

## MANUALE TECNICO

### SL P50 WRAP

UNI EN 795:2012 – Tipo B



_____
Modello
_____
Numero di serie
_____
N° del lotto di produzione/Anno fabbricazione
_____
Data di acquisto
_____
Data del primo utilizzo
_____
Utilizzatore

_____
Note
_____
_____
_____
_____
_____

## INFORMAZIONI GENERALI

Sicurlive Group propone dispositivi di ancoraggio per lavorare in quota leggeri e innovativi. Vengono progettati dallo staff interno e testati e certificati sul nuovo banco di prova realizzato in collaborazione con l'università di Brescia. Le presenti istruzioni sono destinate a dare informazioni sul dispositivo e sul corretto utilizzo per tutta la sua durata. In caso di smarrimento vi invitiamo a contattarci immediatamente per un duplicato.

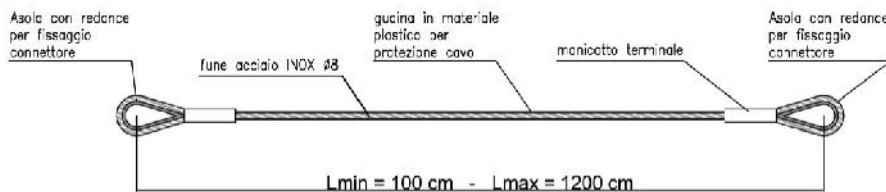
## UTILIZZO

Il presente dispositivo – SL P50 WRAP Tipo B - deve essere utilizzato solo da persone formate e addestrate durante i lavori da eseguire in quota. E' essenziale che il dispositivo di ancoraggio sia posizionato correttamente e che il lavoro sia effettuato in modo da ridurre al minimo il rischio e l'altezza di caduta. Verificare sempre il "Tirante d'aria" disponibile in loco, (distanza minima necessaria per arrestare in sicurezza un lavoratore), in modo che in caso di caduta non si verifichi collisione con il suolo. Importante verificare anche la presenza di ostacoli sulla traiettoria dell'eventuale caduta. Una imbracatura anticaduta è il solo dispositivo di presa del corpo accettabile che può essere utilizzato in un sistema anticaduta. Il dispositivo di ancoraggio deve essere utilizzato solo come di seguito descritto e non è possibile apportare modifiche. Deve essere utilizzato in abbinamento ad altri dispositivi in accordo alle normative europee (EN). Se possibile questo dispositivo deve essere considerato come personale.

## DESCRIZIONE DEL DISPOSITIVO

Il dispositivo di ancoraggio portatile denominato SL P50 WRAP, è realizzato e certificato secondo quanto indicato della UNI EN 795:2012 come Tipo B. Il cavo è in acciaio inox AISI 316 di varie lunghezze (da 100 cm a 1200 cm) e di diametro pari a 8 mm, asolato alle due estremità e ricoperto da un tubo di protezione in materiale plastico (vedi fig.1.). Perfetti per la creazione di ancoraggi resistenti al taglio e all'abrasione.

fig.1.



## MANUTENZIONE

Pulizia delle parti plastiche: lavare esclusivamente con acqua dolce e sapone neutro (temperatura massima di 30°C) e lasciare asciugare in modo naturale, lontano da fonti dirette di calore. Pulizia delle parti metalliche: lavare con acqua dolce ed asciugare. Temperatura: mantenere questo prodotto al di sotto di 80°C per non pregiudicare le prestazioni e la sicurezza del prodotto. Agenti chimici: buttare il prodotto in caso di contatto con reagenti chimici, solventi o carburanti, che potrebbero alterare le caratteristiche del prodotto.

## CONSERVAZIONE

Conservare il prodotto disimballato in un luogo fresco, asciutto, lontano dalla luce e da fonti di calore, alta umidità, bordi od oggetti acuminati, sostanze corrosive o ogni altra possibile causa di danno o deterioramento.

## RESPONSABILITÀ

La società Sicurlive Group Srl, o il distributore, non accetteranno alcuna responsabilità per danni, ferite o morte causate da un utilizzo improprio o da un dispositivo modificato. E' responsabilità dell'utilizzatore capire e seguire le istruzioni per il corretto e sicuro utilizzo di ogni prodotto fornito da o attraverso Sicurlive Group Srl, usarlo solo per le attività per cui è stato realizzato e applicare tutte le procedure di sicurezza. Prima dell'utilizzo dell'attrezzatura, considerare come un eventuale salvataggio in caso di emergenza possa essere eseguito in sicurezza ed in modo efficiente. Siete personalmente responsabili delle vostre azioni e decisioni: se non siete in grado di assumervi i rischi che ne derivano, non utilizzate questa attrezzatura.

