



دستور استفاده از نگه دارنده پلاریزور (FPHR):

ویژگی:

FPHR یک صفحه گردان متریکی دستی است که قابلیت چرخش 360° را دارد و با پیچاندن پیچ زرد رنگ قفل می شود. این صفحه بعد از قفل شدن آن در یک زاویه تقریبی، قابلیت تنظیم دقیق 5° با دقت $0/01$ را به خوبی داراست. با استفاده از ورنیه دستگاه، زاویه با دقت $0/2$ درجه و با استفاده از میکرومتر زاویه با دقت $0/6$ دقیقه ($0/1$ درجه) قابل اندازه گیری است.

روش استفاده:

پیچ قفل کننده (زرد رنگ) را در حالت آزاد قرار داده و صفحه چرخان را به صورت دستی روی زاویه مورد نظر تنظیم کنید. پیچ ریزسنج را بچرخانید تا بر روی عدد 10 میلیمتر قرار گیرد، سپس برای تنظیمات دقیق، پیچ قفل کننده (زرد رنگ) را در حالت قفل قرار داده و با استفاده از ریزسنج زاویه را با دقت تنظیم نمایید. هر زینه بر روی ریزسنج معرف $0/01$ درجه جابجایی زاویه ای است.

ردیف	شماره فنی	شرح	دقت	ماده اولیه
۱	FPHR	نگهدارنده پلاریزور دقیق	$0/2$ و $0/01$ درجه	آلومینیم با آندایز سیاه رنگ



[FPHR]: Fine Polarizer Holder