



Your welding power



**CATALOGO ARTICOLI PER LA SICUREZZA**  
**SAFETY EQUIPMENT CATALOGUE**



## **INDICE** **INDEX**

**02**

**MASCHERE**  
**HELMETS**

**22**

**ABBIGLIAMENTO DI PROTEZIONE**  
**PER LA SALDATURA**  
**WELDING SAFETY CLOTHING**

**INE**



## MASCHERE HELMETS



**04** *PANORAMIC line*  
Ideale per i professionisti della saldatura  
For professional welders  
First - Turbo

**08** *INSIDE line*  
Solo per saldatori esigenti  
Only demanding welders  
Zenith

**12** *SMART+ line*  
Semplicità e sicurezza  
Simplicity and safety  
Black - Speedy

**16** *WIDE VIEW line*  
Nessun limite alla saldatura  
No limits to welding  
Infinity - Planet

**20** PARTI DI RICAMBIO  
SPARE PARTS  
IMBALLO  
PACKAGING



INE



FIRST



FIRST



2

YEARS

Guarantee

#### Ideale per i professionisti della saldatura

Ampio campo visivo (100x93 mm), filtro automatico a 4 sensori, impostazioni elettroniche dei livelli di oscuramento, forma ergonomica e leggerezza.

**PANORAMIC** è la linea di maschere che soddisfa le aspettative dei saldatori più esigenti, garanzia di elevate prestazioni. L'ampia superficie del filtro permette all'operatore di avere una maggiore visibilità del pezzo da saldare, con un pieno controllo del proprio lavoro.

Il processo di oscuramento automatico è stabile e veloce, grazie ai 4 sensori. Il filtro inoltre è dotato di doppia alimentazione: le batterie intercambiabili innescano il passaggio immediato dallo stato chiaro allo stato scuro e le celle solari assicurano la continuità dell'apporto energetico necessario ad attivare il processo di protezione ai raggi UV/IR, prolungando la vita utile delle batterie stesse.

Le maschere **PANORAMIC** si adattano perfettamente a tutte le esigenze di saldatura, in qualunque circostanza.

Selezionato attraverso l'interruttore interno il livello di oscuramento ideale per la tipologia di saldatura (5-9/9-13), è possibile impostare la gradazione con la manopola esterna. Dal pannello interno si possono gestire il livello di sensibilità ed il delay time, il miglior tempo di passaggio dallo stato scuro allo stato chiaro. Queste caratteristiche rendono la linea **PANORAMIC** adatta a qualsiasi processo di saldatura (MMA, MIG/MAG, TIG da 2A), e taglio al plasma.

La scocca e le protezioni frontali sono certificate secondo la normativa EN 175-B, a garanzia di massima sicurezza anche in molatura. Tutte le nostre maschere **PANORAMIC** sono marcate CE.

#### For professional welders

Wide viewing area (100x93 mm), automatic filter with 4 sensors, electronic darkness level settings, ergonomic and lightweight.

The **PANORAMIC** range of helmets satisfies the requirements of the most demanding welders, guaranteeing high levels of performance. The wide filter surface provides the welder with a better view of the piece being welded, and full control of their work.

The automatic darkening process is quick and stable, thanks to the 4 sensors. The filter also features a dual power source: the replaceable batteries trigger the immediate transition from clear to dark, and the solar cells provide the continuous power necessary to activate the UV/IR ray protection process, extending the life span of the batteries.

**PANORAMIC** helmets are perfectly suited to all welding requirements, regardless of the circumstances.

Once the ideal darkness level for the type of welding operation (5-9/9-13) has been selected using the internal switch, the shade can then be set using the external knob. The internal panel can be used to manage the sensitivity level and delay time, the optimal transition time from dark state to clear state. These features make the **PANORAMIC** range suitable for any welding process (MMA, MIG/MAG, TIG from 2A) and plasma cutting.

These helmets can be used also for grinding: the EN 175-B certification grants the protection against high-speed particles. All of our **PANORAMIC** helmets bear the CE marking.



TURBO



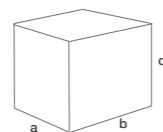
## PUNTI DI FORZA

- Ampio campo visivo: 100x93 mm
- Classe ottica 1/1/1/2
- Velocità di reazione 0.2 ms
- Stato oscuro: 5-9 / 9-13
- Regolazione della sensibilità e del ritardo
- Ideale per tutti i processi di saldatura e taglio al plasma
- TIG > 2A
- Molatura: protezione contro le particelle ad alta velocità (EN 175 B)

## STRENGTHS

- Extra large viewing area: 100x93 mm
- Optical clarity rating 1/1/1/2
- Fast switching time: 0.2 ms
- Shade control: 5-9 / 9-13
- Sensitivity and delay control
- Suitable for all welding processes and Plasma cutting
- TIG > 2A
- Grind: protection against high-speed particles (EN 175 B)