## GARANZIA

Il costruttore garantisce che i materiali utilizzati sono di prima qualità e singolarmente sottoposti a collaudo funzionale, pertanto, tutte le parti che siano riscontrate difettose durante il periodo di copertura della garanzia, valida **15 anni** dalla data di consegna, saranno sostituite gratuitamente, previa restituzione di quelle guaste, per accertamento del danno per difettosità dei materiali o di lavorazione.

La garanzia decade se l'uso e la manutenzione del dispositivo non vengono effettuate secondo le istruzioni di questo manuale e di eventuali norme di riferimento. Non sono coperti dalla garanzia: l'usura normale, le modifiche o i ritocchi, la cattiva conservazione, la corrosione, i danni dovuti agli incidenti e alle negligenze, gli utilizzi ai quali questo prodotto non è destinato. Dispositivo non utilizzabile in presenza di ghiaccio o temperatura inferiore allo 0 °C. Le informazioni devono essere redatte nella(e) lingua(e) del paese di destinazione. Le informazioni devono essere conformi alla norma UNI EN 365 e alle norme UNI in vigore.

## INFORMAZIONI SPECIFICHE

### ISTRUZIONI D'USO

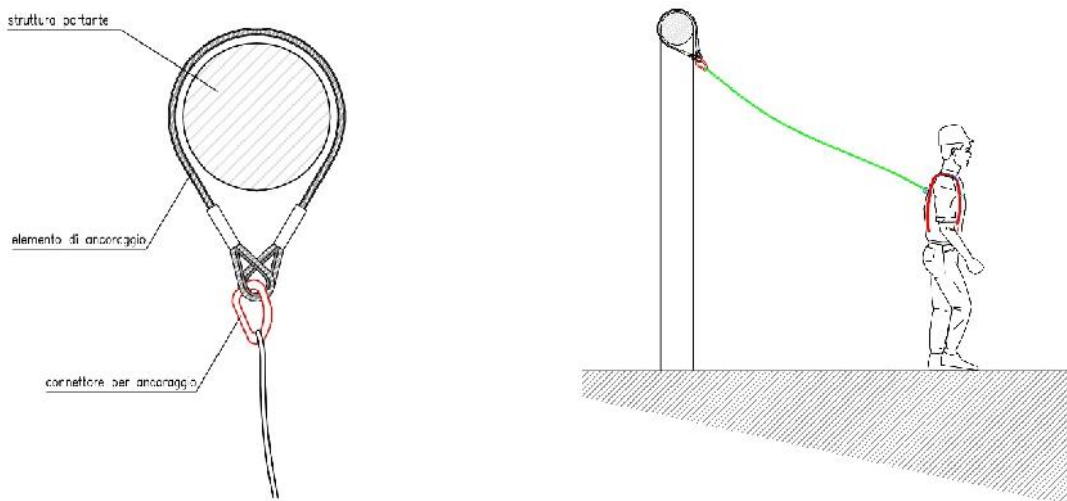
#### *Campo di applicazione*

I dispositivi di ancoraggio provvisori portatili SL P50 WRAP certificati secondo la norma UNI EN 795:2012 – Tipo B non sono indistruttibili: possono essere tagliati da attrezzi affilati (es. motosega, etc.): nei casi in cui siano utilizzati dove sono presenti attrezzature taglienti è necessario utilizzare sempre una seconda linea di sicurezza.

