



WELDLINE™

by Lincoln Electric

Nuova gamma di Maschere per saldatura



MAGGIORE SICUREZZA & COMFORT PER I SALDATORI



EURO ONE

WELDLINE
by
LEONARDO

WELDLINE
by
LEONARDO

SCelta DI UNA MASCHERA AUTO-OSCURANTE: COSA È IMPORTANTE?

AMPIO CAMPO VISIVO

Un ampio campo visivo offre una visione completa dell'area da saldare, migliorando il controllo dell'operatore e la qualità della saldatura.

TEMPO DI OSCURAMENTO

Il tempo di oscuramento del visore deve essere ottimizzato sia dalla stato chiaro-scuro che dallo stato scuro-chiaro, il tutto per il massimo comfort e sicurezza del saldatore .

CONTROLLO SENSIBILITÀ

Un maggior numero di sensori ottici indipendenti migliora la sensibilità del filtro in tutte le possibili posizioni di saldatura.

REGOLAZIONE OSCURAMENTO

Differenti applicazioni in saldatura richiedono differenti livelli di oscuramento per questo è importante il controllo del filtro auto-oscurante.

COMFORT

Maggiore visibilità e meno affaticamento degli occhi significano maggiore comfort per il saldatore. Il comfort della maschera dipende principalmente dalla crociera e da come può essere regolata in base alla morfologia della persona.

SICUREZZA

Per la massima sicurezza e comfort, un visore più nitido rende migliore la visibilità del giunto e i potenziali pericoli intorno all'area di saldatura.



OFFRIAMO DI PIÙ

UNA GAMMA COMPLETA DI MASCHERE IN GRADO DI SODDISFARE TUTTE LE NECESSITÀ DI APPLICAZIONE:

Light Shade Technology

Visione più naturale e percezione reale dei colori garantiscono maggiore comfort e sicurezza per i saldatori.

Molatura

Attivazione del filtro con livello chiaro DIN 3

Taglio, saldatura bassi amperaggi

Facile regolazione del grado di oscuramento da 5 a 8 ideale per taglio plasma, Tig a bassi amperaggi microplasma, ossitaglio...

X-mode

La funzione di oscuramento automatico viene attivata solo dall'arco elettrico, senza interferenze da nessun'altra fonte di luce, ideale per la saldatura all'esterno in pieno giorno.

Infotrack

Un sistema integrato che fornisce informazioni utili per il monitoraggio e controllo *[visualizzazione ora - tempo totale di saldatura - allarme - temperatura]*

PERSONALIZZABILE

Serie adesivi forniti in dotazione su alcune maschere per poterle personalizzare.

SEE MORE!
WELD BETTER!

NUOVA TECNOLOGIA LIGHT SHADE - VISIONE NATURALE

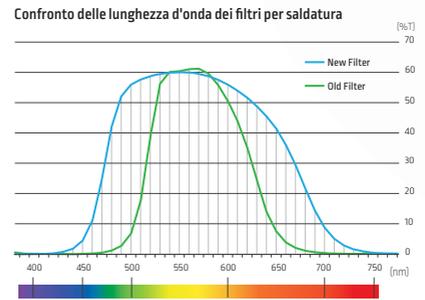


NUOVA GAMMA DI MASCHERE AUTO-OSCURANTI DI ALTA QUALITÀ

- ◆ Visione naturale per un maggiore comfort del saldatore
- ◆ Migliore percezione del colore per una maggiore sicurezza
- ◆ Ampio schermo per una migliore visibilità del bagno di saldatura e dell'ambiente, regolazione oscuramento da 3 a 13.

