

جابجاگر خطی سه بعدی XYZ

طراحی مدولار اجازه می دهد تا این نوع جابجاگر از ترکیب سه جابجاگر خطی با استفاده از بست های تحت و قائم برای حرکت دقیق در طول ۲۵ میلی متر ساخته شود. برتری این جابجاگرهای مدولار در این است که می تواند به راحتی به ۳ جابجاگر یک بعدی یا یک جابجاگر یک بعدی و یک جابجاگر دو بعدی تبدیل شود. حرکت این جابجاگرها با استفاده از دست صورت می گیرد. ولی با توجه به سفارش مشتری گزینه موتوری به صورت اختیاری می تواند به آن افزوده گردد که هزینه های جداگانه ای خواهد داشت.

شماره قطعه	توضیحات	ماده اولیه	محدوده حرکت	دقت حرکت
XLTS2500	جابجاگر یک بعدی X	آلومینیم با آندایز سیاه رنگ	0-25 mm	0.01 mm
XYLTS2500	جابجاگر دو بعدی XY	آلومینیم با آندایز سیاه رنگ	0-25 mm	0.01 mm
XYZLTS2500	جابجاگر سه بعدی XYZ	آلومینیم با آندایز سیاه رنگ	0-25 mm	0.01 mm

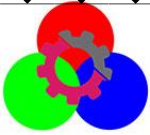
ویژگی ها:



- پیکربندی آسان برای ایجاد XY و XYZ
- طیف گسترده ای از میکرومترها و موتورهای سازگار
- دارای پیچ های M4 و M6 متعدد
- قابلیت حرکت چپ یا راست

مشخصات:

- محدوده حرکت: (۲۵ میلی متر)
- دقت حرکت: 0.01 میلی متر



معرفی محصولات شرکت مه فناور ظریف دیدگانی - ساخت ایران



- بار قائم (حداکثر): (۴ کیلوگرم)
- بار افقی (حداکثر): (۱۰ کیلوگرم)
- تعامد: کمتر از 0.5 درجه
- نوع یاتاقان: ساچمه در شیار V

ابعاد محصول در نقشه زیر مشخص شده است:

