

SAFETY COLLECTION 2022



SAFETY | WORKBOOK

	>

LA NOSTRA MISSIONE   LA NOSTRA PASSIONE	06
KASK NEL MONDO	08
LA STORIA DI KASK	10
LA DIFFERENZA DI KASK SICUREZZA	17
COMFORT	18
DESIGN	21
520011	
PROTEZIONE DEL CAPO	22
PANORAMICA DEGLI STANDARD	23
ZENITI I V	27
<b>ZENITH X</b> PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE	<b>26</b> 28
CARATTERISTICHE	30
ZENITH X	32
ZENITH X HI VIZ	34
ZENITH X AIR	36
ZENITH X AIR HI VIZ	38
ZENITH X PL	40
ZENITH X PL HI VIZ	42
ZENITH X COMBO	44
ZENITH X AIR COMBO	46
ZENITH X PL COMBO	48
DI ACAMA GURERRI ACAMA A UR	
PLASMA, SUPERPLASMA, & HP	50
PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE  CARATTERISTICHE	52 54
PLASMA AQ	56
PLASMA HI VIZ	58
HP	60
HP VISOR	62
SUPERPLASMA PL	64
SUPERPLASMA PL HI VIZ	66
PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO	68
PANORAMICA DEGLI STANDARD	69
PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE ZENITH X PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO	72 74
PLASMA, SUPERPLASMA, & HP PROTEZIONE DEGLI	/4
OCCHI E DEL VISO	78
OCCITIE BLE VIOC	, 0
PROTEZIONE DELL'UDITO	80
PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE	82
PROTEZIONE DELL'UDITO	84
DROTEZIONE DACIJACENTI ATMOCEEDICI	0.7
PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE	86
PROTEZIONE DAGLI AGENTI ATMOSFERICI	88 90
THO TEZIONE DAGE AGENTIATIVOSI ENICI	70
LAMPADE	94
PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE	96
LAMPADE	98
CELEZIONE DELLE INTEGDAZIONI MAGY	100
SELEZIONE DELLE INTEGRAZIONI KASK	100
PERSONALIZZAZIONI. FACILE COME CONTARE DA 1 A 3 ASSISTENZA VENDITA E POST-VENDITA	104
MATERIALE DI SUPPORTO ALLA VENDITA	108
7ENITH X FULL RANGE	110

# LA NOSTRA MISSIONE.

Realizzare caschi in grado di superare i più elevati standard globali di protezione e sicurezza.

# LA NOSTRA PASSIONE.

Sviluppare caschi confortevoli, che offrano al lavoratore prestazioni ottimali nell'arco di tutta la giornata.



"Ogni grande avventura nasce dalla tua testa. Per questo abbiamo deciso di prendercene cura, sviluppando caschi all'avanguardia in grado di combinare comfort, sicurezza, design e altissime prestazioni." Il CEO di KASK Angelo Gotti



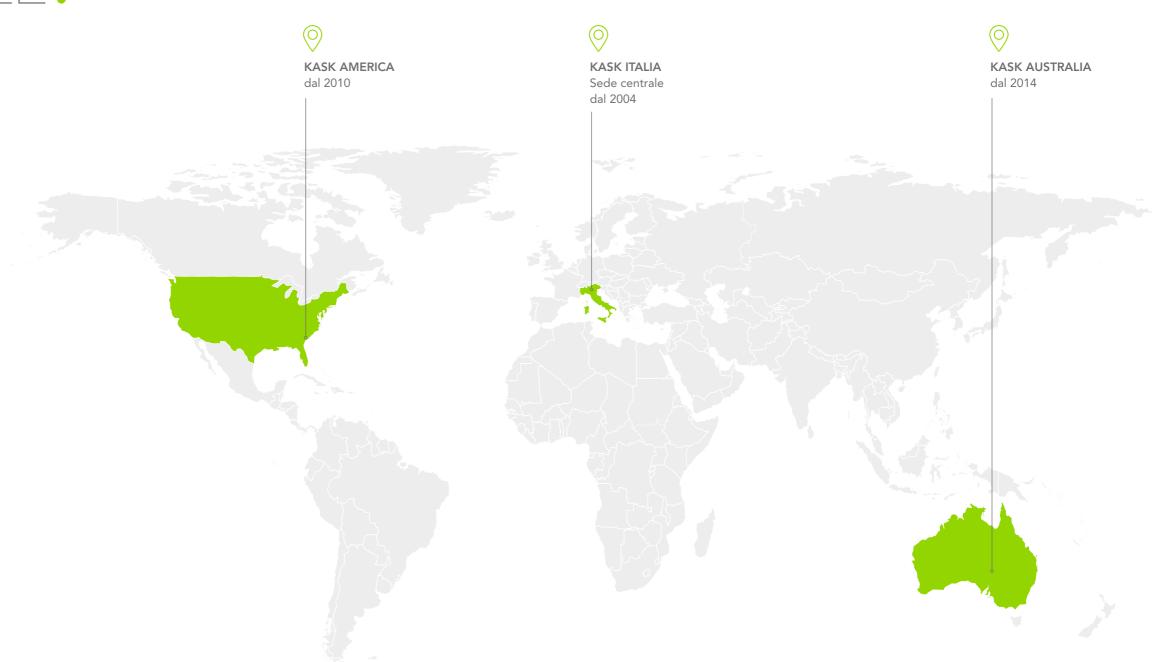
KASK nel mondo

sedi nel

mondo

# DA OLTRE 15 ANNI UN NETWORK GLOBALE.

Nata nel 2004, KASK ha creato una squadra di ingegneri, specialisti di prodotto e premier partners leader di settore a livello globale.



**-** 08

#### 2004

### R&D

KASK viene fondata con una missione: sviluppare caschi altamente innovativi per la sicurezza dei clienti OEM.

### 2008

### SICUREZZA

KASK passa dal ruolo di terzista a quello di produttore di caschi per il settore industriale, accelerando la spinta innovativa del settore in termini di sicurezza.

#### 2011

### URBAN

Non solo professionisti: la tecnologia di KASK si estende al ciclista urbano, garantendo comfort e design

### 2016

## KOO EYEWEAR

KASK lancia un nuovo marchio di occhiali ad alte prestazioni che garantisce soluzioni integrate per la protezione di testa e occhi.

### 2006

### CICLISMO

KASK porta la sua filosofia di sicurezza, comfort e design nel mondo del ciclismo.

### 2009

### SCI

I vantaggi legati alla tecnologia e alle prestazioni di KASK trovano applicazione anche per gli appassionati degli sport invernali.

### 2015

### EQUITAZIONE

KASK introduce il suo standard di sicurezza dei caschi per l'equitazione creando un'apposita linea che offre un design avanzato e caratteristiche innovative uniche in termini di protezione e prestazioni.











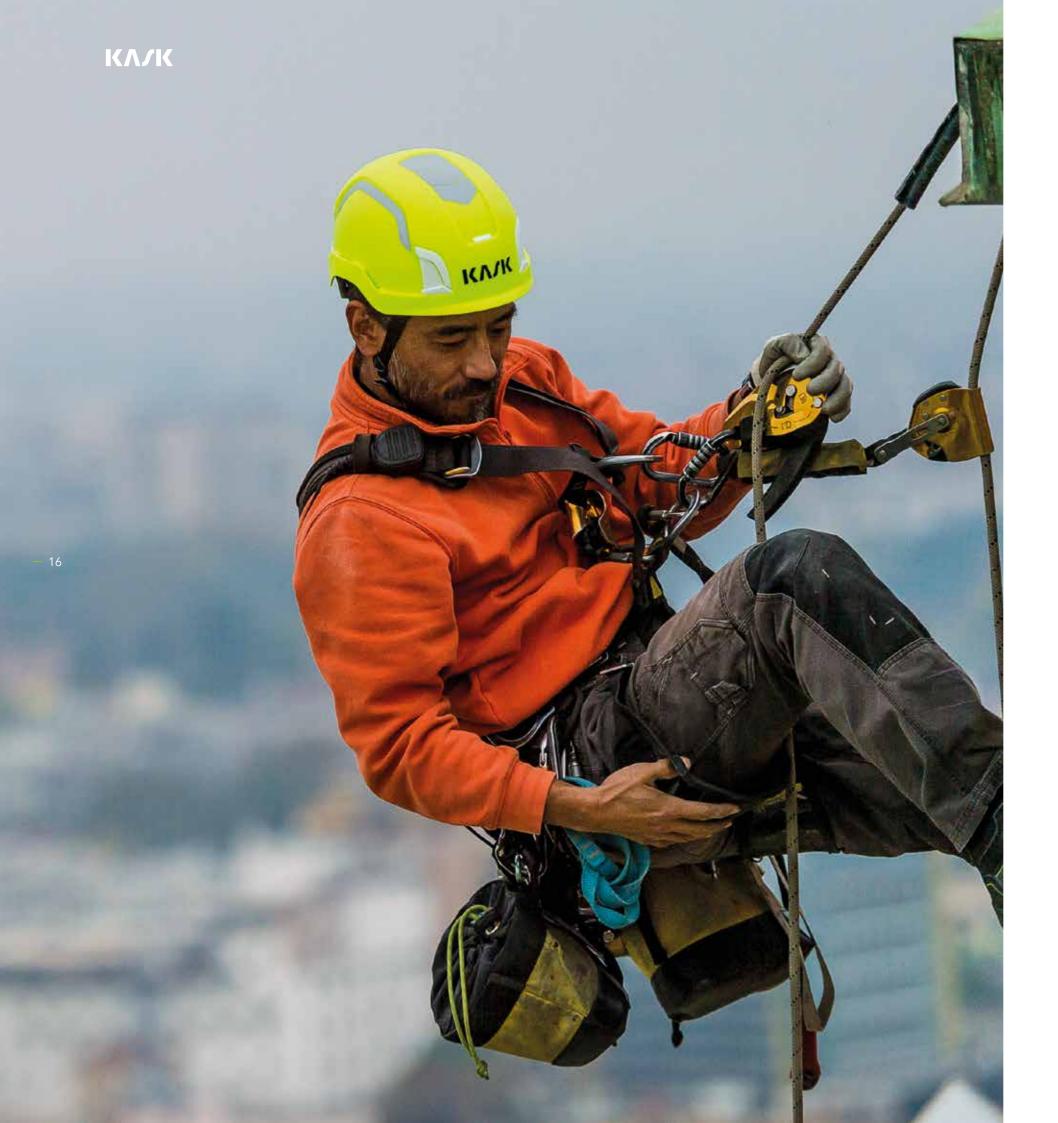
# LA DIFFERENZA DI KASK.

Fornire caschi ad alte prestazioni richiede:

- > dedizione per la SICUREZZA
- > vocazione per il COMFORT
- > passione per il DESIGN



<del>-</del> 14



# SICUREZZA.

Progettati per superare i più severi standard globali di protezione e sicurezza.



