



*TEKNOVIND*

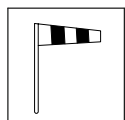
ZEPHIRO



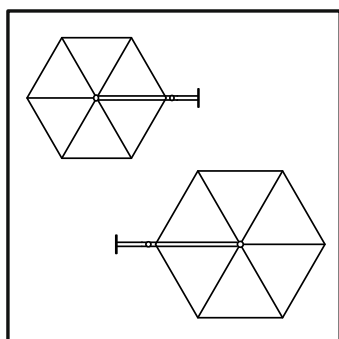
## INDICE:

Descrizione modello .....	Pag. 2
Misure modello .....	Pag. 3
Imballaggio modello .....	Pag. 3
Basi e sistemi di montaggio .....	Pag. 4
Piastra Ghibli 50.....	Pag. 4
Allestimenti .....	Pag. 4
Carter .....	Pag. 5
Piastra Ghibli 25 .....	Pag.5
Palo a terra .....	Pag. 6
Personalizzazioni .....	Pag. 6
Materiali.....	Pag. 7
Teli .....	Pag. 7
Stecche .....	Pag.8
Palo .....	Pag. 9
Piastra base e carter .....	Pag. 10
Plastiche .....	Pag. 11
Montaggio.....	Pag. 12
Istruzioni per il posizionamento del palo a terra .....	Pag.13
Istruzioni per lo smontaggio del telo .....	Pag.14
Avvertenze.....	Pag. 15
Garanzia.....	Pag. 15
Contatti.....	Pag. 15

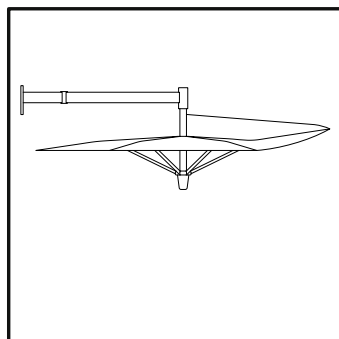
Ombrellone pensile a sei stecche; leggero e maneggevole, è soprattutto sicuro in quanto resiste a venti che soffiano a 80 Km/h. È la soluzione ideale per arredare in sicurezza ambienti esterni come terrazze, spazi dedicati alla ristorazione, suolo pubblico dato in gestione a bar e luoghi particolarmente ventosi; permette di creare zone ombreggiate totalmente calpestabili grazie all'assenza di basamenti. Il nostro sistema antivento brevettato, garantisce la massima sicurezza per le persone e per le cose, mantenendo nel tempo il valore dell'investimento.



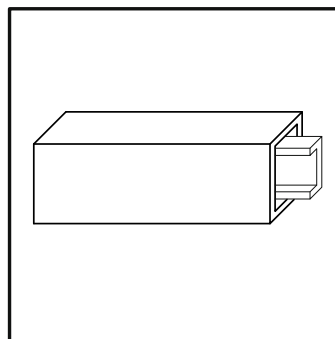
Zephiro 220 e Zephiro 275 resistono a venti fino a **80 Km/h** se sono rispettate le indicazioni per il fissaggio.



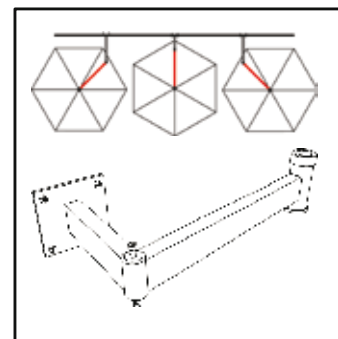
- Disponibile nelle misure 220 Cm e 275 Cm
- Forma esagonale



- Ombrellone pensile



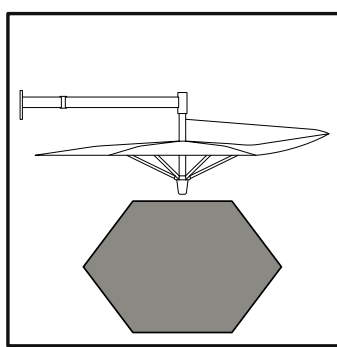
- Stecche in alluminio con rinforzo in acciaio INOX



