acuvue-fitting-calculator/)

V případě jakýchkoli dotazů, komentářů či nejasností ohledně výrobků značky **ACUVUE®** nás neváhejte kontaktovat.

**E-mail:** [vistakon@its.jnj.com](mailto:vistakon@its.jnj.com)

**Bezplatná telefonní linka:**

(Po - Pá 8:30 - 17:00)

**+420 800 444 414**

Všechny kontaktní čočky ACUVUE® obsahují UV filtr 1. nebo 2. třídy, který pomáhá chránit před pronikáním škodlivého UV záření k rohovce a do oka. Kontaktní čočky s UV filtrem NENAHAZUJÍ ochranné brýle s UV filtrem, protože nezakrývají celé oko a jeho okolí. **1.** Data ve složce JJV 2024: Subjective Standalone Claims for ACUVUE® OASYS MAX 1-Day MULTIFOCAL Contact Lenses for ASTIGMATISM. **2.** Data ve složce JJV 2022. ACUVUE® PUPIL OPTIMISED DESIGN Technology: JJVC Contact Lenses, Design Features, and Associated Benefits. **Důležité bezpečnostní informace:** Kontaktní čočky ACUVUE® jsou zdravotnický prostředek určený ke korekci zraku. Stejně jako u jiných kontaktních čoček mohou vzniknout oční obtíže, včetně rohovkového vředu. U některých uživatelů se může vyskytnout mírné podráždění, svědění nebo nepohodlí. Kontaktní čočky by neměly být používány v případě očních infekcí nebo jiných očních onemocnění nebo v případě systémového onemocnění, které může ovlivnit oko. Podrobné informace o výrobku, včetně kontraindikací, bezpečnostních opatření a nežádoucích účinků, naleznete v návodu k použití nebo na webových stránkách [www.e-ifu.com/cs/](http://www.e-ifu.com/cs/). ACUVUE®, ACUVUE® OASYS MAX 1-Day, OptiBlue™ a TearStable™ jsou ochrannou známkou společnosti Johnson & Johnson. © Johnson & Johnson, s.r.o., 2026. 2026PP06256