



# SCALA hybrid

## VEDAÇÃO IMBATÍVEL

RX  
Com graduação

PESO  
ARMAÇÃO  
45 g



### IMPACTOS E TRATAMENTO

**ANTIRRISCOS:**  
Segurança com uns óculos mais resistentes e duradouros



Certificado em conformidade com as normas:  
EN ISO 18526  
UNE-EN ISO 8980-1:2018  
UNE-EN ISO 8980-2:2018  
EN166 e EN170



### ARMAÇÃO SUSTENTÁVEL

51% de material de ORIGEM BIO.

**ÓCULOS DE SEGURANÇA para FÁBRICAS com vedação imbatível: a utilização em conjunto com a fita elástica e o adaptador interior em espuma proporciona uma proteção certificada contra líquidos (marcação 3), partículas de pó grosseiras (marcação 4) e gás e partículas de pó finas (marcação 5). Modelo disponível exclusivamente com lentes GRADUADAS.**

No modelo **SCALA hybrid**, o design envolvente alia-se à transparência da armação para proporcionar uma visão nítida e sem obstáculos.

- Armação em poliamida BIO: **material LEVE e com ELEVADA RESISTÊNCIA a impactos**
- Ponte nasal e extremidades das hastes em **TPR antideslizante, que evita que saiam do sítio com o uso e melhora o conforto**, além de **absorver e dispersar a força dos impactos**, para **maior segurança e comodidade**.
- **Adaptador interior em neopreno** para uma excelente vedação facial e que, em conjunto com a fita elástica, oferece proteção CERTIFICADA contra líquidos (marcação 3), partículas de pó e gás (marcação 4 e 5).
- **Proteção lateral transparente para uma visão sem obstáculos**.
- **Tamanho único em cor transparente e em TPR cojineteado verde**.

### MATERIAIS

Armação e ponte nasal	Poliamida BIO + TPR
Adaptador + fita	TPU, Neopreno + Nylon
Hastes	Poliamida BIO + TPR
Lentes	Base 6
Calibres	Tamanho M: 52x16 - 108 mm
Largura da armação	142 mm

### OUTROS COMPONENTES

Silicone*	Não contém
Látex*	Não contém
Metal	Contém

\* Se bem que este EPI não contém látex nem silicone, é recomendável testar o produto nas áreas que estarão em contacto.

### INFORMAÇÃO MARCAÇÕES

Normas, homologações e certificações	<b>EN 166:</b> Proteção individual dos olhos. Segurança no trabalho <b>Regulamento EU 2016/425 (EPI categoria 2)</b> <b>UNE-EN ISO 8980-1</b> , especificações de lentes monofocais e multifocais <b>UNE-EN ISO 8980-2</b> , especificações de lentes progressivas
--------------------------------------	---

### APRESENTAÇÃO

Óculos GRADUADOS:

Estojo, cordão para os óculos e camurça. Os óculos graduados incluem o cartão de cliente com os dados relativos graduação



## Lentes GRADUADAS de vários MATERIAIS, TRATAMENTOS E CORREÇÕES

### 100% ADAPTAÇÃO A TODOS OS LUGARES DE TRABALHO

- **PROTEÇÃO ULTRAVIOLETA:** Certificada em conformidade com a norma EN 170 (Grau 2C-1,2) para a transmitância UV a 313 nm e a 365 nm. Impede a permeabilidade da lente face à radiação UV, o que protege contra danos cumulativos decorrentes da utilização de ecrãs (disponível em policarbonato e orgânico). **UV 400**
- **TRATAMENTO ANTIRRISCOS CERTIFICADO** (Norma EN166): lentes mais resistentes e duradouras (todos os materiais têm marcação K).
- **TRATAMENTO ANTIRREFLEXOS** para maior **CONFORTO VISUAL** durante mais tempo.
- **PROTEÇÃO CONTRA IMPACTOS** de baixa energia e alta velocidade a temperaturas extremas em lentes de policarbonato (marcação FT), e resistência mecânica aumentada em lentes orgânicas (marcação S).
- **TRATAMENTO ANTIEMBACIAMENTO:** Garantem um comportamento superior e um excelente rendimento aquando do uso combinado de máscaras e óculos, e em ambientes com alterações bruscas da temperatura.
- A curvatura dos óculos (Base 6) permite adaptar uma **AMPLA GAMA DE POTÊNCIAS**, atingindo graduações de +10/-12 dp.
- O formato dos óculos, com um *boxing* vertical de 36 mm, é perfeito para a **MONTAGEM CORRETA DE LENTES PROGRESSIVAS E POSTERIOR ADAPTAÇÃO ÀS MESMAS**.

DISPONÍVEL EM Óculos graduados*		MARCACÕES	
Tratamento	Armação	Lente	
Antifog® (Antiembaciamento)	MEN 166 FT 345 CE	2C-1,2 M 1 FTK CE	
		M 1 SK CE	
		2C-1,2 M 1 SK CE	

Limites de graduação	Monofocais	Bifocais	Progressivas
POLICARBONATO	-8,00 / +8,00	-7,00 / +6,00, ADD 3,00	-6,00 / +6,00, ADD 3,00
ORGÂNICO (CR-39)	-8,00 / +8,00	-8,00 / +7,00, ADD 3,00	-8,00 / +6,00, ADD 3,00
ORGÂNICO (MR7)	-12,00 / +10,00	-	-10,00 / +8,00, ADD 3,00
MINERAL	-8,00 / +8,00	-6,00 / +6,00, ADD 3,00	-6,00 / +6,00, ADD 3,00

## OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Aplicações	<ul style="list-style-type: none"><li>● Postos de trabalho sujeitos a IMPACTOS</li><li>● Risco de EMBACIAMENTO (devido a alterações bruscas da temperatura ou à utilização em simultâneo com proteção respiratória)</li><li>● Postos de trabalho sujeitos a salpicos de líquidos, partículas de pó e/ou gases.</li></ul> <p><b>Trabalhos tipo:</b> indústria em geral, mas especialmente recomendado para laboratórios, indústria química, cimenteiras, setor mineiro, construção (trabalhos com betão e gesso, pintura, encanamento, tratamento de águas residuais), setor alimentar (lacticínios, carne, bebidas), indústria automóvel (manutenção, montagem, carroçaria, revisão final), indústria energética (hidroelétrica, eólica, solar), indústria têxtil, etc.</p>
Conservação Armazenagem Validade	Para uma melhor conservação dos óculos, estes deverão ser guardados num lugar ventilado e fresco, longe da humidade, da sujidade e do pó. É recomendável utilizar um estojo apropriado para o seu armazenamento e transporte.
Indicações Utilização Modo de utilização	<p>Antes de limpar os óculos, é necessário retirar o adaptador.</p> <p>Os óculos <b>devem ser limpos regularmente</b> com sabão e água morna e limpa, sem abrasivos nem dissolventes. Enxáguar com água e secar com um pano macio, limpo e absorvente. <b>Para uma limpeza mais profunda</b> (desinfecção), utilizar um pano embebido em álcool. Em caso algum deverá ser utilizado outro tipo de dissolvente. É necessário <b>verificar regularmente o estado dos óculos</b>, renovando-os se estiverem deteriorados.</p>