

**EUROP-ARM**

Depuis 1973

**Jumelles pliantes RTI 10 x 25**<https://www.europarm.fr/fr/produit-1657-Jumelles-pliantes-RTI-10-x-25>**RTI**   
Optics

| Réf.  | Désignation                   | Catégorie légale | Poids (g) | Grossissement Mini | Objectif Diam. (mm) | Coloris | Prix public conseillé |
|-------|-------------------------------|------------------|-----------|--------------------|---------------------|---------|-----------------------|
| OP175 | Jumelles pliantes RTI 10 x 25 | Vente libre      | 320       | 10x                | 25 mm               | Noir    | 52,00 € TTC           |

- Excellente qualité d'image, grande longévité et très bonne fiabilité même dans des conditions difficiles.
- Les lentilles et prismes sont fabriqués avec du verre de très haute qualité, traité multicouche.
- Poids réduit et agréable, ergonomie étudiée pour une observation sans fatigue, œilletons rabattables.
- Champ à 1000 m : 101 m.
- Diamètre pupillaire de sortie : 2,5 mm.
- Type de prisme : en toit.
- Indice crépusculaire : 15,8 - Luminosité : 6,25.
- Livrées avec housse en Cordura.

**Calcul de l' indice crépusculaire :** racine carrée du produit du grossissement et du diamètre. Pour des jumelles 8x42, il s'agit donc de la racine de 8x42, c'est-à-dire la racine de 336 = 18,3.

Plus l'indice crépusculaire est élevé, mieux c'est. En effet, plus cet indice est élevé et plus on apercevra de détails. Il existe encore un autre critère pour la clarté des jumelles : la luminosité.

La luminosité s'obtient en portant au carré le diamètre de la pupille de sortie ( $42/8=5,25$  mm), c'est-à-dire en le multipliant par lui-même. Dans notre exemple, la luminosité relative vaut :  $5,25 \times 5,25 = 27,6$ . Plus cette valeur est élevée, mieux c'est. Lorsqu'elle est inférieure à 15, les jumelles conviennent surtout à un usage diurne.

Les jumelles affichant un indice crépusculaire supérieur à 25 peuvent porter le nom de jumelles nocturnes. La limite est cependant floue. Un indice crépusculaire élevé combiné à une luminosité faible (des jumelles 12x40 ont un indice crépusculaire de 21,9 mais une luminosité de 11,1) sera difficile à manier.

*Les prix de vente conseillés sont mentionnés à titre indicatif. Les armuriers sont libres de vendre au prix qu'ils souhaitent. Textes et photos non contractuels, sujet à modification.*