

UNIFIX

100.1 WP / 150.1 WP / 200.1 WP / 300.1 WP



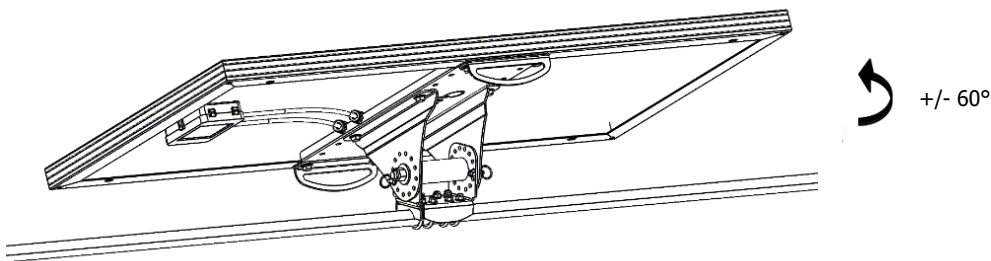
IT

Supporto inclinabile per rollbar

Gentile cliente, la ringraziamo per il suo acquisto di uno dei nostri prodotti UNITECK. La preghiamo di prendere conoscenza attentamente di tutte le istruzioni, prima di utilizzare il prodotto.

DESCRIZIONE

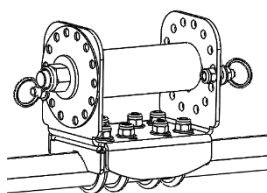
I supporti Unifix 100.1 WP, 150.1 WP, 200.1 WP e 300.1 WP sono stati specialmente progettati per fissare i vostri pannelli fotovoltaici Unisun da 50 a 150W per installazioni da 50 a 300W.



Si installano su tubi di diametro 20 a 45 mm (lunghezza minima del tubo : 100 mm).

Grazie alla loro struttura e alle viti in acciaio inossidabile marino, sono perfettamente adatti per un uso in ambiente salino

Dotati di un sistema d'inclinazione multi-posizione, i supporti Unifix vi permettono di ottimizzare l'efficienza elettrica in funzione dell'orientamento scelto.



Efficienza elettrica in funzione dell'inclinazione e dell'orientamento pannello

	0°	30°	60°	90°
Est	93%	90%	78%	55%
Sud-Est	93%	96%	88%	66%
Sud	93%	100%	91%	68%
Sud Ovest	93%	96%	88%	66%
Ovest	93%	90%	78%	55%

Evitare zone ombreggiate o che certi oggetti ombreggino il pannello

I supporti Unifix 200.1 WP e 300.1 WP sono progettati rispettivamente con 2 sistemi Unifix 100.1 WP e 150.1 WP collegati tra di loro grazie a 2 pezzi di collegamento.

RACCOMANDAZIONI

Montare i supporti Unifix solo su tubi che hanno la capacità di sopportare il loro peso.

Tenere conto del peso aggiuntivo del pannello :

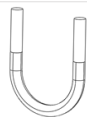
Supporto	Pannello UNISUN compatibile						
	Unisun 50.12 M	Unisun 50.24 M	Unisun 55.12 BC	Unisun 80.12 M	Unisun 100.12 M	Unisun 100.24 M	Unisun 110.12 BC
Unifix 100.1 WP = 4,2 Kg	x 1 4,1 Kg	x 1 4,1 Kg	x 1 4,1 Kg	x 1 6,3 Kg	x 1 7,0 Kg	x 1 7,5 Kg	x 1 7,0 Kg
Unifix 200.1 WP = 9,8 Kg	x 2 4,1 Kg	x 2 4,1 Kg	x 2 4,1 Kg	x 2 6,3 Kg	x 2 7,0 Kg	x 2 7,5 Kg	x 2 7,0 Kg
Supporto	Pannello UNISUN compatibile			Pannello UNISUN compatibile			
	Unisun 150.12 M		Unisun 150.24 M		Unisun 150.12 BC		
Unifix 150.1 WP = 7,4 Kg	x 1 9,8 Kg		x 1 10,8 Kg		x 1 4,1 Kg		
Unifix 300.1 WP = 15,9 Kg	x 2 9,8 Kg		Non compatibile		x 2 4,1 Kg		