La prima azienda ad introdurre calotte interne in polistirene ad alta densità per una protezione completa del capo.



Le sedi in Europa, Australia e Nord America garantiscono che i caschi KASK superino gli standard di sicurezza globali.



La prima azienda a standardizzare i sistemi di sottogola per garantire la miglior protezione del capo.

# COMFORT.

Nuove tecnologie che aumentano la sicurezza dei lavoratori per prestazioni che durano tutto il giorno.



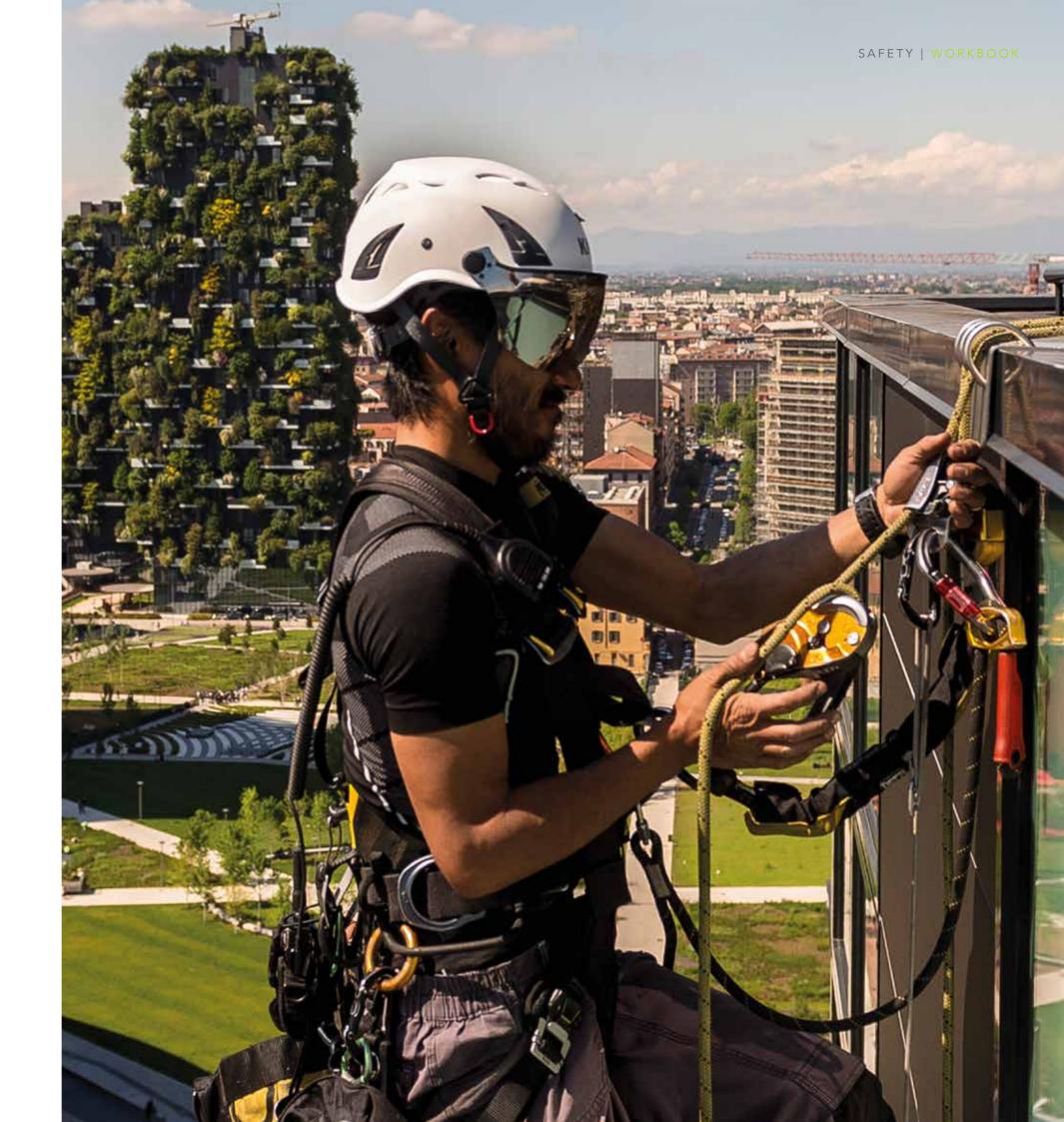
I sistemi di regolazione consentono il miglior comfort durante l'utilizzo, garantendo il bilanciamento e la stabilità del casco.



Sistemi di ventilazione integrati che garantiscono un corretto ricircolo d'aria per un comfort che dura tutto il giorno.



Materiali e tessuti innovativi facilitano l'assorbimento del sudore mantenendo i lavoratori freschi e asciutti.



# DESIGN.

L'attenzione a ogni singolo dettaglio permette di realizzare caschi unici, che i lavoratori hanno il piacere di indossare.



I nostri caschi sono progettati con componenti facilmente sostituibili per un investimento duraturo.



Una suite di accessori avanzati e completamente integrati al casco che consente di personalizzare la sicurezza in base alle esigenze specifiche.



KASK ha ricevuto riconoscimenti dalla comunità globale del design per l'eccezionale attenzione al dettaglio unita alla funzionalità.

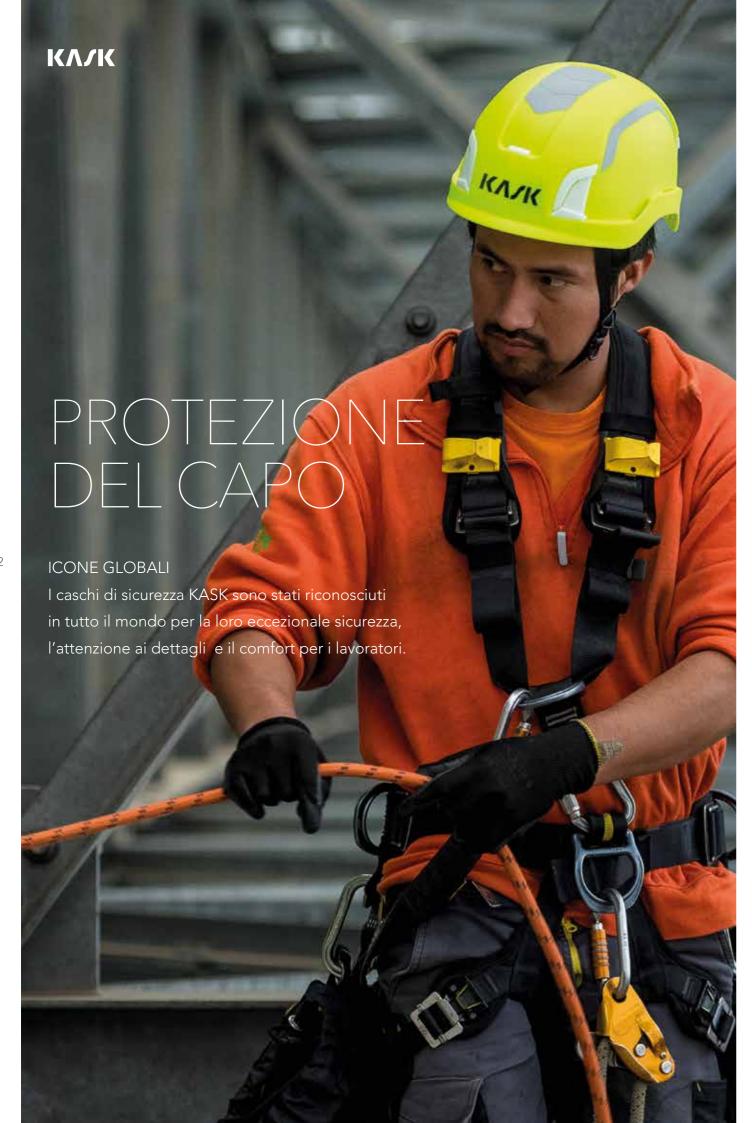












### PANORAMICA DEGLI STANDARD DEI CASCHI KASK

#### ANSI Z87.1 (STATI UNITI)

Lo standard di sicurezza degli Stati Uniti per i caschi industriali che include l'assorbimento degli urti, la resistenza alla penetrazione, la resistenza alla fiamma e i rating di isolamento elettrico.

#### TIPO DI CASCO

TIPO 1 – Soddisfa i requisiti di protezione della parte sommitale del capo

**TIPO 2** – Soddisfa i requisiti di protezione sommitale e laterale

#### ISOLAMENTO ELETTRICO

**CLASSE C** – Conduttivo - nessuna protezione elettrica

**CLASSE G** – Generale - resiste a 2.200 Volt

CLASSE E – resiste a 20.000 Volt

#### TEST FACOLTATIVI

• Soddisfa gli intervalli operativi a basse o alte temperature

#### EN 397 (EUROPA)

Lo standard di sicurezza europeo per i caschi industriali che include l'assorbimento degli urti sommitali, la resistenza alla penetrazione, resistenza alle fiamme e i requisiti del sottogola con test opzionali aggiuntivi.

#### IMPATTI E PENETRAZIONE

• Soddisfa i requisiti di protezione della parte superiore del capo

#### FORZA DEL SOTTOGOLA

- >15 kg per mantenere il casco ben saldo in caso di caduta

#### **TEST FACOLTATIVI**

- Isolamento elettrico (440 Volt)
- Resistenza a temperature estreme
- Protezione contro gli spruzzi di metallo fuso
- Deformazione laterale

### CSA Z94.1 (CANADA)

Lo standard di sicurezza canadese per i caschi industriali che include l'assorbimento degli urti, la resistenza alla penetrazione, la resistenza alla fiamma e i rating di isolamento elettrico.

#### TIPO DI CASCO

**TIPO 1** – Soddisfa i requisiti di protezione della parte sommitale della

TIPO 2 – Soddisfa i requisiti di protezione sommitale e laterale

#### ISOLAMENTO ELETTRICO

CLASSE C – Conduttivo - nessuna protezione elettrica

**CLASSE G** – Generale - resiste a 2.200 Volt

CLASSE E – resiste a 20.000 Volt

#### TEST FACOLTATIVI

• Il casco può essere indossato al contrario e soddisfare comunque gli standard

#### EN 50365 (EUROPA)

Integra la EN397. Il metodo di test europeo per caschi a isolamento elettrico in ambienti a bassa tensione.

#### **REQUISITI**

- Il casco deve soddisfare i requisiti in conformità alla EN397
- Il casco non deve contenere parti conduttive
- Le prese d'aria (se applicabili) non devono consentire il contatto con parti sotto tensione

### L'ISOLAMENTO ELETTRICO PER UNA CLASS 0 DEVE SODDISFARE IN ALTERNATIVA

- Protezione contro la corrente alternata fino a 1.000 Volt AC
- Protezione contro la corrente continua fino a 1.500 Volt DC

### EN 12492 (EUROPA)

Lo standard di sicurezza europeo per i caschi da arrampicata e alpinismo che include l'assorbimento degli urti sommitali e laterali, la resistenza alla penetrazione e i requisiti del sottogola.

