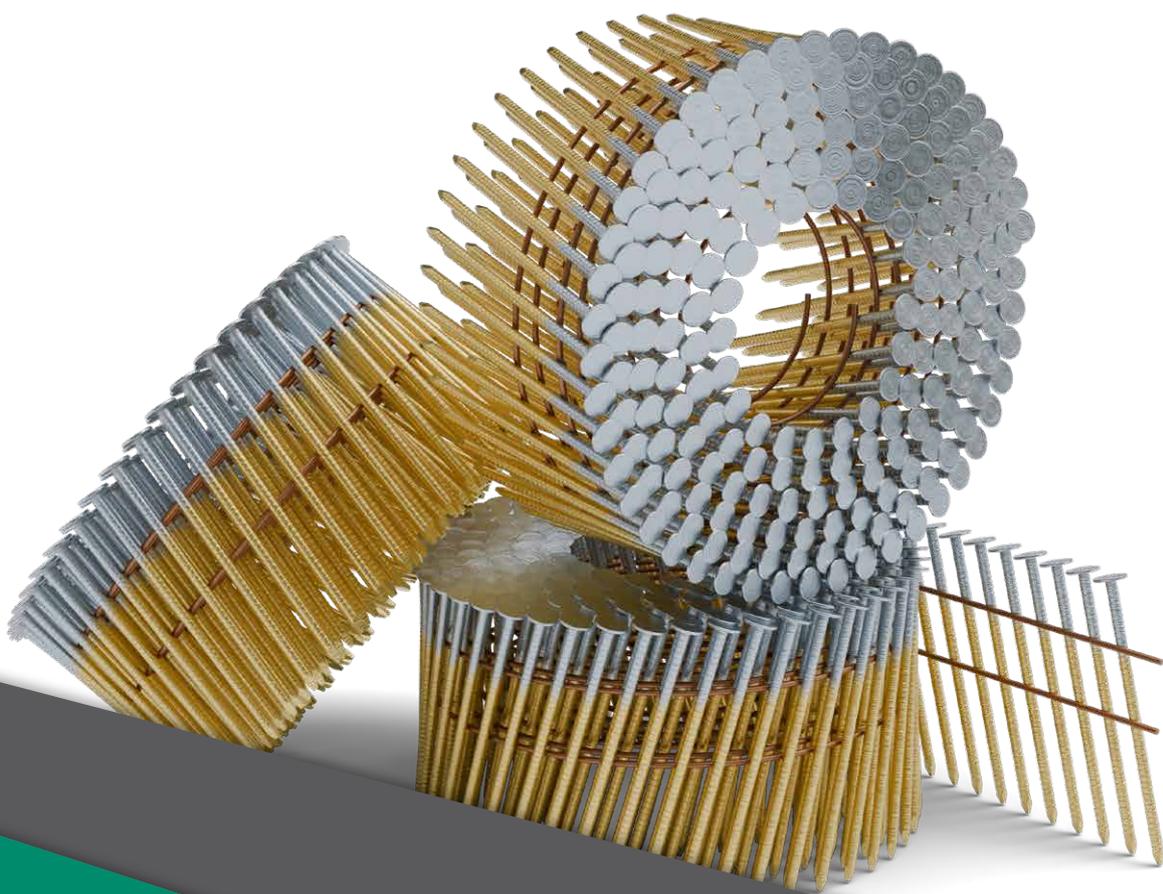


# CNW-R

Chiodi coil elettrosaldati certificati di origine garantita Europea



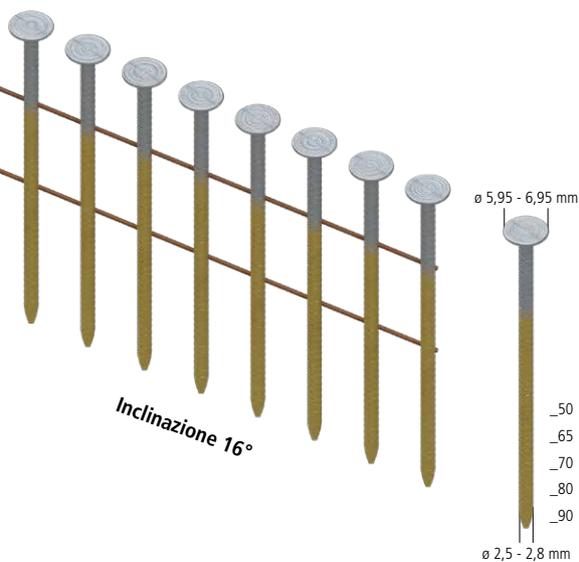
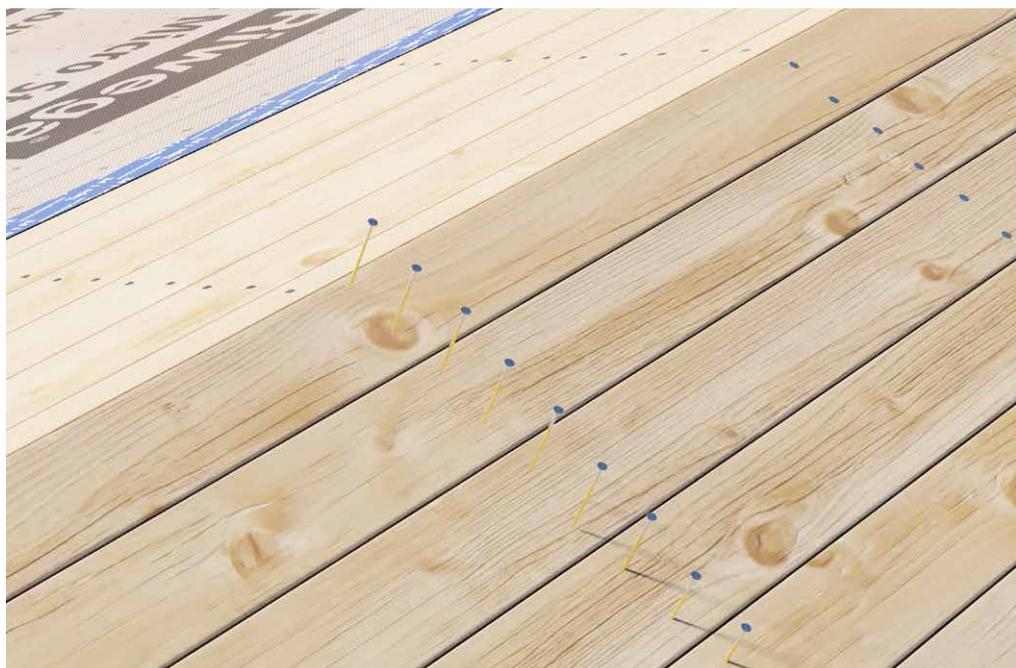
# CNW-R

chiodi coil elettrosaldati

## PUNTI DI FORZA IN BREVE:

### Chiodi certificati di origine garantita Europea

- Certificati nel rispetto degli standard qualitativi dell'edilizia in legno
- Preciso inserimento e velocità di esecuzione con le chiodatrici Prebena
- Saldatura garantita: stop alle espulsioni di schegge di ferro
- La saldatura riduce la possibilità di inceppamento nell'avanzamento del chiodo



#### Caratteristiche:



#### Classificazione:



#### Articolo e dimensioni

Articolo	Descrizione	Conf. (pz)	Bancale (conf.)
60111751PR	CNW-R 25/65BK CHIDO ELETROSALDATO LISCIO	6.000	49
60111829PR	CNW-R 25/70BK CHIDO ELETROSALDATO LISCIO	6.000	49
60111756PR	CNW-R 28/90BK CHIDO ELETROSALDATO LISCIO	5.000	42
60112760PR	CNW-R 25/50BKRI CHIDO ELETROSALDATO RING	9.000	42
60112762PR	CNW-R 25/65BKRI CHIDO ELETROSALDATO RING	6.000	49
60412829PR	CNW-R 25/70BKRI CHIDO ELETROSALDATO RING	6.000	49
