

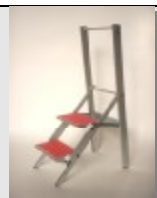
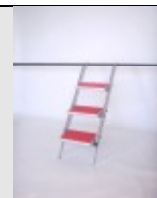
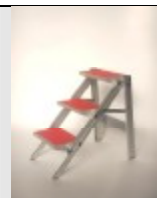
Scheda di Sicurezza

Scale Ergonomiche

**JUMBO
STEP**

Ramp Step

**KING
STEP**



Nella presente scheda di sicurezza troverete i dati caratteristici della composizione della scala Jumbo Step, King Step e Ramp Step e le indicazioni per effettuare una valutazione dei rischi dell'utilizzo della scala. Una valutazione del rischio dell'utilizzo di scale dovrebbe basarsi sui seguenti controlli:

- 1. Controllo dell'idoneità:** implica la valutazione dell'idoneità della scala all'impiego che ne intendete fare
- 2. Controllo dell'ambiente:** valutazione del luogo e delle condizioni nel quale intendete operare
- 3. Controllo dell'operatore:** valutazione della idoneità della persona al lavoro su una scala
- 4. Controllo del prodotto:** verifica preliminare dello stato della scala (applicare la "Checklist" in fondo)
- 5. Riferire un incidente** alla ILMAC = Convenzione Internazionale dei Produttori di Scale Portatili (vedi "Checklist")

Identificazione

Marchio: **Jumbo Step, King Step, King Step RAIL, Ramp Step**

Impiego: Scala ergonomica per lavori fino a 3 m di altezza

Composizione

(AL) Alluminio anodizzato
(FE) Ferro zincato con bagni alcalini
(PA) Poliammide
(PA) Poliammide caricato di fibra di vetro
(PE) Polietilene espanso con autoadesivo
(PET) Poliestere con autoadesivo
(PUR) Poliuretano con autoadesivo

Pericoli

CAUSE DI INCIDENTI SU SCALE PORTATILI:

- Sottovalutazione o scarsa percezione del rischio e del pericolo
- Problemi di vertigini e di equilibrio
- Affaticamento muscolare e osseo
- Scarsa visibilità o problemi di vista
- Problemi di udito e di esposizione al rumore
- Contatti con conduttori elettrici
- Scivolamento della scala nella parte superiore
- Scivolamento della scala alla base
- Appoggio instabile della scala
- Oggetti appoggiati sulla scala e loro caduta

Uso e stoccaggio

1. La scala si apre e si chiude in un solo modo: ruotando il gradino superiore - altrimenti si possono rompere le 2 leve laterali
2. Evitare di fare leva sui montanti posteriori
3. Non usare su dislivelli e su terreni irregolari e/o cedevoli
4. In caso di vertigini cercare punti d'appoggio al di fuori della scala

Misure per la protezione individuale

1. La scala si apre e si chiude in un solo modo: ruotando il gradino superiore
2. Controllare l'integrità della scala applicando la "Checklist Scale Ergonomiche" in fondo della scheda
3. Assicurarsi che la scala venga usata in equilibrio stabile
4. Assicurarsi che i tappeti sui gradini sono liberi da materiali oleosi
5. Assicurarsi che i piedi anteriori della scala siano dotati di "Kick-Stop" sporgente
6. Non usare scale che abbiano subito riparazioni "fai da te"

7. Fare attenzione alle vertigini
8. Avere una buona illuminazione
9. Proteggersi dai rumori troppo forti e molesti
10. Avere buoni riflessi - attenzione all'età ed all'uso di medicinali, alcolici, tabacco
11. Usare possibilmente *scale ergonomiche*
12. Non usare scale che pesino più di 20-25 chilogrammi
13. Non usare scale difettose o rovinate
14. Carico massimo: 250 kg
15. Non usare accessori su scale, come piattaforme, ganci, ruote, portautensili ecc.
16. Utilizzare indumenti da lavoro con appositi portautensili
17. Non usare la scala chiusa
18. Non usare la scala per lavori elettrici (chiedere scale isolanti tipo **"STAR"**: versioni **Jumbo Star, King Star, King Star RAIL, Ramp Star**)

Informazioni ecologiche

- Ciclo di vita 10 anni
- Imballo in cartone e polistirolo espanso

Considerazioni sullo smaltimento

1. Tutti i particolari plastici possono essere staccati dalla scala e raccolti per il loro smaltimento 100 %
2. Tutte le parti in acciaio possono essere rimosse e destinate al riciclaggio 100 %
3. Tutte le restanti parti di alluminio possono essere destinate al riciclaggio 100 %

Regolamentazione

- **Obbligatorio:**

In tutti i paesi membri della Comunità Europea le scale portatili sono soggetti alla valutazione rischi: Il responsabile per la sicurezza deve valutare preventivamente e regolarmente il rischio dell'uso di una scala per i dipendenti

- **Non obbligatorio:**

La legge non obbliga il datore di lavoro a chiedere una certificazione di sorte, ma a far valutare dal responsabile per la sicurezza il rischio dell'uso di scale in azienda, e ciò in modo controllabile. Una certificazione che la scala sia costruita secondo uno qualsiasi standard tecnico è illusoria in quanto

1. non può sostituire la "valutazione rischi"
2. non costituisce prova che la scala sia sicura
3. non è obbligatoria (vedi accordi W.T.O.)

