



UPLIFT 500

www.scan-go.eu

MANUALE D'USO

Luglio 2022

SCAN&GO srl

Via della Tecnica 34 A/B - 41051
Castelnuovo Rangone (MO) - Italy
Cell. +39 3924627285
info@scan-go.eu

Uplift500

SOLLEVATORE TELESCOPICO IN ACCIAIO

UPLIFT500 è un treppiede in acciaio verniciato a polvere, composto da 4 sezioni telescopiche con sollevamento manuale. Permette di portare strumentazione laser scanner fino a 5 metri di altezza dal suolo.

Combina stabilità con grande robustezza.

Tutti i componenti metallici (parti articolate, manopole di pressione, tutori per le gambe, ecc.) Garantiscono la massima durata e resistenza.

E' dotato di:

- doppio sistema di chiusura di sicurezza tramite chiavistello di sicurezza e pomello di arresto.
- piedini in gomma antiscivolo per impieghi gravosi
- Kit di controventatura
- Kit di pattini con ruote gemellate e freno di stazionamento
- Bolla sferica

ATTENZIONE

**LEGGERE ATTENTAMENTE IL
PRESENTE MANUALE D'ISTRU-
ZIONE PRIMA DI METTERE IN
FUNZIONE L'APPARATO**



**L'UPLIFT500 È PERFETTO PER
TUTTI I LASER SCANNER
CON PESO MASSIMO FINO A 10 kg**

**UpLift500
può essere utilizzato con Laser
Scanner FARO, TRIMBLE X7
LEICA BLK360 e RTC360**



DATI TECNICI

- | | |
|-----------------------------|--------------|
| • Altezza minima da aperto | 160 cm |
| • Altezza massima da aperto | 500 cm |
| • Diametro base aperto | 170 cm |
| • Sezioni | 4 |
| • Carico massimo | 10 kg |
| • Peso | 16 kg |
| • Dimensioni da chiuso | 145x20x20 cm |

PARTICOLARI ED ACCESSORI



ACCESSORI INCLUSI

A	BORSA PER TRASPORTO ACCESSORI	
B	KIT CONTROVENTTURA	
C	RUOTE CON FRENO	
D	PIEDI IN GOMMA	
E	BOLLA SFERICA	



ADATTATORI DA ORDINARE SEPARATAMENTE



ADP38
ADATTATORE 3/8" PER BLK360
TRIPOD ADAPTER

ISTRUZIONI DI MONTAGGIO E UTILIZZO

MONTAGGIO RUOTE



APERTURA

Collocare l'elevatore su una superficie solida e allentare le viti di bloccaggio

Far scendere la crociera fino alla massima apertura. Servirsi della gamba telescopica per livellare l'elevatore



Collegare le corde di controventatura alla testa ed ai piedi dell'elevatore



**E' SEVERAMENTE
VIETATO SUPERARE
IL CARICO MASSIMO
RIPORTATO NEI
DATI TECNICI**

Montare lo strumento

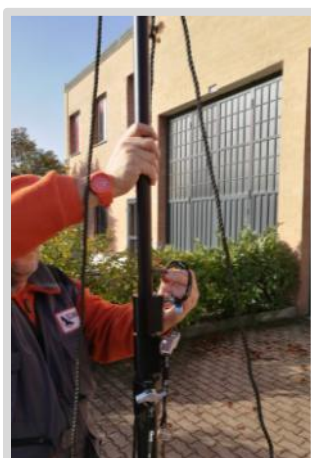


ISTRUZIONI DI MONTAGGIO E UTILIZZO

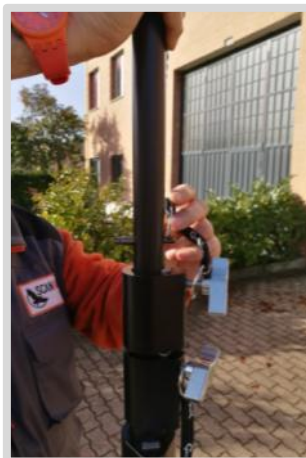
Allentare il pomello del primo sfilo dal basso