60112755PR	CNW-R 28/80BKRI CHIDO ELETROSALDATO RING	5.000	42
60112756PR	CNW-R 28/90BKRI CHIDO ELETROSALDATO RING	5.000	42

#### Nota: VERSIONE RING

Grazie all'anellatura particolare del fusto, formata da anelli concentrici inclinati, viene garantito un elevato valore di resistenza all'estrazione, classificandosi in categoria di portata III.

## Inclinazione Standard

L'inclinazione dei chiodi CNW-R è pari a 16°, questo per garantire l'utilizzo degli stessi nelle maggior parte delle chiodatrici delle più importanti marche presenti sul mercato Europeo.

## Saldatura garantita

La saldatura con temperatura costante permette in fase di inserimento di far penetrare il filo insieme allo stelo del chiodo, evitando il pericoloso rischio di espulsioni di schegge di ferro potenzialmente pericolose. La garanzia di tenuta della saldatura riduce notevolmente la possibilità di inceppamento nell'avanzamento del chiodo.

## Stelo-Resinatura

I chiodi CNW-R sono dotati di una resinatura superficiale in grado di agevolare l'inserimento nel legno ed aumentarne la tenuta ad estrazione. Lo stelo è lineare e cilindrico per permettere la costanza di inserimento nel legno.

