

MANUALE DI ISTRUZIONI

IRUDEK ATEA

LEGGERE ATTENTAMENTE LE ISTRUZIONI PER L'USO PRIMA DI UTILIZZARE IL DISPOSITIVO

Il punto di ancoraggio per porte o finestre Irudek Atea è classificato come DPI (Dispositivo di Protezione Individuale), è conforme al Regolamento EU 2016/425 sui DPI e alla norma Europea EN 795:2012 B e CEN/TS 16415:2013 B ed è certificato per essere utilizzato da massimo 2 persone simultaneamente. Leggere attentamente le istruzioni prima di utilizzare il dispositivo. L'uso scorretto di tale dispositivo potrebbe causare lesioni gravi o morte.

La dichiarazione di conformità di tale dispositivo è scaricabile al seguente link:

http://www.irudek.com/es-es/descargas/

APPLICAZIONI

Il punto di ancoraggio per porte o finestre Irudek Atea è un punto di ancoraggio portatile per il collegamento a un Sistema anticaduta (EN 363:2018), progettato per essere utilizzato come parte di un Sistema di protezione personale contro le cadute. Collegare i sistemi anticaduta solamente agli anelli.

Non utilizzare per scopi diversi da quelli previsti, non utilizzare per sollevare o sostenere carichi.

Progettato come punto di ancoraggio temporaneo per stipiti di porte, finestre, archi..., può essere utilizzato da massimo 2 persone, purché ognuno degli stipiti o muri di supporto abbia una resistenza minima di 13kN.

Lo spazio interno tra le due superfici di appoggio deve essere compreso tra 600-1150 mm.

Nel caso in cui l'ancoraggio non risulti perpendicolare alla direzione di caduta, l'anello dovrà trovarsi dal lato più vicino all'utilizzatore. Per garantire la sicurezza, il dispositivo o il punto di ancoraggio deve essere posizionato e utilizzato in modo da ridurre al minimo il rischio e l'altezza di caduta.

CARATTERISTICHE

Superficie Antiscivolo

Distanza minima tra gli stipiti: 600mm Distanza massima tra gli stipiti: 1150 mm

Dimensioni del prodotto: 1460x139x1200mm

Peso del prodotto: 4,70Kg

In caso di caduta, la deformazione dell'ancoraggio e il suo spostamento non superano i 20 mm

ELEMENTI

1. Braccio, 2. Piastra fissa, 3. Piastra regolabile, 4. Fori di blocco, 5. Perno di blocco, 6. Vite di regolazione micrometrica, 7. Elementi antiscivolo

PIANIFICAZIONE

Si raccomanda di prendere le dovute precauzioni nella valutazione dell'adeguatezza del dispositivo e del suo meccanismo di fissaggio all'applicazione al quale è destinato.

Verificare l'accesso alla zona di installazione e tutti gli elementi che potrebbero compromettere la sicurezza dell'utilizzatore prima, durante e dopo l'utilizzo.

INSTALLAZIONE

Seguire i seguenti passi per l'installazione e l'utilizzo del dispositivo:

Una volta identificata la zona di installazione, collocare il punto di ancoraggio Irudek Atea all'interno dello spazio vuoto tra gli stipiti, nella parte inferiore dell'apertura, dove si evitano movimenti imprevisti. Il punto di ancoraggio deve essere rivolto verso la zona di lavoro, con il perno di blocco nella direzione opposta.

Deve essere installato in posizione orizzontale. È vietato installarlo verticalmente.

La direzione di utilizzo, partendo dall'asse centrale, non deve superare i 30º verso qualsiasi altra direzione.

Regolare le piastre laterali ai lati degli stipiti mediante il perno di blocco. Una volta regolate le piastre, bloccare il perno di blocco nella zona più vicina allo stipite.

Attraverso la vite di regolazione effettuare una regolazione micrometrica, in modo tale che le piastre esercitino pressione sui lati degli stipiti, bloccando il punto di ancoraggio ed evitando che possa muoversi accidentalmente.

Prima di utilizzare il dispositivo, l'utilizzatore deve verificarne la corretta installazione. Assicurarsi che sia posizionato orizzontalmente, poggiato sulla parte inferiore dell'apertura e che sia fissato in maniera ferma e stabile per evitare che si sganci accidentalmente. Verificare lo stato del perno di blocco e della vite di regolazione.