## CONFEZIONE / PACKAGING



a 235 mm  
b 300 mm  
c 250 mm

- 1 Maschera / 1 Helmet
- 2 Vetrini di protezione frontali / 2 Front cover lenses
- 1 Vetrino protezione interno / 1 Inner cover lens
- 1 Fascia assorbiti sudore / 1 Sweatband
- Manuale / User manual



mod. First  
PRSH01A



mod. Turbo  
PRSH01D



Certificazione EN 175 B  
EN 175 B marking

Nuove manopole  
New knobs

Nuovo fissaggio del filtro  
New filter frame

## CARATTERISTICHE E FUNZIONALITÀ / DISPLAY CONTROLS



- A** 4 Sensori / 4 Sensors
- B** Controllo oscuramento / Shade control
- C** Controllo sensibilità / Sensitivity control
- D** Controllo Delay time (Stato scuro - Stato chiaro)  
Delay time
- E** Livello oscuramento 5-9/9-13 / Shade range 5-9/9-13

## DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION

Classificazione ottica	Optical clarity rating	1/1/1/2
Campo visivo	Viewing area	100 x 93 mm
Sensori	Sensors	4
Stato oscuro (DIN)	Lens Shade (DIN)	5-9 / 9-13
Tinta chiara (DIN)	Light State (DIN)	4
Protezione UV/IR	UV/IR Protection	Fino a DIN 16 / Up to DIN 16
Accensione / spegnimento	On / off	Automatico / Automatic
Tempo oscuramento	Switch time (light to dark)	0.2ms (1/5.000Sec)
Controllo oscuramento	Shade control	Esterno e Continuo / Outside & Stepless
Controllo sensibilità luce	Light Sensitivity Control	Interno, con manopola (Low-High) Inside, Low-High; adjust by infinitely dial knob
Controllo/tempo tinta scura-tinta chiara	Delay control/Delay time (dark to light)	Interno, 0.1-1.0 sec, con manopola Inside, 0.1-1.0s by infinitely dial knob
TIG A	TIG amps rated	≥2 amps / DC; ≥2 amps / AC
Modalità Grind	Grind mode	Sì, regolabile esternamente / Yes, outside
Dimensione cartuccia	Cartridge size	133x114x9 mm
Peso	Weight	495 gr
Temperatura di esercizio	Operating Temperature	~ -5°C (23°F) - +55°C (131°F)
Temperatura di stoccaggio	Storing Temperature	~ -20°C (-4°F) - +70°C (158°F)
Alimentazione Celle solari + batterie	Power Supply Solar power & replaceable battery	2xCR2032 Lithio



INE

2  
YEARS  
Guarantee

zenit



#### Solo per saldatori esigenti

La linea **INSIDE** è pensata per tutti i saldatori che cercano una maschera dalle alte prestazioni, funzionale e versatile, adatta ad ogni processo di saldatura.

**INSIDE**, garanzia di affidabilità. Il processo di oscuramento automatico è stabile e veloce, grazie ai 4 sensori. Il filtro inoltre è dotato di doppia alimentazione: le batterie intercambiabili innescano il passaggio immediato dallo stato chiaro allo stato scuro e le celle solari assicurano la continuità dell'apporto energetico necessario ad attivare il processo di protezione ai raggi UV/IR, prolungando la vita utile delle batterie stesse.

**INSIDE**, la risposta a tutti i processi di saldatura, MMA, MIG/MAG, TIG da 2A, e taglio al plasma. La scocca e le protezioni frontali sono certificate secondo la normativa EN 175-B, a garanzia di massima sicurezza anche in molatura. Selezionato attraverso l'interruttore interno il livello di oscuramento idoneo alla tipologia di saldatura (5-9/9-13) è possibile impostare la gradazione con la manopola esterna. Dal pannello interno si possono gestire il livello di sensibilità ed il delay time, il miglior tempo di passaggio dallo stato scuro allo stato chiaro. Tutte le nostre maschere **INSIDE** sono marcate CE.

#### Only demanding welders

The **INSIDE** range is designed for all welders looking for a high performance, functional and versatile helmet, suitable for all welding processes.

**INSIDE**, a guarantee of reliability. The automatic darkening process is quick and stable, thanks to the 4 sensors. The filter also features a dual power source: the replaceable batteries trigger the immediate transition from clear to dark, and the solar cells provide the continuous power necessary to activate the UV/IR ray protection process, extending the life span of the batteries.

**INSIDE**, the ideal solution for any welding process (MMA, MIG/MAG, TIG from 2A), and plasma cutting. These helmets can be used also for grinding: the EN 175-B certification grants the protection against high-speed particles. Once the ideal darkness level for the type of welding operation (5-9/9-13) has been selected using the internal switch, the shade can then be set using the external knob. The internal panel can be used to manage the sensitivity level and delay time, the optimal transition time from clear to dark. All of our **INSIDE** helmets bear the CE marking.



