

OTOS
AEGIS®

AEGIS®

Vencedora dos 3 maiores prémios
dos world design awards

No ano de **2016**



reddot award 2016 winner
IDEA design award 2016 winner
iF design award 2016

“AEGIS is the world's leading technology combined piece.”

Flextech Headband

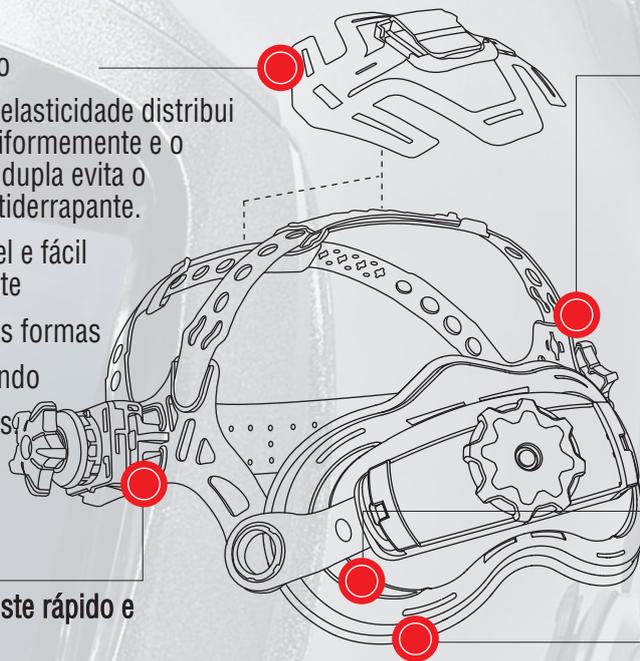
Flextech PAD:
almofada de suspensão

O amortecedor de alta elasticidade distribui o peso do capacete uniformemente e o Poliuretano de injeção dupla evita o deslizamento como antiderrapante.

A realocação destacável e fácil proporcionam um ajuste confortável em diversas formas de cabeça mesmo quando usado por muitas horas.

Função de trilho de ajuste rápido e facilmente destacável.

Ajuste de distância por seis sistemas de trilhos entre o rosto e a lente. Solte as guias com um toque.



Banda Superior Ergonomic Top

Reprojetado como duas bandas superiores oferecem ampla capacidade de ajuste, configurações e suporte aprimorado. A 2ª banda é projetada com movimento rotacional, o que aumenta o ajuste na cabeça.

Almofada Flextech: almofada de conforto de grandes dimensões proporciona conforto e estabilidade inigualáveis.

A almofada de conforto superdimensionada fornece descentralização do peso numa cabeça para uso prolongado e suporta a liberação da carga do capacete e das pressões de alívio.

A almofada de poliuretano de alta elasticidade é feita de injeção dupla, e dá para reduzir e não sair facilmente ao usar/desligar um capacete. Além disso, a alta aderência proporciona um fácil ajuste nos vários formatos de cabeça. Ele transfere o centro de gravidade para a parte de trás da cabeça, de modo a proporcionar um equilíbrio com ajuste estável.

I50iw-InfoTrack (auto escurecimento na lente)



uma função de exibição de controle de tempo de arco

A função de tempo de arco registra a quantidade de tempo que o conjunto da lente fica escuro (exposto a um arco). O tempo do arco é acumulado e exibido horas e minutos como Max. 99 horas 59 minutos.



uma função de exibição da hora atual

Você pode acessar para definir uma hora local atual



Função Temporizador

Uma função de gerenciamento de tempo com alarmes



função de alarme

Funções de despertador para ativar o alarme em um horário específico.



multi-lingua suporte

Help menu displays in Korean and English as default setting (up to 6 languages supportable)



Menu de Ajuda

O menu Ajuda exhibe instruções abreviadas, modos e notas sobre o uso adequado.

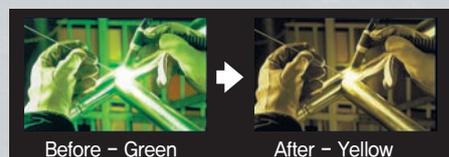
Escudo térmico de alumínio

Protege a lente em aplicações de alta amperagem e o escudo de prata reflete o calor, por isso continua reduzindo a transmissão de calor dentro do capacete.