ISTRUZIONI DI SICUREZZA

- Prendere le misure adeguate per prevenire gli incidenti durante i vostri lavori di montaggio.
- Se il supporto e il materiale di montaggio sono esposti al sole per un lungo periodo di tempo, esiste un rischio di ustione. Proteggetevi.
- Alla fine dei lavori, verificare che i vostri supporti e pannelli siano ben fissati

INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

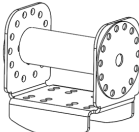
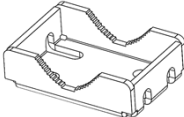
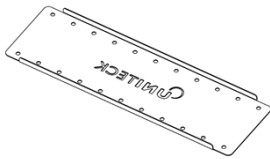
Lista dei pezzi per tutti i modelli

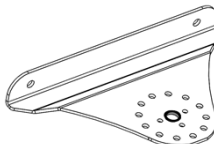
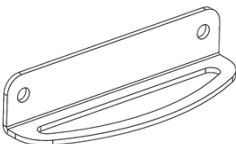
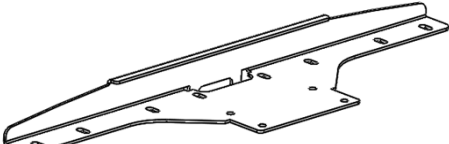
							
M8x20 X8	D8 X8	M8 X8	M6x16 X2	D6 X4	M6 X2	M6x53x34x25 X4	M6x74x52x35 X4

INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

Lista dei pezzi

			
M12 X1	D12 X2	M12 x 140 X1	D6 X2

		
N°1 X1	N°2 X4 (referenza UNITECK COT 00081)	N°3 X1

		
N°4 X2	N°5 X2	N°6 X2 (Solo Unifix 150.1 WP e 300.1 WP)

Per i supporti Unifix 200.1 WP e 300.1 WP, le quantità indicate di cui sopra sono raddoppiate.



I pezzi N°2 sono amovibili e scorrevoli.

Durante il montaggio, siate molto attenti per evitare le cadute fuoribordo.

Coppia di serraggio raccomandata

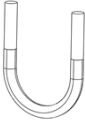
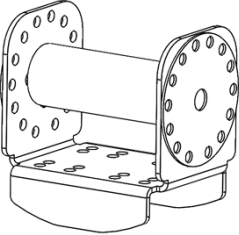
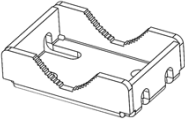
Nb. Coefficiente di attrito medio $\mu=0,20$ / Serraggio al 50% del limite elastico.

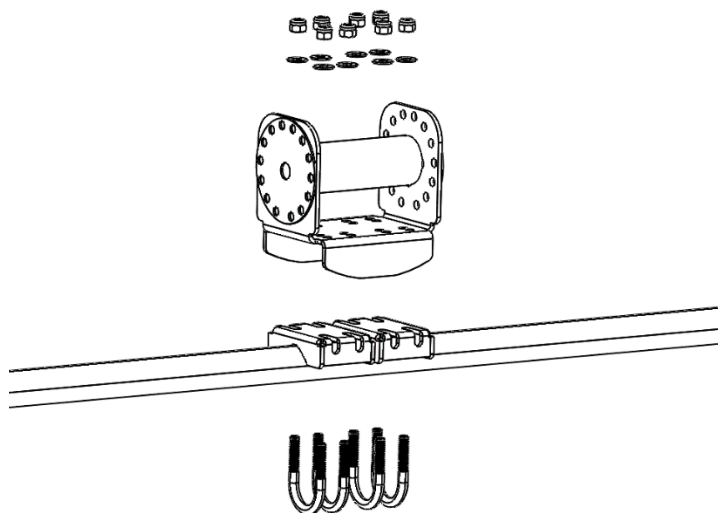
Vite	Coppia
M5	5,10 Nm
M 6	8,80 Nm
M 8	21,50 Nm
M 10	44,00 Nm

INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

Fissare la base di rotazione sul vostro tubo di diametro 20 a 45 mm (corrimano, rollbar, ...).

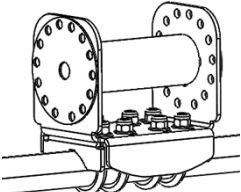
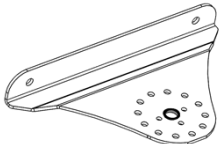
Secondo il diametro del palo, utilizzare i 4 golfari corrispondenti.