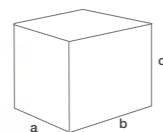
## PUNTI DI FORZA

- Classe ottica 1/1/1/1
- Velocità di reazione 0.2 ms
- Stato oscuro: 5-9 / 9-13
- Regolazione della sensibilità e del ritardo
- Ideale per tutti i processi di saldatura e taglio al plasma
- TIG > 2A
- Molatura: protezione contro le particelle ad alta velocità (EN 175 B)

## STRENGTHS

- Optical clarity rating 1/1/1/1
- Fast switching time: 0.2 ms
- Shade control: 5-9 / 9-13
- Sensitivity and delay control
- Suitable for all welding processes and Plasma cutting
- TIG > 2A
- Grind: protection against high-speed particles (EN 175 B)

## CONFEZIONE / PACKAGING



a 235 mm  
b 300 mm  
c 250 mm

- 1 Maschera / 1 Helmet
- 2 Vetrini di protezione frontali / 2 Front cover lenses
- 1 Vetrino protezione interno / 1 Inner cover lens
- 1 Fascia assorbitore sudore / 1 Sweatband
- Manuale / User manual



mod. Zenith  
PRSH06A

## CARATTERISTICHE E FUNZIONALITÀ / DISPLAY CONTROLS



- A** 4 Sensori / 4 Sensors
- B** Controllo oscuramento / Shade control
- C** Controllo sensibilità / Sensitivity control
- D** Controllo Delay time (Stato scuro - Stato chiaro) / Delay time
- E** Livello oscuramento 5-9/9-13 / Shade range 5-9/9-13

## FINITURA SOFT TOUCH

- Finitura soft touch opaca per una maggiore resistenza agli impatti ed alle abrasioni
- Rivestimento antiriflesso

## SOFT-TOUCH FINISH

- Soft-touch matte finish for a stronger impact and abrasion resistance
- Anti-reflective coating



## DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION

Classificazione ottica	Optical clarity rating	1/1/1/1
Campo visivo	Viewing area	100x65 mm
Sensori	Sensors	4
Stato oscuro (DIN)	Lens Shade (DIN)	5-9 / 9-13
Tinta chiara (DIN)	Light State (DIN)	3
Protezione UV/IR	UV/IR Protection	Fino a DIN 16 / Up to DIN 16
Accensione / spegnimento	On / off	Automatico / Automatic
Tempo oscuramento	Switch time (light to dark)	0.2ms (1/5.000Sec)
Controllo oscuramento	Shade control	Interno e Continuo / Inside & Stepless
Controllo sensibilità luce	Light Sensitivity Control	Interno, con manopola (Low-High) / Inside, Low-High; adjust by infinitely dial knob
Controllo/tempo tinta scura-tinta chiara	Delay control/Delay time (dark to light)	Interno, 0.1-1.0 sec, con manopola / Inside, 0.1-1.0s by infinitely dial knob
TIG A	TIG amps rated	≥2 amps / DC; ≥2 amps / AC
Modalità Grind	Grind mode	Si / Yes
Dimensione cartuccia	Cartridge size	125x106x9 mm
Peso	Weight	490 gr
Temperatura di esercizio	Operating Temperature	~ -5°C (23°F) - +55°C (131°F)
Temperatura di stoccaggio	Storing Temperature	~ -20°C (-4°F) - +70 °C (158°F)
Alimentazione Celle solari + batterie	Power Supply Solar power & replaceable battery	1xCR2450 Lithio



#### Semplicità e sicurezza

La linea **SMART+** è pensata per tutti i saldatori che ricercano una maschera semplice e completa. Le maschere di questa linea sono dotate di filtro a 4 sensori, con classe ottica 1/1/1/1, il massimo livello presente sul mercato.

Il livello di oscuramento (9-13) e la sensibilità sono regolabili attraverso le manopole esterne, mentre il delay time viene gestito internamente, attraverso 3 livelli (short-middle-long).

La linea **SMART+** è adatta per saldatura MMA, MIG/MAG, TIG, e taglio al plasma.

La scocca e le protezioni frontali sono certificate secondo la normativa EN 175-B, a garanzia di massima sicurezza anche in molatura.

Il filtro inoltre è dotato di doppia alimentazione: le batterie intercambiabili innescano il passaggio immediato dallo stato chiaro allo stato scuro e le celle solari assicurano la continuità dell'apporto energetico necessario ad attivare il processo di protezione ai raggi UV/IR, prolungando la vita utile delle batterie stesse.

Tutte le nostre maschere **SMART+** sono marcate CE, secondo la Direttiva Europea 89/686.

#### Simplicity and safety

The **SMART+** line is designed for all welders looking for a simple and complete helmet. The welding helmets of this line are equipped with a 4-sensor filter with optical class 1/1/1/1, the highest level on the market.

The darkening level (9-13) and sensitivity are adjustable through external knobs, while the delay time is managed internally in 3 levels (short-middle-long).

The **SMART+** line is suitable for MMA, MIG/MAG and TIG welding and plasma cutting.

The body and frontal plates are certified according to EN 175-B, guaranteeing maximum safety even when grinding.

The filter is also equipped with a double power supply: the interchangeable batteries trigger the immediate transition from the light state to the dark state, and the solar cells ensure the continuity of the energy intake necessary to activate the protection process against UV/IR rays, extending the life of the batteries themselves.

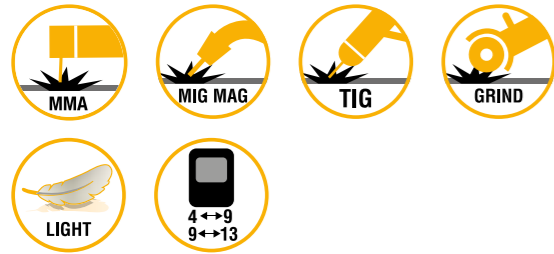
All of our **SMART+** welding helmets are CE marked according to European Directive 89/686.



