



# **alutec** **meccanica**

**COMPONENTI STRUTTURALI PER  
IMPIANTI FOTOVOLTAICI**

 **alutec**  
GROUP





# alutec GROUP



Un efficiente impianto fotovoltaico, parte dalla struttura che lo supporta e ciò si raggiunge unendo più caratteristiche:

semplicità di installazione, robustezza e qualità nel tempo.

L'esperienza è un'altra importante componente e l'ALUTEC da anni si contraddistingue per la continua ricerca ed innovazione dei prodotti che realizza, giudicati dal mercato, come protagonisti nell'area dell'eccellenza.

L'ALUTEC infatti, progetta e produce strutture in grado di realizzare dai più semplici ai più complessi impianti fotovoltaici, offrendo una vasta gamma di componenti, appositamente studiati per offrire qualità nei materiali e sicurezza dell'installazione.

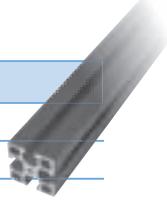
La scelta dell'alluminio come materiale principe delle strutture, deriva da una caratteristica sicuramente vincente come la leggerezza e la robustezza che insieme, permettono di realizzare strutture in grado di superare le prove più estreme.

## COMPONENTI STRUTTURALI PER IMPIANTI FOTOVOLTAICI

CODICE **103234 LG**

### PROFILO

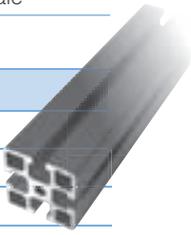
Dimensioni mm	32 x 32
Materiale	alluminio
Cave n°	4
Peso Kg/m	0,971
Lunghezza barra mm	6000
Momento di inerzia a flessione	cm <sup>4</sup> Ix 3,72 Iy 3,72
Modulo di resistenza a flessione	Wx cm <sup>3</sup> 2,32 Wy 2,32
Colore	alluminio naturale



CODICE **104545 LG**

### PROFILO

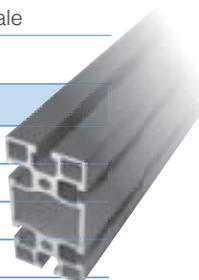
Dimensioni mm	45 x 45
Materiale	alluminio
Cave n°	4
Peso Kg/m	1,433
Lunghezza barra mm	6000
Momento di inerzia a flessione	cm <sup>4</sup> Ix 9,84 Iy 9,84
Modulo di resistenza a flessione	Wx cm <sup>3</sup> 4,37 Wy 4,37
Colore	alluminio naturale



CODICE **104590 LG**

### PROFILO

Dimensioni mm	45 x 90
Materiale	alluminio
Cave n°	6
Peso Kg/m	2,425
Lunghezza barra mm	6000
Momento di inerzia a flessione	cm <sup>4</sup> Ix 21,84 Iy 88,57
Modulo di resistenza a flessione	Wx cm <sup>3</sup> 9,71 Wy 19,68
Colore	alluminio naturale



CODICE **210800S**

### DADO QUADRO

Dimensioni mm	M8
Materiale	acciaio inox
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **211800S**

### DADO AUTOBLOCCANTE

Dimensioni mm	M8
Materiale	acciaio inox
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **212800S**

### DADO ANTIMANOMISSIONE

Dimensioni mm	M8
Materiale	acciaio inox
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **223234**

### TERMINALE PER PROFILO

Dimensioni mm	32 x 32
Materiale	nylon



CODICE **224545**

### TERMINALE PER PROFILO

Dimensioni mm	45 x 45
Materiale	nylon



CODICE **224590**

### TERMINALE PER PROFILO

Dimensioni mm	45 x 90
Materiale	nylon



CODICE **212830S**

### VITE A TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO

Dimensioni mm	M8 x 30
Materiale	acciaio inox
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **200850S**

### VITE A TESTA CILINDRICA CON ESAGONO INCASSATO

Dimensioni mm	M8 x 50
Materiale	acciaio inox
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **210813**

### RONDELLA QUADRA

Dimensione mm	per M8
Materiale	acciaio zincato
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **210603**

### INSERTO

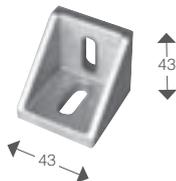
Dimensioni mm	M6
Materiale	acciaio zincato
Confezione da N°	50 pezzi