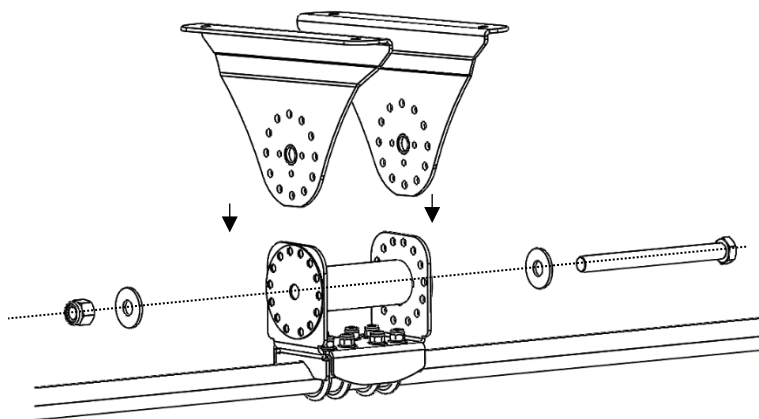
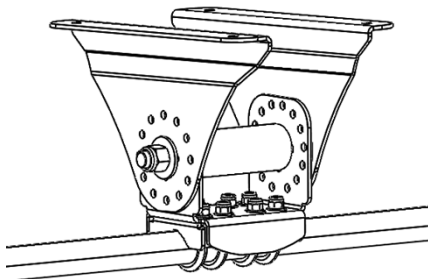
	M6x74x52x35 X4 per pali da 28 a 45mm		N°1 X1
	M6x53x34x25 X4 per pali da 20 a 28mm		
	D6 X8		N°2 X2
	M6 X8		



INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

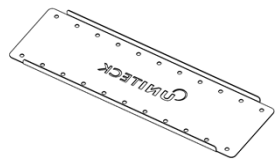
Fissare i 2 pezzi di rotazione N°4 sulla base di rotazione N°1.

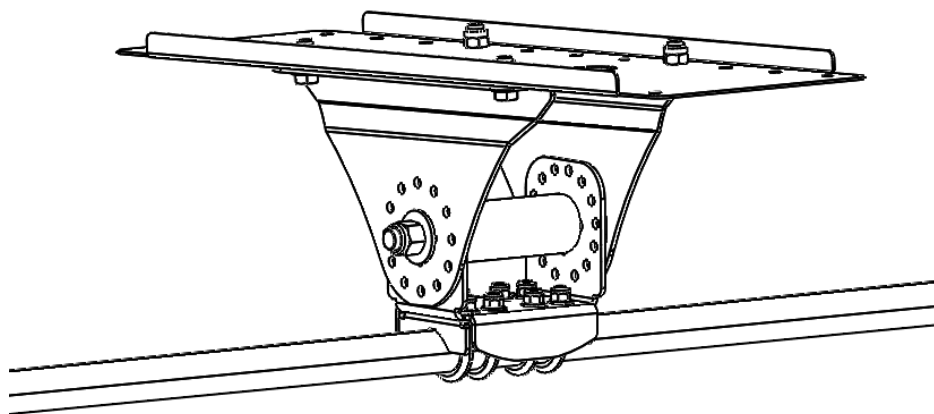
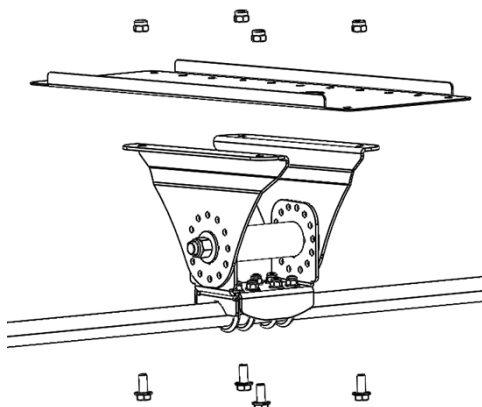
	M12x140 X1
	D8 X2
	M8 X4
	N°1 X1
	N°4 X2



INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

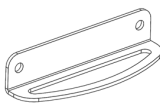
Fissare il pezzo N°3.