**BLACK**

**SPEEDY**





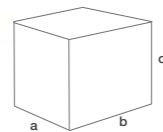
## PUNTI DI FORZA

- 4 sensori
- Classe ottica 1/1/1/1
- Velocità di reazione
- Regolazione sensibilità e delay
- Ideale per tutti i processi di saldatura e taglio al plasma
- Molatura: protezione contro le particelle ad alta velocità (EN 175 B)

## STRENGTHS

- 4 sensors
- Optical clarity rating 1/1/1/1
- Fast switching time
- Sensitivity and delay control
- Suitable for all welding process and Plasma cutting
- Grind: protection against high-speed particles (EN 175 B)

## CONFEZIONE / PACKAGING



a 227 mm  
b 230 mm  
c 292 mm

- 1 Maschera / 1 Helmet
- 2 Vetrini di protezione frontali / 2 Front cover lenses
- 1 Vetrino protezione interno / 1 Inner cover lens
- 1 Fascia assorbiti sudore / 1 Sweatband
- Manuale / User manual



mod. Black  
PRSH05A



mod. Speedy  
PRSH05B

## CARATTERISTICHE E FUNZIONALITÀ / DISPLAY CONTROLS



- A** 4 Sensori / 4 Sensors
- B** Controllo oscuramento / Shade control
- C** Controllo sensibilità / Sensitivity control
- D** Controllo Delay time (Stato scuro - Stato chiaro) / Delay time
- E** Grind / Weld

## DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION

Classificazione ottica	Optical clarity rating	1/1/1/1
Campo visivo	Viewing area	98 x 43 mm
Sensori	Sensors	4
Stato oscuro (DIN)	Lens Shade (DIN)	4-8/9-13
Tinta chiara (DIN)	Light State (DIN)	4
Protezione UV/IR	UV/IR Protection	Up to DIN 16 / Fino a DIN 16
Accensione / spegnimento	On / off	Automatic / Automatico
Tempo oscuramento	Switch time (light to dark)	0.2ms (1/5.000Sec)
Controllo oscuramento	Shade control	Outside / Esterno
Controllo sensibilità luce	Light Sensitivity Control	Outside, Low-High; adjust by infinitely dial knob Esterno, con manopola (Low-High)
Controllo/tempo tinta scura-tinta chiara	Delay control/Delay time (dark to light)	Outside: short/middle/long Esterno: short/middle/long
TIG A	TIG amps rated	≥5 amps / DC; ≥5 amps / AC
Modalità Grind	Grind mode	Yes, outside / Sì, regolabile esternamente
Dimensione cartuccia	Cartridge size	122 x 125 mm
Peso	Weight	500 gr
Temperatura di esercizio	Operating Temperature	~ -5°C (23°F) - +55°C (131°F)
Temperatura di stoccaggio	Storing Temperature	~ -20°C (-4°F) - +70°C (158°F)
Alimentazione Celle solari + batterie	Power Supply Solar power & replaceable battery	1xCR2450 Lithio



#### Nessun limite alla saldatura

La linea **WIDE VIEW** si distingue per la particolare ampiezza del campo visivo. Lo schermo principale con superficie 115x85 mm e le due aperture laterali 80x35x68, protetti da un unico schermo frontale di forma curva, garantiscono una visibilità a 180°.

Le aperture laterali sono auto oscuranti: passano da uno stato chiaro di grado DIN3 ad uno stato scuro fisso di grado DIN10, mentre il visore principale si caratterizza per un livello di oscuramento 4-8/8-12.

Le maschere della linea **WIDE VIEW** sono dotate di filtro con classe ottica 1/1/1/1, il più alto livello presente nel mercato, e 4 sensori, che rendono il processo di oscuramento stabile e veloce. L'alimentazione avviene tramite batterie intercambiabili, che innescano il passaggio immediato dallo stato chiaro allo stato scuro, e le celle solari, che assicurano la continuità dell'apporto energetico necessario ad attivare il processo di protezione ai raggi UV/IR, prolungando la vita utile delle batterie stesse.

Questa particolarità rende maschere **WIDE VIEW** idonee a tutti i processi di saldatura e taglio al plasma. Sono inoltre sicure anche per le operazioni di molatura, grazie alla particolare certificazione che garantisce la protezione contro le particelle ad alta velocità (EN 175-B).

Tutte le nostre maschere **WIDE VIEW** sono marcate CE.

#### No limits to welding

The **WIDE VIEW** line stands out for its particularly wide field of vision. The main screen with a surface of 115x85 mm and the two 80x35x68 side openings, protected by a single curved front screen, ensure 180° visibility.

The side windows are auto-darkening: they pass from a light state of DIN3 to a fixed dark state of DIN10, while the main viewer features a darkening level of 4-8/8-12.

The **WIDE VIEW** line welding helmets are equipped with a 1/1/1/1 optical class filter, the highest level on the market, and 4 sensors which render the darkening process stable and fast. The power supply is by means of interchangeable batteries, which trigger the immediate transition from the light state to the dark state, and the solar cells, which ensure the continuity of the energy intake necessary to activate the protection process against UV/IR rays, extending the life of the batteries themselves.

This particular feature makes **WIDE VIEW** welding helmets suitable for all welding and plasma cutting processes. They are also safe for grinding operations, thanks to the special certification that ensures protection against high-speed particles (EN 175-B).

All of our **WIDE VIEW** welding helmets are CE marked.

