SCHEDA TECNICA PRODOTTO

## Denominazione del prodotto
Pali torniti

## Specie legnosa
Robinia (falsa acacia) — *Robinia pseudoacacia* L.
*Altre denominazioni: acacia, falsa acacia, acacia bianca, robinia.*
*Commercializzata con il nome di «acacia» nella filiera del legno.*

## Origine
Romania – nel rispetto del regolamento EUDR; documenti EUDR forniti

## Descrizione del prodotto
Pali cilindrici calibrati mediante tornitura del diametro esterno, non appuntiti. La tornitura uniforma il diametro ma non elimina i nodi neri (talvolta marci) né le fessurazioni.

## Caratteristiche dei pali
- Diversi diametri possibili: da 12 a 25 cm (per classi, tolleranza ± 0,1 cm)
- Densità: da 0,70 a 0,90 t/m³ a seconda dell'umidità
- Colore bruno-giallastro
- Legno duro ad alta resistenza
- Legno fresco (umido) o leggermente essiccato all'aria

## Dimensioni disponibili
- Altezze: 1 / 2 / 3 m
- Diametri disponibili: 12 / 13 / 14 / 15 / 16 / 17 / 18 / 19 / 20 / 21 / 22 / 23 / 24 / 25 cm

## Durabilità
- Classe 4 (norma NF EN 335)
- Legno non impregnabile, senza trattamento
- Durata fino a 30 anni a seconda delle condizioni di esposizione

## Campi di applicazione
Recinzioni – pergolati – sistemazioni esterne.

## Invecchiamento
Ingrigimento naturale – variazione di colore – possibili fessurazioni – leggera curvatura dei pali durante l'essiccazione.

## Manutenzione
Nessuna manutenzione richiesta – nessun trattamento necessario.

## Opzioni
- Tornitura di diversi diametri su uno stesso palo
- Pali appuntiti
- Smussatura della testa del palo
- Foratura Ø 20–30–40–50 mm
- Piastre antispacco
- Stoccaggio dei pali per farli essiccare
- Certificazione FSC® 100 % su richiesta


Pali torniti
14 cm


Pali torniti
20 cm


Pali torniti
confezionamento

## Confezionamento
### Numero di pali per pallet

| Diametro (cm) | Quantità (1) |
|---|---|
| 12 | 60 |
| 13 | 55 |
| 14 | 50 |
| 15 | 45 |
| 16 | 40 |
| 17 | 35 |
| 18 | 30 |
| 19 | 25 |
| 20 | 20 |
| 21 | 15 |
| 22 | 10 |
| 23 | 5 |
| 24 | 5 |
| 25 | 5 |

(1) Il numero di pali per pallet varia in base alle lunghezze (max. 2 t).



*Pallet di pali torniti sovrapponibili*

## Peso dei pali torniti (kg)

| Diametro (cm) | Lunghezza (m) | | | |
|---|---|---|---|---|
| | 1 | 2 | 2,5 | 3 |
| 12 | 9 | 18.1 | 22.6 | 27.1 |
| 13 | 10.6 | 21.2 | 26.5 | 31.9 |
| 14 | 12.3 | 24.6 | 30.8 | 36.9 |
| 15 | 14.1 | 28.3 | 35.3 | 42.4 |
| 16 | 16.1 | 32.2 | 40.2 | 48.3 |
| 17 | 18.2 | 36.3 | 45.4 | 54.5 |
| 18 | 20.4 | 40.7 | 50.9 | 61.1 |
| 19 | 22.7 | 45.4 | 56.7 | 68 |
| 20 | 25.1 | 50.3 | 62.8 | 75.4 |
| 21 | 27.7 | 55.4 | 69.3 | 83.1 |
| 22 | 30.4 | 60.8 | 76 | 91.2 |
| 23 | 33.2 | 66.5 | 83.1 | 99.7 |
| 24 | 36.2 | 72.4 | 90.5 | 108.6 |
| 25 | 39.3 | 78.5 | 98.2 | 117.8 |


**Dati del produttore**

Srl. Xylo Impact – Strada Principala 115A – 337291 Teiu – Romania

Partita IVA intracomunitaria: RO33531190
IBAN: RO69BTRLEURCRT0267032501
BIC: BTRLRO22 – Banca Transilvania

Pali di Robinia, marchio commerciale di Xylo Impact

Certificazione FSC®: SGSCH-COC-011793 – licenza FSC® C153588

Contattaci: info@palidirobinia.com

Maggiori informazioni: www.palidirobinia.com



Documento non contrattuale, fornito a titolo indicativo (foto comprese). Le caratteristiche possono essere modificate senza preavviso; in caso di discrepanza, fanno fede esclusivamente le condizioni generali di vendita.
© Xylo Impact SRL — tutti i diritti riservati, prodotti commercializzati con il marchio Pali di Robinia. È vietata qualsiasi riproduzione, anche parziale, senza autorizzazione preventiva.
Documento redatto il 13/10/2026.