

# Scheda tecnica

## ZIRCON1 - ZIRCON I

### Descrizione :

ELMETTI DA CANTIERE CHIUSURA A FIBBIA

### Taglie :

Regolabile

### Colori :

Arancio - Azzurro - Bianco - Giallo - Grigio - Rosso - Verde



### Descrittivo:

Elmetto da cantiere e ponteggi in polietilene alta resistenza (HDPE), trattato anti-UV. Cuffia polietilene BD, con 8 punti di fissaggio. Frontalino spugna. Chiusura a fibbia. Regolabile per un diametro della testa compreso fra 53 e 63 cm. Questo elmetto è certificato con i seguenti accessori : JUGALPHA, DYNAMIC JUGALPHA e MENTALPHA.

### Materiali :

Elmetto : polietilene alta resistenza  
Frontalino : spugna  
Peso : 370 g

### Istruzioni per l'uso :

L'elmetto è creato in modo che l'energia emanata in seguito ad un urto sia assorbita mediante la distruzione o il deterioramento parziale della calotta e della guarnizione; anche se questi deterioramenti non sono visibili immediatamente, si consiglia di sostituire ogni elmetto che sia stata sottomesso ad un urto considerevole. Per assicurare una protezione sufficiente, questo elmetto deve essere adattato o regolato in funzione della taglia dell'utente. Si attira l'attenzione degli utenti anche sul pericolo che può succedere quando si cerca di modificare o togliere uno dei pezzi originali dell'elmetto, salve le modifiche o le operazioni di eliminazione di questi pezzi, raccomandate dal produttore dell'elmetto. Gli elmetti non devono, sotto nessuna forma, essere adattate in vista di fissare accessori usando un metodo non raccomandato dal produttore dell'elmetto. Non applicare vernice, solventi, adesivi o etichette autoadesive sull'elmetto, salvo quelle raccomandate dalle istruzioni del produttore dell'elmetto.

L'elmetto protegge l'utente da un contatto accidentale di corta durata con conduttori elettrici in tensione che possono raggiungere 440V corrente alternata. Per un uso generale nell'industria o in ambienti in cui il rischio elettrico è inferiore a 440 Vac.

Questo casco garantisce l'isolamento elettrico, e potrebbe essere utilizzato per lavori sotto tensione o in vicinanza di parti sotto tensione in installazioni non superiori a 1000 V in corrente alternata o 1500 V in corrente continua. Quando utilizzato in congiunzione ad altri dispositivi di protezione e isolamento elettrico, questo casco impedisce che il pericoloso passaggio di corrente da un individuo all'altro tramite le loro teste.

### PRECAUZIONI E LIMITI ELETTRICI D'USO

PRIMA DELL'USO l'utente deve verificare che i limiti elettrici del casco corrispondano al voltaggio nominale che si potrebbe verificare durante l'uso.

L'isolamento dei caschi non deve essere impiegato in situazioni di rischio di possibile riduzione parziale delle proprietà di isolamento. Le performance di isolamento elettrico sono garantite solamente se il presente casco non è utilizzato da solo: è necessario utilizzare altri dispositivi di protezione e di isolamento a seconda dei rischi presenti sul lavoro.

DOPO L'USO: se l'elmetto si sporca o viene contaminato, in particolar modo sulla superficie esterna, deve essere pulito attentamente in conformità alle raccomandazioni di pulizia (manutenzione/conservazione) indicate in seguito.

### Limiti d'uso :

Per assicurarvi una protezione efficiente, l'elmetto deve essere indossato con la visiera orientata verso avanti (nella posizione dritta). L'elmetto dev'essere regolato sulla testa dell'utente (per non essere troppo stretto o troppo largo) con il sistema di regolazione premendo sul nastro posizionato dietro l'elmetto (regolabile per un diametro della testa compreso fra 53 e 63 cm). La durata di funzionamento dell'elmetto di protezione dipende da vari fattori come il freddo, il calore, i prodotti chimici, la

# Scheda tecnica

## ZIRCON1 - ZIRCON I

luce solare o l'uso non adeguato. Dovrebbe essere fatto un controllo quotidiano prima di qualsiasi utilizzo per identificare ogni segnale di usura (fessure, difetti) sull'elmetto o sugli accessori. Ogni elmetto che abbia subito un urto considerevole o presenti segni di usura deve essere sostituito. Se non presenta alcun guasto, significa che corrisponde al tipo di uso previsto. La data di fabbricazione è marcata all'interno di ogni elmetto. In condizioni normali di uso, questa elmetto di protezione deve assicurare una protezione adeguata per un periodo di 2 fino a 3 anni (dopo il primo uso) o di 5 anni dalla data di fabbricazione. Questo elmetto non contiene sostanze conosciute come suscettibili di provocare allergie. Tuttavia se una persona sensibile presenta una reazione allergica, allora questa deve lasciare la zona di rischio, togliere l'elmetto e consultare un medico. **ATTENZIONE:** Il mancato o il parziale rispetto delle istruzioni d'uso, di regolazione/ispezione e di manutenzione/conservazione, può limitare l'efficacia della protezione di isolamento.

### **Istruzioni di stoccaggio :**

Quando non è più utilizzato o durante il trasporto, l'elmetto di protezione deve essere stoccato in luogo asciutto, fresco, al riparo dalla luce, gelo e in un luogo dove deve assicurarsi del fatto che nessun prodotto chimico o oggetto affilato possa deformare l'elmetto cadendo sullo stesso. Non va compresso o posizionato accanto ad alcuna fonte di calore. Si raccomanda di mantenere la temperatura di conservazione nell'arco dei  $20 \pm 15^{\circ}\text{C}$ .

### **Istruzioni di pulizia / di manutenzione :**

L'elmetto di protezione può essere pulito e disinfettato con un panno bagnato in detergente a bassa concentrazione. Non deve utilizzare un prodotto chimico abrasivo o corrosivo. Nel caso in cui l'elmetto non può essere pulito con questo metodo, deve essere sostituito.

### **Prestazioni :**

Elmetto di protezione per uso industriale in conformità alle esigenze essenziali della Direttiva 89/686/CEE e alle esigenze generali della norma EN397:1995/A1:2000 ( $-10^{\circ}\text{C}$  /  $+50^{\circ}\text{C}$  / 440 V AC) & EN50365:2002 (Classe 0). La conformità alla norma EN50365 entra in vigore a partire dal lotto identificato dalla data di produzione : 2011/03.