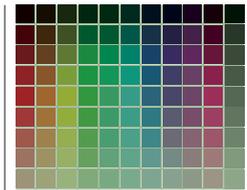
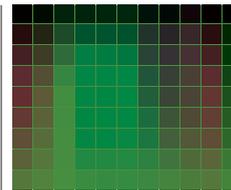
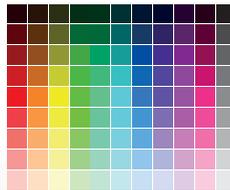


Guarda il video



FILTRO TRADIZIONALE

Essendo un vetro speciale per proteggere gli occhi dai raggi nocivi dalla saldatura, la visuale è diversa dalla realtà con un colore tendente al giallo-verde.



NUOVO FILTRO LIGHT SHADE

Il nuovo filtro oltre alla funzione di protezione contro i raggi nocivi della saldatura è in grado di riconoscere l'oggetto più luminoso per proteggere l'occhio in maniera ottimale. Inoltre, la visuale della saldatura rispetto al tradizionale colore giallo-verde dei normali visori è nettamente migliore. La visibilità è nitida e fa vedere l'oggetto saldato con colori più naturali in modo da ridurre l'affaticamento degli occhi e migliorare produttività e qualità.



FILTRO NON APPLICATO



Stato chiaro grado n.3



Stato chiaro grado n.3



Stato scuro grado n.9

FILTRO TRADIZIONALE



Stato scuro grado n.9

NUOVO FILTRO LIGHT SHADE

INFOTRACK



Funzione di visualizzazione del controllo del tempo dell'arco

La funzione di tempo dell'arco registra il tempo di oscuramento del gruppo lenti *[esposte a un arco]*. Il tempo dell'arco viene accumulato e visualizzato in ore e minuti con un valore max di 99 ore 59 minuti.



Visualizzazione ora

È possibile impostare l'ora locale corrente.



Funzione di allarme

Consente di attivare un allarme a un'ora specifica



Funzione timer

Funzione di gestione dei tempi con allarmi.



Supporto multilingua

Il menu di supporto, compare di default in coreano e in inglese *[6 lingue disponibili]*



Menu di supporto

Il menu di supporto riporta istruzioni brevi, e note su modalità e uso corretto.

X-MODE

Con la funzione X-mode l'oscuramento automatico viene attivato solo dall'arco elettrico, senza interferenze da altre fonti di luce.

Questa funzione è ideale per la saldatura all'esterno in pieno giorno.



MAGGIOR COMFORT E UNA VESTIBILITÀ OTTIMALE

Crociera

La linea Weldline by Lincoln Electric, focalizzata sul garantire comfort e sicurezza, ha sviluppato una serie di crociere che combinano comfort ed ergonomia.

Ciò non è semplicemente un dettaglio, è determinante per il comfort e la manutenzione della maschera per saldatura, elementi fondamentali nella scelta dei dispositivi di protezione.

Nuovo comodo
poggiatesta

FLEXTECH I

(per CHAMELEON 4V+ LS e EUROLUX LS
+ ZEPHYR LS & FLIPAIR LS)



FLEXTECH II

(per GOLDENARK)



FLEXONE

(per EUROONE)



FLEXSPEED LS

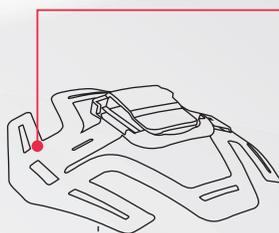
(per EUROSPEED LS)



- 1 Regolazione cremagliera
- 2 Regolazione superiore
- 3 Fascia anti-sudore removibile
- 4 Banda poggiatesta