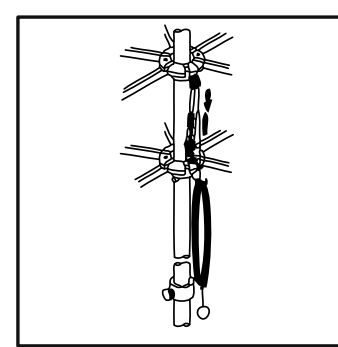
- Rotazione del braccio a 180°



- Telo 100% in fibra acrilica Olefin Texsilk 250



- Ombra proiettata:  
3,3 Mq per il modello 220  
5,2 Mq per il modello 275



- Sistema di apertura/chiusura manuale con doppia carrucola

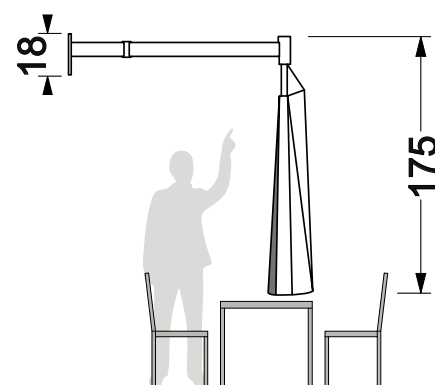
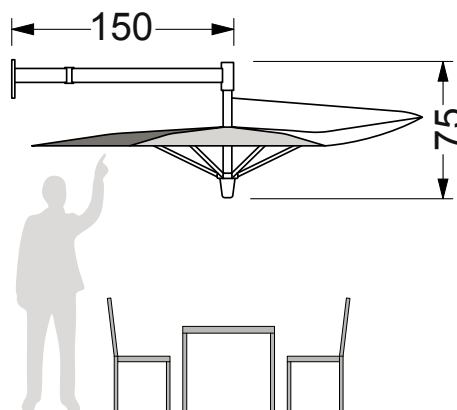
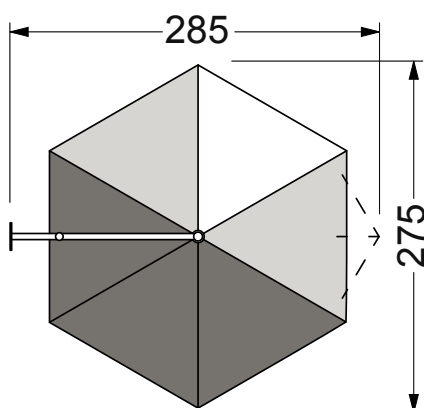
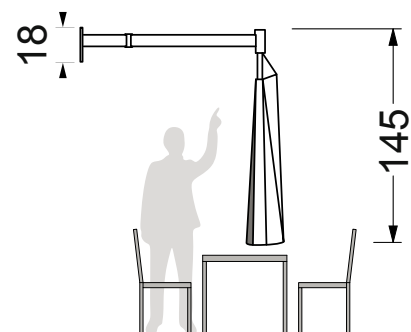
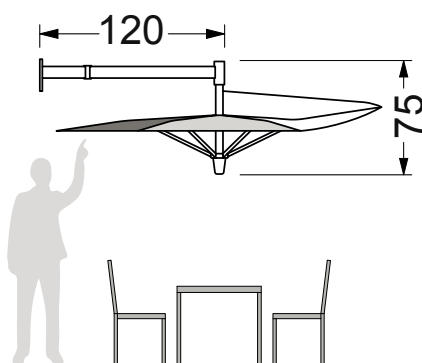
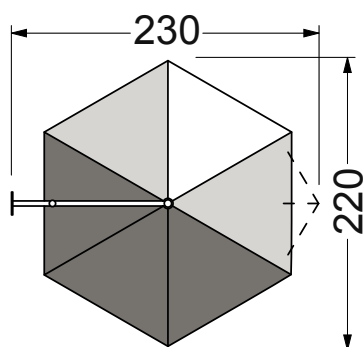
#### OPTIONAL:

- Custodia antigelo in PVC
- Luci LED a batteria con telecomando
- Personalizzazione dei teli con nome e logo aziendale

#### NICE TO KNOW:

- Pezzi di ricambio disponibili
- Si realizzano progetti personalizzati
- Disegnato e realizzato in Italia
- Garanzia di 2 anni
- Brevetto di proprietà Teknowind
- Testati presso l'Università degli Studi di Perugia

