

WELDING helmets



WELDING HELMETS



MX 513 S

Automatic masks for welding (TIG, MIG / MAG and MMA), cutting (Plasma and Arc-air) and grinding.

Eye, face and head protection of the operator with maximum comfort.

Headband reinforced adjustable to fit any head size.

Excellent filtering (adjustable DIN 5-9 or DIN 9-13), quality of vision and light to dark change reliability.

Featherweight.

Masques automatiques pour le soudage (TIG, MIG / MAG et MMA), le coupage (Plasma et Arc-air) et de meulage.

Protection de la vue, du visage et de la tête de l'opérateur avec un maximum de confort.

Harnais renforcé et réglable pour s'adapter à toute taille de tête.

Excellente filtration (Réglable de DIN 5-9 ou DIN 9-13), qualité de vision et fiabilité du passage de clair à foncé.

Poids plume.

Máscaras automáticas para soldadura (TIG, MIG/MAG y MMA), corte (plasma y arco-aire) y rebardado.

Protección de los ojos, cara y cabeza del operador con máxima comodidad.

Arnés reforzado y ajustable para adaptarse a cualquier tamaño de cabeza.

Excelentes filtrado (ajustable de DIN 5-9 o DIN 9-13), calidad de la visión y fiabilidad de cambio claro oscuro.

Peso pluma.

MS 513



Máscaras automáticas para soldadura (TIG, MIG/MAG e MMA), corte (Plasma e Arc-air) e esmerilagem.

Protecção da vista, da face e da cabeça do operador com máximo conforto.

Arnês reforçado e regulável para se ajustar a qualquer tamanho de cabeça.

Excelente filtragem (regulável de DIN 5 - 9 ou DIN 9 - 13), qualidade de visão e fiabilidade de mudança claro a escuro.

Peso pluma.

MX 513 S - All parameters adjustable in front / **Tous les paramètres réglables à l'avant** / Todos los parámetros ajustables en la frente / **Todos os parâmetros reguláveis na frente**



1 – **SHADE (5-9 / 9-13)** - Shade adjustment / **Réglage de niveau de filtrage** / Ajuste del grado de filtrado / **Ajuste do grau de filtragem**

2 – **GRIND/WELD** - Grinding welding selector / **Sélecteur de meulage** / Selector de rebardado / **Selector rebardagem**

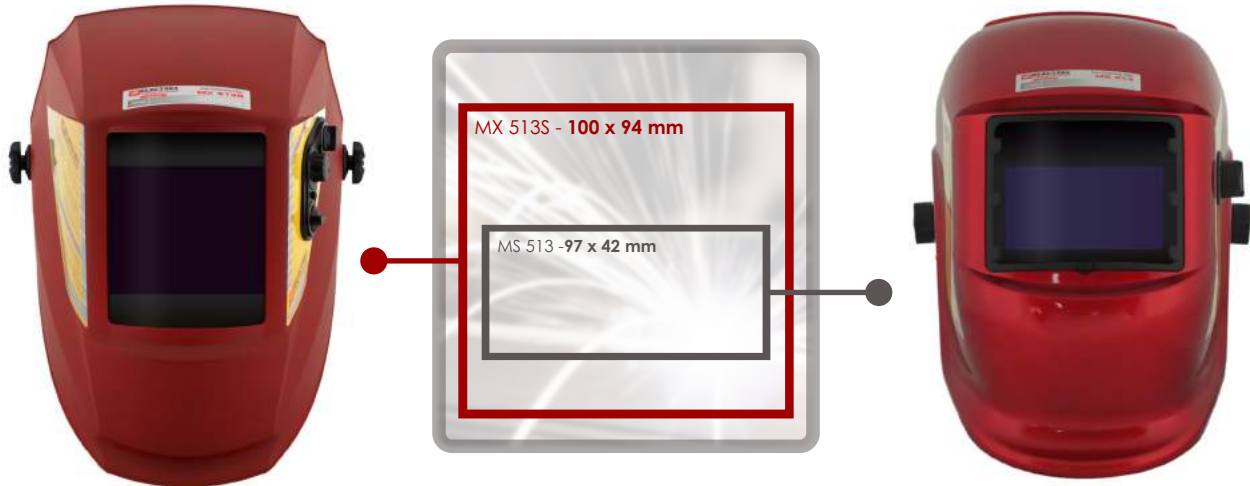
3 – **DELAY** - Dark-clear change time / **Temps de changer du sombre-clair** / Tiempo de cambio de luz-oscuridad / **Tempo de mudança claro-escuro**