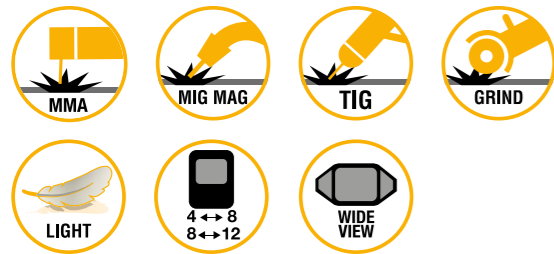


PLANET



INFINITY

# WIDE VIEW line



Certificazione EN 175 B  
EN 175 B marking



Pannello di controllo Esterno  
External control panel

## PUNTI DI FORZA

- **Ampio campo visivo:**
  - Estesa superficie del visore frontale: 115x85 mm
  - Aperture laterali auto oscuranti
  - Schermo protettivo curvo, per una visione completa
- **Filtro avanzato:**
  - 4 sensori
  - Classe ottica di massimo livello 1/1/1/1
  - True color
- **Molatura: stato chiaro DIN 3 e protezione contro le particelle ad alta velocità (EN 175 B)**
- **Pannello di controllo esterno**
- **Sacca porta maschera inclusa nella confezione**



## STRENGTHS

- **Wide field of vision:**
  - Large frontal viewing area: 115x85 mm
  - Auto-darkening lateral windows
  - Full-field curved protective plate
- **High-level filter:**
  - 4 sensors
  - Highest optical clarity rating 1/1/1/1
  - True color
- **Grind: light state DIN 3 and protection against high-speed particles (EN 175 B)**
- **External control panel**
- **Storage bag included**

## CARATTERISTICHE E FUNZIONALITÀ / DISPLAY CONTROLS

- 1 Pannello di regolazione / Control panel
  - 2 Controllo livello di oscuramento / Shade control
  - 3 Ritardo / Delay time
  - 4 Sensibilità / Sensitivity
  - 5 Intervallo oscuramento / Shade range: 4-8 / 8-12
  - 6 Funzione molatura - saldatura / Grind - Weld function
- A 4 sensori / 4 sensors  
 B Celle solari / Solar cells  
 C Finestre laterali auto oscuranti  
 Stato Chiaro: DIN3 - Stato Scuro: DIN 10  
 Auto-darkening side windows  
 Light State: DIN 3 - DarkState: DIN 10  
 D Area visore frontale 115x85 mm  
 Main viewing area 115x85 mm



mod. Infinity  
PRSH04A

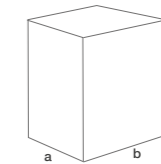


mod. Planet  
PRSH04B

CE EN 175 B  
EN 379



## CONFEZIONE / PACKAGING



a 248 mm  
b 238 mm  
c 352 mm

- 1 Maschera / 1 Helmet
- 2 Vetrini di protezione frontali / 2 Front cover lenses
- 1 Kit protezioni interne / 1 Inner cover lens kit
- 1 Fascia assorbi sudore / 1 Sweatband
- 1 Sacca porta maschera / Storage bag
- Manuale / User manual

## DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION

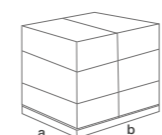
Classificazione ottica	Optical clarity rating	1/1/1/1
Campo visivo	Viewing area	115x85 mm visore principale / main window 80x35x68 mm visori laterali / side windows
Sensori	Sensors	4
Stato oscuro (DIN)	Lens Shade (DIN)	4-8/8-12 visore principale / main window 10 visori laterali / side windows
Tinta chiara (DIN): visore principale/visori laterali	Light State (DIN): main window / side windows	3
Protezione UV/IR	UV/IR Protection	Up to DIN 16 / Fino a DIN 16
Accensione / spegnimento	On / off	Automatico / Automatic
Tempo oscuramento	Switch time (light to dark)	0.2ms (1/5.000Sec)
Controllo oscuramento	Shade control	Esterno e Continuo / Outside & Stepless
Controllo sensibilità luce	Light Sensitivity Control	Esterno, con manopola (Low-High) Outside, Low-High; adjust by infinitely dial knob
Controllo/tempo tinta scura-tinta chiara	Delay control/Delay time (dark to light)	Esterno, 0.1-1.0 sec, con manopola Outside, 0.1-1.0s by infinitely dial knob
TIG A	TIG amps rated	≥2 amps / DC; ≥2 amps / AC
Modalità Grind	Grind mode	Sì, regolabile esternamente / Yes, outside
Peso	Weight	610 gr
Temperatura di esercizio	Operating Temperature	~ -5°C (23°F) - +55°C (131°F)
Temperatura di stoccaggio	Storing Temperature	~ -20°C (-4°F) - +70°C (158°F)
Alimentazione Celle solari + batterie	Power Supply Solar power & replaceable battery	2xCR2450 Lithio