## MISURE:



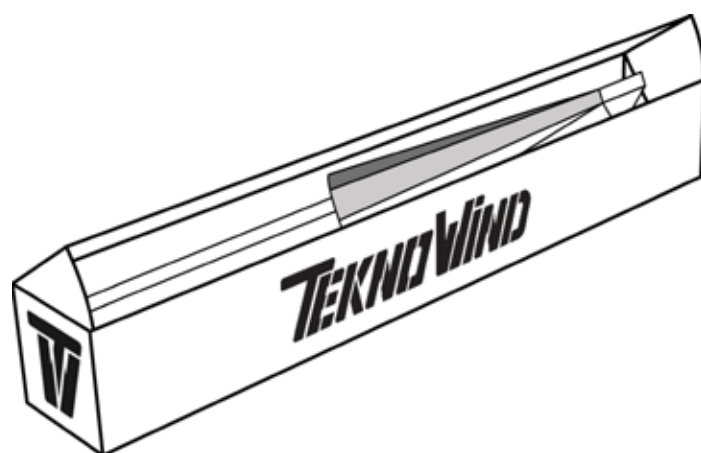
## IMBALLAGGIO:

L'ombrellone viene consegnato nell'apposito imballaggio in cartone.

Misure: 30 x 30 x 190 Cm

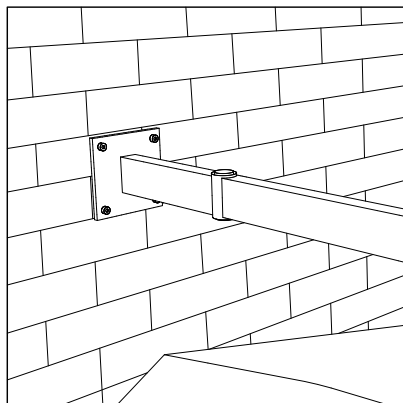
Peso 220: 15 Kg

Peso 275: 18 Kg

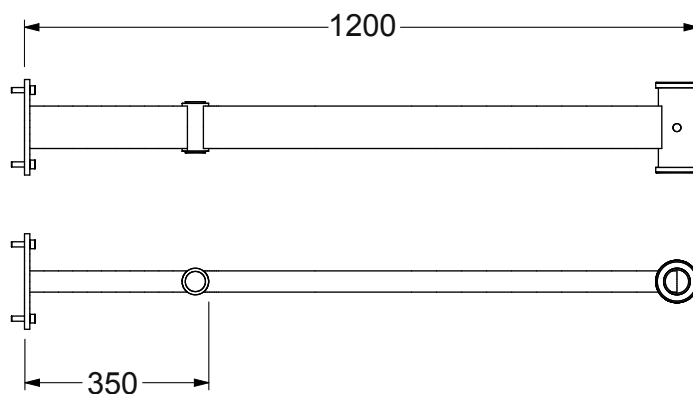
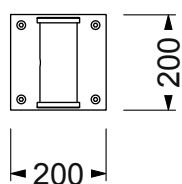


## SISTEMA DI FISSAGGIO:

### PIASTRA A MURO :



Il modello Zephyro è attrezzato con una piastra 200 x 200 mm spessore 8 mm in ferro zincato, verniciata in tinta con la struttura.  
È il sistema di ancoraggio "speciale" della collezione Teknowind; grazie alle forature presenti sugli angoli, può essere fissata al muro con quattro barre filettate o con quattro tasselli.



### PERSONALIZZAZIONI:

Si studiano soluzioni personalizzate per i sistemi di ancoraggio a muro.  
(Si richiedono quantitativi minimi)



## MATERIALI:

### TELI:



I teli di copertura, studiati appositamente per utilizzo in ambiente esterno, risultano quanto di meglio il mercato possa offrire.  
Prodotto realizzato in Europa esclusivamente con filati di alta qualità.

- 100% Fibra acrilica Olefin Texsilk 250
- Peso: 250 gr/m2
- Finitura in Teflon®
- Massima protezione ai raggi U.V.: protegge la tua pelle bloccando oltre il 97% di raggi UV
- Resistenza dei colori alla luce diretta ottimale
- Solidità del colore allo sfregamento
- Resistenza all'acqua delle piscine (con cloro)
- Colori tinti in massa per una stabilità del colore ottimale
- Tessuto termosaldabile
- Trattamento antipolvere, antimacchia, antimuffa, idro ed oleo-repellente
- Massima resistenza alla trazione, alla lacerazione ed allo strappo
- Certificazione Oeko Classe 1, polimero inerte, totalmente anallergico
- Tessuto 100% riciclabile
- 100% Prodotto in Europa



### MANUTENZIONE:

Evitare il contatto prolungato con sostanze grasse e/o coloranti che potrebbero venire assorbite dal materiale di rivestimento e dare luogo a macchie permanenti, oltre che deteriorare la struttura del filato. In caso di utilizzo vicino al mare o piscine si consiglia un lavaggio periodico.

