

# Fiche



# Produit

---

Non : Grillage fer biodégradable 700×1200

Référence: VE-GR-700-1200-NG

Date de mise à jour 22/10/2025

Rédacteur J. Agosti

Langue Français

## **Description générale**

Manchon métallique VERTESSOR destiné à la protection des jeunes plants en milieu forestier

Le produit est constitué exclusivement de fil de fer non galvanisé, permettant une dégradation naturelle et progressive dans le temps, sans émission de plastique ou de déchets persistants.

Le grillage présente un maillage à dimension progressive : resserré à la base pour limiter l'intrusion du gibier, et élargi vers le haut pour favoriser la croissance libre du plant( pousses des branches latérales ).

Le diamètre universel du manchon permet son utilisation avec différentes essences sans contrainte de développement.

Produit certifiée ISO 9001 par un organisme certificateur accrédité.

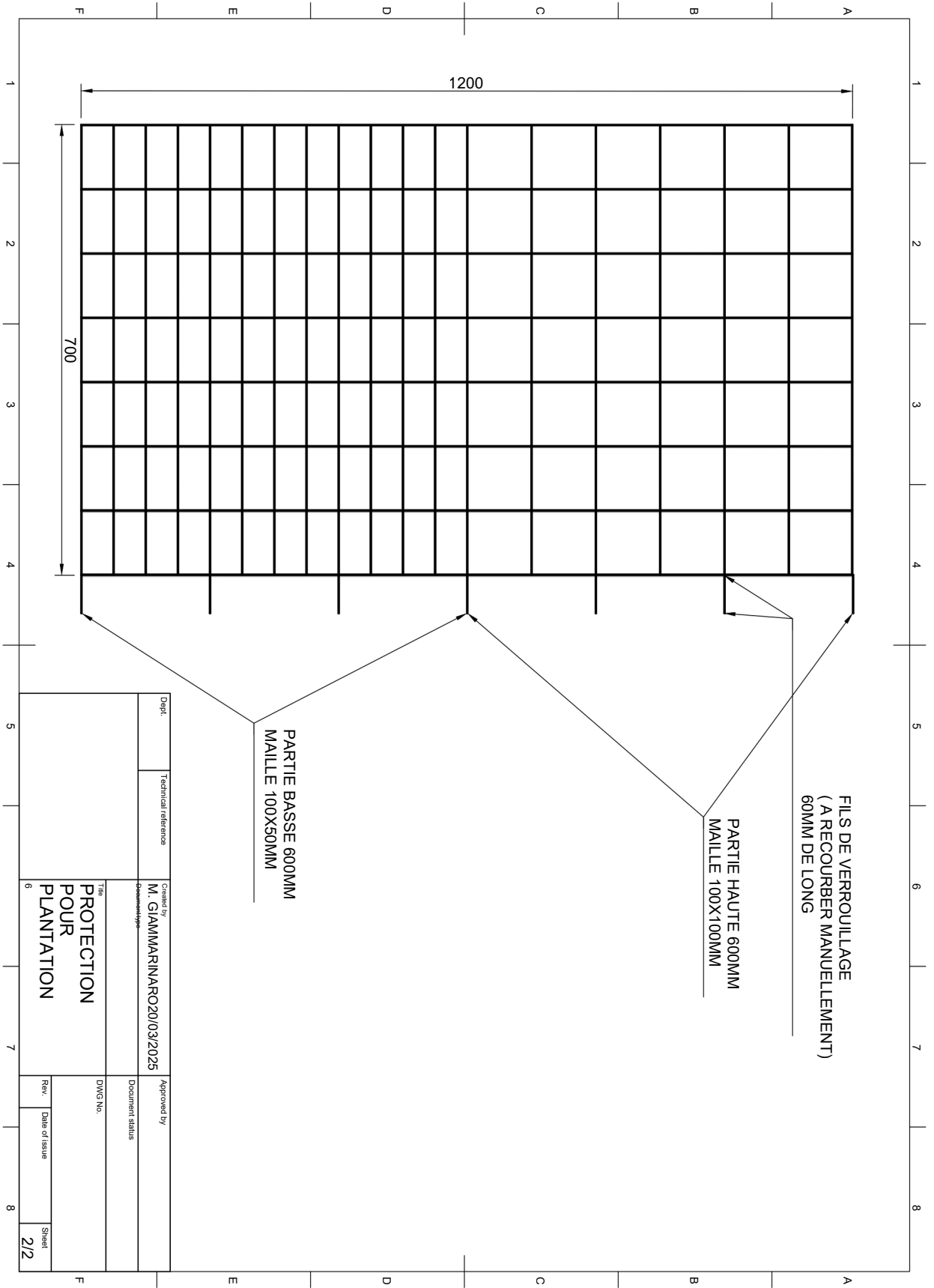
## Caractéristiques dimensionnelles

Élément	Valeur nominale
Hauteur	1200 mm
Largeur	700 mm
Diamètre	222,8 mm
Rayon	111,41 mm
Partie basse	600 mm
Partie haute	600 mm
Espacement maillage haut	100/100 mm
Espacement maillage bas	50/100 mm
Diamètre fil	1,1 mm
Longueur fermeture	60 mm
Poids unitaire	0,21

