

PRŮVODCE OCHRANNÝMI BRÝLEMI MILWAUKEE®

**TYP
BRÝLÍ**
**OCHRANNÉ
BRÝLE**

**OCHRANNÉ BRÝLE ODOLNÉ
PROTI POŠKRÁBÁNÍ**

**DIOPTRICKÉ
OCHRANNÉ BRÝLE**

**BEZPEČNOSTNÍ
BRÝLE PRÉMIUM**

**OCHRANNÉ BRÝLE
PRÉMIUM S TĚSNĚNÍM**


	ČIRÉ	TÓNOVANÉ
OBJEDNACÍ ČÍSLO	4932471881	4932471882
KLASIFIKACE OBROUČKŮ	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
KLASIFIKACE ČOČEK	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE
VLASTNOSTI		
ODNÍMATELNÝ NOSNÍK	✓	✓
KOMFORTNÍ FIT	✓	✓
OPTICKÁ TŘÍDA (TŘÍDA 1)	✓	✓
ODOLNOST VŮČI TEPLITĚ	✓	✓
OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ	-	-
OCHRANA PROTI ZAMLŽOVÁNÍ	✓	-
ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ	-	-
LEHKÁ VÁHA	✓	✓
ZVĚTŠOVACÍ	-	-
MĚKKÝ OBAL	-	-
POLARIZOVANÉ ČOČKY	-	-
OPTICKÁ KOREKCE	-	-
POUŽITÍ		
PRÁCE V INTERIÉRU	✓	-
VENKOVNÍ PRÁCE	-	✓
SLUNEČNÉ PROSTŘEDÍ	-	✓
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ	-	-
PRECIZNÍ APLIKACE NA BLÍZKO	-	-
PRAŠNÉ PROSTŘEDÍ	-	-

	ČIRÉ	ŠEDÉ	TÓNOVANÉ	ŽLUTÉ
OBJEDNACÍ ČÍSLO	4932478763	4932478907	4932478764	4932478927
KLASIFIKACE OBROUČKŮ	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
KLASIFIKACE ČOČEK	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-1.7 MT 1 FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE	2C-1.2 MT 1FT KN CE
VLASTNOSTI				
ODNÍMATELNÝ NOSNÍK	✓	✓	✓	✓
KOMFORTNÍ FIT	✓	✓	✓	✓
OPTICKÁ TŘÍDA (TŘÍDA 1)	✓	✓	✓	✓
ODOLNOST VŮČI TEPLITĚ	✓	✓	✓	✓
OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ	✓	✓	✓	✓
OCHRANA PROTI ZAMLŽOVÁNÍ	✓	✓	✓	✓
ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ	-	-	-	-
LEHKÁ VÁHA	✓	✓	✓	✓
ZVĚTŠOVACÍ	-	-	-	-
MĚKKÝ OBAL	-	-	-	-
POLARIZOVANÉ ČOČKY	-	-	-	-
OPTICKÁ KOREKCE	-	-	-	-
POUŽITÍ				
PRÁCE V INTERIÉRU	✓	✓	-	-
VENKOVNÍ PRÁCE	-	✓	✓	-
SLUNEČNÉ PROSTŘEDÍ	-	-	✓	-
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ	-	-	-	✓
PRECIZNÍ APLIKACE NA BLÍZKO	-	-	-	-
PRAŠNÉ PROSTŘEDÍ	-	-	-	-

