

**nc2**  
GRID



# STRUTTURE

**NC2 GRID** nasce nel 1991 come evoluzione della precedente attività artigianale, risalente ai primi anni Settanta, e ne assume la continuità. Forte, infatti, dell'esperienza maturata **NC2 GRID** ha indirizzato la propria struttura a specializzarsi nella produzione di **GRIGLIATI (ELETTROFUSI E PRESSATI), SCALE E GRADINI**.

Nel corso degli anni la costante attenzione all'evoluzione dei materiali, delle tecnologie, delle nuove tendenze di progettazione e delle continue e mutevoli esigenze del Mercato sono state fonte di ispirazione, per NC2 GRID, per un continuo sviluppo di nuovi prodotti.

Attualmente l'ampia gamma dei prodotti **NC2 GRID** quali **RECINZIONI, CANCELLATE, RECINZIONI in RETE, CANCELLI, SISTEMI DI CORONAMENTO, CANALETTE E CHIUSINI, ARREDO URBANO, ELEMENTI PER L'ALLESTIMENTO DI CANTIERI, SISTEMI DI SICUREZZA, AUTOMAZIONI E CONTROLLO ACCESSI**, trova larga applicazione in ogni ambito costruttivo sia esso industriale o civile ed i suoi articoli sono sempre più usati nella costruzione, ad esempio, di centri commerciali, di impianti sportivi e nelle forniture autostradali.

La natura dei prodotti **NC2 GRID** unisce perfettamente le esigenze di praticità di solidità e di durabilità rendendola di fatto portatrice ed interprete delle esigenze del costruire moderno.

**NC2 GRID** mette a disposizione l'engineering necessario alla realizzazione dei progetti, unendo la profonda cultura in campo tecnico e scientifico con l'esperienza acquisita in anni di presenza nella costruzione dei più importanti impianti, nei più grandi cantieri industriali ed edili, oltre ad una continua ricerca delle migliori soluzioni tecniche, economicamente più vantaggiose. La nostra attenzione nel contenere i costi è il miglior risparmio per i nostri clienti.

La storia, l'esperienza e l'ampia gamma di prodotti in continua evoluzione fanno di **NC2 GRID** un'Azienda di successo, sempre pronta a fronteggiare le rigide leggi di un Mercato sempre più difficile ed esigente.

Il carattere, la personalità e il dinamismo di **NC2 GRID** sono i tratti distintivi che Le hanno permesso in questi anni di crescere e di consolidare la propria attività, consentendole una continua e costante proiezione nel futuro.



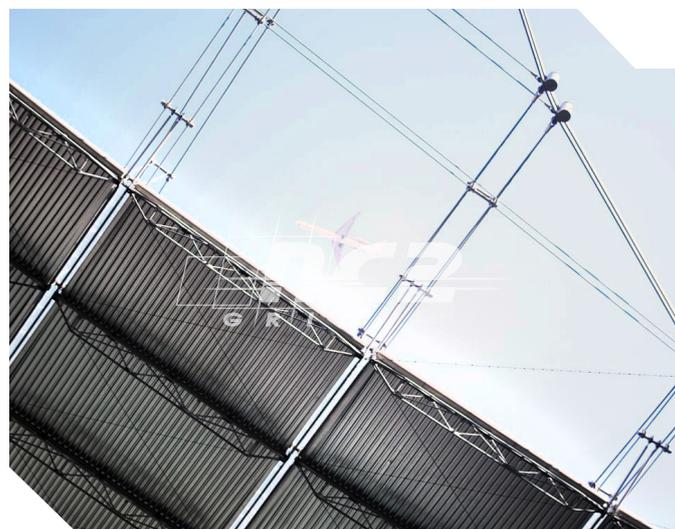
*Dal 2011 ci siamo trasferiti nella nuova sede che si estende su una superficie di oltre 10.000 mq*

## Sommario

Profilo Aziendale	pag. 1
Strutture ed impianti sportivi	pag. 2
Portali autostradali	pag. 3
Torre vano ascensore	pag. 5
Strutture per autolaggio	pag. 7
Strutture urbane	pag. 9
Rampa veicolare	pag. 11
Uscita parcheggio interscambio	pag. 13
Pensilina a sbalzo	pag. 15
Coperture civili	pag. 17
Soppalco	pag. 19
Strutture per impianti fotovoltaici	pag. 21