CODICE **304343**

**ANGOLARE**

Dimensioni mm	43 x 43
Materiale	alluminio



CODICE **321308**

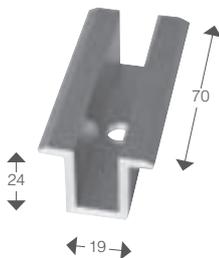
**GIUNTO LINEARE**

Dimensioni mm	90
Materiale	acciaio zincato

CODICE **554095**

**STAFFA INTERMEDIA**

Dimensione mm	70
Materiale	alluminio



CODICE **552082**

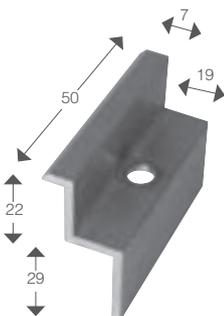
**TIRAFONDO**

Dimensioni mm	200
Materiale	acciaio inox

CODICE **553375**

**STAFFA LATERALE FISSAGGIO PANNELLI**

Dimensione mm	50
Materiale	alluminio



CODICE **553082**

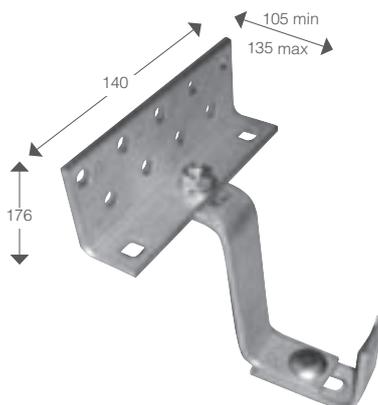
**TIRAFONDO**

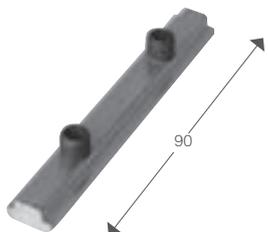
Dimensioni mm	300
Materiale	acciaio inox

CODICE **551418**

**STAFFA PER TETTO A FALDA**

Dimensione mm	140
Materiale	acciaio inox





**CODICE 301265**

**CENTINA PREASSEMBLATA PER  
APPOGGIO PANNELLI**

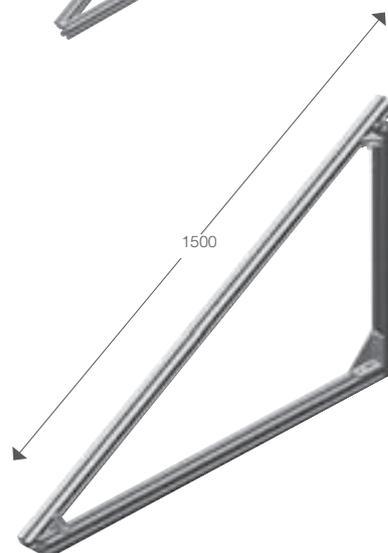
Dimensioni mm	1265
Profilo mm	45 x 45
Materiale	alluminio



**CODICE 301500**

**CENTINA PREASSEMBLATA PER  
APPOGGIO PANNELLI**

Dimensioni mm	1500
Profilo mm	45 x 45
Materiale	alluminio



**CODICE 303000**

**CENTINA PREASSEMBLATA PER  
APPOGGIO PANNELLI**

Dimensioni mm	3000
Profilo mm	45 x 45
Materiale	alluminio





**alutec**  
GROUP



# **alutec** **meccanica** SRL

Via Amman, 8 - 33084 CORDENONS (PN) - Tel. 0434 538209 - Fax 0434 539812  
[www.alutecmeccanica.com](http://www.alutecmeccanica.com) - [info@alutecmeccanica.com](mailto:info@alutecmeccanica.com)

---

## alutecsrl

via Mafalda di Savoia, 9  
42124 Reggio Emilia - Italia  
tel ++39 0522 512580  
fax ++39 0522 512542  
[alutec@alutec-srl.com](mailto:alutec@alutec-srl.com)  
[www.alutecsrl.it](http://www.alutecsrl.it)

---

## alutecSERVICE

via Salimbene da Parma, 2/b  
42124 Reggio Emilia - Italia  
tel ++39 0522 533161  
fax ++39 0522 533022  
[alutecsrl@tin.it](mailto:alutecsrl@tin.it)  
[www.alutecsrl.it](http://www.alutecsrl.it)

---

## tecno-indFOOD

Via Grandi, 5  
43038 Sala Baganza (Parma) - Italia  
tel ++39 0521 836738  
fax ++39 0521 548884  
[info@tecnoindfood.191.it](mailto:info@tecnoindfood.191.it)