#### IMPATTI E PENETRAZIONE

• Soddisfa i requisiti di protezione della parte superiore e laterale della testa

#### FORZA DEL SOTTOGOLA

- > 50 kg per ridurre il rischio che il casco sbalzia via involontariamente in caso di caduta
- Il sottogola può allungarsi fino a un massimo di 25 mm
- Il casco non deve scalzarsi dalla testa

### AS/NZS 1801 (AUSTRALIA/NUOVA ZELANDA)

Lo standard di sicurezza australiano per i caschi industriali che include l'assorbimento degli urti, la resistenza alla penetrazione, la resistenza alla fiamma e i rating di isolamento elettrico.

#### TIPO DI CASCO

TIPO 1 – Soddisfa i requisiti di protezione sommitale e laterale TIPO 2 – Soddisfa i requisiti per aree di lavoro dove è richiesta

la protezione dalle alte temperature

TIPO 3 – Soddisfa i requisiti per la lotta agli incendi boschivi

#### ISOLAMENTO ELETTRICO

• Fino a 650 Volt

#### TEST FACOLTATIVI

- Soddisfa gli intervalli operativi a basse o alte temperature
- Resistenza alla fiamma

### EN 14052 (EUROPA)

Lo standard industriale europeo ad alte prestazioni per ambienti ad alto rischio che include l'assorbimento degli urti sommitali e laterali, la resistenza alla penetrazione e i requisiti del sottogola con test opzionali aggiuntivi.

#### IMPATTI E PENETRAZIONE

• Soddisfa i requisiti di alto livello di protezione della parte sommitale e laterale della testa

#### FORZA DEL SOTTOGOLA

- >15 kg per mantenere il casco ben saldo in caso di caduta
- < 25 kg per ridurre il rischio di strangolamento nel caso resti impigliato

#### TEST FACOLTATIVI

- Protezione contro gli spruzzi di metallo fuso
- Prestazioni ad alte e basse temperature
- Resistenza al calore radiante
- Proprietà elettriche



## KASK, OLTRE GLI STANDARD DI SICUREZZA

REQUISITI BASE NECESSARI



		IMPATTI SOMMITALI	PENETRAZIONE DI OGGETTI	RILASCIO DEL SOTTOGOLA > 15 kg < 25 kg	RESISTENZA DEL SOTTOGOLA > 50 kg
	ZENITH X AIR ZENITH X AIR HI VIZ EN 397 - EN 50365	5 kg da 1 m 50 J	3 kg da 1 m 30 J	•	
S. C.	ZENITH X ZENITH X HI VIZ EN 397 - EN 50365	5 kg da 1 m 50 J	3 kg da 1 m 30 J	•	
V	ZENITH X PL ZENITH X PL HI VIZ EN 12492	5 kg da 2 m 100 J	3 kg da 1 m 30 J		•
Y	PLASMA AQ PLASMA HI VIZ EN 397	5 kg da 1 m 50 J	3 kg da 1 m 30 J		
V	<b>HP</b> EN 14052	5 kg da 2 m 100 J	Top: 1 kg da 2.5 m 25 J Off-Crown: 1 kg da 2 m 20 J		
THE WAR	SUPERPLASMA PL SUPERPLASMA PL HI VIZ EN 12492	5 kg da 2 m 100 J	3 kg da 1 m 30 J		•

SCHOCK ELETTRICO EN 50365 (Class 0)	EFFICACIA DEL SISTEMA DI RITENUTA	IMPATTI LATERALI, FRONTALI E POSTERIORI	SCHOCK ELETTRICO 440V (Class 0)	RESISTENZA ALLE BASSE TEMPERATURE	DEFORMAZIONE LATERALE LD	SPRUZZI DI METALLO FUSO MM
•		5 kg da 0,5 m 25 J		T= -30°C	<b>K</b> ***	<b>K</b> ***
•		5 kg da 0,5 m 25 J	<b>(K</b> **	T= -30°C	<b>K</b> **	<b>K</b> **
		5 kg da 0.5 m 25 J				
	<b>™</b>	5 kg da 0.5 m 25 J		T= -30°C	<b>K</b> ***	<b>K</b> ***
	•	5 kg da 1 m 50 J			***	
		5 kg da 0.5 m 25 J				



ZENITH X

# PANORAMICA DELLETECNOLOGIE.



#### DRY+

Innovativo tessuto dotato di tecnologia traspirante Hydrocool® e di fibre eccezionalmente morbide per un comfort maggiore.



#### **ADAPTIVE FIT SYSTEM**

Un'integrazione di tre componenti che consente un comfort che dura tutto il giorno. Una nuova rotella a doppio diametro consente la regolazione ancora più facilmente, mentre le alette laterali assicurano una calzata sicura sulla parte posteriore della testa. Il nuovo supporto nucale brevettato si adatta ai movimenti di chi lo indossa offrendo stabilità e una vestibilità più personalizzata.



#### **CINTURINO OTTIMIZZATO**

Nuovo cinturino in eco pelle a 4 punti di attacco progettato con due regolazione posteriori per una vestibilità più personalizzata. Si adatta a taglie più grandi e all'uso delle cuffie. La colorazione della fibbia indica la norma EN che soddisfa il cinturino.



#### **EASY CLICK SYSTEM**

Casco progettato con slot integrati che consentono un facile montaggio di adattatori per l'applicazione rapida delle protezioni per il viso e per gli occhi.



ZENITH X

# CARATTERISTICHE.



#### **ATTACCO FRONTALE**

Supporto per accessori come badge e lampade.



<del>-</del> 30

#### **ANELLO REGGICASCO**

Consente un aggancio sicuro del casco all'imbrago o ad altri equipaggiamenti.



### DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE

Punti di regolazione laterali sul sottogola per una calzata personalizzata.



### CALOTTA ESTERNA IN POLIPROPILENE HD

Offre un'elevata resistenza agli urti a fronte di un peso ridotto.





#### **TARGHETTA HI-VIZ**

Targhetta per nome ad alta visibilità sul retro del casco per una facile identificazione.





### PROTEZIONE SHOCK ELETTRICO

Protezione contro i rischi di scosse elettriche.



#### CLIP FERMALAMPADA RIMOVIBILI

Quattro punti di attacco per le lampade progettati per essere rimovibili.



#### CLIP FERMALAMPADA CON SEDE PER TAPPI AURICOLARI

Clip fermalampada con supporti per il posizionamento del filo dei tappi auricolari.



### PREDISPOSIZIONE CUFFIE ANTIRUMORE

Progettato con slot integrati per il fissaggio di cuffie antirumore.



### ZENITHX

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione in ambienti ad alta tensione.











WHE00073-203 ORANGE



WHE00073-204 RED



WHE00073-205 GREEN





WHE00073-215



INCLUDE

BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO















PROTEZIONE SHOCK ELETTRICO





CINTURINO OTTIMIZZATO

















EASY CLICK SYSTEM

ISOLAMENTO ELETTRICO





#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

TEMPERATURA DI UTILIZZO

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-30°C / +50°C







CATEGORIE

**TAGLIA** 

**PESO** 

Universale regolabile da 52 a 63 cm



**STANDARD** EN 397 EN 50365 (Class 0)

> Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione

> TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: 440V a.c. / -30°C / LD / MM

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 18 pezzi

DIMENSIONI 86 x 54 x 48 cm PESO 11 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

WHE00073-208 WHE00073-209





WHE00073-210



## ZENITHXHIVIZ

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione in ambienti ad alta tensione. Disponibile in colori ad alta visibilità.





<del>-</del> 34









WHE00074-396 GREEN FLUO

### INCLUDE



BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





















ISOLAMENTO ELETTRICO



DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE











EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



#### MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-30°C / +50°C



**PESO** 

**TAGLIA** 

Universale regolabile da 52 a 63 cm



CATEGORIE



#### **STANDARD** EN 397

EN 50365 (Class 0)

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: 440V a.c. / -30°C / LD / MM

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

TEMPERATURA DI UTILIZZO

**MASTERBOX** 18 pezzi

PESO 11 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

DIMENSIONI 86 x 54 x 48 cm

## ZENITHXAIR

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione. Il sistema di ventilazione garantisce la massima traspirabilità.





WHE00075-201 WHITE





WHE00075-203 ORANGE



WHE00075-204 RED



WHE00075-205 GREEN



INCLUDE



WHE00075-208



WHE00075-209 ANTHRACITE



WHE00075-210



WHE00075-214



WHE00075-215

BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE

























EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



#### MATERIALE CALOTTA ESTERNA: HD Polypropylene

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



TEMPERATURA DI UTILIZZO -30°C / +50°C



**PESO** 

**TAGLIA** 

Universale regolabile da 52 a 63 cm



CATEGORIE



#### STANDARD EN 50365 (Class 0)

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione Clausola 4.1.4 ventilazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: -30°C / LD / MM

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

DIMENSIONI 86 x 54 x 48 cm

PESO 11 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

INFORMAZIONI LOGISTICHE

**MASTERBOX** 18 pezzi

### ZENITH X AIR HI VIZ

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione. Il sistema di ventilazione garantisce la massima traspirabilità. Disponibile in colori ad alta visibilità.





<del>-</del> 38

WHE00076-201 WHITE







#### INCLUDE



BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE



















PROTEZIONE SHOCK ELETTRICO



AERAZIONE









EASY CLICK





#### INFORMAZIONI TECNICHE



#### MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-30°C / +50°C





**PESO** 

**TAGLIA** 

Universale regolabile da 52 a 63 cm



#### **STANDARD** EN 397

EN 50365 (Class 0)

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento

dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione Clausola 4.1.4 ventilazione

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: -30°C / LD / MM

TEMPERATURA DI UTILIZZO

DIMENSIONI 86 x 54 x 48 cm

PESO 11 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

### INFORMAZIONI LOGISTICHE

**MASTERBOX** 18 pezzi

## ZENITHXPL

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione. Il sistema di ventilazione garantisce la massima traspirabilità. Certificato secondo lo standard per alpinismo.





<del>-</del> 40













WHE00079-214 PINK

### INCLUDE



BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

































EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



**TAGLIA** Universal-adjustable from 52 a 63 cm



STANDARD



TEMPERATURA DI UTILIZZO -20°C / +35°C



CATEGORIA

PESO

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

3 ANNI DI GARANZIA

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

10 ANNI DI DURATA

MASTERBOX

18 pezzi

DIMENSIONI 86 x 54 x 48 cm

PESO 11 kg

## ZENITH X PL HI VIZ

Sicurezza e comfort eccezionali grazie alle molteplici integrazioni per una maggiore protezione. Il sistema di ventilazione garantisce la massima traspirabilità.

