



Mr. Blue je špičkou v inovacích – od uvedení na trh slouží jako skutečný partner pro optiky.

Nyní představuje řadu nových funkcí a ještě vyšší flexibilitu než dříve. Mr. Blue 2.0 je ideálním řešením pro:

špičkovou práci s frézovací technologií,

odlišení se od konkurence, optimalizaci Vašeho broušení.



Věrní našim tradicím navrhujeme a vyrábíme naše zařízení ve Francii.

Certifikováni podle ISO 9001 vykonáváme postupy kontroly kvality ve všech fázích výrobního procesu.

Funkce	Brus Mr. Blue® 2.0 + Načítací-centrovací zařízení Mr. Blue® 2.0	Brus Mr. Blue® 2.0 + Načítací-centrovací zařízení Mr. Orange®	Brus Mr. Orange® + Načítací-centrovací zařízení Mr. Blue® 2.0	Brus Mr. Orange® + Načítací-centrovací zařízení Mr. Orange®
full high curve™	✓	✓	✓	✓
předbroušení frézováním	✓	✓		
kontrolní cyklus – Star			✓	✓
drážkování / vrtání / srážení hran	✓	✓	✓	✓
kombinace konečných úprav	✓	✓	✓	✓
faseta s přízbúsobitelnou výškou	✓	✓		
FIT-4-frame	✓	✓	✓	✓
FIT-4-frame 2.0	✓	✓		
M' EYE Sign™	tvary na míru gravírování	gravírování		
centrování	automatické	asistované, manuální	automatické	asistované, manuální
optické načítání tvaru a vrtání	✓	✓	✓	✓
dotekové rozhraní	✓	✓	✓	✓
dálková údržba	✓	✓	✓	✓
• diagnostika	✓	✓	✓	✓
• nastavení	✓	✓	✓	✓
• aktualizace	✓	✓	✓	✓

Mr. Blue® 2.0	načítací centrovací zařízení	brus
rozměry	L320 x D520 x H700 mm	L570 x D490 x H700 mm
hmotnost	25 kg	68 kg
příkon	250 W	2000 W
zdroj napětí	240 – 100 V ~ 60/50 Hz 5-3 A	220 – 240 V ~ 50 / 60 Hz 10 A 100 – 120 V ~ 50 / 60 Hz 15 A

V rámci neustálé snahy zlepšovat se, nejsou tyto specifikace závazné a mohou být změněny bez předchozího upozornění

Mr. Blue®, Mr. Orange®, Essibox® a M'Eye Sign™ jsou obchodními značkami Essilor International.

**oddělení přístrojů**  
64 bis, avenue Aubert - 94306 Vincennes Cedex  
Tel.: 33 (0)1 72 94 71 00 - Fax: 33 (0)1 72 94 70 27  
www.essilor-instruments.com

ESSILOR – OPTIKA, spol. s r. o.  
Moulikova 1a/3286, Praha 5, I 50 00  
Email: milan.ters@essilor.cz  
www.essilor.cz

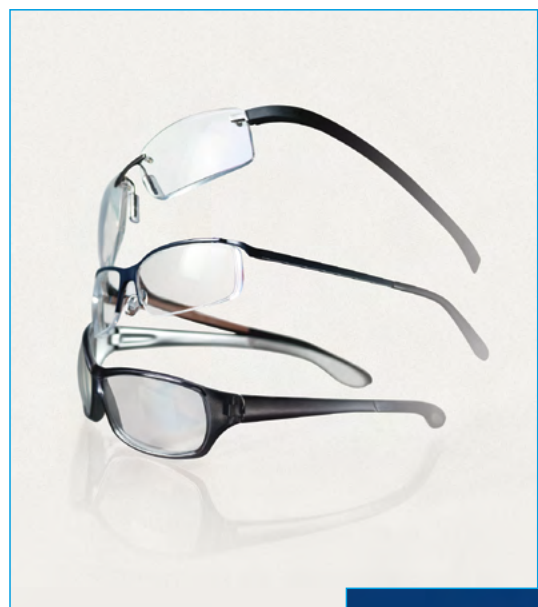


**Mr. BLUE® 2.0**

VAŠE SCHOPNOSTI SI ZASLUŽÍ TO NEJLEPŠÍ



Když Vaše zaměstnání vyžaduje velmi precizní práci, zaslouží si špičkové nástroje.



S Mr. Blue® 2.0, máte plnou kontrolu nad opracováním brýlové čočky...

- **Optimální sledování v každém směru** bez ohledu na konečné opracování, materiál nebo tvar.
- **Absolutní kontrola osy** díky hybridní brousící technologii: broušení + frézování.
- **Ideálně přizpůsobené** pro kvalitní opracování i při **nejvyšších zakřiveních**.
- **Rychlé a přesné vrtání** s údaji získanými v jednom kroku.
- **Automatické centrování a blokování** pro jednoduché ovládání.