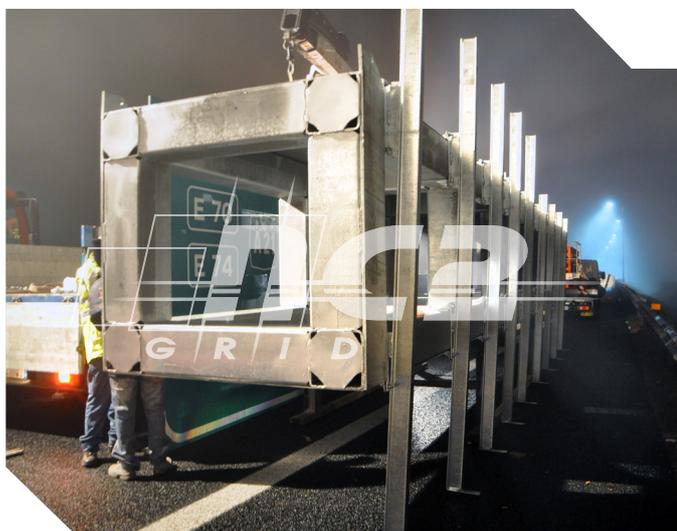
## Benvenuti in... NC2





# Portali Autostradali





# Torre Vano Ascensore





# Strutture per Autolavaggio

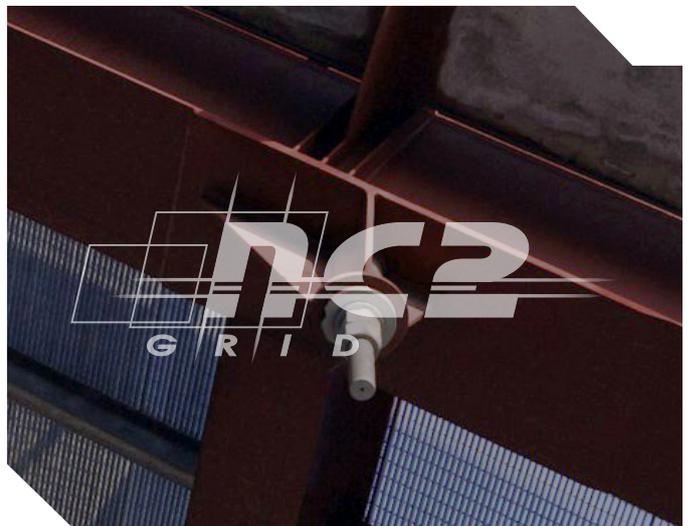




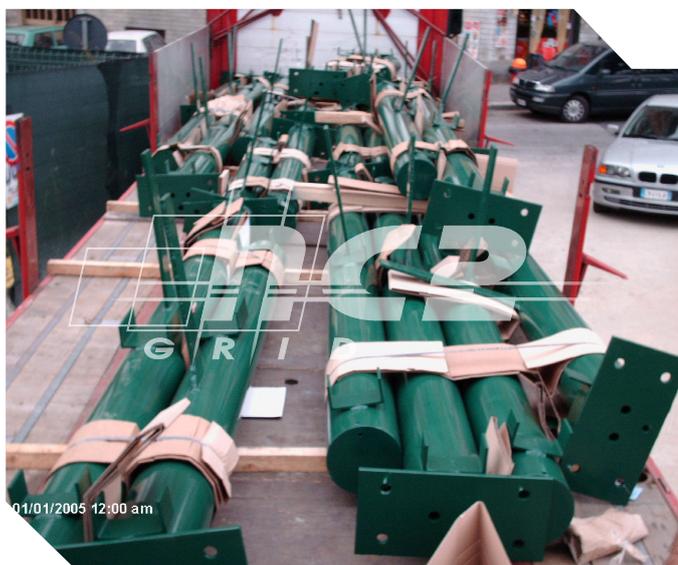








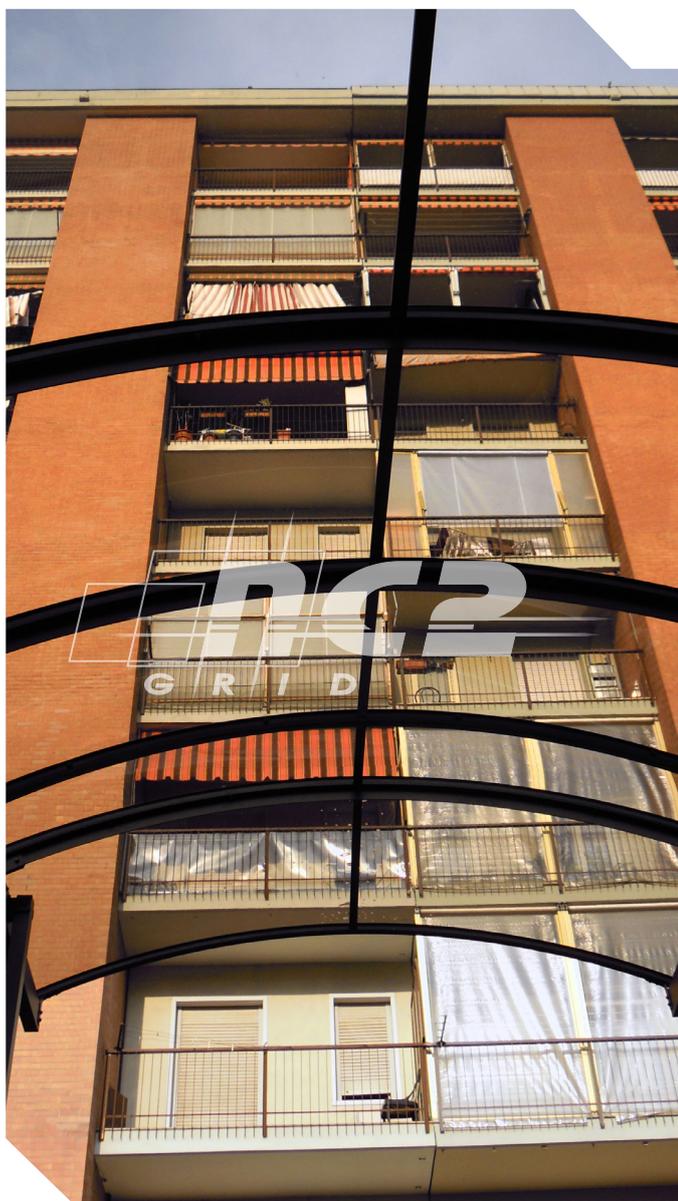
# Uscita Parcheggio Interscambio





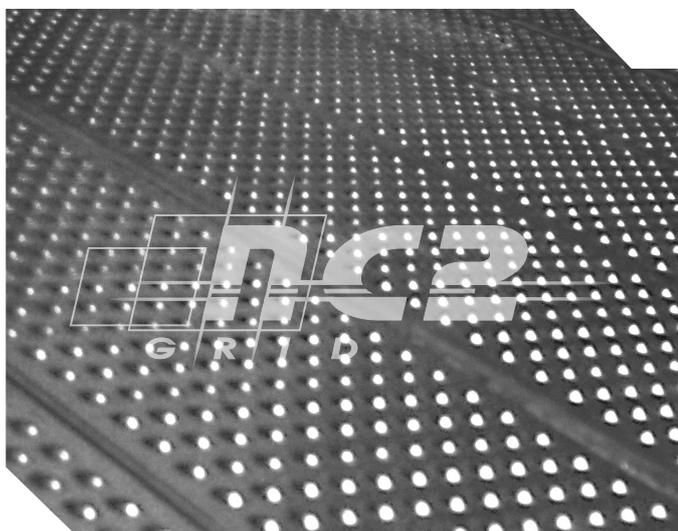












## Struttura a vela monopalo su terreno

Le strutture a terra permettono di conformarsi alla morfologia del terreno e hanno il vantaggio di consentire l'orientamento in modo ottimale. I pannelli risultano adeguatamente arieggiati e nella parte sottostante possono essere installati gli inverter permettendo una riduzione delle lunghezze delle connessioni e permettendo quindi di abbattere sia i costi che le eventuali perdite di energia.

La nostra esperienza, la nostra capacità tecnica e la nostra versatilità ci hanno permesso in questi anni di attività di sviluppare sistemi diversi fornendo con estrema velocità sia soluzioni standard che su misura.



## Tipologia d'infissione

Per questa versione è prevista l'infissione del palo in acciaio zincato mediante battipalo.