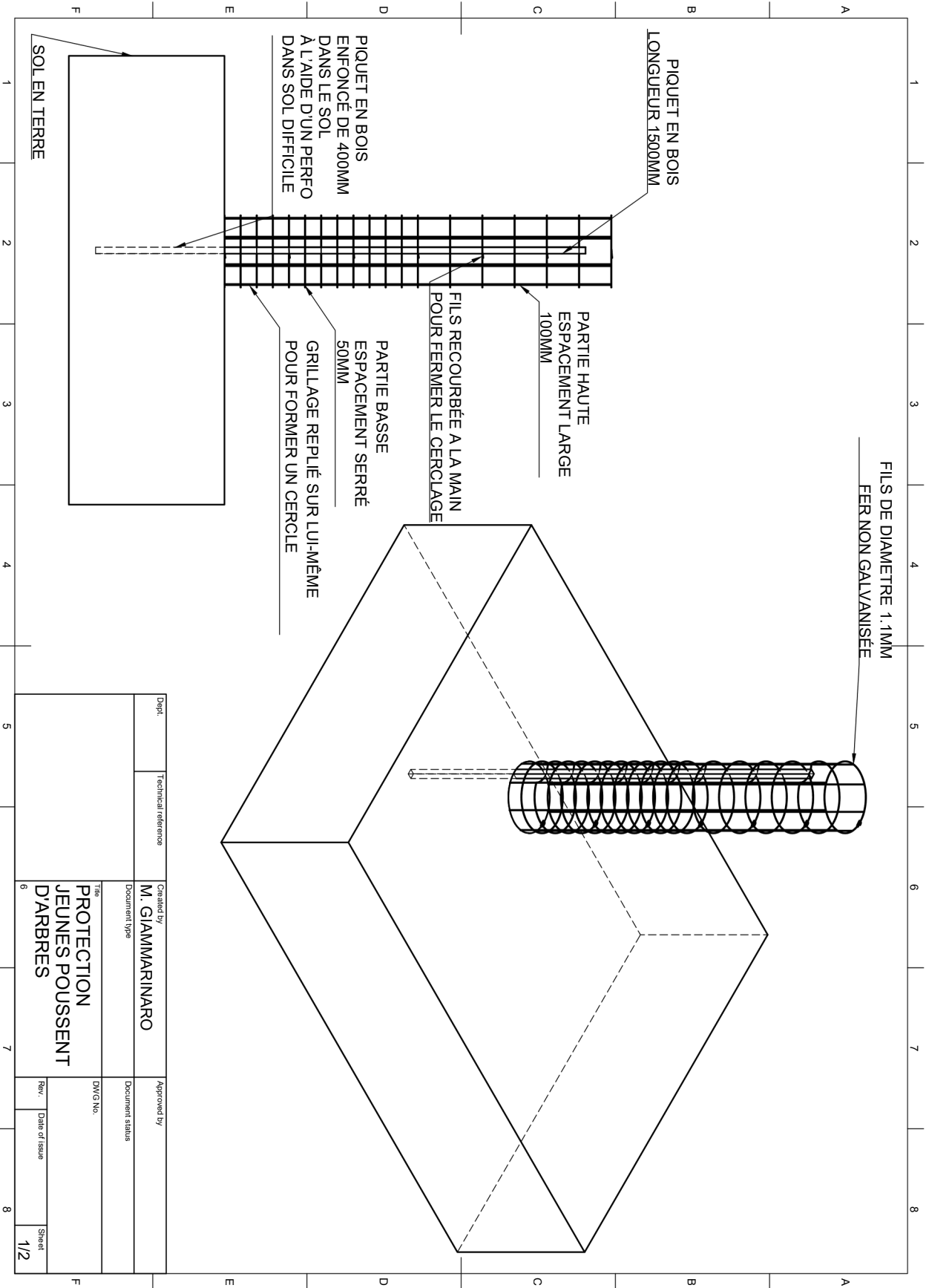
## Caractéristique technique

Allongement minimal à rupture (A%)	≥ 3 %
Rigidité / tenue verticale	Conforme aux essais internes Vertessor
Durée de vie estimée	15 à 20 ans selon conditions environnementales

# Dessin technique

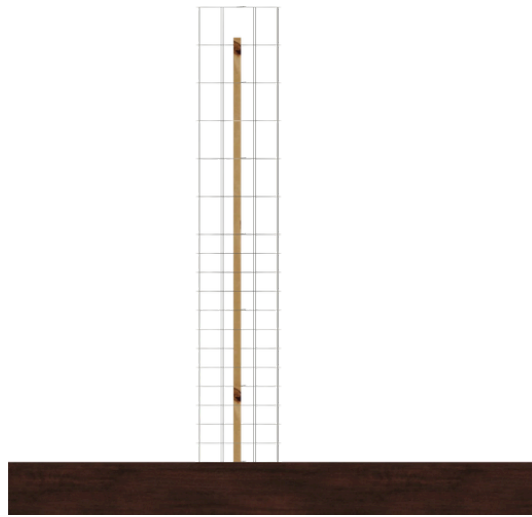


# Mise en situation



Dept.	Technical reference	Created by	Approved by
		M. GIAMMARINARO	
		Document type	Document status
		PROTECTION JEUNES POUSSANT D'ARBRES	
		6	
		DWG No.	Rev.
			Date of issue
			Sheet
			1/2

# vertessor



vertessor.com

info@vertessor.com

*Contactez-nous*

---

✉ info@vertessor.com

🖥️ vertessor.com

---