... a bezkonkurenční ergonomii.

- **Plně integrované funkce** bez externích periferních zařízení.
- **Vertikální sestavení** s displejem umístěným pro optimální pracovní komfort.
- Všechno příslušenství plně v dosahu pro Vaše maximální pohodlí.
- **Inteligentní rozhraní**, které se přizpůsobuje Vašemu způsobu práce.

Garance nejvyšší kvality opracování brýlových čoček s velkým zakřivením pro dokonalý pracovní výsledek.

1 + 2 + 3 =

#### Dokonalé centrování

- Binokulární 3-D sledování celoobruby až do báze 9°.
- Automatické přizpůsobení centrálních dat na základě 3-D parametrů obruby\*.

#### Estetické a robustní opracování pro všechny konečné úpravy

- Technologie FIT-4-Frame se speciálním brousícím kotoučkem\*.
- Vrtací a drážkovací nástroje se dají naklonit až do úhlu 30°, díky tomu se bezpečně opracují brýlové čočky až do báze 10.

#### Bezpečný proces

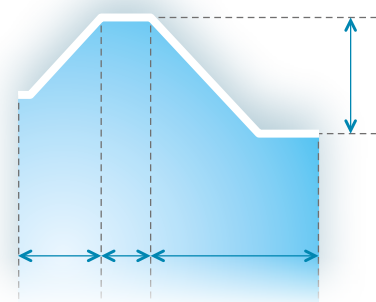
- Brousící cyklus se automaticky přizpůsobí křivkám brýlové čočky až do báze 10, tím se vyhnete všem rizikům poškození zábrusu.
- Křivka fasety a její výška v různých místech je optimalizována pro bezpečné uchycení bez zbytečného tlaku na brýlovou čočku.



\* Patent a výhradní práva společnosti Essilor.

Technologie Fit-4-Frame 2.0 pro estetické a snadné opracování fasety

- Trajektorie fasety pro vysoce zakřivené čočky se nyní automaticky přizpůsobí bázi obruby. Její pozice se dá přizpůsobit pro práci s těmi nejsilnějšími brýlovými čočkami.
- Výšky fasety jsou optimalizovány tak, aby přesně sledovaly tvar obruby.
- Výška fasety se nyní přizpůsobí i pro ty nejmenší drážky obruby.



Posuňte svoji optiku na vyšší úroveň s Mr. Blue® 2.0!

Speciální funkce, které pomáhají odlišit Vaši optiku od konkurence...

- Mr. Blue 2.0 Vám pomůže prakticky uplatnit Vaše dovednosti a nabídnout víc než jakýkoliv řetězec.
- Elegantní design, který se hodí do interiéru Vaší optiky.
- Bezkonkurenční výkon, díky kterému můžete splnit všechny požadavky v oblasti kvality bez kompromisů.
- Nové možnosti personalizovat brýle s M'EYE Sign.

M'EYE Sign™

Unikátní značka pro Vaše zákazníky a Vaši optiku



ESSILOR EXCLUSIVE

JPC



- M'EYE Sign otevírá nové možnosti nejen pro přizpůsobení tvaru, ale i pro gravírování brýlových čoček.
- Essilor vyvinul unikátní proces gravírování, který je snadný k použití a kompletně integrovaný do brousícího postupu.
- M'EYE Sign je víc než jen proces – přichází s řadou možností pro výběr obrázků, čímž se stává jedinečnou službou pro Vaše zákazníky.
- Systém navržený pro optimalizaci procesu v oblasti dokončovacích úprav.

Systém navržený pro optimalizaci procesu v oblasti dokončovacích úprav

Maximální flexibilita v pracovním postupu a konfigurace...

- Procesy jsou optimalizované pro dosažení vysoké produktivity a kvality bez kompromisů, a to bez ohledu na materiály, povrchové vrstvy, tvary a konečné opracování.
- Mr. Blue 2.0 zobrazuje čas cyklu, čímž maximalizuje Vaši efektivitu práce.
- Pomocí systému Essibox, Mr. Blue 2.0 lehce propojíte s jiným softwarem a dalšími přístroji ve Vaší optice. Získané údaje stačí zadat pouze jednou.
- Také jej můžete používat se širokou škálou nástrojů pro archivaci tvarů nebo plánování Vaší práce – pro jednu nebo více optik.
- Všechny komponenty Mr. Blue 2.0 a Mr. Orange je možné kombinovat pro dosažení nejhodnější konfigurace, která nejlépe vyhovuje Vaším požadavkům.



Mr Blue® 2.0 konfigurace



Mr Orange® konfigurace