## PARTI DI RICAMBIO SPARE PARTS

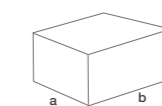
DESCRIZIONE / DESCRIPTION	PANORAMIC	DYNAMIC	SMART+	WIDE VIEW
Protezione esterna (5 pz) Front protection plate (5 pcs)	MPSH0101	MPSH0101	MPSH0501	-
Protezione esterna (3 pz) Front protection plate (3 pcs)	-	-	-	MPSH0401
Protezione esterna/interna (4+1 pz) Front/rear protection plate (4+1 pcs)	MPSH0102	MPSH0202	MPSH0502	-
Protezione interna/esterna (4+1 pz) Rear/Front protection plate (4+1 pcs)	MPSH0106	MPSH0206	-	-
Kit protezioni interne (3 pz) Kit inside protectionplates (3 pcs)				MPSH0407
Salvafrente morbido (2 pz) Sweatband (2 pcs)	MPSH0105	MPSH0105	MPSH0505	MPSH0105
Supporto regolabile testa Head gear set	MPSH0104	MPSH0104	MPSH0504	MPSH0104
Filtro auto-oscurante Auto darkening filter	MPSH0103	MPSH0203	MPSH0503	MPSH0403



## IMBALLO PACKAGING



PANORAMIC DYNAMIC	SMART+	WIDE VIEW
a 80 cm	80 cm	80 cm
b 120 cm	120 cm	120 cm
c 110 cm	110 cm	63 cm



PANORAMIC DYNAMIC	SMART+	WIDE VIEW
a 52 mm	47,5 cm	50 cm
b 73 mm	70 cm	52 cm
c 32 mm	31 cm	39 cm



DESCRIZIONE / DESCRIPTION	PANORAMIC	DYNAMIC	SMART+	WIDE VIEW
Dimensione cartone / Carton dimension	73 x 52 x 32 cm	73 x 52 x 32 cm	70 x 47,5 x 31 cm	52 x 50 x 39 cm
Quantità per cartone / Quantity per carton	6	6	6	4
Cartoni per europallet / Cartons per europallet	6	6	6	4
Dimensione del pallet / Pallet dimension	120 x 80 x 110 h	120 x 80 x 110 h	120 x 80 x 110 h	120 x 80 x 63 h
Peso del pallet / Pallet weight	58 kg	58 kg	58 kg	45 kg





## ABBIGLIAMENTO DI PROTEZIONE PER LA SALDATURA WELDING SAFETY CLOTHING



- 22** **GUANTI / WELDING GLOVES**  
MIG BASE, MIG RINFORZATO, MIG FIORE, TIG FIORE  
BASIC MIG GLOVE, REINFORCED MIG GLOVE, FULL GRAIN LEATHER  
MIG GLOVE, TIG GLOVE
- 24** **MANICOTTI / SLEEVES**  
MANICOTTO 40, MANICOTTO 50, MANICOTTO 60  
SLEEVE LENGTH 40, SLEEVE LENGTH 50, SLEEVE LENGTH 60
- 26** **GREMBIULE / APRON**  
GREMBIULE, GREMBIULE RINFORZATO  
BASIC APRON, REINFORCED APRON
- 27** **GIACCA / JACKET**
- 28** **GHETTA / GAITER**
- 28** **COPRICAPO / HEADWEAR**  
BANDANA, CUFFIA SAHARIANA  
BANDANA, CAP, SAHARAN



**MIG BASE  
BASIC MIG GLOVE**

EN 388:2019 EN 407:2004  
  UNI EN 12477  
 Type A  
 4 2 3 4 X 4 1 3 2 4 X

Guanto in pelle scamosciata per la saldatura a MIG ed ELETTRRODO. Il rinforzo sul palmo riduce l'abrasione derivante dall'impugnatura della torcia.

*Split leather glove for MIG and ELECTRODE welding. The reinforcement on the palm reduces the abrasion from handling the torch.*

**PUNTI DI FORZA**

- rinforzo per l'impugnatura della torcia
- vestibilità confortevole e facile da sfilare
- imbottitura morbida e interno in cotone

**STRENGTHS**



- reinforcement for the torch handle
- comfortable fit and easy to pull off
- soft padding and cotton lining

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	MIG BASE / BASIC MIG GLOVE	MIG RINFORZATO / REINFORCED MIG GLOVE
<b>Applicazione / Application</b>	MIG/MAG - MMA	MIG/MAG - MMA
<b>Materiale / Material</b>	Esterno: pelle crosta bovina - Interno: cotone Exterior: cowhide split leather - Lining: cotton	Esterno: pelle crosta bovina - Interno: cotone Exterior: cowhide split leather - Lining: cotton
<b>Standard / Standard</b>	EN388:2017 - EN407:2004 - EN12477:2006	EN388:2017 - EN407:2004 - EN12477:2006
<b>Taglia / Size</b>	10 -11	10 -11



**MIG RINFORZATO  
REINFORCED MIG GLOVE**

EN 388:2019 EN 407:2004  
  UNI EN 12477  
 Type A  
 4 2 3 4 X 4 1 3 2 4 X

Guanto in pelle scamosciata per la saldatura a MIG ed ELETTRRODO. Grande resistenza, grazie alla protezione per l'impugnatura della torcia e al rinforzo sulla parte laterale del palmo.