### LAVAGGIO:

- Lavare a 40°C
- Possibilità di lavaggio con candeggina
- Stirare a basse temperature
- Non lavare a secco

- Può essere messo in asciugatrice a basse temperature
- Asciuga rapidamente



### COLORI:



TAUPE



BIANCO



SABBIA



CENERE



CAFFÈ'



CAFFÈ'



BORDEAUX



ROSSO



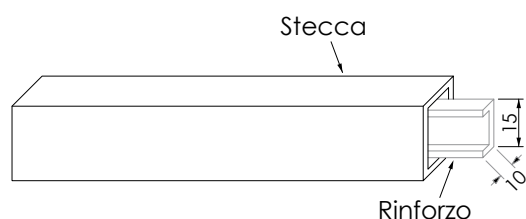
NAVY



GRIGIO

I colori del monitor / stampante possono variare. Si prega di fare riferimento al tessuto reale prima di scegliere.

## STECCHE:



Le stecche ed i traversini sono realizzati con tubolari in alluminio 15 x 20 mm, spessore 2 mm, verniciati a polvere in tinta con la struttura. Tutte le stecche sono rinforzate al proprio interno con un profilo a "C" in acciaio INOX 10 x 15 mm spessore 1,5 mm.

## MANUTENZIONE:

Per mantenere a lungo il prodotto in buone condizioni, consigliamo una corretta pulizia periodica, particolarmente frequente in località caratterizzate da forte umidità e clima marino. Si raccomanda di pulire le superfici con un panno morbido utilizzando acqua o detersivi neutri. Prolungate ed ininterrotte esposizioni a intense radiazioni UV o a temperature molto rigide possono incidere sulle caratteristiche del rivestimento. Consigliamo di pulire e conservare in luoghi riparati i prodotti durante periodi d'inutilizzo prolungato e invernali.

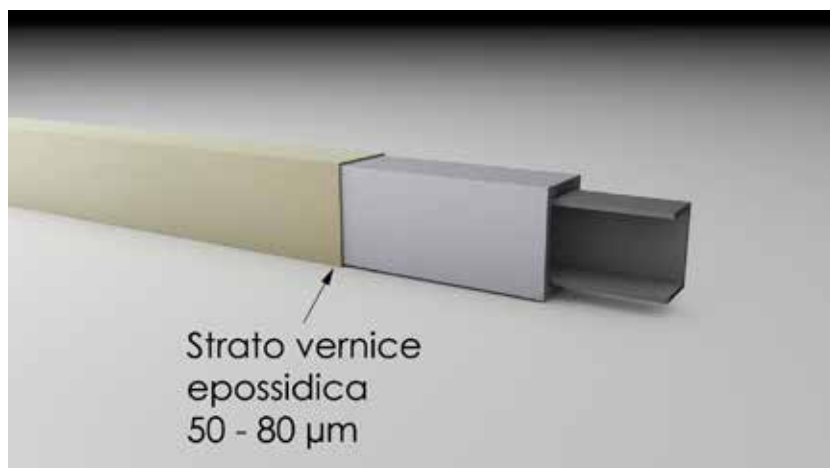
## VERNICIATURA:

Per la verniciatura dell'alluminio, Teknowind si affida a esperti del settore. La verniciatura a polvere, è il trattamento più indicato per complementi di arredo da esterno, in quanto presenta notevoli vantaggi rispetto alla tradizionale colorazione liquida.

Grazie al procedimento di verniciatura a polvere, la superficie è protetta contro la corrosione e contro agenti chimici.

Il processo consiste nel depositare, mediante l'effetto di un campo elettrostatico, delle resine termoindurenti che, successivamente, vengono fuse e polimerizzate in appositi forni, allo scopo di creare un film protettivo/decorativo.

Nella verniciatura a polvere, le resine, che non aderiscono alla superficie trattata e si disperdono nell'ambiente di verniciatura, vengono recuperate e riutilizzate, risultando quindi poco inquinanti.