CHECKLIST SCALE ERGONOMICHE

Jumbo Step, King Step, King Step RAIL, Ramp Step

A: Ordinare Ricambi

	x
1. leva laterale deformata / rotta	<input type="checkbox"/>
2. traversa poster. deformata/non rivettata	<input type="checkbox"/>
3. piedino (4) perso / rotto	<input type="checkbox"/>
4. kick-stop nel piedino consumato / rotto	<input type="checkbox"/>
5. tappo tondo (8-20) rotto	<input type="checkbox"/>
6. gradino (2-5) deformato (senza rischio)	<input type="checkbox"/>
7. tappeto sul gradino deformato / rotto	<input type="checkbox"/>
8. scala traballa (controlla 1-4) altrimenti:	<input type="checkbox"/>


















B: Ordinare una nuova Scala

9. profilo del montante non più lineare	<input type="checkbox"/>
10. gradino (2-5) strappato	<input type="checkbox"/>

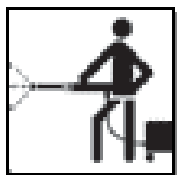
C: Riferire un incidente "on-line" alla ILMAC:

11. www.skylax.com/ilmace.htm	<input type="checkbox"/>
------------------------------------------------------------------------------	--------------------------

Certificato su richiesta

									
Ciclo di vita	10 anni								
Portata	250 kg								
Anodizzato	<p>Tutte le parti anodizzate (gradini, montanti, tubi stabilizzatori)</p> <ul style="list-style-type: none"> - sono idonee al contatto con generi alimentari - sono inalterabili nel tempo - mantengono le loro caratteristiche estetiche originali per numerosi anni, praticamente senza la necessità di manutenzione. 								
Aprire Chiudere 	<p>Apri la scala ruotando il gradino in alto</p> <ul style="list-style-type: none"> - facendo leva sui piedi anteriori <p>Chiudi la scala ruotando il gradino in alto</p> <ul style="list-style-type: none"> - facendo leva sui piedi anteriori 								
Manutenzione e Pulizia Della Struttura e delle Pedane	<p>Non lubrificare: tutte le parti sono auto-lubrificanti</p> <p>Pulire: con idropulitrice senza detersivi, 3-7 atmosfere</p> <p>Non teme: acqua, petrolio, olio, catrame, grasso, fenolo, acido</p> 								
Ricambi	<p>Controlla il Kick-Stop sotto i piedini anteriori:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Cambi 2 piedini anteriori - Con Kick-Stop antiscivolo inserito 								
Tappeti autoadesivi cambiabili manualmente	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>R = SCARLET</td> <td>A = ARMY</td> <td>S = SUMMERWIND</td> <td>H = HARLEQUIN</td> </tr> </table>					R = SCARLET	A = ARMY	S = SUMMERWIND	H = HARLEQUIN
									
R = SCARLET	A = ARMY	S = SUMMERWIND	H = HARLEQUIN						
Revisione Eseguita dal produttore	<p>La revisione della scala comprende</p> <ul style="list-style-type: none"> - la sostituzione dei tappeti, - la sostituzione dei piedi - il fissaggio delle traverse e degli rinforzi ove necessario - la sostituzione delle leve ove necessario - la riconsegna della scala in Italia 								
Riciclaggio	<ul style="list-style-type: none"> - Tutti i particolari termoplastici, di acciaio e di alluminio possono essere destinate al riciclaggio 								

Pulizia istantanea senza detergenti secondo regole per ambienti HACCP e per l'igiene industriale



3-7 Atmosf.

anodizzato

anodizzato

anodizzato

STAR

STAR

STAR

I seguenti materiali garantiscono una facile pulizia istantanea

- ***Alluminio anodizzato***
- ***Tappeti a cellula chiusa***
- ***Copertura rosso brillante STAR***

respingono

- ***Acqua***
- ***Petrolio, olio, catrame***
- ***Grasso***
- ***Fenolo, acido e più di 100 soluzioni chimiche***

puliti con acqua (con idropulitrice senza detergenti) tornano

- ***Come nuovi***
- ***A colori brillanti e***
- ***Di massima igiene***