Sollevare lo sfilo fino al foro di arresto



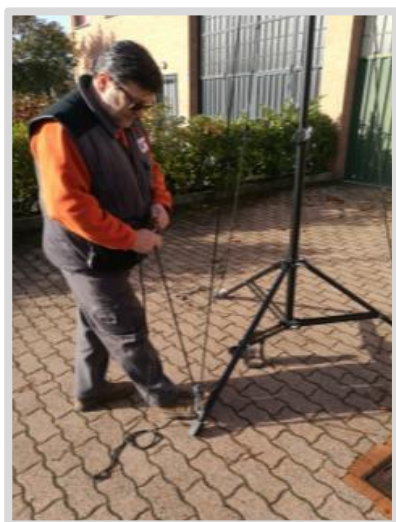
Inserire lo spinotto nel foro e stringere il pomello



Eeguire la stessa operazione per tutti gli altri sfilì



COMPLETARE CON LA MESSA IN TENSIONE DELLE CONTROVENTATURE FACENDO ATTENZIONE A NON ESAGERARE CON LA FORZA DI TENSIONE



FARE ESTREMA ATTENZIONE AI CAVI ELETTRICI SOSPESI, NON AVVICINARSI CON LA SOMMITA DEL PALO A MENO DI 3 METRI



E' ASSOLUTAMENTE VIETATO L'UTILIZZO DELL'APPARATO AI MINORI DI 18 ANNI

PRESCRIZIONI

MISURE DI SICUREZZA

E' OBBLIGATORIO METTERE IN SICUREZZA L'ELEVATORE CONTRO AZIONI DI VENTO IMPROVISE, SE UTILIZZATO ALL'APERTO. EVENTUALMENTE SI POSSONO USARE ZAVORRE DA POSIZIONARE SUI PIEDI DELL'ELEVATORE.

NON APPOGGIARE SCALE ALL'ELEVATORE.

NON SOSTARE SOTTO ALL'ELEVATORE QUANDO IL CARICO È INNALZATO.

NON SPOSTARE L'ELEVATORE QUANDO QUESTO È TOTALMENTE SOLLEVATO.

L'ELEVATORE NON È OMOLOGATO PER SOLLEVARE ESSERI UMANI.

BLOCCARE SEMPRE IL TUBO DI SFILO CON L'APPOSITA VITE E CON IL FERMO DI SICUREZZA QUANTO IL CARICO È SOLLEVATO.

IN CASO SI UTILIZZI L'ELEVATORE IN PRESENZA DI ALTRE PERSONE, TRANSENNARLO.

LIMITI DI IMPIEGO DEL PRO- DOTTO

IL CARICO MASSIMO AMESSO (riportato nei dati tecnici) si riferisce alla massa che può essere installata sulla testa del palo per garantirne un uso in sicurezza. Ogni condizione di carico che superi il limite previsto è da considerarsi pericolosa e comporta l'immediata decadenza di ogni forma di garanzia.

Allo stesso modo deve essere considerata la SPINTA DEL VENTO. In presenza *divento forte*, il produttore non risponde dei danni che possano conseguire dall'uso dell'attrezzatura non in condizione di adeguata sicurezza, come ribaltamento ecc...

RISCHI CONNESSI ALL'UTILIZZO

PERICOLO DI CADUTA LATERALE dell'attrezzatura estesa in altezza, derivante dall'azione del vento non valutato adeguatamente.

CONTATTO CON STRUTTURE SOSPESE E CAVI ELETTRICI, l'annullamento del rischio risiede nel corretto utilizzo del prodotto prestando attenzione ai limiti dimensionali o sorgenti di pericolo presenti nell'area. Si ricorda che per i cavi elettrici ad alta tensione, può essere sufficiente avvicinarsi e non necessariamente toccare il conduttore, per definire la scarica elettrica a terra.