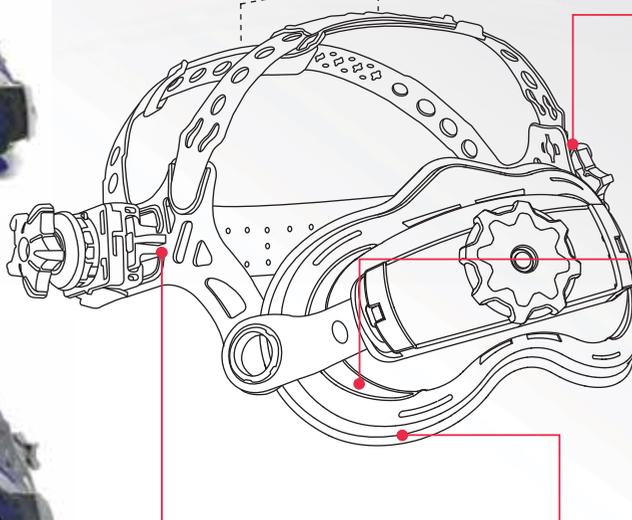
Flextech 2 PAD: confortevole supporto poggiatesta

Il materiale estremamente elastico permette di distribuire il peso del casco in maniera uniforme, mentre lo strato in uretano a doppia iniezione ne impedisce lo scivolamento. La funzione di sgancio e la facilità di ricollocazione ne consentono l'adattamento a diverse sagome anche in caso di uso prolungato.



Ergonomica doppia fascia poggiatesta

Ridisegnata con due fascette, offre un'ampia possibilità di regolazioni e configurazioni e un miglior supporto. La seconda fascetta è progettata con movimento rotatorio per migliorare la vestibilità sul capo.



Cuscinetto: Sovradimensionato per garantire maggiore comfort e stabilità insuperabili.

Il cuscinetto sovradimensionato permette di decentralizzare il peso sulla testa in caso di uso prolungato, di scaricare il peso del casco e di ridurre le pressioni.

Facilmente sganciabile e con funzione di regolazione rapida della guida

Regolazione a distanza tramite sistemi di guida a 6 livelli tra il volto e le lenti. Sgancio semplice con un solo gesto.

Il cuscinetto in uretano ad elevata elasticità è a doppia iniezione e permette di ridurre l'attrito durante l'inserimento/rimozione della maschera. L'elevata aderenza lo rende ideale per una vasta gamma di sagome. Sposta il baricentro verso la parte posteriore della testa, in modo stabile e perfettamente bilanciato.

GAMMA MASCHERE



	EUROONE	EUROSPEED LS	CHAMELEON 4V+ LS	EUROLUX LS	GOLDENARK LS	ZEPHYR 4500 LS con sistema di ventilazione FLIP-AIR 4500 LS con sistema di ventilazione
Codice	W000403823	W000403824	W000403668	W000403672	W000403673	W000403674 W000403675
Tempo oscuramento(sec)	1/16,000 sec. (0.06ms)	1/25,000 sec. (0.04ms)	1/20,000 sec. (0.05ms)	1/25,000 sec. (0.04ms)	1/20,000 sec. (0.05ms)	1/25,000 sec. (0.04ms)
Intervallo oscuramento regolazione	9-13 Esterno	9-13 Interno	8-13 Interno	8-13 Interno	8-13 Interno	8-13 Interno
Light Shade (LS)	No	Si	Si	Si	Si	Si
Din in modalità molatura attivazione	DIN3.5/Esterno	DIN3.5/Interno	DIN3/Esterno	DIN3/Esterno	DIN3/Esterno	DIN3/Esterno
Controllo sensibilità	Esterna	Interna	Interna	Interna	Interna	Interna
Tempo passaggio da scuro-chiaro (sec)	0.1-1.0s	0.1-1.0s	1 s-0.1s	0.1-1.0s- Completamente regolabile	0.1-1.0s-1 Completamente regolabile	0.1-1.0s Completamente regolabile
Caratteristiche aggiuntive	-	Serie adesivi	-	X-mode INFOTRACK	X-mode INFOTRACK	X-mode INFOTRACK
Sensori d'arco	2	2	3	4	4	4
Amperaggio TIG	-	≥10 amps /DC ≥10 amps /AC	≥5 amps /DC ≥5 amps /AC	≥5 amps /DC ≥5 amps /AC	≥5 amps /DC ≥5 amps /AC	≥5 amps /DC ≥5 amps /AC
Dimensioni cartuccia (mm)	110x90mm	110x90mm	110x90mm	110x90mm	114x133	110x90mm
Campo visivo (mm ²)	4 312	4 312	4 559	5 820	8 736	5 820
Processi	MMA, MIG MAG	MMA, MIG, MAG, TIG	Tutti i processi di saldatura, ideale per TIG	Tutti i processi di saldatura	Tutti i processi di saldatura	Tutti i processi di saldatura
Peso (g)	490	475	614	542	668	938 + 1760
Classificazione ottica	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2	1/1/1/2
Crociera	FLEXONE	FLEXSPEED LS + cushion	FLEXTECH I	FLEXTECH I	FLEXTECH II	FLEXTECH I
Tipo batterie	Celle solari, batterie non necessarie	Celle solari + Batterie sostituibili (2xAAA Alkaline batterie)	Celle solari +2 batterie al litio sostituibili			
Indicatore batteria scarica	-	Si	Si	Si	Si	Si
Normativa di riferimento	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997	EN 166:2001, EN 379:2003+A1:2009, EN 175:1997 *EN 12941:2009-02
GARANZIA (Mesi)	12	18	24	24	24	24
Codice filtro	W000404067	W000404097	W000402680	W000402681	W000402683	W000402681 (ZE) W000402682 (FL)