Tale sostegno, solitamente realizzato con un profilo aperto, ha dimensioni variabili in funzione della tipologia del terreno su cui verrà infisso e dell'altezza da terra prevista per l'impianto.

La procedura di infissione è estremamente semplice ed immediata; necessita di macchinari (battipalo) facilmente trasportabili e manovrabili.



## Velocità d'installazione

Il sistema monopalo, è stato concepito con l'intento di fornire all'installatore una struttura che possa essere montata con estrema praticità e velocità: il palo battuto è il più veloce tra le varie tipologie di fondamenta.

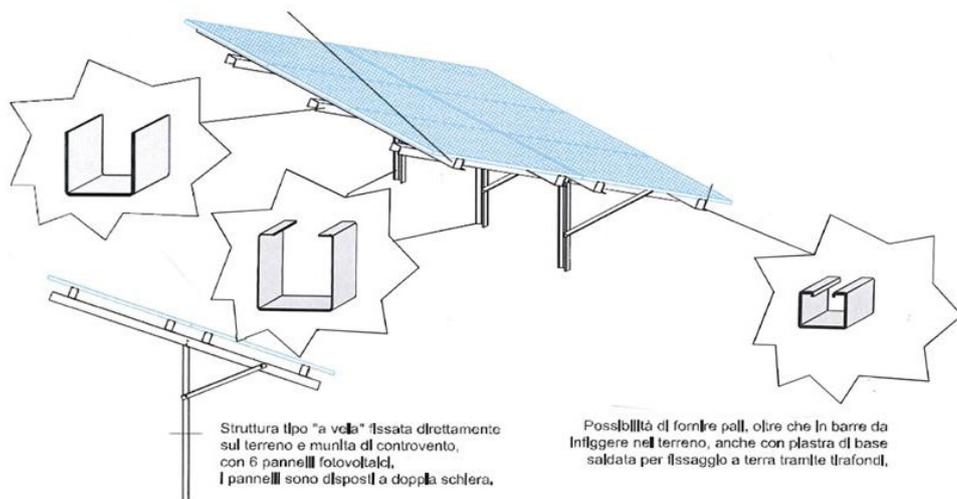
Il numero di bulloni impiegato per l'assemblaggio della struttura è estremamente ridotto e l'inserimento di questi è stato studiato per consentire all'operatore un serraggio rapido e senza impedimenti.

Inoltre, la posa dei moduli è facilitata dalla presenza di morsetti fermapannello completi di vite e dado eccentrico, che rendono l'operazione di fissaggio rapida e senza possibilità d'errore.





## Esempi di strutture per pannelli a doppia schiera - modello fisso



Struttura tipo "a vela" fissata direttamente sul terreno e munita di controvento, con 6 pannelli fotovoltaici, i pannelli sono disposti a doppia schiera,

Possibilità di fornire pali, oltre che in barre da infiggere nel terreno, anche con piastra di base saldata per fissaggio a terra tramite tirafondi,

Interasse piantoni mt 3,00

Modulo struttura per accoglimento nr 6 pannelli fotovoltaici posizionati a doppia schiera

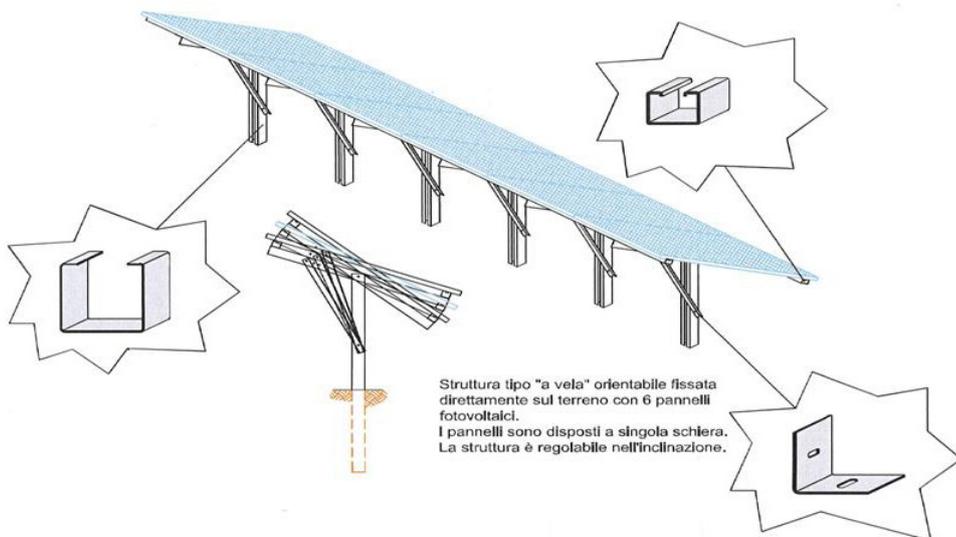
Dimensione pannello fotovoltaico mt 1,00 x 1,70 ca.