<Opcional>

Filtro de soldagem LCD

Para proteger os olhos na soldagem dos raios nocivos, como raios ultravioleta e raios infravermelhos, fornecemos a cor amarela de aparência natural aprimorada em vez da cor verde para mais contraste e mais brilho com mais realismo. O estado de luz é Shade 3 em vez de 3.4, e suporta um soldador RED-GREEN Color Blindness (5% fora do soldador na Coreia, 8% na Austrália e 7% nos EUA) para fornecer melhor contraste e uma visão mais clara de soldagem.



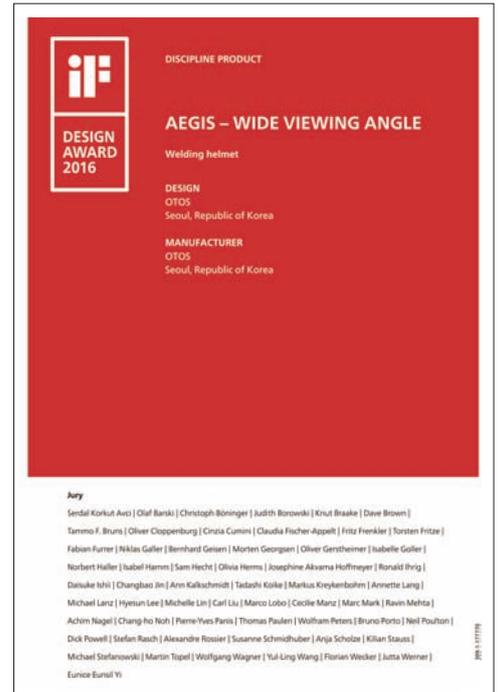
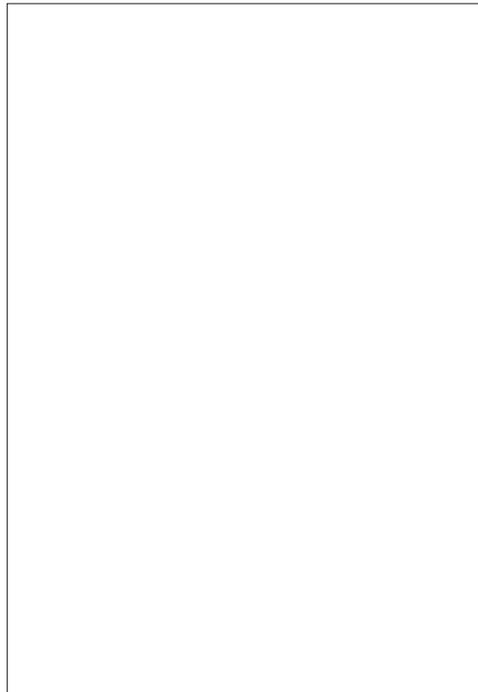
The winner of the three major world design awards in the year of 2016.

Auto Darkening Welding Helmet - AEGIS

reddot award 2016 winner

IDEA design award 2016 winner

iF design award 2016



“OTOS only manufacturers and provides the world finest premier products.”

As it is stated in OTOS’ slogan, our effort to make the world finest product is finally paid by breaking the world record in the safety industry.

The winner of the three major world design awards in 2016

We are proud to announce that our new product, OTOS’ AEGIS, has won the first place at the **iF Design award 2016**, the **reddot award 2016** from Germany, and **IDEA DESIGN EXCELLENCE AWARDS 2016** from U.S.A. And furthermore it’s not only the first record in Asia, but also the remarkable achievement in the world safety industry.

Every year, the winners are chosen from more than 5300 products from 57 different countries in the world by the renowned experts evaluating the product’s core standards including innovation in design as well as functionality. Only the best of the best are awarded in these awards. Especially, the oldest of the three awards is the **reddot Design Award** and **IDEA DESIGN EXCELLENCE AWARDS** well known for the strict statutes, which only 2% of the submissions are chosen to be the **"WINNER"** of the award. It represents not only the excellence of the product’s functionality, but also the outstanding achievement in the innovative design that also has reflected customer trend.

As always, OTOS promise you to continue providing the world’s best in the industry