Certificato secondo lo standard per alpinismo. Disponibile in colori ad alta visibilità.





<del>-</del> 42





INCLUDE



BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



































EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



Universale regolabile da 52 a 63 cm



STANDARD



TEMPERATURA DI UTILIZZO -20°C / +35°C



CATEGORIA

PESO

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

MASTERBOX 18 pezzi

DIMENSIONI

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

INFORMAZIONI LOGISTICHE

86 x 54 x 48 cm

PESO 11 kg

## ZENITH X COMBO

Sicurezza e comfort eccezionali grazie all'integrazione di visiera a rete e cuffie antirumore per una maggiore protezione.

#### WHE00077 EN 397 - EN 50365









WHE00077-221 YELLOW FLUO



WHE00077-210 BLACK

#### INCLUDE

















BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





















ISOLAMENTO ELETTRICO

CINTURINO OTTIMIZZATO

DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE

















PROTEZIONE SHOCK ELETTRICO



EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-30°C / +50°C



**PESO** 490 g (casco)

Universale regolabile da 52 a 63 cm

**TAGLIA** 



CATEGORIA



**STANDARD** EN 397 EN 50365 (Class 0)

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: 440V a.c. / -30°C / LD / MM

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

TEMPERATURA DI UTILIZZO

**MASTERBOX** 8 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm **PESO** 12,5 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA



WVI00009 ZEN MM VISOR



WAC00010 SUPPORTO VISIERA

WVI00011 FRONTINO COMPATIBILE CON SUPPORTO VISIERA 7FN FF/7N

### ZENITH X AIR COMBO

Sicurezza e comfort eccezionali grazie all'integrazione di visiera a rete e cuffie antirumore per una maggiore protezione. I canali di ventilazione garantiscono la massima traspirabilità.

#### WHE00078 EN 397 - EN 50365





<del>-</del> 46







WHE00078-210 BLACK

#### **INCLUDE**







WVI00009



ADATTATORI PER VISIERE

WAC00010 SUPPORTO VISIERA



7FN FF/7N



FRONTINO COMPATIBILE CON SUPPORTO VISIERA BORSA PORTA CASCO CON

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



















PROTEZIONE SHOCK ELETTRICO



DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE

















EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



#### MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



TEMPERATURA DI UTILIZZO -30°C / +50°C



#### **TAGLIA** Universale regolabile da 52 a 63 cm



**PESO** 490 g (casco)



**CATEGORIA** 



#### STANDARD EN 397

EN 50365 (Class 0) Protezione contro impatti

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione Clausola 4.1.4 ventilazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: -30°C / LD / MM

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

**MASTERBOX** 8 pezzi

**PESO** 12,5 kg

10 ANNI DI DURATA

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm

3 ANNI DI GARANZIA



## ZENITH X PL COMBO

Sicurezza e comfort eccezionali grazie all'integrazione di visiera a rete e cuffie antirumore per una maggiore protezione. Il sistema di ventilazione garantisce la massima traspirabilità. Certificato secondo lo standard per alpinismo.

WHE00081 EN 12492











#### INCLUDE







ZEN MM VISOR



ADATTATORI PER VISIERE



SUPPORTO VISIERA





FRONTINO COMPATIBILE CON SUPPORTO VISIERA ZEN FF/ZN BORSA PORTA CASCO CON COULISSE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



































EASY CLICK SYSTEM





#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: Polipropilene HD

CALOTTA INTERNA: Polistirene espanso HD

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-20°C / +35°C



**TAGLIA** Universale regolabile da 52 a 63 cm



**PESO** 480 g (casco)



**CATEGORIA** 

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

TEMPERATURA DI UTILIZZO

MASTERBOX

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm

PESO 12,5 kg



INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

**STANDARD** 



# PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

Con un design iconico ed identificativo di KASK, la collezione PLASMA è diventata il nuovo standard dei caschi di sicurezza, sinonimo di comfort e design, che permette ai lavoratori di tutto il mondo di elevare le proprie performance in una grande varietà di applicazioni.



PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

# PANORAMICA DELLETECNOLOGIE.



#### 2DRY

Tessuto tecnico ad asciugatura rapida e che accelera la dispersione del sudore e dell'umidità verso la superficie per il massimo comfort e sensazione di freschezza.



#### **REGOLAZIONE UP&DOWN**

Tre componenti integrate per un comfort che dura tutto il giorno. La nuova rotella a doppio diametro consente una regolazione ancora più facile, mentre le alette laterali assicurano una calzata semplice e sicura.



#### **REGOLAZIONE MICROMETRICA**

Il meccanismo di regolazione micrometrica della calzata garantisce una regolazione rapida e precisa, anche indossando i guanti.



PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

# CARATTERISTICHE.



#### CLIP **FERMALAMPADA**

Progettato con 4 clip per l'applicazione delle lampade.





<del>-</del> 54

#### **IMBOTTITURA INTERNA RIMOVIBILE**

Imbottitura interna rimovibile e lavabile facile da sostituire.





#### **CALOTTA ESTERNA IN PP**

Offre un'elevata resistenza agli urti e un peso ridotto.





#### **GRIGLIA ANTINTRUSIONE**

Griglia in metallo che blocca il passaggio di detriti, mantenendo la traspirabilità del casco.





#### **PREDISPOSIZIONE PER ATTACCO VISIERA**

Punti di attacco per l'applicazione di accessori per la protezione degli occhi e del viso sul casco.



#### **AERAZIONE**

10 fessure di aerazione che migliorano traspirabilità e comfort.





#### **PREDISPOSIZIONE CUFFIE ANTIRUMORE**

Punti di attacco progettati per l'applicazione sul casco degli adattatori a baionetta per le cuffie antirumore.



#### **DIVIDER PER LA REGOLAZIONE LATERALE**

Punti di regolazione laterali sul cinturino per una calzata sicura e personalizzata.

## PLASMAAQ

La soluzione avanzata per la protezione in qualsiasi situazione.

### WHE00008 EN 397





WHE00008-201 WHITE





WHE00008-203 ORANGE



WHE00008-204 RED



WHE00008-205 GREEN

























#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: PP Polipropilene

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



CATEGORIA

**PESO** 

Universale regolabile da 51 a 63 cm



STANDARD EN 397

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione Clausola 4.1.4 ventilazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: -30°C / LD / MM

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

**TEMPERATURA DI UTILIZZO** -30°C / +50°C

MASTERBOX 24 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm PESO 14 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA



WHE00008-207



WHE00008-208



WHE00008-210



WHE00008-214

## PLASMA HI VIZ

La soluzione avanzata per la protezione in qualsiasi situazione. Disponibile in colori ad alta visibilità.

WHE00009 EN 397





<del>-</del> 58

WHE00009-201





WHE00009-210





WHE00009-222 ORANGE FLUO



WHE00009-224



WHE00009-241



WHE00009-251 BLUE/YELLOW



WHE00009-253

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

























#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: PP Polipropilene

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-30°C / +50°C



CATEGORIA

**TAGLIA** 

**PESO** 

Universale regolabile da 51 a 63 cm



STANDARD EN 397

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto Clausola 4.2.2 penetrazione Clausola 4.1.4 ventilazione

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397: -30°C / LD / MM

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm PESO 14 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

TEMPERATURA DI UTILIZZO

Casco sviluppato per ambienti professionali che richiedono standard EN di alte prestazioni.





#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



















#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: ABS

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



**TEMPERATURA DI UTILIZZO** -10°C / +50°C



**TAGLIA** Universale regolabile da 51 a 63 cm



**PESO** 



CATEGORIA



STANDARD EN 14052

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492

Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto

Protezione da urti e penetrazione in conformità alla EN 397 Clausola 5.1.1 Assorbimento degli

impatti Clausola 5.1.2 Resistenza alla penetrazione

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397:

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm PESO 15 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

<del>-</del> 60

## HP VISOR

Casco con visiera integrata sviluppato per ambienti professionali che richiedono standard EN di alte prestazioni.

### WHE00046 EN 14052



#### **HP VISOR**

<del>-</del> 62









HP VISOR CRI (ITALIAN RED CROSS LOGO)



WHE00046-CRI YELLOW

### INCLUDE



WVI00018-500 V2 PLUS CLEAR

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



















#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: ABS

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-10°C / +50°C



CATEGORIE

480 g (casco)

**TAGLIA** 

**PESO** 

Universale regolabile da 51 a 63 cm



**STANDARD** EN 14052

Protezione contro impatti sommitali, frontali, posteriori e laterali in conformità alla EN 12492

alia EN 12472 Clausola 4.2.1.2, 4.2.1.3, 4.2.1.4 capacità di assorbimento dell'energia d'impatto

Protezione da urti e penetrazione in conformità alla EN 397 Clausola 5.1.1 Assorbimento degli

impatti Clausola 5.1.2 Resistenza alla penetrazione

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

TEST ADDIZIONALI DELLA EN 397:

12 pezzi

DIMENSIONI 61 x 47 x 69 cm PESO 11 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX

## SUPERPLASMA PL

L'icona globale sinonimo di comfort e sicurezza per prestazioni efficaci durante tutto il giorno. Supera gli standard EN dell'alpinismo.





















AHE00005-214

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





















#### INFORMAZIONI TECNICHE



**MATERIALE**CALOTTA ESTERNA:
PP Polipropilene

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido

-20°C / +35°C



Universale regolabile da 51 a 62 cm



PESO



CATEGORIA

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

TEMPERATURA DI UTILIZZO

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

STANDARD

MASTERBOX 28 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm PESO 16 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA

## SUPERPLASMA PL HI VIZ

L'icona globale sinonimo di comfort e sicurezza per prestazioni efficaci durante tutto il giorno. Supera gli standard EN dell'alpinismo. Disponibile in colori ad alta visibilità.





<del>-</del> 66









#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO























#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CALOTTA ESTERNA: PP Polipropilene

CALOTTA INTERNA: HD Polistirolo

FASCIA FRONTALE: Nylon PA morbido



Universale regolabile da 51 a 62 cm



STANDARD



TEMPERATURA DI UTILIZZO -20°C / +35°C



CATEGORIA

PESO

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

INFORMAZIONI AGGIUNTIVE

MASTERBOX 28 pezzi

DIMENSIONI 81 x 53 x 46 cm PESO 16 kg

3 ANNI DI GARANZIA

10 ANNI DI DURATA



### PANORAMICA DEGLI STANDARD PER PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO KASK

#### EN 166 (EUROPA)

Il principale standard di sicurezza europeo richiesto per la protezione degli occhi e del viso. Include una serie di sottocategorie.

#### STANDARD INTEGRATIVI\*

**EN167** – Metodi di prova ottici

**EN168** – Metodi di prova non ottici

**EN169** – Filtri per la saldatura e tecniche connesse

**EN 170** – Filtri ultravioletti (UV)

**EN171**– Filtri infrarossi

**EN 172** – Filtri solari per uso industriale

**EN 1731** – Protezione per il viso a rete

**EN379** – Filtri automatici per la saldatura

**DGUV GS ET29 / ET30** – Protezione dall'arco elettrico

#### **MARCATURE\***

#### **CLASSE OTTICA**

- 1 Miglior qualità ottica per un uso regolare
- 2 Minore qualità ottica per un uso occasionale
- 3 Minima qualità ottica per un uso eccezionale

#### CODICE DI PROTEZIONE DALLA LUCE

**NESSUNO** – Filtro per la saldatura

2 – Filtro ultravioletto

2C – Filtro ultravioletto con buon riconoscimento dei colori

- 4 Filtro infrarosso
- 5 Filtro solare
- 6 Filtro solare con protezione infrarossa

#### **GRADAZIONE DI PROTEZIONE DALLA LUCE**

- **1.2** Trasparente
- 1.7 Gialla, trasparente con finitura a specchio, UVR
- **2.5** Marrone, grigio fumo
- **3.1** Verde, grigio fumo con finitura a specchio
- **3,2,5,...11** Saldatura

#### PROTEZIONE MECCANICA

A (T) – Resistenza agli impatti ad alta velocità/alta energia

**B** (T) – Resistenza agli impatti ad alta velocità/media energia

F (T) – Resistenza agli impatti ad alta velocità/bassa energia

**S** – Maggiore robustezza

A, B o F, seguiti da T, indicano protezione dagli impatti a temperature estreme (-5°C / +55°C)

#### **CAMPO DI UTILIZZO**

- **3** Protezione contro droplets, spruzzi
- 4 Protezione contro le particelle di polvere di grandi
- 5 Protezione contro le polveri sottili
- 8 Protezione contro gli archi elettrici da cortocircuito
- 9 Protezione contro metallo fuso e solidi caldi

#### **REQUISITI FACOLTATIVI**

- K Protezione contro le polveri sottili
- N Resistenza all'appannamento della lente
- H Prodotti progettati per teste piccole
- **R** Riflettanza infrarossa migliorata
- \* Esistono differenti normative per la protezione degli occhi e del viso. In questa sezione ne vengono approfondite solo alcune Contatta il referente KASK per maggiori informazioni.

#### ANSI Z87.1 (STATI UNITI)

Lo standard di sicurezza degli Stati Uniti per i test, la marcatura e il mantenimento della protezione per occhi e viso (include sottocategorie).

#### **STANDARD INTEGRATIVI\***

**ASTM F2178** – Protezione dall'arco elettrico

#### MARCATURE\*

#### PROTEZIONE MECCANICA

**Z87** – Resistenza generale agli urti delle lenti e della

**Z87+** – Marcatura dell'impatto

#### PRESTAZIONI DEL FILTRO

**NESSUNO** – Lente trasparente

**U** – Filtro ultravioletto

**V** – Filtro a tinta variabile

W – Filtro per la saldatura

L – Filtro per luce visibile

**R** – Filtro infrarosso **X** – Filtro antiappannamento

**S** – Lenti per usi speciali

I simboli sono seguiti da un numero che indica il livello di prestazione del filtro

#### **CAMPO DI UTILIZZO**

**D3** – Protezione contro gocce, spruzzi

**D4** – Protezione contro la polvere

**D5** – Protezione contro le polveri sottili

### EN 14458 (EUROPA)

Uno standard europeo per visiere ad alte prestazioni utilizzate con caschi protettivi per vigili del fuoco, ambulanze e servizi di emergenza.

#### **MARCATURE\***

#### CLASSIFICAZIONE

**=** – Uso generale

+ - Uso dei vigili del fuoco

**NESSUNO** – Visiere a rete

#### **AREA PROTETTA**

⊕ – Protezione del viso

• - Protezione degli occhi

#### PROTEZIONE MECCANICA E DALLA LUCE

(come da EN 166)



### PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO KASK





O.	U				CATEGO, PROTEZIC CLASSE C PROTEZIC CAMPILO			PROTEZIC CLASSE CLASSE			CLASSIL	AREAPE	TEMPER	RESISTE	METALL	RESISTE	FILTRO	FILTRO	ANTIAS	PROJEZIC			
		STANDARD *TEST ANSI / CSA AGGIUNTIVI	VLT	CASCHI COMPATIBILI	EN 166			DGUV GS			EN 14458				ANSI Z87.1								
ZEN VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 170 - ANSI Z87.1	89%	ZENITH / ZENITH X	П	2C-1.2	1	вт	KN	-	_	-	-	_	-	-	-	_	+	U6	-	Х	D3
	SMOKE	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	65%	ZENITH / ZENITH X	II	5-1.4	1	вт	KN	-	-	_	-	_	-	_	-	-	+	U6	L1.5	х	D3
	SILVER MIRROR	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	26%	ZENITH / ZENITH X	П	5-2.5	1	вт	KN	_	_	_	-	_	-	-	-	-	+	U6	L2.5	х	D3
ZEN PM/MM VISOR	PLASTIC MESH	EN 166 - EN 1731 - ANSI Z87.1	-	ZENITH / ZENITH X	П	-	-	s	-	_	_	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	_
VISOR	METAL MESH	EN 166 - EN 1731 - ANSI Z87.1	-	ZENITH / ZENITH X	П	-	-	s	-	_	_	_	-	_	-	-	-	-	-	-	-	_	_
ZEN FF AIR VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 170 - ANSI Z87.1	90%	ZENITH / ZENITH X	П	2C-1.2	1	вт	KN	9	_	_	-	_	-	-	-	-	+	U6	-	Х	D3
VISOR	SMOKE	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	22%	ZENITH / ZENITH X	П	5-2.5	1	вт	KN	9	_	-	-	_	-	-	-	-	+	U6	L2.5	х	D3
ZEN FF VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 170 - ANSI Z87.1	90%	ZENITH / ZENITH X	П	2C-1.2	1	F	KN	3-9	-	-	-	-	-	-	-	-	+	U6	-	х	D3
VISOR	SMOKE	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	22%	ZENITH / ZENITH X	II	5-2.5	1	F	KN	3-9	_	_	-	_	-	-	-	-	+	U6	L2.5	х	D3
ARC FLASH 1/2 VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET29	88%	ZENITH / ZENITH X	III	2C-1.2	1	В	-	3	8	1	0	-	-	-	-	-	+	-	-	-	_
VISOR	SMOKE	EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET29 ASTM F2178: ATPV 12.0 cal/cm² HRC 2	43%	ZENITH / ZENITH X	Ш	2C-2	1	В	-	3	8	2	2	_	-	-	-	-	+	U2	-	-	-
ARC ATPV10/26 VISOR	SMOKE	<b>EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET29</b> *ASTM F2178: ATPV 10.0 cal/cm² HRC 2	42%	ZENITH / ZENITH X	II	2C-2	1	В	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	+	U2	-	-	-
	SMOKE	<b>EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET30</b> *ASTM F2178-12: ATPV 26.0 cal/cm² HRC 3	32%	ZENITH / ZENITH X		2C-2	1	В	-	-	8	2	2	_	-	-	-	-	+	U6	-	_	-
ZEN FACE SHIELD	CLEAR	EN 166 - ANSI Z87.1	90%	ZENITH / ZENITH X	П	-	1	F	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	D3
PLASMA V2 PLUS VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 14458 - EN 170 - ANSI Z87.1	85%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	2C-1.2	1	вт	KN	-	-	-	-	=	•	-30°C / +50°C	sì	sì	+	U6	-	Х	D3
VISOR	SMOKE	EN 166 - EN 14458 - EN 172 - ANSI Z87.1	62.5%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	5-1.4	1	вт	KN	_	_	_	-	=	•	-30°C / +50°C	sì	sì	+	U6	L1.5	Х	D3
	SILVER MIRROR	EN 166 - EN 14458 - EN 172 - ANSI Z87.1	26.5%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	5-2.5	1	вт	KN	_	_	_	-	=	•	-30°C / +50°C	sì	sì	+	U6	L2.5	Х	D3
PLASMA FULL FACE VISOR	CLEAR	EN 166 - EN 170 - ANSI Z87.1	88%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	2C-1.2	2	вт	KN	3-9	_	-	-	_	-	-	-	-	+	U6	-	Х	D3
TACE VISOR	SMOKE	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	37%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	5-2	2	вт	KN	3-9	_	-	-	_	-	-	-	-	+	U6	L2	х	D3
	SILVER MIRROR	EN 166 - EN 172 - ANSI Z87.1	32%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	5-2	2	вт	KN	3-9	_	-	-	-	-	-	-	-	+	U6	L1.5	Х	D3
PLASMA MESH VISOR	STEEL MESH	EN 166 - EN 1731 - ANSI Z87.1	-	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	-	_	F	-	-	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	_
PLASMA FACE SHIELD	CLEAR	EN 166 - ANSI Z87.1	90%	PLASMA / SUPERPLASMA / HP	П	-	1	F	-	3	_	-	-	_	-	-	-	-	-	-	-	-	D3

KASK PROTEZIONE DEGLI OCCHI E DEL VISO

# PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE



#### RESISTENZA AD ABRASIONI E POLVERI

Trattamento delle lenti per una maggiore durata e chiarezza di visione.



#### **BORDO ANTITAGLIO**

Finitura del bordo della visiera a goccia per una maggiore sicurezza dell'utilizzatore.



#### **GRIGLIA ESAGONALE**

Il motivo a matrice esagonale garantisce il ricircolo d'aria, migliora la visibilità e contribuisce a una maggiore durata.



# PROTEZIONE DEL MENTO TRASPARENTE

Bordo inferiore della visiera trasparente per una maggiore visibilità.



<del>- 72</del>

#### **ANTIAPPANNAMENTO**

Trattamento delle lenti per evitare la formazione di condensa.



#### **PROTEZIONE DAI DETRITI**

Telaio rinforzato per una maggiore protezione dagli urti, detriti che offre una maggiore durata.



#### **MICROVENTILAZIONE**

Aumenta il ricircolo d'aria e traspirabilità e garantisce maggiore resistenza contro il passaggio di detriti.



#### **SUPPORTO STABILE**

Supporto per visiera rinforzato per una maggiore protezione e durata.



# COMPATIBILE CON GLI OCCHIALI

Permette l'utilizzo di occhiali correttivi sotto la visiera.



# PROFILO SUPERIORE ANTIGOCCIOLAMENTO

Bordo superiore in gomma che impedisce all'umidità e ai detriti di entrare nel casco.



#### **LENTE PANORAMICA**

Sviluppata per massimizzare la visibilità con la minima distorsione visiva.



#### > CRI 95

Elevato indice di resa cromatica per un maggiore contrasto cromatico.



#### RESISTENZA AD IMPATTI A TEMPERATURE ESTREME

In grado di resistere agli impatti a basse e alte temperature.