## COLORI:



BIANCO



AVORIO



MARRONE INDIA



ANTRACITE



NERO

I colori del monitor / stampante possono variare. Si prega di fare riferimento al tessuto reale prima di scegliere.



## STRUTTURA E PIASTRA:



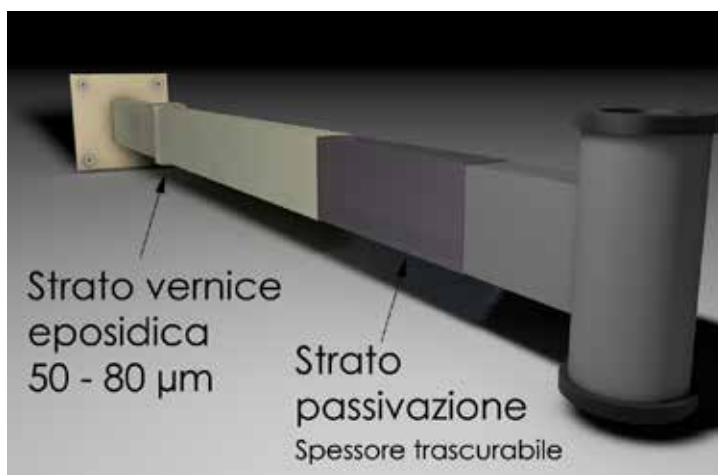
La struttura dell'ombrellone pensile, completa di braccio, snodo e piastra, è realizzata interamente in acciaio.

## MANUTENZIONE:

Per mantenere a lungo il prodotto in buone condizioni, consigliamo di conservarlo durante l'inverno in luoghi chiusi e asciutti in modo da evitare le formazioni di condensa. Prima della stagione invernale e con cadenza trimestrale, se i prodotti sono conservati in prossimità del mare, si raccomanda di pulire le superfici di metallo con un panno morbido utilizzando acqua o detersivi e proteggerle con olio di vaselina o cera per auto.

## TRATTAMENTI:

Tutte le parti in acciaio, prima della verniciatura, vengono sottoposte a zincatura elettrolitica per proteggerle dalla corrosione galvanica (ruggine). Il materiale, prima del trattamento, viene pregrassato, decapato e sgrassato. Subito dopo gli oggetti vengono immersi in una soluzione elettrolitica contenente sali di zinco. Viene infine creato un passaggio di corrente tra il pezzo e la soluzione che fa depositare lo zinco metallico sulla superficie del pezzo stesso.



Terminato il trattamento protettivo dell'acciaio,

le varie componenti vengono verniciate a polvere. Il processo consiste nel depositare, mediante l'effetto di un campo elettrostatico, delle resine termoindurenti che, successivamente, vengono fuse e polimerizzate in appositi forni, allo scopo di creare un film protettivo/decorativo.

Nella verniciatura a polvere, le resine, che non aderiscono alla superficie trattata e si disperdono nell'ambiente di verniciatura, vengono recuperate e riutilizzate, risultando quindi poco inquinanti.

## COLORI:



BIANCO



AVORIO



MARRONE INDIA



ANTRACITE



NERO

I colori del monitor / stampante possono variare. Si prega di fare riferimento al tessuto reale prima di scegliere.

## PLASTICHE:



Tutte le plastiche utilizzate nei modelli Ghibli, compresi i mozzi, sono realizzate in polietilene ad alta densità, nero. Il polietilene (HDPE) è un materiale molto diffuso; possiede una elevata resistenza agli agenti chimici, è resistente all'acqua, a soluzioni saline, ad acidi, alcali, alcool e benzina. Grazie alla resistenza a temperature tra - 40°C e + 80°C, ai raggi UV e agli agenti atmosferici, l'HDPE è perfetto per oggetti che vengono impiegati costantemente all'esterno. Ha inoltre un'ottima resistenza agli urti, ed è estremamente leggero.



## MANUTENZIONE:

Il polietilene non richiede trattamenti specifici. Per quanto riguarda la pulizia, è sufficiente utilizzare dell'acqua e del sapone neutro. Non usare solventi o detergenti a base di solventi (evitare l'acetone). Eventualmente lasciare agire il detergente alcuni minuti. Sciacquare abbondantemente con acqua.