*split leather glove for MIG and ELECTRODE welding. Very resistant, thanks to the protections for the torch handle and the reinforcement on the side of the palm.*

**PUNTI DI FORZA**



- rinforzo per l'impugnatura della torcia
- rinforzo laterale per l'appoggio della mano
- vestibilità confortevole e facile da sfilare
- imbottitura morbida e interno in cotone

**STRENGTHS**

- reinforcement for the torch handle
- side reinforcement for hand support
- comfortable fit and easy to pull off
- soft padding and cotton lining



**MIG FIORE  
FULL GRAIN LEATHER MIG GLOVE**

EN 388:2019 EN 407:2004  
  UNI EN 12477  
 Type A  
 2 1 2 2 X 4 1 3 2 4 X

Guanto per la saldatura a MIG ed ELETTRRODO. La particolare finitura con il palmo in pelle fiore è adatta per lavori in ambienti umidi o per il contatto con superfici oleose.

*Glove for MIG and ELECTRODE welding. The particular finish with the palm in full grain leather is suitable for work in humid environments or for contact with oily surfaces.*

**PUNTI DI FORZA**

- palmo in pelle fiore
- vestibilità confortevole e facile da sfilare
- imbottitura morbida e interno in cotone

**STRENGTHS**



- full grain leather palm
- comfortable fit and easy to pull off
- soft padding and cotton lining

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	MIG FIORE / FULL GRAIN LEATHER MIG GLOVE	TIG FIORE / TIG GLOVE
<b>Applicazione / Application</b>	MIG/MAG - MMA	TIG
<b>Materiale / Material</b>	Esterno: palmo in pelle fiore, dorso e manica in pelle crosta bovina - Interno: cotone Exterior: Full grain leather palm. Back and sleeve in cowhide split leather - Lining: cotton	Palmo in pelle fiore, manica in pelle crosta bovina Full grain leather palm. Sleeve in cowhide split leather
<b>Standard / Standard</b>	EN388:2017 - EN407:2004 - EN12477:2006	EN388:2017 - EN407:2004 - EN12477:2006
<b>Taglia / Size</b>	10 -11	9 - 10 - 11



**TIG FIORE  
TIG GLOVE**

EN 388:2019 EN 407:2004  
  UNI EN 12477  
 Type A  
 2 2 3 2 X 4 1 3 2 4 X

Guanto per la saldatura TIG in pelle di capra e manichetta in crosta bovina. Vestibilità avvolgente e lavorazione morbida per una maggiore sensibilità ed elasticità dei movimenti.

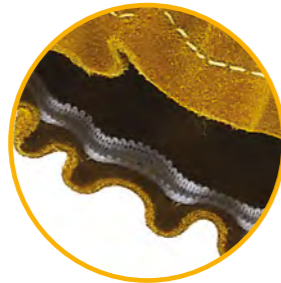
*Glove for TIG welding in goatskin with cuff in cowhide split leather. Snug fit and soft workmanship for movements with greater sensitivity and elasticity.*

**PUNTI DI FORZA**

- vestibilità fasciante ed elastica

**STRENGTHS**

- snug and elastic fit



**MANICOTTO 40  
SLEEVE LENGTH 40**

EN 11611:2015  
 PPE Certified  
 Cat. II  
 Class 2 A1

Manica in pelle scamosciata da 40 cm per la protezione dell'avambraccio da spruzzi e scintille. Chiusura elasticizzata in entrambe le estremità  
*40 cm split sleeve for protecting the forearm from welding sparks. Elastic closure at both ends.*

**PUNTI DI FORZA**

- elastico alla estremità

**STRENGTHS**

- elastic at the end



**MANICOTTO 50  
SLEEVE LENGTH 50**

EN 11611:2015  
 PPE Certified  
 Cat. II  
 Class 2 A1

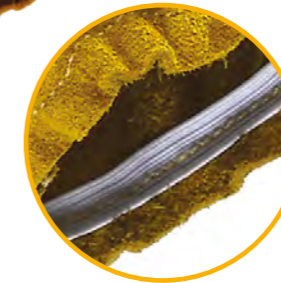
Manica in pelle scamosciata da 50 cm per la protezione dell'avambraccio da spruzzi e scintille. Vestibilità confortevole grazie all'elastico sul polsino ed alla chiusura superiore tramite velcro.  
*50 cm split leather sleeve for protecting the forearm from welding sparks. Comfortable fit thanks to the elastic in the cuff and top closure in Velcro.*

**PUNTI DI FORZA**

- polsino elasticizzato
- chiusura superiore con velcro

**STRENGTHS**

- elasticated cuff
- top closure in Velcro



**MANICOTTO 60  
SLEEVE LENGTH 60**

EN 11611:2015  
 PPE Certified  
 Cat. II  
 Class 2 A1

Manica in pelle scamosciata da 60 cm per la protezione del braccio da spruzzi e scintille. Vestibilità confortevole grazie all'elastico sul polsino ed stringa in pelle che permette di sostenere le maniche attorno alla schiena.  
*60 cm split leather sleeve for protecting the arms from welding sparks. Comfortable fit thanks to the elastic in the cuff and the leather string that lets the sleeves be supported around the back.*

**PUNTI DI FORZA**

- polsino elasticizzato
- sostegno attorno alla schiena tramite laccio

**STRENGTHS**

- elasticated cuff
- support around the back with a leather string

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	MANICOTTO 40 / SLEEVE LENGTH 40	MANICOTTO 50 / SLEEVE LENGTH 50
<b>Applicazione / Application</b>	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding
<b>Materiale / Material</b>	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather
<b>Standard / Standard</b>	UNI EN ISO 11611	UNI EN ISO 11611
<b>Taglia / Size</b>	40 cm	50 cm

