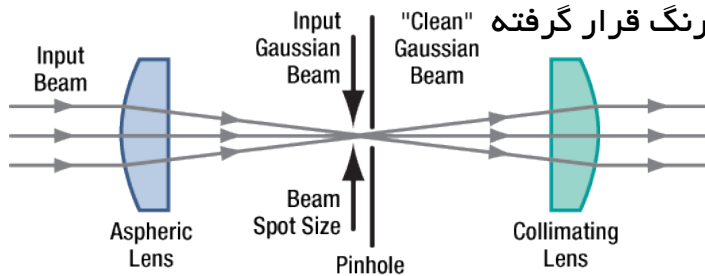


پین هول



PE

- قطر روزنه از ۱۰ تا ۱۰۰ میکرومتر
 - دارای نگهدارنده آلومینیومی آندایز شده با قطر ۱ اینچ
 - مناسب برای ساخت فیلتر فضایی
- در بسیاری از کاربردهای اپتیکی، تغییر در پروفایل شدت نور لیزر قابل قبول نیست. با استفاده از ترکیب پین هول مناسب، یک ابزار مکانیابی دقیق و همچنین یک عدسی کانونی ساز می توان نوسانات شدت نور لیزر را فیلتر کرد. این پین هول ها بر روی ورقه استیل ایجاد شده و داخل قاب آلومینیومی با آندایز سیاه رنگ قرار گرفته اند که استفاده از آن ها را بسیار سهل نموده است.



اپتومکانیک

کنترل حرکت

دیافراگم



DDM

- تغییر پیوسته ی قطر روزنه
- تیغه های تیره جهت جلوگیری از بازتاب نور

این دیافراگم با قابلیت تغییر پیوسته ی قطر، قابلیت کاهش قطر پرتو منبع نوری را تا قطر های نزدیک به صفر دارا می باشد. اهرم تغییر سایز دیافراگم به راحتی در دسترس است و تعداد تیغه های بالای دیافراگم ایجاد پرتو نزدیک به دایروی پس از عبور نور از آن را تضمین می کند.

منابع نوری

سیستم های اپتیکی

شماره فنی	نام محصول
PE Series	پین هول
DDM	دیافراگم