## Uso

Per valutare la pericolosità di una situazione di lavoro e quindi i DPI da utilizzare viene definito il fattore di caduta che viene calcolato con la seguente formula:  $\text{Fattore di caduta} = \text{Altezza di caduta} / \text{Lunghezza del cordino}$ . Nel caso in cui il fattore di caduta sia 0 e quindi l'operatore si trovi al di sotto del punto di ancoraggio con il cordino teso, oppure nel caso di fattore di caduta 1 ma con una libertà di movimento massima di 0.6 m è possibile utilizzare l'equipaggiamento per il posizionamento. Negli altri casi con fattore di caduta maggiore o uguale a 1 è obbligatorio l'utilizzo di dispositivi anticaduta, pertanto il cordino deve essere abbinato ad un assorbitore di energia EN 355. Il dispositivo di ancoraggio deve essere installato su strutture di cui sia stata verificata la resistenza e che siano prive di spigoli vivi, superfici abrasive ed altre situazioni che possano danneggiare e quindi compromettere la resistenza del dispositivo. Per creare l'ancoraggio posizionare il dispositivo come in fig.2. Gli ancoraggi provvisori portatili SL P50 WRAP devono essere utilizzati esclusivamente da un solo operatore. Non posizionarsi al di sopra dell'ancoraggio: rischio di rottura e lesioni gravi in caso di caduta. Prendere le dovute precauzioni per evitare l'effetto pendolo. Se utilizzato in un sistema anticaduta, il sistema deve limitare la forza di arresto sotto i 6 kN. Questa forza si trasmette alla struttura, la quale deve quindi essere verificata a livello di resistenza minima (>9 kN) e di direzione di applicazione della forza stessa. Se possibile si raccomanda di marcare il dispositivo con la data di ultima ispezione. Non utilizzare il prodotto per sollevamento di carichi.

fig.2.



## ISPEZIONE - REVISIONE

Oltre al normale controllo visivo effettuato prima, durante e dopo ogni utilizzo, il dispositivo di ancoraggio SL P50 WRAP deve essere esaminato da una persona competente con frequenza di 12 mesi, a partire dalla data del primo utilizzo; la registrazione di questa data e dei successivi controlli deve essere effettuata sulla scheda di vita del prodotto: conservare la documentazione per il controllo e per riferimento per tutta la vita del prodotto. Controllare la leggibilità delle marcature del prodotto.

In caso di uno dei seguenti difetti il prodotto deve essere messo fuori servizio:

- presenza di tagli e/o bruciature sul tubo di protezione;
- corrosione che altera gravemente lo stato superficiale degli elementi metallici (non sparisce dopo un leggero sfregamento con carta vetrata);
- danneggiamento del cavo metallico.

Prima di ogni utilizzo è necessario verificare la guaina o il manicotto troncoconico. Se il dispositivo o uno dei suoi componenti mostrano segni d'usura o difetti, deve essere sostituito, anche solo in caso di dubbio. Ogni elemento che fa parte del sistema di sicurezza può essere danneggiato durante una caduta e deve dunque sempre essere esaminato prima di essere riutilizzato. Ogni prodotto coinvolto in una grave caduta deve essere sostituito, in quanto può aver subito dei danni strutturali non visibili ad occhio nudo. Nel dubbio che il dispositivo non offra più la necessaria sicurezza, contattare la società Sicurlive Group Srl o il distributore.

## DURATA DI VITA

I seguenti fattori possono ridurre la vita del dispositivo: utilizzo intenso, danni a componenti, contatti con sostanze chimiche, temperature elevate, abrasioni, tagli, urti violenti, errori nell'uso e nella conservazione. La durata di vita del dispositivo dipende in parte anche dai controlli eseguiti che devono essere effettuati almeno una volta ogni 12 mesi a partire dalla data del primo utilizzo.

## TRASPORTO


Proteggere il prodotto dai rischi sopraelencati.

## SCEHDA CONTROLLI

Data	Lotto	Tipo intervento <sup>(1)</sup>	Nome e Firma operatore	Note e Info	In servizio fino a :

(1) Indicare il tipo di intervento eseguito. ISPEZIONE PERIODICA - ISPEZIONE STRAORDINARIA. Allegare copia del Rapporto di intervento.

## MARCATURA DEL DISPOSITIVO

<b>sicurlive</b> ® [1] GROUP		<b>CE</b>
Sicurlive Group srl Passirano (BS), via Gen Reverbèri 27		
<b>SL P50 WRAP</b> [2]		
<b>MODELLO:</b> [3]	<b>SL P50 WRAP XX</b>	<b>ANCCP Certification Agency srl</b> [6]
<b>N. SERIE:</b> [4]	<b>X-XX-XX</b>	<b>Notified Body 0302</b>
<b>NORMA DI RIF. :</b> [5]	<b>EN 795:2012 B</b>	[7] 

[1] Fabbricante;

[2] Denominazione prodotto;

[3] Modello;

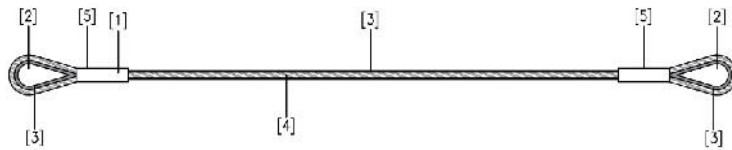
[4] Numero di Serie;

[5] Normative di riferimento;

[6] Organismo notificato per rilascio marcatura CE;

[7] Leggere nota informativa.