#### **ANTIGRAFFIO**

Trattamento antigraffio che aumenta la durata e la longevità del prodotto.

#### ZEN VISOR

WVI00007

EN 166 - EN 170 (clear) - EN 172 (smoke, silver mirror) - ANSI Z87.1





#### INFORMAZIONI TECNICHE



**MATERIALE** Policarbonato

CLASSE OTTICA



**STANDARD** EN 166 EN 170 (clear) EN 172 (smoke, silver mirror) ANSI Z87.1



**PESO** 80 g



WVI00007.510 SMOKE

WVI00007.520 SILVER MIRROF

**CATEGORIA** 



LUNGHEZZA

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 36 pezzi PESO

**DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm 10 kg

#### MARCATURE\* CLEAR

ZEN | YY/MM | CE | 2C-1,2 | KASK | 1BTKN | EN166BT | ANSI Z87+ U6 X D3

\*VLT si differenzia per il grigio fumo e argento

a specchio















#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO











#### ZENITH X

<del>-</del> 74

#### ZEN FACE SHIELD

WVI00022 EN 166 - ANSI Z87.1



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 50 pezzi PESO

**DIMENSIONI** 38 x 21 x 15 cm 5 kg

#### MARCATURE

ZEN FS | YY/MM | CE | KASK | 1 F 3 | EN 166 | ANSI Z87 D3

#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE



**STANDARD** EN 166 ANSI Z87.1



**CLASSE OTTICA** 

**CATEGORIA** 



**PESO** 70 g



LUNGHEZZA

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO











#### ZENITH X

#### ZEN FF VISOR

#### WVI00008

EN 166 - EN 170 (clear) - EN 172 (smoke) - ANSI Z87.1













**CATEGORIA** 



LUNGHEZZA

COMPATIBILE CON GLI OCCHIALI

**STANDARD** 

EN 170 (clear)

ANSI Z87.1

EN 172 (smoke)

EN 166

PESO

120 g

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE MARCATURE\* CLEAR

MASTERBOX 24 pezzi **DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm **PESO** 

8 kg

ZEN FF | YY/MM | CE | 2C - 1,2 | KASK | 1 | BT | 3 | 9 | KN | ANSI Z87+ U6 X D3

\*VLT si differenzia per il grigio fumo

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

INFORMAZIONI TECNICHE

**MATERIALE** 

INFORMAZIONI TECNICHE

**MATERIALE** 















ZENITH X

## ZEN FF AIR VISOR

#### WVI00012

EN 166 - EN 170 (clear) - EN 172 (smoke) - ANSI Z87.1









WVI00012.510



CLASSE OTTICA









#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi PESO

**DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm 8 kg

#### MARCATURE\* CLEAR

ZEN FF AIR | YY/MM | CE | 2C-1,2 | KASK | 1 | BT | KN | ANSI Z87+ U6 X D3

\*VLT si differenzia per il grigio fumo

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



















STANDARD

EN 170 (clear) EN 172 (smoke) ANSI Z87.1

EN 166

PESO

120 g



#### ZEN MM - METAL MESH VISOR

WVI00009 EN 1731- ANSI Z87.1



INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi

**DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm 8 kg

MARCATURE

KASK | CE | EN 1731S ANSI Z87 | ZEN | MM | MM/YYYY

#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE



**STANDARD** EN 1731 ANSI Z87.1



TRASMISSIONE LUMINOSA



PESO 100 g

CATEGORIA

LUNGHEZZA

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO







#### ZENITH X

<del>-</del> 76

#### ZEN PM - PLASTIC MESH VISOR

WVI00010 EN 1731 - ANSI Z87.1



INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi **DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm PESO 8 kg

MARCATURE

KASK | CE | EN 1731S - ANSI Z87 | ZEN | PM |

#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE



**STANDARD** EN 1731 ANSI Z87.1



TRASMISSIONE LUMINOSA



**PESO** 



CATEGORIA



LUNGHEZZA

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO









#### ZENITH X

#### ARC FLASH 1

WVI00014 EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET29



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 10 pezzi **DIMENSIONI** 60 x 40 x 40 cm PESO

4,5 kg

#### MARCATURE

**☆** 1000 V **C€**1883 2C-1,2 KASK 1 B

8-1-03

INFORMAZIONI TECNICHE

**MATERIALE** 

CLASSE OTTICA

CATEGORIA

INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALE

Policarbonato

CLASSE OTTICA

CATEGORIA

TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

LUNGHEZZA

**STANDARD** 

EN 170 DGUV GS ET29

PESO

294 g



**STANDARD** 

EN 166 - EN 170

DGUV GS ET29 ASTM F2178: ATPV 12.0 cal/cm<sup>2</sup>

**LUNGHEZZA** 

HRC 2

PESO 425 g

#### ZENITH X

#### ARC FLASH 2

WVI00015 EN 166 - EN 170 - DGUV GS ET29 ASTM F2178: ATPV 12.0 cal/cm<sup>2</sup> HRC 2



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 8 pezzi **PESO** 

**DIMENSIONI** 60 x 40 x 40 cm 4,6 kg

#### MARCATURE

★ 1000 V **C€** 1883 2C-2 KASK 1 B 8-2-2-3 ATPV 12.0

cal/cm<sup>2</sup>













TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO









PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

#### VISOR V2 PLUS

WVI00018

EN 166 - EN 14458 - EN 170 (clear) - EN 172 (smoke, silver mirror) - ANSI Z87.1





WVI00018.510 SMOKE

WVI00018.520 SILVER MIRROR

#### INFORMAZIONI TECNICHE







**STANDARD** EN 166 / EN 14458 EN 170 (clear) EN 172 (smoke, silver mirror) ANSI Z87.1



CLASSE OTTICA

CATEGORIA



80 g

**PESO** 



LUNGHEZZA

INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 42 pezzi **DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm 11 kg

MARCATURE\* CLEAR

EN 14458:2018 | KASK | V2B |

\*VLT si differenzia per il grigio fumo e argento a specchio

YY/MM | = | ⊙ | BT | K | 2C-1,2 CE | 2C-1,2 | KASK | EN 166 | 1 | BT | K | N | ANSI Z87+ U6 X D3





TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO







**STANDARD** 

EN 166 ANSI Z87.1

**PESO** 

LUNGHEZZA

70 g

RESISTENZA AD ABRASIONI E POLVERI RESISTENZA AD IMPATTI A TEMPERATURE ESTREME

PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

#### PLASMA FACE SHIELD

WVI00024 EN 166 - ANSI Z87.1

<del>-</del> 78



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 50 pezzi PESO 6 kg

#### MARCATURE

**CATEGORIA** 

**CLASSE OTTICA** 

INFORMAZIONI TECNICHE

MATERIALE

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO







PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

#### **FULL FACE VISOR**

WVI00003

EN 166 - EN 170 (clear) - EN 172 (smoke, silver mirror) - ANSI Z87.1







CLASSE OTTICA WVI00003.510









**STANDARD** EN 166 EN 170 (clear) EN 172 (smoke, silver mirror) ANSI Z87.1



**PESO** 120 g





#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi **DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm PESO

8 kg

FULL FACE | YY/MM | CE | 2C - 1,2 | KASK | 2 BT | K | N | EN 166 | ANSI Z87+ U6 X D3

\*VLT si differenzia per il grigio fumo e argento a specchio

#### MARCATURE\* CLEAR TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





MATERIALE







PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

#### PLASMA MESH VISOR

WVI00006 EN 1731 - ANSI Z87.1



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 24 pezzi **DIMENSIONI** 78 x 48 x 50 cm **PESO** 8 kg

EN 1731 / F ANSI Z87

MARCATURE

#### INFORMAZIONI TECNICHE













#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO









**DIMENSIONI** 50 x 81 x 31 cm

PLASMA FS | YY/MM | KASK | 1 F - EN 166 3 F | CE | ANSI









PROTEZIONE DELL'UDITO

# PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE



#### CERTIFICATA PER L'UTILIZZO CON CASCHI KASK

Prestazioni garantite su tutti i caschi KASK.



# LIVELLO DI PRESTAZIONE CODIFICATO PER COLORE

Colore codificato per indicare il livello di prestazione per la riduzione del rumore.



<del>-</del> 82

#### **REGOLAZIONE RAPIDA DELLA TAGLIA**

Si adatta perfettamente a tutte le forme e dimensioni del capo.



#### **NON CONDUTTIVA**

Realizzato con materiali che non conducono calore o elettricità.



#### **SLOT STANDARD DA 30 MM**

Si applica a tutti gli slot 30 mm (EURO).









#### SC1

WHP00004 EN 352-3/ANSI S3.19



Cuffie antirumore di colore verde utilizzate in ambienti con livelli di rumore medio-bassi (NRR 22 db). Compatibile con tutti i caschi KASK.

I caschi Plasma, Superplasma e HP necessitano per il montaggio degli adattatori per cuffie antirumore.

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 20 pezzi **DIMENSIONI** 55 x 30 x 35 cm PESO 9 kg

#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CUFFIE E DISTANZIALI: ABS termoplastico FODERA IN SCHIUMA: Polietere



**STANDARD** EN 352-3 ANSI \$3.19





**PESO** 280 g

#### **CATEGORIA**

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO











#### SC3

WHP00006 EN 352-3/ANSI S3.19



Cuffie antirumore di colore arancione utilizzate in ambienti con livelli di rumore alti (NRR 27 db). Compatibile con tutti i caschi KASK.

I caschi Plasma, Superplasma e HP per il montaggio necessitano degli adattatori per cuffie antirumore.

#### INFORMAZIONI TECNICHE







**STANDARD** EN 352-3 ANSI S3.19



SNR 29-31 dB (A)



PESO

# CATEGORIA

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 20 pezzi **DIMENSIONI** 55 x 30 x 35 cm PESO 10,3 kg

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO













#### SC2

<del>-</del> 84

WHP00005 EN 352-3/ANSI S3.19



Cuffie antirumore di colore giallo utilizzate in ambienti con livelli di rumore medio-alti (NRR 24 db). Compatibile con tutti i caschi KASK.

I caschi Plasma, Superplasma e HP necessitano per il montaggio degli adattatori per cuffie antirumore.

#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX 20 pezzi **DIMENSIONI** 55 x 30 x 35 cm PESO 10 kg

#### INFORMAZIONI TECNICHE



MATERIALE CUFFIE E DISTANZIALI: ABS termoplastico FODERA IN SCHIUMA: Polietere

**SNR** 

CATEGORIA

28-29 dB (A)



**STANDARD** EN 352-3 ANSI S3.19



**PESO** 320 g









TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO









**ZENITH X** Cuffie antirumore montate direttamente sul casco.



PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

Necessari adattatori per cuffie antirumore.

# PROTEZIONE DAGLI AGENTI ATMOSFERICI

#### COMFORT IN TUTTE LE CONDIZIONI

Accessori che si integrano con i caschi KASK aiutando i professionisti a gestire al meglio e in pieno comfort qualsiasi condizione climatica.