## MONTAGGIO:



Sono necessari due operatori



Contenuto:

- 1 Braccio pensile con snodo (vedi pag. 6 "sistema di fissaggio")
- 2 Struttura ombreggiante

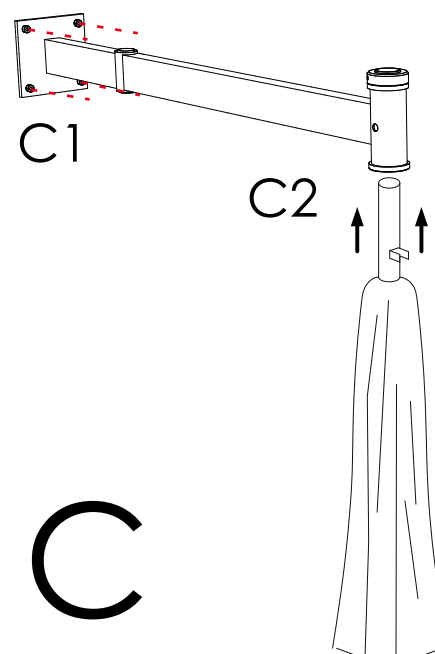
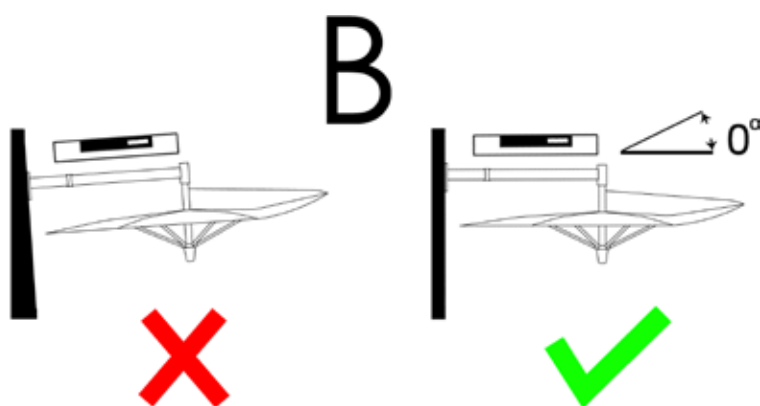
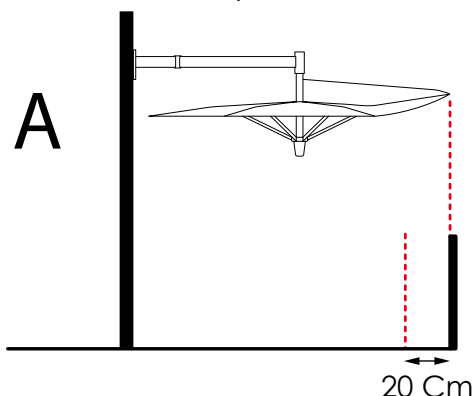
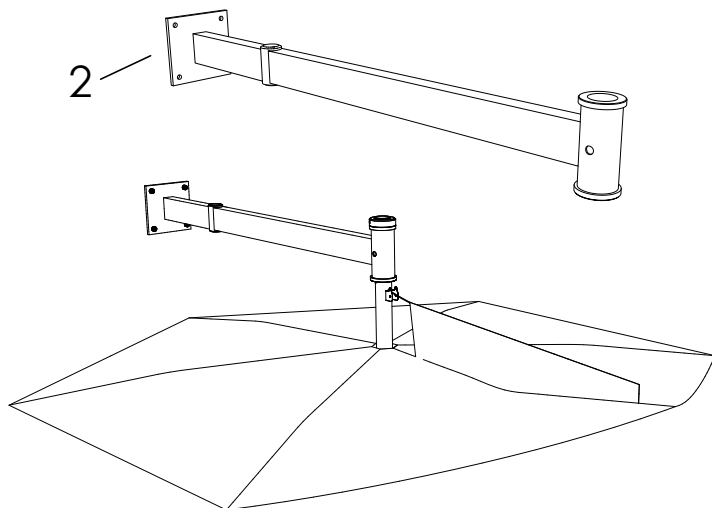
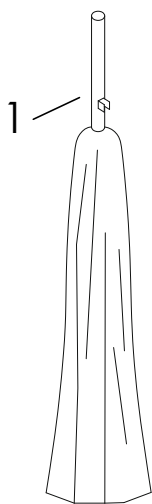
Individuare un luogo adatto e sicuro dove posizionare l'ombrellone. Non posizionare mai l'ombrellone vicino a fiamme libere.