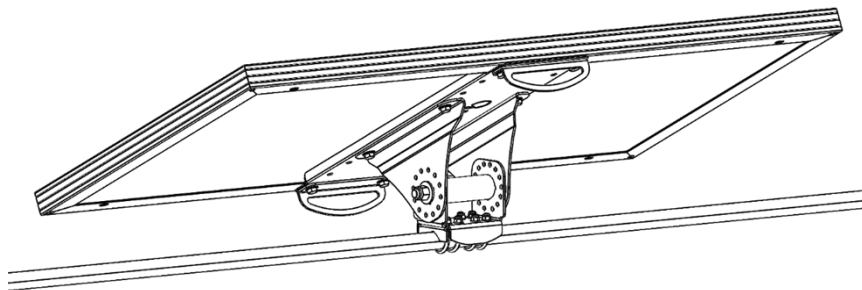
	M8x16 X4
	D8 X8
	M8 X4
	N°3 X1



INSTALLAZIONE - FISSAGGIO

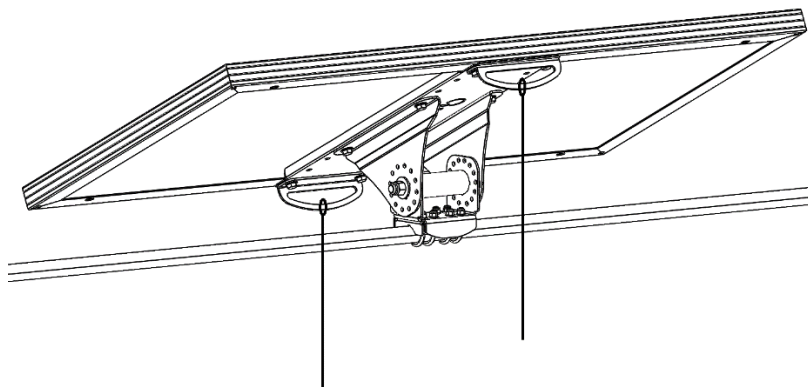
Fissare il vostro pannello fotovoltaico e i 2 anelli N°5.

	M8x16 X4
	D8 X8
	M8 X4
	N°5 X2



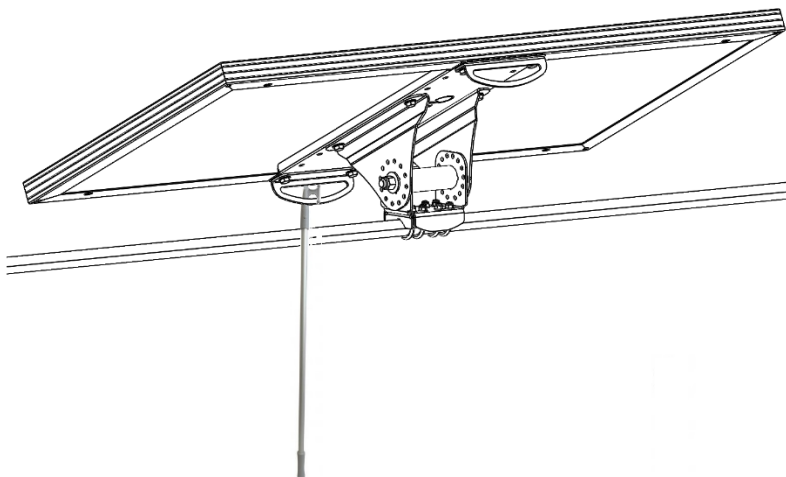
REGOLAZIONE DELL'INCLINAZIONE

I supporti UNIFIX possiedono 2 anelli di fissaggio per adattare l'inclinazione grazie ad un sistema di corde.

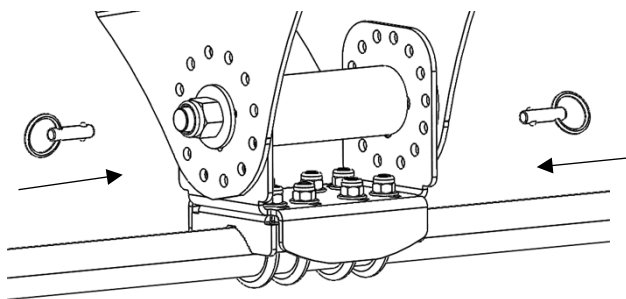
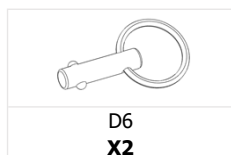


REGOLAZIONE DELL'INCLINAZIONE

È anche possibile di utilizzare un palo per effettuare questa regolazione.



