

Date d'édition : 13.09.2026

Ref : 4745423

Alignment laser 532 nm



Un laser pilote est utilisé pour aligner le résonateur (cavité) en anneau. Afin de permettre au faisceau du laser pilote de traverser les miroirs du résonateur hautement réfléchissants (rayonnement vert), on utilise un laser Nd:YAG doublé en fréquence monté dans un support à 4 axes. Pour le premier alignement, la plaque de base avec le laser d'alignement est placée sur la plaque de base du gyroscope à laser et fixée par deux vis.

Caractéristiques techniques :

Longueur d'onde : 532 nm Puissance : = 5 mW Classe laser : 3B