Se l'ombrellone viene posizionato su terrazze, assicurarsi che il telo non sporga dalla ringhiera (A).

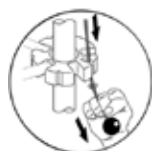
Il muro deve essere solido e adatto per il fissaggio delle barre filettate o dei tasselli (vedi "sistema di fissaggio" a pag. 6) e deve consentire di posizionare il braccio orizzontalmente (B); una volta individuato il luogo adatto per l'ombrellone procedere al fissaggio della piastra a muro (1). Per il fissaggio delle barre filettate o dei tasselli Teknowind raccomanda di rivolgersi a personale specializzato.

Infilare il tubolare della struttura ombreggiante (2) nel tubo spina (1) e bloccare tramite l'anello in acciaio INOX.

Ora il vostro ombrellone pensile Teknowind Zephyro è pronto per essere aperto tramite l'apposita corda.



**Ricordiamo che una volta aperto l'ombrellone, per attivare il sistema antivento, bisogna tirare la cordicella della vela.**



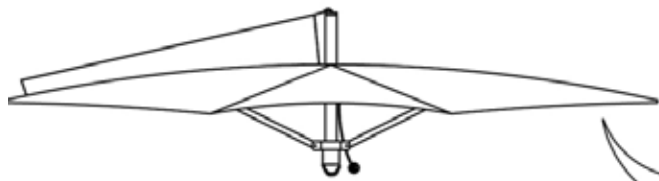
Tirare verso il basso il cordino per l'attivazione del sistema brevettato antivento TEKNOWIND.



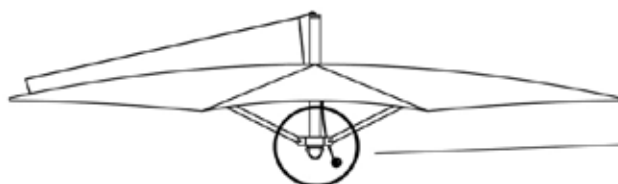
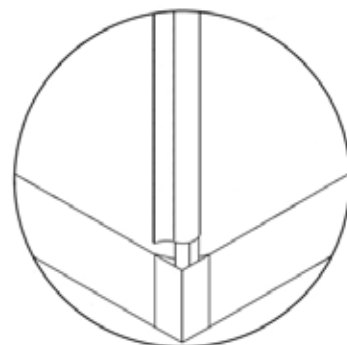
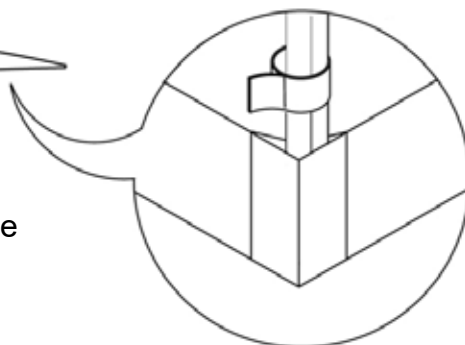
Inserire l'anello blocca cordino nell'apposita asola.

# C

## ISTRUZIONI PER LO SMONTAGGIO DEL TELO:

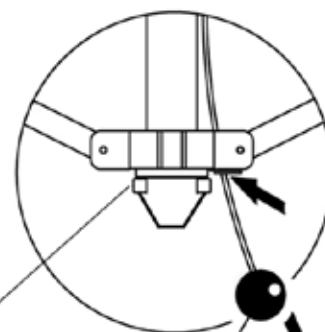


Staccare i nastri di velcro presenti lungo le stecche delle campate.

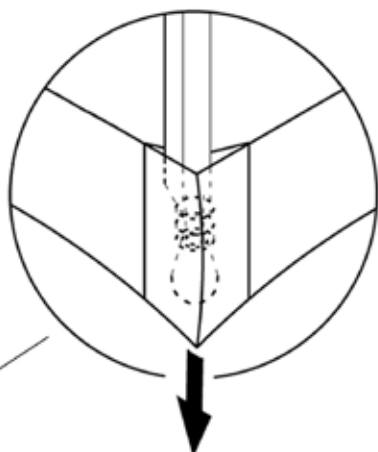
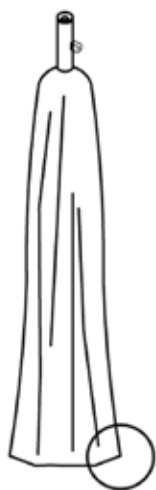


Disattivare il sistema brevettato antivento TEKNO WIND sbloccando il cordino e chiudere l'ombrellone premendo gli appositi pulsanti.