## Esempi di strutture per pannelli a singola o doppia schiera - modello orientabile

Interasse piantoni mt 3,00

Modulo struttura per accoglimento nr 6 pannelli fotovoltaici posizionati a doppia schiera

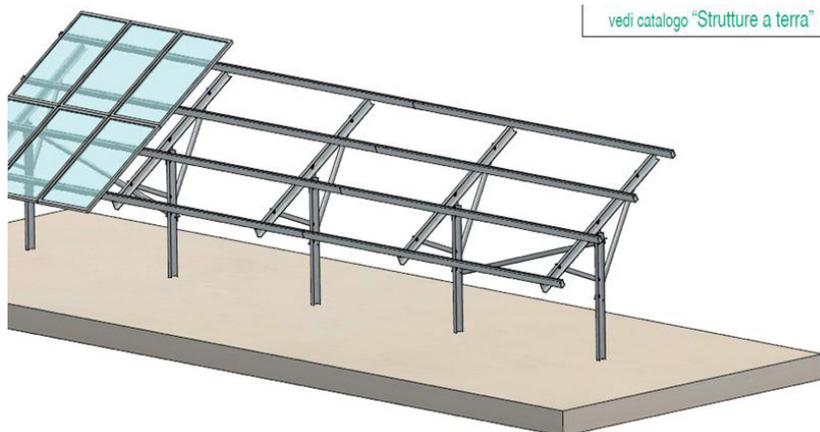
Dimensione pannello fotovoltaico mt 1,00 x 1,70 ca.



Struttura tipo "a vela" orientabile fissata direttamente sul terreno con 6 pannelli fotovoltaici. I pannelli sono disposti a singola schiera. La struttura è regolabile nell'inclinazione.

## Modello fisso - schema modulare tipo

vedi catalogo "Strutture a terra"



Interasse piantoni mt 3,00

Modulo struttura per accoglimento nr 6 pannelli fotovoltaici posizionati a doppia schiera

Dimensione pannello fotovoltaico mt 1,00 x 1,70 ca.

## NC2 GRID S.r.l.

### Produzione:

Via Thomas Edison, 22 - 10040 - Leinì - (TO)

### Uffici e magazzino:

Via Thomas Edison, 4 - 10040 - Leinì - (TO)

Tel.: (+39) 011 9974115 r.a.

Fax: (+39) 011 9974257

info@nc2grid.com

# I NOSTRI CATALOGHI

- |     |  |    |
|-----|--|----|
| 01. | Grigliati                              | 01 |
| 02. | Recinzioni in Grigliato                | 02 |
| 03. | Recinzioni Cancellate                  | 03 |
| 04. | Recinzioni in Rete a Pannelli e Rotoli | 04 |
| 05. | Cancelli Marcati                       | 05 |
| 06. | Impianti Sportivi                      | 06 |
| 07. | Scale e Gradini                        | 07 |
| 08. | Strutture                              | 08 |
| 09. | Arredo Urbano                          | 09 |
| 10. | Allestimento Cantieri ed Accessori     | 10 |
| 11. | Sistemi di Coronamento                 | 11 |
| 12. | Sistemi di Sicurezza                   | 12 |
| 13. | Trattamenti Superficiali               | 13 |
| 14. | Automazioni e Controllo Accessi        | 14 |
| 15. | Garden                                 | 15 |
| 16. | Montaggi e Pose in Opera               | 16 |

[www.nc2grid.com](http://www.nc2grid.com)

"NC2 si riserva di apportare modifiche sui modelli e/o sui materiali utilizzati senza alcun preavviso".

"Tutte le immagini riportate sono da ritenersi puramente indicative e non possono in alcun caso essere fonte di contestazione e/o non conformità".

"Per tutto il contenuto del presente catalogo ci riserviamo l'apporto di cambiamenti tecnici senza preavviso".