EUROONE

Maschera per saldatura con buone caratteristiche tecniche ad un ottimo prezzo.

- ◆ Campo visivo 4312 mm²
- ◆ **Tempo oscuramento:** 0,06ms
- ◆ 2 sensori ottici
- ◆ DIN 3.5/9-13



FLEXONE



ELETTRODO
MIG MAG
TAGLIO PLASMA
E MOLATURA

WARRANTY

1
YEAR

Codice:
W000403823



Codice:
W000404067

Include:
2 lenti di protezione esterne
e 2 lenti di protezione interne,
1 fascia antisudore.

ECONOMIC SOLUTION

ELETTRODO
MIG MAG,
MIG PULSATO
TIG, TIG PULSATO
FILO ANIMATO
SCRICCATURA
TAGLIO PLASMA
E MOLATURA



EUROSPEED LS

Tutto il comfort e la sicurezza di una maschera auto-oscurante fornita con adesivi per poterla personalizzare

EUROSPEED LS

- ◆ Campo visivo 4312 mm²
- ◆ **Tempo di oscuramento:** 0,04ms
- ◆ 2 sensori ottici
- ◆ DIN 3.5/9-13

WARRANTY
18
MONTH

Codice:
W000403824



Include:
2 lenti di protezione esterne 1 lenti di protezione interne, 1 fascia antisudore, 1 banda poggiatesta .

LENS SWITCHING SPEED IN 0.04 ms



Codice:
W000404097



FLEXSPEED LS

CHAMELEON 4V+ LS

Maschera auto-oscurante ideale per la saldatura TIG e bassi amperaggi (5A).

- ◆ Campo visivo 4559 mm²
- ◆ **Tempo di oscuramento:** 0,05ms
- ◆ 3 sensori ottici
- ◆ DIN 3/8-13



ELETTRODO
MIG MAG,
MIG PULSATO
TIG, TIG PULSATO
FILO ANIMATO
SCRICCATURA
TAGLIO PLASMA
E MOLATURA



FLEXTECH I



Pulsante esterno per la regolazione della modalità molatura

WARRANTY
2
YEARS

Codice:
W000403668

Codice:
W000402680



2011-489

Incluse:
5 lenti di protezione esterne
2 lenti di protezione interne,
1 fascia antisudore
1 banda poggiatesta .

IDEALE PER
SALDATURA TIG

ELETTRODO
MIG MAG,
MIG PULSATO
TIG, TIG PULSATO
FILO ANIMATO
SCRICCATURA
TAGLIO
PLASMA E
MOLATURA



EUROLUX LS

Maschera auto-oscurante leggera con una protezione ottimale della testa e un design esclusivo.