Collegare il moschettone (EN 362) del dispositivo anticaduta (EN 355:2002, EN 353-2:2002, EN 360:2002) all'anello del punto di ancoraggio Irudek Atea e l'altra estremità al punto di ancoraggio dell'imbracatura (EN 361:2002).

MATERIALE

Dispositivo fabbricato in alluminio.

LIMITAZIONI D'USO

-Il dispositivo è certificato per l'utilizzo da parte di 1 o 2 persone.

-Il dispositivo non deve essere usato da soggetti le cui condizioni di salute possano compromettere la sicurezza dell'utilizzatore in condizioni d'uso normali o in caso di emergenza.

-Il dispositivo può essere utilizzato solo da persone competenti e formate sul suo uso corretto.

ATTENZIONE

-Un'imbracatura anticaduta è l'unico dispositivo di trattenuta del corpo utilizzabile all'interno di un sistema anticaduta.

-La connessione al punto di ancoraggio e ad altri dispositivi deve essere realizzata con moschettoni conformi alla Norma EN 362:2004.

-Prima di ogni utilizzo, controllare scrupolosamente il dispositivo per assicurarsi che sia in buone condizione e funzioni correttamente.

- Durante la verifica precedente all'uso, è necessario controllare attentamente tutti gli elementi del dispositivo per accertarsi che non vi siano segni di usura, uso eccessivo, corrosione, abrasioni. Prestare particolare attenzione ai collegamenti e alla regolazione dei componenti per evitare che si scolleghino o allentino accidentalmente.

- Se utilizzato in un sistema anticaduta, l'attrezzatura deve essere impiegata insieme a un dispositivo di assorbimento dell'energia che garantisca che la forza esercitata sull'utilizzatore sia inferiore a 6 kN.

INFORMAZIONI E RACCOMANDAZIONI

-Prima dell'utilizzo, stabilire un piano d'evacuazione da attuare in caso di emergenza.

-Non effettuare modifiche o aggiunte al dispositivo senza il consenso scritto del produttore.

-Il dispositivo non deve essere usato per scopi diversi da quelli previsti.

-Verificare la compatibilità degli elementi del dispositivo quando vengono montati su un sistema. Accertarsi che tutti gli elementi siano compatibili tra loro e idonei. Non è consentito usare un sistema di protezione in cui il funzionamento di un elemento influisca sul funzionamento degli altri. Revisionare periodicamente le connessioni e i vari elementi per evitare che si disconnettono accidentalmente.

-In caso di dispositivo danneggiato o di dubbi sul suo stato, ritirare immediatamente dall'uso. Non utilizzare fino a quando una persona competente non metta per iscritto che il dispositivo è idoneo.

-Se il dispositivo ha già arrestato una caduta, deve essere ritirato dall'uso.

-È essenziale per la sicurezza verificare lo spazio minimo libero al di sotto dei piedi dell'utilizzatore, affinché in caso di caduta non ci sia collisione col suolo o con altri ostacoli presenti lungo la traiettoria di caduta. I dettagli sullo spazio minimo di caduta sono esplicitati nelle istruzioni d'uso dei rispettivi componenti del sistema anticaduta.

-Durante l'uso del dispositivo, prestare particolare attenzione alle situazioni pericolose che possono compromettere il funzionamento del dispositivo e la sicurezza dell'utilizzatore. In particolare:

- Trascinamento accidentale su bordi taglienti;
- Deterioramenti, come tagli, abrasioni,corrosioni;
- Influenza negativa di agenti climatici;
- Caduta di tipo "pendolo";
- Influenza di temperature estreme;
- Contatto con sostanze chimiche;
- Conducibilità elettrica;

-Se il prodotto è venduto fuori del Paese d'origine il rivenditore deve fornire istruzioni per l'uso e manutenzione, revisione periodica e riparazione, nella lingua del Paese in cui viene venduto il dispositivo.

VITA UTILE

La vita utile stimata del dispositivo è illimitata. I seguenti fattori, tuttavia, possono ridurre la vita utile del prodotto: uso intensivo, contatto con sostanze chimiche, ambienti particolarmente aggressivi, esposizione a temperature estreme, esposizione a raggi ultravioletti, abrasione, tagli, forti impatti, uso scorretto o cattiva manutenzione.

La revisione periodica convalida il corretto funzionamento del dispositivo, il quale deve essere revisionato obbligatoriamente dal produttore o da una persona competente almeno una volta all'anno.