PROTEZIONE CLIMATICA

# LA NOSTRA TECNOLOGIA



# COPERTURA LATERALE REGOLABILE

Consente regolazioni facili e veloci anche durante l'utilizzo.



# EASY ATTACHMENT SYSTEM

Slot integrati che consentono un fissaggio sicuro degli accessori.



# PROTEZIONE COLLO E ORECCHIE

Protegge il collo e le orecchie anche in situazioni climatiche estreme.



#### **WATERPROOF**

Il materiale protegge dalla penetrazione di acqua e pioggia.



#### **TRASPIRANTE**

Il materiale è sviluppato per garantire una maggiore traspirabilità.



#### **CALZATA ERGONOMICA**

Comfort e funzionalità ottimali per chi lo indossa.



#### **TESSUTO ANTIRIFLESSO**

La composizione e colorazione del tessuto nella parte interna impedisce il riflesso del sole.



#### **RESISTENTE AL VENTO**

Fornisce protezione dal vento senza compromettere la traspirabilità.



<del>- 88</del>

#### **CLICK-IN ATTACHMENT**

Sistema che consente l'applicazione degli accessori in modo facile e sicuro.



#### **ADATTABILITÀ**

Progettato per integrarsi con il casco senza compromettere una calzata sicura.



#### **PROTEZIONE UV**

Trattato per proteggere dai raggi solari e bloccare i raggi ultravioletti.



#### **WINDPROOF**

Blocca il vento per un maggiore comfort in condizioni climatiche variabili.



#### **RESISTENTE AL FREDDO**

Isolamento per un maggiore comfort in ambienti freddi.



#### **IDRO E OLIO REPELLENTE**

Protegge dalle infiltrazioni di acqua e olio.



#### **RESISTENTE ALL'ACQUA**

Resiste alla penetrazione dell'acqua per una maggiore protezione e comfort.



# COMPATIBILE CON CUFFIE ANTIRUMORE

Compatibile con l'uso di prodotti dedicati alla protezione dell'udito di KASK.



# ASSORBIMENTO DELL'UMIDITÀ

Il tessuto disperde l'umidità e il sudore per un maggiore comfort di chi lo indossa.



#### PROTEZIONE NUCALE RW ZENITH

WAC00030





ANTHRACITE

WAC00031.222

WAC00031.221

ORANGE FLUO

#### INFORMAZIONI TECNICHE

INTERNO: Micropile







**TAGLIA** 45 x 27 cm

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO































<del>-</del> 90

## PROTEZIONE NUCALE RW PLASMA

WAC00032











WAC00033.221

YELLOW FLUO

#### INFORMAZIONI TECNICHE





**TAGLIA** 45 x 27 cm

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

























# PROTEZIONE NUCALE ZENITH

WAC00013 AS/NZS 4399:2017 / AATCC 183:2014















MATERIALE

21% Elastam

79% Poliammide



**STANDARD** AS/NZS 4399:2017 AATCC 183:2014

**STANDARD** 

AS/NZS 4399:2017 AATCC 183:2014



PROTEZIONE UVA/UVB



TAGLIA 45 x 27 cm

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO







COMPATIBILE CON CUFFIE ANTIRUMORE











#### PROTEZIONE NUCALE PLASMA

WAC00020 AS/NZS 4399:2017 / AATCC 183:2014

















45 x 33 cm

MATERIALE

79% Poliammide 21% Elastam

INFORMAZIONI TECNICHE





















#### **PARASOLE**

WAC00036 AS/NZS 4399:2017 - AATCC 183:2014





#### INFORMAZIONI TECNICHE













TAGLIA
Taglia unica

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



<del>-</del> 92







## IMBOTTITURA INVERNALE

WPA00007



#### INFORMAZIONI TECNICHE







#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO





















#### IMBOTTITURA IN LANA MERINO ZENITH X

WPA00009



#### INFORMAZIONI TECNICHE





#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO























**IMBOTTITURA IN LANA MERINO E ZENITH X** Si collega tramite sistema Click-In. Solo per la gamma Zenith X.



LAMPADE

# PANORAMICA DELLE TECNOLOGIE



#### **ADVANCED FOCUS SYSTEM®**

Consente una facile transizione dagli anabbaglianti larghi agli abbaglianti concentrati.



# DOPPIA FONTE DI ALIMENTAZIONE

Dotato di batterie AA normali e ricaricabili.



#### **TECNOLOGIA OPTISENSE®**

Si adatta alle condizioni di luce presenti per migliorare la visibilità ed evitare l'abbagliamento.



#### **BLOCCO PER IL TRASPORTO**

Impedisce l'accensione involontaria della luce durante il viaggio.



#### **LUCE BLU**

LED blu per una migliore visibilitàin condizioni di nebbia e fumo.



#### **LUCE DI EMERGENZA**

Si accende una luce durante la ricarica per rendere la localizzazione più facile durante un blackout.



#### **MESSA A FUOCO RAPIDA**

Meccanismo che permette una rapida regolazione del fascio luminoso.



#### **BLUETOOTH®**

Connessione app via Bluetooth® per impostazioni personalizzate, timer, ecc.



#### **LUCE VERDE**

LED verde per una maggiore autonomia e una migliore visibilità notturna.



#### **LUCE ROSSA**

LED rosso per una migliore visibilità notturna e in situazioni di emergenza.



# SISTEMA DI CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Dissipa il calore generato dall'uso prolungato della lampada.



#### SISTEMA DI RICARICA MAGNETICO

Ricarica facilmente la lampada tramite cavo USB magnetico.



# SISTEMA DI CONTROLLO DELLA TEMPERATURA

Riduce automaticamente l'output per proteggere dal surriscaldamento.

#### KL-1

#### WLA00001



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX Unità singola

**DIMENSIONI** 15 x 8.5 x 12 cm

#### INCLUDE

Fascia sopra la testa Cavo di ricarica

#### INFORMAZIONI TECNICHE

Peso incl. batteria	98 g
Emissione luminosa max - min, energy saving	400 lm - 20 lm
Tempo di esecuzione max - min	35 h - 4 h
Batteria	1* agli ioni di litio (inclusa) o 2* alcalina AA 1,5 V / 2* AAniMH 1,2 V (non inclusa)
Classe IP	IP54
Tempo di carica	150 min*
Funzioni luminose	Power, low power
Funzioni	Avviso di batteria scarica, indicatore di carica, indicatore di batteria, messa a fuoco rapida, luce di lettura rossa

#### PESO 203 g

TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO



















## KL-2

#### WLA00002



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX Unità singola **DIMENSIONI** 15 x 8.5 x 12 cm 249 g

#### INCLUDE

Fascia sopra la testa Cavo di ricarica

#### INFORMAZIONI TECNICHE

Peso incl. batteria	139 g
Massima emissione luminosa incremento	600 lm
Emissione luminosa max - min	220 lm - 20 lm
Tempo di esecuzione max - min	40 h - 3,5 h
Batteria	1* agli ioni di litio (inclusa) o 2* alcalina AA 1,5 V / 2* AAniMH 1,2 V (non inclusa)
Classe IP	IP54
Tempo di ricarica	270 min*
Funzioni luminose	Boost, power, mid power, low power, blink
Funzioni	Awiso di batteria scarica; indicatore di carica; indicatore di batteria; messa a fuo-co rapida; sicura di trasporto; luce rossa, verde e blu

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO

























#### KL-3

#### WLA00003



#### INFORMAZIONI LOGISTICHE

MASTERBOX Unità singola **DIMENSIONI** 15 x 8.5 x 12 cm PESO 273 g

#### INCLUDE

Fascia sopra la testa Cavo di ricarica

#### INFORMAZIONI TECNICHE

Peso incl. batteria	179 g
Massima emissione luminosa incremento	1000 lm
Emissione luminosa max - min	750 lm (solo agli ioni di litio) - 10 lm
Tempo di esecuzione max - min	100 h - 4 h
Batteria	1* Agli ioni di litio (inclusa) o ICR agli ioni di litio 3,7 V (non inclusa)
Classe IP	IP54
Tempo di carica	420 min*
Funzioni luminose	Boost, power, mid power, low power, blink, SOS, strobe
Funzioni	Avviso di batteria scarica; indicatore di carica; indicatore di batteria; messa a fuoco rapida; sicura di trasporto; luce rossa, verde e blu; Bluetooth; regolazione automatica della luminosità

#### TECNOLOGIE IN PRIMO PIANO















































#### **MONTAGGIO FRONTALE**

Le cinghie elastiche fissano saldamente la lampada al casco. Consente l'uso di cuffie antirumore.



#### **MONTAGGIO SOMMITALE**

Fascia sopra la testa per l'uso con visiera e/o cuffie antirumore. Fascia inclusa nel prezzo di acquisto.





#### **MONTAGGIO** TRAMITE SLOT FRONTALE

Attacco frontale per utilizzo con visiera e/o cuffie antirumore. Tre diversi codici disponibili.

<sup>\*</sup> Il tempo di carica varia dal tipo di utilizzo.

# SELEZIONE DELLE INTEGRAZIONI KASK

Zenith X può essere configurato per soddisfare qualsiasi esigenza di sicurezza.







### PROTEZIONE DELL'UDITO



<del>-</del> 100









SC2 - YELLOW WHP00005



SC3 - ORANGE WHP00006

#### LAMPADE







**KL-1** WLA00001



**KL-2** WLA00002



**KL-3** WLA00003

## PROTEZIONE DEGLI OCCHI









ZEN VISOR\* SMOKE WVI00007.510



ZEN VISOR\* SILVER MIRROR WVI00007.520



ADATTATORI WAC00009

\* NECESSARI ADATTATORI

#### PROTEZIONE DEL VISO









ZEN FF VISOR\* SMOKE WVI00008.510



ZEN FF AIR VISOR\* CLEAR WVI00012.500



ZEN FF AIR VISOR\* SMOKE WVI00012.500



ZEN MM METAL MESH VISOR\* WVI00009



ZEN PM PLASTIC MESH VISOR\* WVI00010



ARC FLASH 2 FACE SHIELD WVI00015



ARC FLASH 1 FACE SHIELD WVI00014



ZEN FACE SHIELD\* CLEAR WVI00022



ADATTATORI WAC00009



SUPPORTO VISIERA WAC00010



A FRONTINO
COMPATIBILE CON
SUPPORTO VISIERA
ZEN FF/ZN
WVI000011

\* NECESSARI ADATTATORI E SUPPORTO VISIERA

PLASMA, SUPERPLASMA, & HP

Plasma, Superplasma e HP possono essere configurati per soddisfare qualsiasi esigenza di sicurezza.