## NOMENCLATURA



- 1 – Marcatura
- 2 – Asola
- 3 – Protezione
- 4 – Cavo
- 5 – Guaina/Manicotto troncoconico

## RAPPORTO FRA LA NORMA EUROPEA UNI EN 795:2012 E I REQUISITI ESSENZIALI DEL REGOLAMENTO (UE) 2016/425

Requisiti essenziali (RE) del Regolamento UE 2016/425	Applicabilità/conformità del dispositivo al Regolamento
1.2.1. Assenza di rischi e altri fattori di disturbo "autogeni"	Applicabile /conforme
1.2.1.2 Stato di superficie adeguato di ogni parte di un DPI a contatto con l'utilizzatore	Applicabile /conforme
1.3.2 Leggerezza e solidità di costruzione	Applicabile /conforme
1.4 Nota informativa del fabbricante	Applicabile /conforme
2.1 DPI dotati di sistemi di regolazione	Applicabile /conforme
2.8 DPI d'intervento in situazioni estremamente pericolose	Applicabile /conforme
2.12 DPI con una o più indicazioni di localizzazione o di segnalazione riguardanti direttamente o indirettamente la salute e la sicurezza	Applicabile /conforme
3.1.2.2 Prevenzione delle cadute dall'alto	Applicabile /conforme

MANUALE D'USO E MANUTENZIONE	REVISIONE DOCUMENTO	PAGINE DOCUMENTO
SL P50 WRAP	Rev. 00 del 31/05/2018	Pag. 5

## DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' SL P50 WRAP

**SICURLIVE GROUP SRL**  
Via Gen. Reverberi n. 27, 25050 Passirano (BS)  
Tel. +39.030.6840278 - Fax +39.030.6435208  
P.IVA 02830100984  
www.sicurlivegroup.it

# P50 WRAP

applicare qui l'etichetta identificativa

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' SL P50 WRAP DISPOSITIVO DI TIPO B

#### SCHEDA TECNICA

<b>CODICE</b>	<b>SL P50 WRAP</b>
<b>MODELLO</b>	Dispositivo di ancoraggio asolato portatile
<b>DESCRIZIONE</b>	Punto di ancoraggio flessibile e portatile in fune di acciaio inox Aisi 316 ricoperto da un tubo di protezione in materiale plastico – diametro 8 mm disponibile in varie lunghezze. (da 100 a 1200 cm)
<b>MATERIALE PRINCIPALE</b>	Acciaio INOX a norma DIN AISI 316 e plastica
<b>MATERIALE ALTERNATIVO</b>	-
<b>DIMENSIONI</b>	Diametro 8 mm, 7x19 + anima metallica, varie lunghezze.
<b>CLASSIFICAZIONE DISPOSITIVO</b>	Tipo B
<b>NORMA DI RIFERIMENTO</b>	UNI EN 795:2012
<b>PESO KG</b>	0,20
<b>NUMERO MASSIMO DI UTILIZZATORI</b>	1
<b>CARICO UMANO MAX. KG.</b>	120 kg per ogni operatore+attrezzature
<b>NUMERO(I) E DIMENSIONE(I) PUNTI FISSAGGIO</b>	-
<b>FRECCIA MASSIMA E UTILIZZO / DEFORMAZIONE MASSIMA</b>	-
<b>DISTANZA MASSIMA PER LINEE GUIDA TRA DUE ANCORAGGI</b>	-

SICURLIVE GROUP SRL, in qualità di costruttore e venditore del suddetto sistema anticaduta

**dichiara**

che il prodotto è conforme al REGOLAMENTO (UE) 2016/425 DEL PARLAMENTO EUROPEO E DEL CONSIGLIO del 9 marzo 2016, alla norma UNI EN 795:2012.

**SICURLIVE GROUP SRL**  
Sede Legale: Via Gen. Reverberi, 27  
25050 PASSIRANO (BS)  
Partita IVA e Cod. Fiscale: 02830100984  
Reg. Imprese di Brescia: 02830100984  
N° REA BS 482157 - Cap. Soc. € 25.000 i.v.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' SL P50 WRAP	REVISIONE DOCUMENTO Rev. 01 del 01/04/2019
---	---