I vantaggi della maschera EUROLUX LS

- ◆ Campo visivo 5820 mm²
- ◆ **Tempo di oscuramento:** 0,04ms
- ◆ 4 sensori d'arco
- ◆ DIN 3/8-13
- ◆ INFOTRACK & X-mode



FLEXTECH I

Pulsante esterno per la regolazione della modalità molatura

WARRANTY
2
YEARS

Codice:
W000403672

4 sensori d'arco indipendenti



2011-487

Codice:
W000402681

Incluse:
5 lenti di protezione esterne
2 lenti di protezione interne,
1 fascia antisudore
1 banda poggiatesta

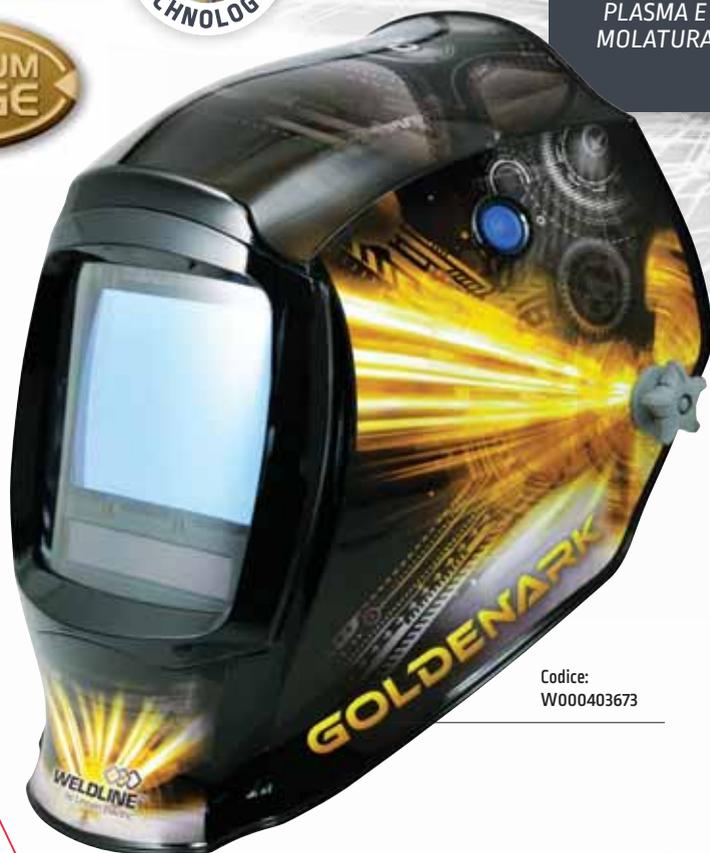
GOLDENARK LS

Pensa in grande.

- ◆ Ampio campo visivo 8736 mm²
- ◆ **Tempo di oscuramento** : 0,05ms
- ◆ 4 sensori d'arco
- ◆ DIN 3/8-13
- ◆ INFOTRACK & X-mode



ELETTRODO
MIG MAG,
MIG PULSATO
TIG, TIG PULSATO
FILO ANIMATO
SCRICCATURA
TAGLIO
PLASMA E
MOLATURA



2016-231

Codice:
W000403673



Pulsante esterno molatura

4 sensori d'arco indipendenti



Codice:
W000402683

THE BIGGEST VIEWING AREA ON THE MARKET

Include :
5 lenti di protezione esterne
2 lenti di protezione interne,
1 fascia antisudore,
1 banda poggiatesta,
1 sacchetto porta maschera.