## PROTEZIONE DELL'UDITO



<del>-</del> 102





WHP00004

SC1 - GREEN\*



SC2 - YELLOW\*

WHP00005





**EARMUFF ADATTATORI** WAC00003 \*NECESSARI **ADATTATORI** 

#### LAMPADE







KL-1 WLA00001



KL-2 WLA00002



KL-3 WLA00003

## PROTEZIONE DEGLI OCCHI





CLEAR

WVI00018.500





**VISOR V2 PLUS SMOKE** WVI00018.510



**VISOR V2 PLUS SILVER MIRROR** WVI00018.520

#### PROTEZIONE DEL VISO









**FULL FACE VISOR SMOKE** WVI00003.510



**FULL FACE VISOR** SILVER MIRROR WVI00003.520



PLASMA **MESH VISOR\*** WVI00006



**PLASMA** FACE SHIELD\*\* WVI00024



ADATTATORI SUPPORTO VISIERA WAC00008



**SUPPORTO PER VISIERA A RETE** WVI00005



**ADATTATORI** WAC00005

\*PLASMA MESH VISOR RICHIEDE ADATTATORI E SUPPORTO PER IL MONTAGGIO

\*\*PLASMA FACE SHIELD RICHIEDE ADATTATORI PER IL MONTAGGIO



Grazie a stampe di alta qualità e alla flessibilità degli ordini, i caschi KASK possono essere personalizzati per adattarsi a qualsiasi esigenza.

- Grafica di alta qualità fino a 7 colori
- Aree di stampa standard o personalizzate
- Quantità minime di ordini

Contatta KASK per informazioni sulle personalizzazioni.

Disponibili personalizzazioni in decor adesiva standard e ad alta visibilità.



<del>-</del> 104

# SCEGLI IL MODELLO DEL CASCO

Qualsiasi casco KASK in gamma può essere personalizzato.







ZENITH X AIR



ZENITH X PL



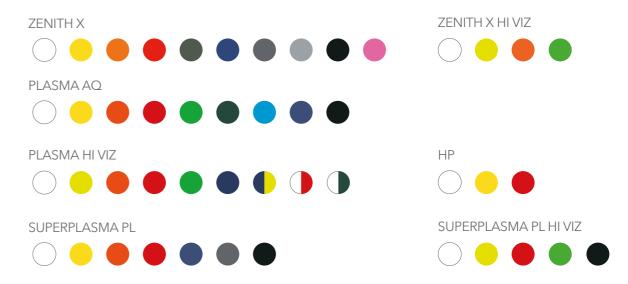
PLASMA AQ





SUPERPLASMA PL

# SCEGLI IL COLORE DEL CASCO



# SCEGLI LA GRAFICA

#### AREA DI STAMPA STANDARD DI ZENITH X



FRONTE 80mm x 40mm



LATI 65mm x 35mm



RETRO 38mm x 24mm



- Ottima corrispondenza cromatica
- Ogni lato può avere una grafica unica
- Stampa in aree standard o richiedi le aree di stampa personalizzate

#### AREA DI STAMPA STANDARD DI PLASMA, SUPERPLASMA E HP



FRONTE 80mm x 40mm



LATI 60mm x 35mm



RETRO 80mm x 32mm

Queste sono le linee guida standard per il posizionamento della grafica sui caschi KASK.

KASK lavorerà con te per aiutarti a realizzare la tua visione dei caschi.

# ASSISTENZA VENDITA F POST-VENDITA.

#### **7FNITH X**



#### **IMBOTTITURA DI RICAMBIO** WPA00010

Imbottitura di ricambio click-in realizzata in morbido nylon PA per l'interno del casco. Include imbottitura anteriore

<del>-</del> 106



#### **SPACER**

WPA00011

L'imbottitura anteriore con sistema di aggancio click-in rende ancora più semplici il lavaggio e la sostituzione.



#### **IMBOTTITURA EXTRA COMFORT** WPA00012

Imbottitura anteriore più spessa per una calzata più comoda e sicura. Il sistema click-in rende ancora più semplici il suo lavaggio e la sostituzione.



#### **CLIPS FERMALAMPADA** WAC00061-210

Quattro clip di ricambio in nylon e due tappi per slot frontali per il fissaggio dei faretti al casco.



#### **CLIPS FERMALAMPADA** LUMINESCENTI WAC00061-236

Quattro clip di ricambio fosforescenti e due tappi per slot frontali per il fissaggio dei faretti al casco.



**KIT ADESIVI RIFRANGENTI** WAC00062

Adesivi ad alta visibilità progettati per essere riflettenti anche in condizioni di scarsa luminosità.



**SUPPORTO PER VISIERA FF/MM/PM** WAC00010

Progettato per supportare e proteggere le visiere. Sono necessari adattatori Easy Click.



#### **FRONTINO**

WVI00011

Accessorio per visiera studiato per proteggere occhi e viso dal sole. Protegge anche dal contraccolpo della motosega. Si collega al porta visiera.



#### **ADATTATORI PER VISIERA** WAC00009

Connettori progettati per collegare le visiere al casco con Easy Click System. Si fissa agli slot di collegamento della visiera.



#### **PORTA BADGE**

WAC00048

Progettato per inserire un biglietto da visita e proteggerlo dall'acqua. Si collega allo slot anteriore.

#### UNIVERSALE



**KIT IGIENE** CUFFIE SC1 & SC2 - SC3 WAC00006-7

Imbottitura di ricambio per cuffie antirumore



#### **BORSA PORTA CASCO CON COULISSE** WAC00026

Borsa porta casco leggera con chiusura a coulisse progettata per riporre e trasportare in sicurezza i caschi KASK.



#### **BORSA CON MANIGLIA**

WAC00029

Borsa porta casco robusta con maniglie e chiusura a cerniera progettata per riporre e trasportare in sicurezza i caschi KASK.



#### **SPRAY RINFRESCANTE** 100 ML/1 L/BOX 8PCS

WAC00040-41-44

a base d'acqua a di odore.



Spray deodorante formulazione naturale per imbottiture interne. Enzimi e conservanti eliminano le molecole



#### **SPRAY PULITORE CASCO** 100 ML WAC00063

Detergente formulato per la pulizia delle parti tessili e plastiche del casco senza intaccare le prestazioni dei materiali.

## PLASMA, SUPERPLASMA, & HP



#### **IMBOTTITURA DI RICAMBIO** PLASMA AQ WPA00002

Imbottitura di ricambio realizzata in tessuto 2Dry per l'interno del casco. Include imbottitura anteriore.



#### **IMBOTTITURA DI RICAMBIO SUPERPLASMA** WPA00003

Imbottitura di ricambio realizzata in tessuto 2Dry per l'interno del casco. Include imbottitura anteriore.



#### **IMBOTTITURA DI RICAMBIO HP**

WPA00005

Imbottitura di ricambio realizzata in tessuto 2Dry per l'interno del casco. Include imbottitura anteriore.



## RIFRANGENTI

**KIT ADESIVI** 

WAC00001

Adesivi ad alta visibilità progettati per essere riflettenti anche in condizioni di scarsa luminosità.



#### **SET VITI VISIERA**

WAC00005

Set di viti progettato per il fissaggio della protezione per gli occhi KASK.





Adattatori per l'integrazione della protezione dell'udito.



ATTACCO 30mm **PER VISIERA A RETE** WAC00008

Adattatori per l'integrazione di visiere integrali a rete.



**ROTELLA DI RICAMBIO** WAC00021

Sistema di regolazione micrometrica di ricambio per Plasma e HP.



**SUPPORTO PER VISIERA A RETE** WVI00005

Progettato per tenere ferme le visiere integrali a rete.



#### **ATTACCO FRONTALE** LAMPADA KL-1 / KL-2 / KL-3 WAC00064-65-66

Progettato per montare il faretto frontale nello slot anteriore. Consente l'uso di visiere.

# MATERIALE DI SUPPORTO ALLA VENDITA

#### MATERIALE DI SUPPORTO STAMPATO



2022 CATALOGO



FLYER DI PRODOTTO - ZENITH X

**FLYER DI PRODOTTO - PLASMA** 



LEAFLET

#### **ADESIVI**



WINDOW STICKER XDI00033

#### **COLORBOOK**



CARTELLA COLORI CALOTTE XDI00021

#### DISPLAY









(25 x 7 x 8 cm) XDI00031



**SINGLE HELMET DISPLAY** (53 x 35 x 35 cm) XDI00032

#### SLAT WALL KIT



SUPPORTO PER CASCO

XEV00006



PER SUPPORTO CASCO
XEV00025



KASK BANNER

XEV00020

























ZEN VISOR







ZEN FACE SHIELD







**SPRAY** 

WAC00040-41-44 WAC00063 SPRAY SPRAY RINFRESCANTE PULITORE CASCO

#### ZENITH X HI VIZ







ZEN FF AIR VISOR







PROTEZIONE NUCALE ZENITH

ZEN MM/PM

ARC FLASH 1/2

WVI00014 WVI00015

ZEN FF VISOR

PORTA BADGE



WAC00048

#### ZENITH X AIR



<del>-</del> 110















ZENITH X PL





























PARASOLE





ATTACCO FRONTALE LAMPADE

#### ZENITH X AIR HI VIZ





















IMBOTTITURA MERINO ACCESSORI ZENITH X









PROTEZIONE NUCALE RW ZENITH











#### ZENITH X PL HI VIZ









ZENITH X AIR COMBO

WKI00002 | KIT ZEN VISOR WVI00007 + WAC00009

#### ZENITH X KIT

WPA00009







WKI00003 | KIT ZEN FF VISOR WVI00008-500 + WAC00009 + WAC00010









WKI00009 | KIT FF/MM/PM WAC00009 + WAC00010

#### ZENITH X PL COMBO





#### PROTEZIONE DELL'UDITO









WHP00004 WHP00005 WHP00006 WAC00006-7
SC1 - GREEN SC2 - YELLOW SC3 - ORANGE KIT IGIENE CUFFIE
ANTIRUMORE

LAMPADE





ATTACCO ANTERIORE KL-1, KL-2, KL-3



#### PLASMA AQ



































































SUPERPLASMA PL















SUPERPLASMA PL HI VIZ





VISOR V2 PLUS











PLASMA FACE SHIELD



VISOR FULL FACE



PARASOLE



#### PROTEZIONE NUCALE PLASMA













WPA00003





PROTEZIONE NUCALE RW PLASMA







PLASMA MESH VISOR

IMBOTTITURA MERINO











ACCESSORI PLASMA, SUPERPLASMA, & HP











PROTEZIONE DELL'UDITO









WHP00004 WHP00005 WHP00006 WAC00006-/
SC1 - GREEN SC2 - YELLOW SC3 - ORANGE KIT IGIENE CUFFIE
ANTIRUMORE
SC1 & SC2 - SC3

**SPRAY** 



WAC00040-41-44 WAC00063 SPRAY SPRAY RINFRESCANTE PULITORE CASCO

#### LAMPADE













KASK S.p.A











