

Krištáľovo čistý výhľad

Fronius

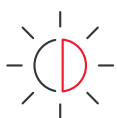
Vizor Crystal



Podrobný a vysoko kontrastný: Okrem širokého zorného poľa predstavuje Vizor Crystal unikátnu technológiu na ochranu pred ožiarením. Za svetla vnímate farbu takmer tak čisto, akoby ste pozerali cez čisté sklenené okno. V tme majú zvárači podrobný a vysoko kontrastný výhľad na zvarový kúpeľ s bezprecedentnou čistotou.



Vďaka najnovšej solárnej technológii možno lítiovo-polymérovú batériu nabíjať buď zväčiacim svetlom, alebo okolitým svetlom. Prípadne môžete batériu nabíjať aj cez rozhranie Micro-USB pomocou akejkoľvek bežnej USB nabíjačky.



Displej je prispôsobený oku a otvára sa plynulo, výrazne znižuje únavu očí v porovnaní s normálnou funkciou oneskorenia (funkcia súmraku).



Výrez na nos poskytuje zväčiacovi až šesťkrát väčšie zorné pole ako bežné zväčiacke kukly.



V režime brúsenia zostáva samostmievacia filtračná vložka deaktivovaná. To zaisťuje brúsenie bez zásahu.



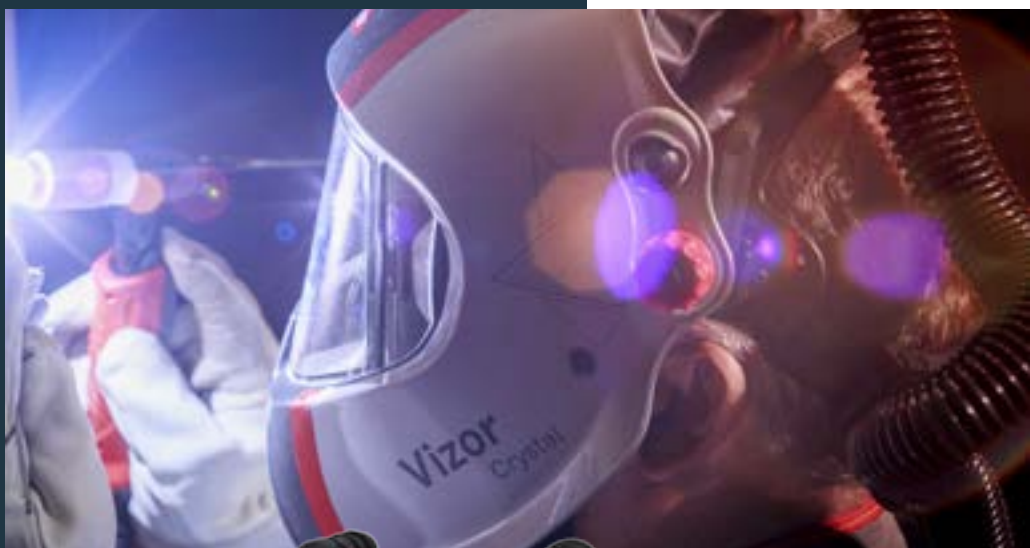
Úroveň priepustnosti svetla 31 % pri úrovni zatienenia 2, keď je otvorená, umožňuje prakticky dokonalý výhľad na vaše pracovné prostredie.



Vďaka autopilotovi už nemusíte sami nastavovať úroveň tienenia. Samostmievacia filtračná vložka automaticky stmavne a reguluje sa nezávisle medzi 4 a 12 podľa intenzity oblúka.

Vaše výhody:

- Panoramatiký výhľad a relatívne nízka hmotnosť
- Lepšie videnie pred, počas a po zváraní vďaka technológii Crystal Lens Technology
- Funkcia autopilota umožňuje pohodlnú prácu
- Kompatibilná s filtračnou jednotkou ventilátora Vizor Air/3X



Kompatibilná s filtračnou jednotkou ventilátora Vizor Air/3X

Technické údaje

	Vizor Crystal			
Zorné pole	Vďaka výrezu na nos, v závislosti od nastavenia čelenky, 2,3- až 6,3-násobok zorného poľa štandardnej samostmievačej filtračnej vložky 100 x 50 mm			
Stupne ochrany	Autopilot: 2,0 (za svetla) 4 < 12 (v tme)		Neaktívny autopilot: 2,0 (za svetla) 7–12 (v tme)	
Citlivosť	Plynule nastaviteľná, so „super vysokou“ citlivosťou			
Ochrana očí	Ultrafialová/infračervená ochrana: maximálna ochrana na všetkých stupňoch ochrany			
Čas prepínania zo svetla do tmy	0,090 ms pri izbovej teplote, 0,070 ms pri 55 °C			
Čas prepínania z tmy na svetlo	0,1–2,0 s (funkcia stmievania)			
Klasifikácia podľa EN379	Optická trieda: 1	Trieda rozptýleného svetla: 1	Trieda homogenosti 1	Trieda závislosti od uhla: 2
Napájanie	Nabíjateľná lítiovo-polymérová batéria cez Micro-USB kábel, podporovaná solárnymi článkami			
Čas nabíjania	približne 1 hodina			
Hmotnosť	0,61 kg/ 1,34 lb			