	DIOPTRICKÉ
OBJEDNACÍ ČÍSLO	49324789- 09 / 10 / 11 / 12
KLASIFIKACE OBROUČKŮ	MT 166 FT CE
KLASIFIKACE ČOČEK	MT 1FT K CE
VLASTNOSTI	
ODNÍMATELNÝ NOSNÍK	✓
KOMFORTNÍ FIT	✓
OPTICKÁ TŘÍDA (TŘÍDA 1)	✓
ODOLNOST VŮČI TEPLITĚ	✓
OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ	✓
OCHRANA PROTI ZAMLŽOVÁNÍ	-
ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ	-
LEHKÁ VÁHA	✓
ZVĚTŠOVACÍ	✓
MĚKKÝ OBAL	-
POLARIZOVANÉ ČOČKY	-
OPTICKÁ KOREKCE	+1 / +1.5 / +2 / + 2.5
POUŽITÍ	
PRÁCE V INTERIÉRU	✓
VENKOVNÍ PRÁCE	-
SLUNEČNÉ PROSTŘEDÍ	-
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ	-
PRECIZNÍ APLIKACE NA BLÍZKO	✓
PRAŠNÉ PROSTŘEDÍ	-

	ČIRÉ	ŠEDÉ	TÓNOVANÉ	ŽLUTÉ
OBJEDNACÍ ČÍSLO	4932471883	4932478908	4932471884	4932478928
KLASIFIKACE OBROUČKŮ	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
KLASIFIKACE ČOČEK	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-1.7 MT 1 FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE	2C-1.2 MT 1FT KN CE
VLASTNOSTI				
ODNÍMATELNÝ NOSNÍK	-	-	-	-
KOMFORTNÍ FIT	✓	✓	✓	✓
OPTICKÁ TŘÍDA (TŘÍDA 1)	✓	✓	✓	✓
ODOLNOST VŮČI TEPLITĚ	✓	✓	✓	✓
OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ	✓	✓	✓	✓
OCHRANA PROTI ZAMLŽOVÁNÍ	✓	✓	✓	✓
ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ	-	-	-	-
LEHKÁ VÁHA	-	-	-	-
ZVĚTŠOVACÍ	-	-	-	-
MĚKKÝ OBAL	-	-	-	-
POLARIZOVANÉ ČOČKY	-	-	-	-
OPTICKÁ KOREKCE	-	-	-	-
POUŽITÍ				
PRÁCE V INTERIÉRU	✓	✓	-	-
VENKOVNÍ PRÁCE	-	✓	✓	-
SLUNEČNÉ PROSTŘEDÍ	-	-	✓	-
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ	-	-	-	✓
PRECIZNÍ APLIKACE NA BLÍZKO	-	-	-	-
PRAŠNÉ PROSTŘEDÍ	-	-	-	-

	ČIRÉ	POLARIZOVANÉ
OBJEDNACÍ ČÍSLO	4932471885	4932471886
KLASIFIKACE OBROUČKŮ	MT 166 FT CE	MT 166 FT CE
KLASIFIKACE ČOČEK	2C-1.2 MT 1FT KN CE	5-3.1 MT 1FT KN CE
VLASTNOSTI		
ODNÍMATELNÝ NOSNÍK	-	-
KOMFORTNÍ FIT	✓	✓
OPTICKÁ TŘÍDA (TŘÍDA 1)	✓	✓
ODOLNOST VŮČI TEPLITĚ	✓	✓
OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ	✓	✓
OCHRANA PROTI ZAMLŽOVÁNÍ	✓	✓
ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ	✓	✓
LEHKÁ VÁHA	-	-
ZVĚTŠOVACÍ	-	-
MĚKKÝ OBAL	✓	✓
POLARIZOVANÉ ČOČKY	-	✓
OPTICKÁ KOREKCE	-	-
POUŽITÍ		
PRÁCE V INTERIÉRU	✓	-
VENKOVNÍ PRÁCE	-	✓
SLUNEČNÉ PROSTŘEDÍ	-	✓
PRŮMYSLOVÉ OSVĚTLENÍ	-	-
PRECIZNÍ APLIKACE NA BLÍZKO	-	-
PRAŠNÉ PROSTŘEDÍ	✓	✓

OCHRANNÉ BRÝLE PREMIUM S TĚSNĚNÍM

- Odolné brýlové čočky s ochranou proti poškrábání
- Nezamlžující se čočky s dlouhou životností.
- Pohodlné stranice pro dlouhodobé nošení.
- Číré a tónované provedení poskytují ochranu očí při práci ve vnitřních i venkovních prostorech
- Snímatelné těsnění poskytuje ochranu proti nečistotám
- Včetně měkkého pouzdra
- Evropský certifikát: EN166, EN168 and EN 172.



ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ

Charakteristika produktu	Množství v balení	Objednávací množství	Obj. č.
Číré bezpečnostní brýle Premium s těsněním - 1 ks	1	6	4932471885
Tónované bezpečnostní brýle Premium s těsněním - 1 ks	1	6	4932471886

VÝKONOSTNÍ OCHRANNÉ BRÝLE

- Odolné zorníky s ochranou proti poškrábání.
- Nezamlžující se zorníky s dlouhou životností.
- Pohodlné a pružné stranice pro větší pohodlí při nošení brýlí.
- Číré a tónované provedení poskytují ochranu očí při práci ve vnitřních i venkovních prostorech.
- Evropský certifikát: EN166, EN168 and EN 172.



K DISPOZICI V TÓNOVANÉM PŘÍMĚSĚNÍ PRO PRÁCI VE VENKOVNÍM PROSTŘEDÍ

K DISPOZICI V ČÍRÉM PŘÍMĚSĚNÍ PRO PRÁCI V INTERIÉRU

Charakteristika produktu	Množství v balení	Objednávací množství	Obj. č.
Číré pracovní bezpečnostní brýle - 1 ks	1	1	4932471883
Tónované pracovní bezpečnostní brýle - 1 ks	1	1	4932471884
Pracovní bezpečnostní brýle - šedé	1	1	4932478908
Pracovní bezpečnostní brýle - žluté	1	1	4932478928

NOVINKA 2023 - OVĚŘTE SI DOSTUPNOST

PEVNÉ POUZDRO NA OCHRANNÉ BRÝLE

Charakteristika produktu	Množství v balení	Objednávací množství	Obj. č.	EAN kód
Pevné pouzdro na ochranné brýle	1	1	4932492083	4058546414504



OCHRANNÉ PRACOVNÍ BRÝLE PREMIUM S TĚSNĚNÍM

Těsnění uzavírá mezeru mezi brýlemi a pokožkou, což zamezuje vniknutí prachu nebo nečistot do očí. Toto řešení dokonale nahrazuje běžné pracovní ochranné brýle - tyto brýle poskytují stejnou ochranu proti prachu, a to bez nepohodlí.

Tónované ochranné brýle Premium jsou vybaveny polarizovanými brýlovými čočkami chránícími před oslněním s nejlepší stupněm ochrany proti UV záření ve své třídě.



OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ

NEZAMLŽUJÍCÍ SE, S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ

POHODLÍ

POLARIZOVANÉ BRÝLOVÉ ČOČKY POUZE PRO TÓNOVANÉ PŘÍMĚSĚNÍ



ODNÍMATELNÉ TĚSNĚNÍ

BRÝLOVÉ ČOČKY ODOLNÉ PROTI POŠKRÁBÁNÍ

VÝKONOSTNÍ OCHRANNÉ BRÝLE

Pracovní ochranné brýle jsou také vybaveny čočkami MILWAUKEE® odolnými proti poškrábání, díky čemuž lze tyto brýle snadno čistit bez přílišné opatrnosti. Díky povlaku proti míření na brýlových čočkách jsou tyto brýle kompatibilní pro použití s respirátorem a vhodné k celodennímu nošení ve vnitřních i venkovních prostorech.



OCHRANA PROTI POŠKRÁBÁNÍ

NEZAMLŽUJÍCÍ SE, S DLOUHOU ŽIVOTNOSTÍ

POHODLÍ

POSKYTUJTE JASNÉ VIDĚNÍ A LEPŠÍ KONTRAST, CHRÁNÍ PŘED MODRÝM SVĚTLEM

OCHRANNÉ BRÝLE FUNKČNÍ

- Nízká hmotnost zaručuje komfort při nošení.
- Povrch skel odolný proti poškrábání.
- Skla s dlouhou životností a úpravou zabraňující zamlžování.
- Pohodlné a flexibilní stranice umožňují pohodlné dlouhodobé nošení.
- Čírá a tónovaná skla nabízí ochranu zraku bez ohledu na to, zda pracujete uvnitř nebo venku.
- Certifikát pro Evropu: EN166 a EN170 / EN172.