## Testa

La battitura perfettamente centrata della testa permette di mantenere un diametro ampio e uno spessoramento costante, sinonimo di ottima resistenza. Una testa più robusta e ben centrata riduce il rischio di inceppamento nell'utilizzo ad alto regime di colpi.

## Punta

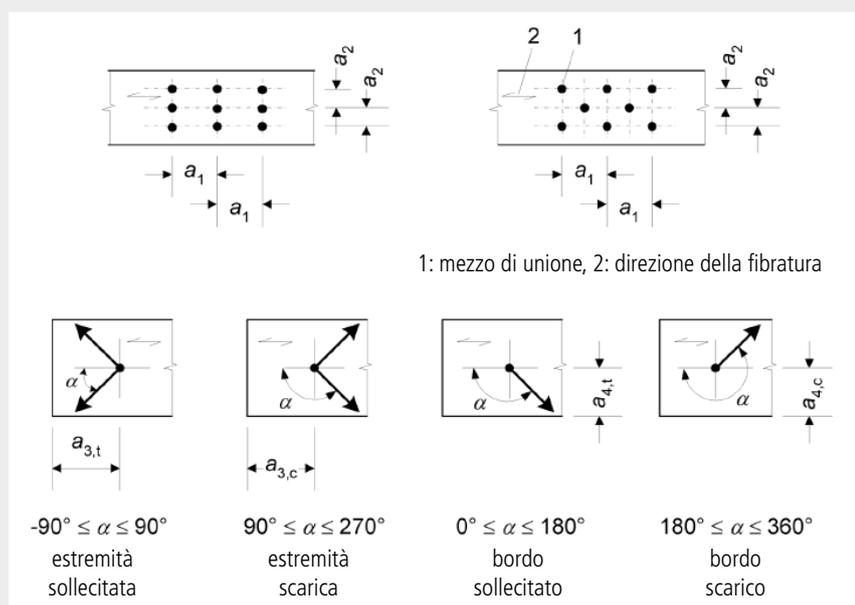
L'intaglio della punta è stato realizzato in modo "calibrato" permettendo un inserimento lineare e preciso senza rischi di deviazione anche in caso di inserimento in porzioni di legno più dure, come per esempio nodi. Permette inoltre di mantenere una traiettoria corretta nel passaggio tra pannello e pannello.

## Proprietà meccaniche dei fissaggi

Chiodi	$M_{y,k}$ [Nmm]	$f_{ax,k, \perp fibre}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	$f_{ax,k, // fibre}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	$f_{head,k}$ [N/mm <sup>2</sup> ]	$f_{tens,k}$ [kN]
CNW-R 25/65 BK	2284	4,72	1,73	42,96	3,15
CNW-R 25/70 BK	2284	4,72	1,73	42,96	3,15
CNW-R 28/90 BK	3495	5,51	1,96	35,56	4,38
CNW-R 25/50 BKRI	2135	17,07	4,39	41,95	3,39
CNW-R 25/65 BKRI	2135	17,07	4,39	41,95	3,39
CNW-R 25/70 BKRI	2135	17,07	4,39	41,95	3,39
CNW-R 28/80 BKRI	3337	15,23	4,19	35,66	3,72
CNW-R 28/90 BKRI	3337	15,23	4,19	35,66	3,72

- I valori caratteristici sopra riportati sono secondo normativa EN 14592:2008 in accordo con EN 1995-1-1.
- I parametri caratteristici di estrazione  $f_{ax,k, \perp fibre}$  e  $f_{ax,k, // fibre}$  sono stati determinati per legni con densità pari a  $\rho_k=445 \text{ kg/m}^3$ .
- I valori del parametro caratteristico di attraversamento della testa  $f_{head,k}$  sono stati determinati per legni con densità pari a  $\rho_k=495 \text{ kg/m}^3$  per i chiodi CNW-R 25 e  $\rho_k=525 \text{ kg/m}^3$  per i chiodi CNW-R 28.

## Distanze dal bordo e interassi consigliati



UNI EN 1995-1-1:2014		
Ø (mm)	2,5	2,8
$a_1$	12,5	14
$a_2$	12,5	14
$a_{3,t}$	25	28
$a_{3,c}$	25	28
$a_{4,t}$	17,5	19,6
$a_{4,c}$	12,5	14



**RoofRox<sup>®</sup>**

Via Lazio, 14 I-20823 Lentate sul Seveso (MB)  
Tel. +39 031 789 959 Fax +39 031 974 0098  
[info@roofrox.com](mailto:info@roofrox.com) [www.roofrox.com](http://www.roofrox.com)

member of  **Ergepearl** group