Se il dispositivo ha già arrestato una caduta deve essere ritirato dall'uso.

TRASPORTO

Il dispositivo di protezione individuale deve essere trasportato all'interno di un imballaggio che lo protegga dall'umidità e dai danni meccanici, chimici, e termici.

ISTRUZIONI PER LA MANUTENZIONE

- **PULIZIA:** Il dispositivo di protezione individuale deve essere pulito in modo da non causare effetti indesiderati sui materiali utilizzati per la sua fabbricazione. Per i materiali tessili e in plastica (cinture, corde) pulire con un panno in cotone o con una spazzola. Non utilizzare sostanze abrasive. Per una pulizia accurata, lavare il dispositivo ad una temperatura tra i 30ºC e i 60ºC utilizzando un detergente neutro. Per le parti metalliche usare un panno umido. Se il dispositivo si bagna, in seguito all'uso o al lavaggio, lasciarlo asciugare in maniera naturale e lontano da fonti di calore dirette.

- **CONSERVAZIONE:** Il dispositivo di protezione individuale deve essere conservato in un imballaggio di dimensioni adeguate, in un luogo asciutto, ventilato, lontano dalla luce solare, dai raggi ultravioletti, dalla polvere, da oggetti taglienti, da sostanze aggressive e da temperature estreme.

ISTRUZIONI PER LA RIPARAZIONE

Il dispositivo di protezione individuale deve essere riparato unicamente dal fabbricante o da una persona autorizzata, seguendo i passi stabiliti dal fabbricante.

REPAIR INSTRUCTIONS

The equipment must only be repaired by the manufacturer or a person authorised for this purpose, following the procedures established by the manufacturer.

MARCATURA

La marcatura del dispositivo contiene le seguenti informazioni:

i) Marchio CE, conformità alla Legislazione Europea

ii) Identificativo del produttore

iii) Riferimento dell'articolo

iv) Numero di serie

v) Anno di fabbricazione

vi) Numero utilizzatori

vii) Norma Europea

viii) Numero dell' organismo notificato

ix) Pittogramma che indica l'obbligo per gli utilizzatori di leggere le istruzioni per l'uso

ISTRUZIONI PER LE REVISIONI PERIODICHE

La revisione periodica può essere effettuata solo dal produttore o da una persona autorizzata dal produttore. Controllare attentamente tutti gli elementi del dispositivo per accertarsi che non vi siano segni di usura, uso eccessivo, corrosione, abrasione, tagli, uso scorretto. Al termine di ogni revisione periodica, si determina la data della prossima revisione. Le osservazioni saranno riportate nella scheda di controllo del dispositivo. Verificare che la marcatura del dispositivo sia leggibile.

SCHEDA DI CONTROLLO

La scheda di controllo deve essere compilata prima del primo utilizzo del dispositivo.

Tutte le informazioni sul dispositivo di protezione (nome, numero di serie, data d'acquisto e data del primo utilizzo, nome dell' utilizzatore, storico delle revisioni periodiche e riparazioni, prossima data per la revision periodica) devono essere annotate nella scheda di controllo del dispositivo.

La scheda deve essere compilata esclusivamente dal responsabile del dispositivo di protezione.

Non utilizzare il DPI senza la scheda di controllo opportunamente compilata.

IDENTIFICATIVO

RIFERIMENTO	<input type="text"/>
NUMERO DI SERIE	<input type="text"/>
ANNO DI FABBRICAZIONE	<input type="text"/>
PUDO' ESSERE UTILIZZATO CON	<input type="text"/>
DATA DI ACQUISTO	<input type="text"/>
DATA PRIMO UTILIZZO	<input type="text"/>
NOME UTILIZZATORE	<input type="text"/>
NOTE	<input type="text"/>

SCHEDA DI CONTROLLO

DATA	OGGETTO (Revisione periodica/riparazione)	REVISORE Nome + Firma	COMMENTI	DATA PROSSIMA REVISIONE

Organismo notificato que ha effettuato l'esame UE de tipo : AITEX, Instituto Tecnológico Textil, Plaza Emilio Sala 1, 03801 Alcoy, Spagna(Organismo notificato numero 0161) e organismo notificato que interviene nella fase di controllo della produzione: AITEX, Instituto Tecnológico Textil, Plaza Emilio Sala 1, 03801 Alcoy, Spagna (Organismo notificato numero 0161).