K DISPOZICI
V TÓNOVANÉM
PROVEDENÍ



K DISPOZICI
V ČÍRÉM
PROVEDENÍ



Charakteristika produktu	Množství v balení	Objednací množství	Obj. č.
Číré ochranné brýle - odolné proti poškrábání a zamlžování - 1 kus	1	12	4932478763
Tónované ochranné brýle - odolné proti poškrábání a zamlžování - 1 kus	1	12	4932478764
Tónované ochranné brýle - odolné proti poškrábání a zamlžování šedé	1	12	4932478907
Tónované ochranné brýle - odolné proti poškrábání a zamlžování žluté	1	12	4932478927

OCHRANNÉ BRÝLE ČÍRÉ S DIOPTRIEMI

- Zvětšovací čočky - nabízí uživatelům optickou korekci ke zlepšení zraku pro použití na blízko.
- 4 dioptrické varianty: +1 / +1,5 / +2 / +2,5
- Nízká hmotnost pro větší pohodlí při nošení.
- Čočky odolné proti poškrábání.
- Pohodlné a flexibilní ručky pro dlouhodobé nošení
- Evropská certifikace: EN166



ZVĚTŠOVACÍ
ZÓNA



Charakteristika produktu	Množství v balení	Objednací množství	Obj. č.
Číré zvětšovací bezpečnostní brýle (+1)	1	1	4932478909
Číré zvětšovací bezpečnostní brýle (+1.5)	1	1	4932478910
Číré zvětšovací bezpečnostní brýle (+2)	1	1	4932478911
Číré zvětšovací bezpečnostní brýle (+2.5)	1	1	4932478912



OCHRANNÉ BRÝLE FUNKČNÍ



OCHRANA PROTI
POŠKRÁBÁNÍ



NEZAMLŽUJÍCÍ
SE, S DLOUHOU
ŽIVOTNOSTÍ



LEHKÝ
MATERIÁL



POHODLÍ

**ŠEDÉ ČOČKY PRO
PROFESIONÁLY, KTEŘÍ
PRAVIDELNĚ STRÍDAJÍ
VNITŘNÍ A VENKOVNÍ
PROSTŘEDÍ**

ÚROVEŇ KOREKCE +1, +1.5, +2, +2.5

OCHRANNÉ BRÝLE ČÍRÉ S DIOPTRIEMI

Nabízí uživatelům optickou korekci ke zlepšení jejich zraku pro aplikace z blízka, čímž se snižuje riziko úrazů na staveništi



ZVĚTŠOVACÍ



OCHRANA PROTI
POŠKRÁBÁNÍ



LEHKÝ
MATERIÁL



POHODLÍ

POROZUMĚNÍ POKYŇŮM

**CHRAŇTE SE
ZŮSTAŇTE PRODUKTIVNÍ.**

JEDNORÁZOVÉ RESPIRÁTORY

EN 149:2001+A1:2009 - OSOBNÍ PROSTŘEDKY K OCHRANĚ DÝCHACÍCH CEST

APLIKACE	MATERIÁLY	TŘÍDA FFP
Řezání, Vrtání, Broušení	Azbest	FFP3
	Cihlový prach (může obsahovat oxid křemičitý)	FFP3
	Cement (může obsahovat oxid křemičitý)	FFP3
	Beton (může obsahovat oxid křemičitý)	FFP3
	Skelný prach	FFP3
	Tvrdé dřevo (dub, tropické dřevo, teak, MDF)	FFP3
	Kov	FFP2
	Měkká ocel	FFP2
	Minerální prach (může obsahovat oxid křemičitý/azbest)	FFP3
	Barva bez chromu	FFP2
	Barva s obsahem chromu, arsenu, mědi	FFP3
	Plast	FFP2
	Oxid křemičitý	FFP3
	Měkké dřevo (borovice, řezivo)	FFP2
	Pájení	FFP2
	Nerezová ocel	FFP3
	Ocel	FFP2
	Lak	FFP2
	Třídění odpadu	FFP2
	Zametání podlah	FFP1
Pyl	FFP1	