FLEXTech II



ZEPHYR LS / FLIPAIR LS

Il sistema garantisce protezione dai fumi e aria filtrata direttamente all'operatore per tutta la giornata anche nelle più severe condizioni ambientali

- ◆ Ampio campo visivo 5820 mm²
- ◆ Tempo di oscuramento: 0,04ms
- ◆ 4 sensori d'arco
- ◆ DIN 3/8-13
- ◆ INFOTRACK & X-mode

Maschera con respiratore purificatore d'aria



2011-487



Codice:
W000403674



FLEXTech I



Pulsante esterno per la regolazione della modalità molatura

ELETTRODO
MIG MAG,
MIG PULSATO
TIG, TIG PULSATO
FILO ANIMATO
SCRICCATURA
TAGLIO
PLASMA E
MOLATURA

WARRANTY
2
YEARS



Codice:
W000403675

Filtro sollevabile per applicazioni di molatura

THE ULTIMATE WELDER PROTECTION

ZEPHYR LS & FLIPAIR LS sono fornite in una robusta borsa per il trasporto, contenente:

- ◆ Maschera ZEPHYR o FLIPAIR
- ◆ Sistema ventilazione
- ◆ Tubo protetto con rivestimento
- ◆ Bretelle di sostegno
- ◆ Caricabatteria
- ◆ Indicatore flusso aria
- ◆ Filtro di ricambio



2011-521



WELDLINE™

by Lincoln Electric



PIÙ strumenti, accessori e dispositivi di protezione personale

WELDLINE by Lincoln Electric è il marchio trasversale di Lincoln Electric in Europa dedicato agli accessori per la saldatura professionale e ai dispositivi di protezione individuale. Grazie alla continua ricerca, **WELDLINE** by Lincoln Electric è in grado di offrire ancora di più: prodotti di elevata qualità al giusto prezzo e conformi ai più rigorosi standard europei.

www.weldline.eu



LA NOSTRA PRESENZA LOCALE LA NOSTRA FORZA GLOBALE

120+
ANNI DI ESPERIENZA

325+
TEAM R&D NEL MONDO



- Sede Centrale mondiale
Cleveland, Ohio USA
- Solution Centers

INFORMAZIONE ASSISTENZA CLIENTI

L'attività di Lincoln Electric Company® è la produzione e la vendita di equipaggiamenti per saldatura, materiali di consumo e sistemi per il taglio. Il nostro obiettivo è soddisfare le necessità dei clienti e superarne le aspettative. Lincoln Electric è a disposizione per informazioni o consigli sull'utilizzo dei propri prodotti. Il nostro personale mette a disposizione tutta la propria competenza per rispondere alle richieste sulla base delle informazioni fornite dai clienti e della conoscenza dell'applicazione. Il nostro personale, tuttavia, non è nella posizione di verificare le informazioni fornite o valutare i requisiti tecnici per la specifica saldatura. Di conseguenza, Lincoln Electric non garantisce e non si assume responsabilità in merito a tali informazioni o consigli. Inoltre, la fornitura di tali informazioni o consigli non crea, estende o modifica alcuna garanzia sui nostri prodotti. Qualsiasi garanzia esplicita o implicita che potrebbe derivare da informazioni o consigli, inclusa qualsiasi garanzia implicita di commerciabilità o idoneità per uno scopo specifico è specificatamente esclusa.

Lincoln Electric è un produttore responsabile, ma la scelta e l'utilizzo di prodotti specifici venduti da Lincoln Electric è di esclusivo controllo e responsabilità del cliente. Molte variabili esterne al controllo di Lincoln Electric possono influenzare i risultati ottenuti nell'applicazione dei metodi di fabbricazione e requisiti di servizio.

Soggetto a modifiche – Tutte le informazioni riportate si basano sulle migliori conoscenze disponibili alla data della pubblicazione, e sono soggette a variazioni senza preavviso, pertanto devono essere considerate solo come guida generale. Per ulteriori informazioni consultare il sito www.lincolnelectriceurope.com.



www.lincolnelectriceurope.com

LINCOLN
ELECTRIC