Il mantenimento dell'angolo può effettuarsi con 2 copiglie e/o con un sistema di corde.

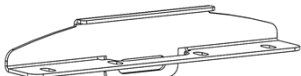


SVERNAMENTO

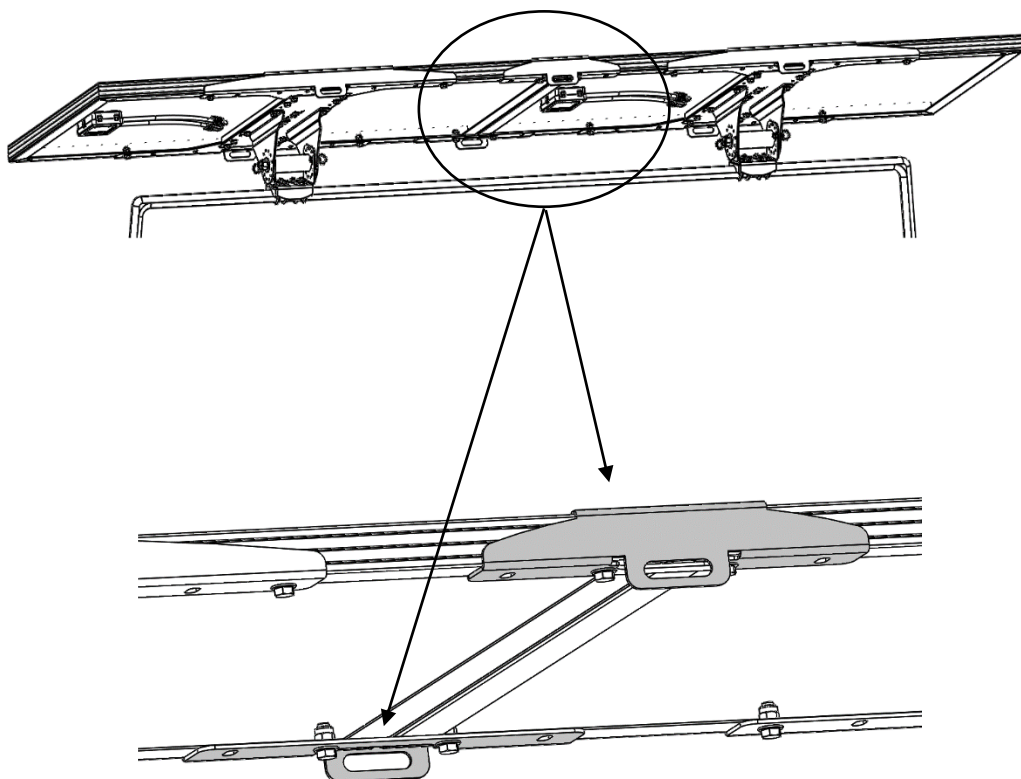
		
M6x16 X2	D6 X4	M6 X2

Durante lo svernamento, è possibile di bloccare l'angolo del vostro Unifix grazie alle vite M6 fornite.

UNIFIX 200.1 WP E 300.1 WP

				
M8x16 X4	D8 X8	M8 X4	N°7 X2 (per Unifix 200.1 WP)	N°8 X2 (per Unifix 300.1 WP)

Collegare i 2 pannelli fotovoltaici grazie ai pezzi di collegamento N°7 o N°8 secondo i modelli Unifix 200.1 WP e Unifix 300.1 WP.



GARANZIA

La garanzia copre difetti o vizi di fabbricazione per 1 anno, a partire dalla data di acquisto (pezzi e manodopera).

La garanzia non copre :

- la normale usura dei pezzi
- scorretto montaggio

In caso di difetto, restituire il prodotto al vostro distributore, con, in allegato :

- una prova di acquisto datata (scontrino, fattura...)
- una nota che spiega il difetto

Attenzione : il nostro servizio post vendita non accetta restituzioni porto assegnato

Dopo la scadenza della garanzia, il nostro servizio post vendita garantisce i ripari dopo accettazione di un preventivo.

Contatto servizio post vendita :

Uniteck- 1 Avenue de Rome
Zae Via Europa - bâtiment Cassis
34350 Vendres -France
France mail: sav@uniteck.fr
Fax: +33 (0)4 88 04 72 20