



## BE-50-20X-SP: باریکه گستر

### • ویژگی‌ها:

باریکه گستر با نسبت‌های مختلف در آزمایش‌های اپتیکی و لیزری که در آن‌ها نیاز به نور گسترده شده لیزر است، کاربرد دارد. با توجه به اینکه قطر خروجی اکثر لیزرها از مرتبه میلی‌متر است و در اندازه‌گیری‌های دقیق، فاصله‌یاب لیزری و مخابرات لیزری نیاز به باریکه با قطر بزرگتر است. همچنین برای بهبود تمرکز پرتوها در پردازش مواد مانند حکاکی، جوشکاری و حفاری لیزری به باریکه گسترده شده لیزری نیاز است.

### • مشخصات:

ردیف	شماره فنی	شرح	ماده اولیه
۱	BE-50-10X-VIS	باریکه گستر - 10X با قطر خروجی ۵۰ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۲	BE-50-20X-VIS	باریکه گستر - 20X با قطر خروجی ۵۰ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۳	BE-50-30X-VIS	باریکه گستر - 30X با قطر خروجی ۵۰ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۴	BE-25-10X-VIS	باریکه گستر - 10X با قطر خروجی ۲۵ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۵	BE-25-20X-VIS	باریکه گستر - 20X با قطر خروجی ۲۵ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۶	BE-25-30X-VIS	باریکه گستر - 30X با قطر خروجی ۲۵ میلی‌متر	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۷	BE-50-10X-SP	باریکه گستر - 10X با قطر خروجی ۵۰ میلی‌متر با نگاه‌دارنده پین هول	آلومینیوم با آنادایز سیاه
۸	BE-50-20X-SP	باریکه گستر - 20X با قطر خروجی ۵۰ میلی‌متر با نگاه‌دارنده پین هول	آلومینیوم با آنادایز سیاه



[BE-50-20X-VIS Series]: Beam Expander