4 – **5-9 / 9-13** - Shade selector / **Sélecteur de niveau de filtrage** / Selector de grado de filtrado / **Selector de grau de filtragem**

5 – **SENSITIVITY** - Sensitivity adjustment / **Réglage de sensibilité** / Ajuste de sensibilidade / **Ajuste da sensibilidade**



MX 513 S - Increased viewing area - **Zone de visualisation élargie** - Área de visualización expandida - Área de visualização acrescida



MX 513 S

- Headband cushioned and reinforced
- **Harnais rembourré et renforcé**
- Arnês acolchado y reforzado
- **Arnês almofadado e reforçado**



Technical data / **Caracteristiques techniques** / Características

Model - Modèle - Modelo	MS 513 S	MS 513
Power supply - Alimentation - Alimentación - Alimentação	Solar and Lithium / Solaire a baterries de Lithium / Solar a baterías de Lítio	Solar and Lithium / Solaire a baterries de Lithium / Solar a baterías de Lítio
UV / IR protection - Protection UV / IR - Protección UV / IR - Proteção UV / IR	Up to DIN 16 always / Toujours; jusqu'à DIN 16 / Hasta DIN 16 / Sempre e até DIN 16	Up to DIN 16 always / Toujours; jusqu'à DIN 16 / Hasta DIN 16 / Sempre e até DIN 16
Light state - Phase claire - Fase clara	DIN 4	DIN 4
Dark state - Phase noire - Fase oscura - Fase escura	DIN 5 - 9 / DIN 9 - 13	DIN 5 - 9 / DIN 9 - 13
Number of arc sensors - Nombre de Senseurs l'arc - Numero de sensores del arco - Número de sensores de arco	4	2
Dark/clear delay adjustment / Temporisation du temps de retour sombre/clair / Temporizador de reacción de luz/oscuridad / Temporizador de reacção claro/escuro	variable / réglable / regulable / regulável 0.1 s - 1.0 s	variable / réglable / regulable / regulável 0.1 s - 1.0 s
Sensitivity - Sensibilité - Sensibilidad - Sensibilidade	Variable / Réglable / Regulable / Regulável	Variable / Réglable / Regulable / Regulável
Operating temperature - Température d'opération / Temperatura de operación - Temperatura de operação	-10°C → +55°C	-10°C → +55°C
Grind function - Fonction de meulage - Función de rebarbado - Função de rebarbagem	Outside / Externe / Externa / Externa	Outside / Externe / Externa / Externa
Viewing area - Dimensions de la visière - Área de visualización - Área de visualização	100 x 94 mm	97 x 42 mm
Weight - Poids - Peso	605 gr	525 gr



SINCE 1946



Download catalogue / Téléchargez catalogue
Descargue catálogo / Download catálogo



JOÃO R. MATOS, S.A.

(+351) 234 313 433

(+351) 234 313 024

electrex@electrex.pt



Dealer / Distributeur

Reserves the right to change technical specifications without prior notice, no contractual images • Se réserve le droit de changer les spécifications techniques sans pré-avis, images non contractuelles • Se reserva el derecho de cambiar las especificaciones técnicas sin aviso previo, imágenes no contractuales • Reserva-se o direito de alterar as especificações técnicas sem pré-aviso, imagens não contratuais