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	MANICOTTO 60 / SLEEVE LENGTH 60
<b>Applicazione / Application</b>	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding
<b>Materiale / Material</b>	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather
<b>Standard / Standard</b>	UNI EN ISO 11611
<b>Taglia / Size</b>	60 cm



**GREMBIULE  
APRON**

EN 11611:2015  
PPE Certified  
Cat. II  
Class 2 A1



Grembiule in pelle scamosciata  
Split leather apron with reinforcement

**PUNTI DI FORZA**

- allacciatura con stringhe in pelle e clip

**STRENGTHS**

- lacing with leather strings and clips



**GREMBIULE RINFORZATO  
REINFORCED APRON**

EN 11611:2015  
PPE Certified  
Cat. II  
Class 2 A1



Grembiule in pelle scamosciata con rinforzo  
Split leather apron with reinforcement

**PUNTI DI FORZA**

- allacciatura con stringhe in pelle e clip
- rinforzo

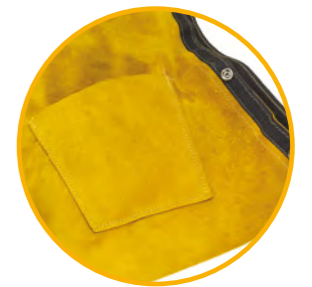
**STRENGTHS**

- lacing with leather strings and clips
- reinforcement



**GIACCA  
JACKET**

EN 11611:2015  
PPE Certified  
Cat. II  
Class 2 A1



Giacca per la saldatura in pelle scamosciata bovina  
Welding jacket in split cowhide leather

**PUNTI DI FORZA**

- doppia chiusura con velcro e bottoni per la massima protezione
- contro le scintille
- colletto rialzato
- fori sotto le braccia per maggiore traspirabilità
- taschina interna
- polsini elastici

**STRENGTHS**

- double closure with Velcro and buttons for maximum protection
- against sparks
- raised collar
- underarm holes for greater breathability
- inside pocket
- elastic cuffs

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	GREMBIULE / APRON	GREMBIULE RINFORZATO / REINFORCED APRON
Applicazione / Application	MIG/MAG - MMA	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding
Materiale / Material	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather
Standard / Standard	UNI EN ISO 11611	UNI EN ISO 11611
Taglia / Size	60 x 90 cm	60 x 90 cm


**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	GIACCA / AJACKET
Applicazione / Application	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding
Materiale / Material	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather
Standard / Standard	UNI EN ISO 11611
Taglia / Size	L - XL - XXL





**GHETTA  
GAITER**

EN 11611:2015 PPE Certified  
Cat. II  
  
Class 2 A1



Copriscarpe in pelle scamosciata bovina  
Split cowhide leather shoe covers

**PUNTI DI FORZA**


- comodi da indossare: allacciatura con velcro e stringhe

**STRENGTHS**

- comfortable to wear: lacing and Velcro fastening



**BANDANA**

EN 11611:2015 PPE Certified  
Cat. II  
  
Class 1 A1



**PUNTI DI FORZA**


- cotone ignifugo
- protezione totale della testa

**STRENGTHS**

- fire retardant cotton
- total protection of the head



**CUFFIA  
CAP**

EN 11611:2015 PPE Certified  
Cat. II  
  
Class 1 A1

**PUNTI DI FORZA**


- cotone ignifugo
- protezione totale della testa

**STRENGTHS**

- fire retardant cotton
- total protection of the head



**SAHARIANA  
SAHARAN**

EN 11611:2015 PPE Certified  
Cat. II  
  
Class 1 A1

**PUNTI DI FORZA**

- cotone ignifugo
- protezione totale della testa, collo, nuca e spalle

**STRENGTHS**

- fire retardant cotton
- total protection of the head, neck and shoulders

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	GHETTA / GAITER	BANDANA
<b>Applicazione / Application</b>	MIG/MAG - MMA - Molatura / Grinding	MMA - MIG/MAG - TIG
<b>Materiale / Material</b>	Pelle crosta bovina / Cowhide split leather	Cotone ignifugo / Fire retardant cotton
<b>Standard / Standard</b>	UNI EN ISO 11611	UNI EN ISO 11611
<b>Taglia / Size</b>	Taglia unica / 1 Size	Taglia unica / 1 Size

**DESCRIZIONE TECNICA / TECHNICAL DESCRIPTION**

	CUFFIA / CAP	SAHARIANA / SAHARAN
<b>Applicazione / Application</b>	MMA - MIG/MAG - TIG	MMA - MIG/MAG - TIG
<b>Materiale / Material</b>	Cotone ignifugo / Fire retardant cotton	Cotone ignifugo / Fire retardant cotton
<b>Standard / Standard</b>	UNI EN ISO 11611	UNI EN ISO 11611
<b>Taglia / Size</b>	Taglia unica / 1 Size	Taglia unica / 1 Size

**NOTE**



A series of horizontal lines for writing notes, spanning the width of the page below the yellow bar.



**INE SpA**  
Via Facca, 10, 35013 Cittadella (PD)  
T. +39 049 9481111 - F. +39 049 9400249  
ine@ine.it / www.ine.it

Distribuito da / *Distributed by*