FILTRAČNÍ TŘÍDA		
FFP1	FFP2	FFP3
80%	94%	99%

EN 149 stanoví požadavky a zkušební metody pro ochranné prostředky dýchacích cest na ochranu před částicemi

3 třídy ochrany:
FFP1 / FFP2 / FFP3
FFP = Filtering Facepieces

NR = Nelze znovu použít

D = Dolomit
(D dodatečný test na ucpání dolomitovým prachem)



OCHRANNÉ BRÝLE

EN 166:2001 OSOBNÍ PROSTŘEDKY K OCHRANĚ OČÍ

Norma EN 166 opisuje požadavky na osobní prostředky na ochranu očí sloužících k ochraně proti různým rizikům vyskytujícím se v mnoha průmyslových odvětvích, při nichž hrozí poranění očí nebo zhoršení zraku. Norma EN 170 stanoví požadavky na používání ultrafialových filtrů, zatímco norma EN 172 se týká filtrace slunečního záření pro použití v oblasti průmyslu.

Všechny ochranné brýle MILWAUKEE® jsou certifikovány podle normy EN 166 s cílem zajistit ochranu očí a odolnost proti nárazům. Číré ochranné brýle mají certifikát podle normy EN 170, pokud jde o ochranu proti UV záření, a to i s čírymi brýlovými čočkami, zatímco tónovaná a polarizovaná ochranná skla mají certifikát EN 172 a poskytují ochranu před slunečním zářením a jsou tedy vhodná jak při práci, tak i při volnočasových aktivitách.



- 2C-1.2 MT 1FT CE
- 2 = EN 170 (standardní UV filtr)
- C = Nezměněné vidění barev (číré čočky)
- 1.2 = Stupeň ochrany (1.2 je nejsvětější)
- MT = Milwaukee Tool
- 1 = Optická třída (zamezuje závratím)
- F = Odolnost proti nárazům
(pouze F lze použít na ochranné pracovní brýle, A a B jsou určeny pro uzavřené bezpečnostní brýle)
- T = Odolnost proti extrémním teplotám (-5° / +55°)
- K = Odolnost proti poškrábání
- N = Odolnost proti zamlžování
- CE = Evropská Certifikace

Totéž označení na obroučkách pro všech 6 typů v nabídce

- **MT 166 FT CE**
- MT = Milwaukee Tool
- 166 = Název normy EN
- F = Odolnost proti nárazům
(pouze F lze použít na ochranné pracovní brýle, A a B jsou určeny pro uzavřené bezpečnostní brýle)
- T = Odolnost proti extrémním teplotám (-5° / +55°)
- CE = Evropská Certifikace

OCHRANA SLUCHU

EN 352-2:2020 OSOBNÍ PROSTŘEDKY K OCHRANĚ SLUCHU

EN 352 je evropská norma pro ochranu sluchu, která dokazuje, že výrobek dostatečně chrání před hlukem. Norma EN 352-2 je pro ucpávky do uší.

SNR (Single Number Rating) = utlumení v dB
H/M/L = High-/ Medium-/ Low-hodnota vysokého/středního/nízkého kmitočtu
Hluk - SNR = zbytková hladina hluku
Vyšší hodnota SNR nebo H/M/L = vyšší útlum hluku

Pokud je hluk vyšší než 85 dB (horní akční úroveň), je ochrana sluchu povinná.