Si consiglia quindi di provvedere, per quanto possibile, a limitare l'influenza dei rischi sopra citati, sia nei confronti del personale operativo che degli estranei, nel seguente modo:

interdire al transito e alla sosta nello spazio circostante l'UPLIFT500 con sorveglianza a vista.

È vietato l'uso della colonna in modalità di installazione diverse dalla configurazione originale di consegna e per lavorazioni diverse da quelle previste dal costruttore.

ISTRUZIONI PER DEMOLIZIONE

La demolizione del palo deve essere affidata a personale specializzato in tali attività e dotato di adeguate competenze.

I componenti smontati devono essere separati in base alla natura dei materiali di cui sono composti, nel rispetto delle leggi vigenti in materia di "raccolta e smaltimento differenziato dei rifiuti".



PRESCRIZIONI

È vietato l'uso in presenza di anomalie funzionali e in difformità alle norme d'uso e alle prescrizioni di sicurezza riportate nel presente manuale. Nel caso richiedere ed attendere intervento del personale incaricato.

Le istruzioni, i disegni e la documentazione contenuti nel presente documento sono di natura tecnica riservata, di stretta proprietà del Costruttore e non possono essere riprodotti in alcun modo, né integralmente, né parzialmente.

Il Costruttore si riserva il diritto di procedere a modifiche e perfezionamenti in ogni momento, senza modificare il presente manuale, e senza obbligo di preavviso. Il presente documento deve essere conservato, per future consultazioni, fino alla rottamazione della macchina e deve essere messo a disposizione degli operatori.

Se l'apparato viene ceduto o noleggiato, il cedente o il noleggiatore ha l'obbligo di consegnare il manuale al nuovo proprietario o utente. Le istruzioni originali sono fornite dal costruttore in lingua italiana.

Questo documento presuppone che nei luoghi, ove sia stato destinato il prodotto, vengano osservate le vigenti norme di sicurezza e igiene del lavoro in vigore nel paese di utilizzo. Se il manuale viene smarrito o danneggiato è possibile richiederne una copia al concessionario fornendo i dati del modello, la matricola e l'anno di costruzione.

È vietato utilizzare il manuale per scopi diversi dall'uso e manutenzione del prodotto.

GARANZIA E DECADENZA DI RESPONSABILITÀ

La garanzia sui prodotti è di 12 mesi dalla data di consegna della Fattura.

La SCAN&GO S.r.l. riconosce, a suo insindacabile giudizio, la riparazione e/o la sostituzione di parti ritenute difettose di fabbricazione, durante il periodo di garanzia, dopo la verifica del difetto riscontrato.

Le spese di trasporto dei pezzi riconosciuti in garanzia, della mano d'opera per la rimozione dello stesso e la eventuale sostituzione, non sono inclusi nella garanzia e possono essere riconosciuti soltanto dopo richiesta preventiva scritta ed autorizzata.

La garanzia non vale in casi di normale usura, incuria nell'uso, cattiva manutenzione e uso improprio.

La garanzia decade se la macchina risulta attrezzata con accessori o componenti non originali.

In nessun caso SCAN&GO srl è responsabile per spese, perdite o danni di alcun genere derivanti dall'uso più o meno corretto o difetto di funzionamento parziale o totale dell'attrezzatura.

La merce viaggia a rischio e pericolo del destinatario, eventuali danni subiti durante il trasporto sono da contestare all'atto del ricevimento al corriere incaricato.

Il fabbricante si ritiene, a tutti gli effetti, sollevato da eventuali responsabilità, diretta ed indiretta, nel caso di:

- uso improprio del UPLIFT
- uso contrario ad eventuali altre normative nazionali applicabili;
- gravi carenze nella manutenzione prevista;
- interventi o modifiche non autorizzate;
- utilizzo di ricambi non originali o non specifici;
- mancata osservanza, totale o parziale, delle istruzioni;
- eventi eccezionali.





NEW surveying technology & solutions