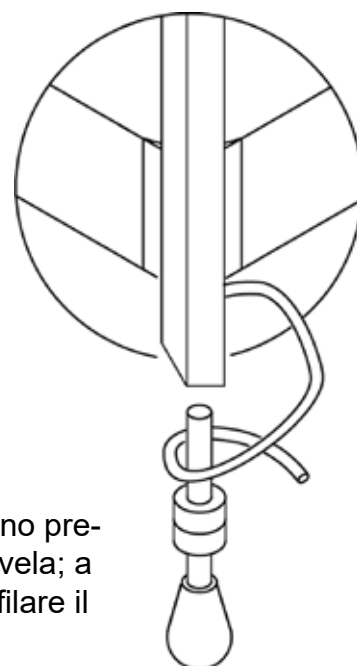
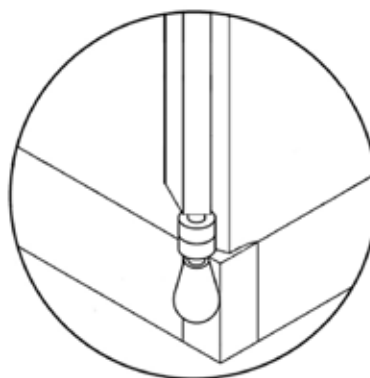
Pulsanti di chiusura



Cordino



Tirare gli angoli del telo verso il basso e sfilare i puntali della struttura dalle tasche di contenimento del telo.



Sciogliere il nodo del cordino presente nella campata della vela; a questo punto è possibile sfilare il telo dalla struttura.

## AVVERTENZE:

Prima di iniziare la manovra di apertura accertarsi che il telo dell'ombrellone non sia impigliato nelle stecche interne. Per aprire o chiudere gli ombrelloni alzare o abbassare il mozzo manualmente: errate manovre possono rompere il meccanismo.

Se il modello è stato attrezzato con il sistema di apertura Pulleys, non forzare mai le funi, se c'è un blocco accertarsi della sua origine e rimuovere l'eventuale causa.

Telo 100% Fibra acrilica Olefin Teksilk 250: per il lavaggio e la manutenzione vedi le indicazioni nella sezione "TELI"; assicurarsi che la copertura sia completamente asciutta prima di riporla.

Durante la stagione invernale si consiglia di rimuovere dalla struttura e riporre il telo completamente asciutto.

Parti meccaniche: trattare con olio di vaselina una volta ogni anno prima della stagione invernale.

Chiudere gli ombrelloni in presenza di avverse condizioni metereologiche quali vento oltre i 80 Km/h, pioggia di forte intensità, grandine o neve.

Gli ombrelloni Teknowind sono associati a specifici basamenti che permettono il loro staffaggio. Se si sceglie di posizionarli solo tramite zavorra si certifica la loro idoneità ad un uso normale in condizioni di vento non oltre gli 70 Km/h.

La fase di installazione dell'ombrellone e la sua gestione è responsabilità esclusiva del cliente se non espressamente richiesto durante le fasi di acquisto.

## GARANZIA:

I prodotti della linea Teknowind sono garantiti per **due anni** da difetti strutturali non dovuti a uso improprio o mancata manutenzione e da ossidazioni invasive non derivate da graffi o abrasioni da uso e non asportabili con una normale pulizia e manutenzione.

Piccole irregolarità sulla superficie del prodotto sono caratteristiche della particolare tecnica di verniciatura utilizzata e non incidono in alcun modo sulla qualità intrinseca di protezione del prodotto stesso. Qualora intendesse avvalersi della garanzia, è necessario presentare l'articolo difettoso e la fattura di acquisto al rivenditore. Teknowind s.r.l. declina ogni responsabilità per danni causati a cose o a persone derivanti da un uso non corretto del prodotto.

## CONTATTI:

TEKNOWIND S.R.L. - Via Vitale Rosi, 42 - 06038 Spello (PG) - Italy - Capitale sociale € 10.000,00  
CF. e P. I. IT 03313040549 - Tel. +39 0742 651941 +39 0742 301524 - Fax +39 0742 301435  
commerciale@teknowind.com info@teknowind.com www.teknowind.it