DEMEX

SET BOUNDARIES

# Concertina
# Fil barbelé

www.demexfr.com

# Concertina

Le **concertina** est une solution de sécurité efficaces pour délimiter et protéger les périmètres sensibles.

Conçus pour dissuader toute intrusion, ces dispositifs sont utilisés dans les domaines agricole, industriel et militaire.

## Caractéristiques techniques

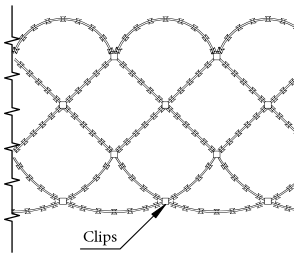
**Diamètre du fil** : Ø2.5mm

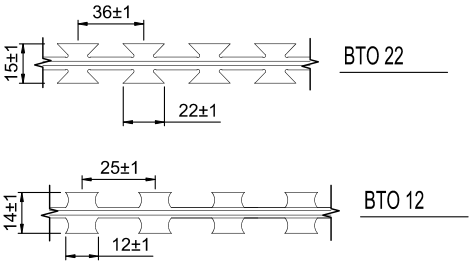
**Epaisseur** : >100 gr/m²

**Nombre de spires par rouleau** : 28

**Diamètre du rouleau** : 45 à 108 cm

**Longueur du rouleau** : 6 à 15 mètres




| DIAMÈTRE (cm) | LONGUEUR DU ROULEAU (m) | POIDS DU ROULEAU | |
|---|---|---|---|
| | | BTO12 | BTO22 |
| 45 | 6,5 | 6,5 | 7,6 |
| 60 | 6,5 | 8,5 | 10 |
| 70 | 10 | 10,6 | 11,3 |
| 96,5 | 13,5 | 13,8 | 14,6 |
| 108 | 15 | 14,9 | 17,2 |

### Fil central

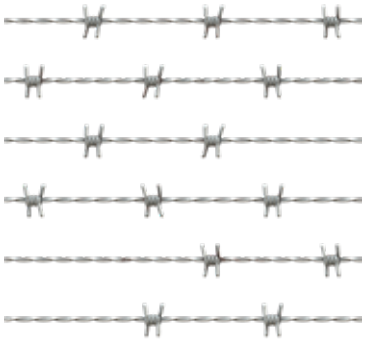
- **Diamètre :** 2,5mm (± 0,05)
- **Matière :** acier
- **Résistance à la traction :** 800-900 N/mm²

### Lames

- **Épaisseur :** 0,5mm (± 0,08)
- **Matière :** Acier galvanisé
  430 Acier inoxydable
  304 Acier inoxydable

# Fil barbelé

Fils de ronce pour renforcer la sécurité des installations agricoles, d'élevage, industrielles ou militaires



| TYPE | Ømm | RECOUVREMENT | N° DENTS NŒUD | DISTANCE ENTRE DENTS | ML ROUL. |
|---|---|---|---|---|---|
| 4 - 1,5 - 15 | 1,5 | Galv. | 4 | 15 | 250 |
| 4 - 1,6 - 15 | 1,6 | Galv. | 4 | 15 | 100 |
| 4 - 1,6 - 15 | 1,6 | Galv. renforcé | 4 | 15 | 250 |
| 4 - 1,6 - 15 | 1,6 | Aluzinc | 4 | 15 | 250 |
| 13/8 | 2,0 | Galv. | 4 | 8 | 250 |
| 14/8 | 2,2 | Galv. | 4 | 8 | 250 |
| 15/12 | 1,6 - 2,4 | Galv. + vert | 4 | 12 | 250 |

## Caractéristiques techniques

**Recouvrement galvanisation** 40 - 55 g/m²

**Recouvrement galv. renforcé** 180 - 230 g/m²

**Recouvrement Aluzinc**
(90 - 95)% Zinc
(10 - 5)% Aluminio

**Résistance à la traction galvanisé** 450 a 550 N/mm²

**Résistance à la traction renf. et Aluzinc** 700 a 800 N/mm²

**Plastifié P.V.C.** vert 6005.

**Densité** 1280 kg/m³ ± 3%

DEMEX
SET BOUNDARIES

DEMEX

SET BOUNDARIES

4 Allée des Pins
07800 BEAUCHASTEL

info@demexfr.com
tél. **04 75 82 26 86**

**www.demexfr.com**