

オプチカルパラレルとオプチカルフラット



オプチカルパラレル

オーパス オプチカルパラレルは干渉縞という自然現象を使いマイクロメータアンビルの平面度と平行度を検査するために特別に設計されています。各オプチカルパラレルの厚さはマイクロメータの面がマイクロメータスクリューの各4分の1回転毎に検査できるように12.000/12.125/12.250/12.375/25.000mmの5個セットです。このパラレルは **NPL** (National Physical Laboratory) 規格の **MOY/SCMI/54**に従って製作されています。すべてのオプチカルパラレルのセットは良質の木箱に収納されています。

オプチカルフラット



オーパス オプチカルフラットは当該面の平面度を検査する時に、特にオーパス **単色光ユニット**と一緒に使うと、簡単で有効な方法です。このフラットは石英ガラスか Zerodur® から製作され、標準として平面度0.06 または 0.13 μm で直径25mm~100mmが提供できます。特別な公差や直径で製作したオプチカルフラットも提供できます。

各オプチカル製品は我が社の **UKAS (United Kingdom Accreditation Service)** で平面度および必要に応じ平行度が校正されます。

日本総代理店：

トリモス・シルバック ジャパン株式会社

大阪営業本部 〒540-0004 大阪府大阪市中央区玉造2-17-18 藤ビル1F
TEL.06-6761-4281 FAX.06-6761-2150 tsmosaka@apricot.ocn.ne.jp

東京営業所 〒214-0021 神奈川県川崎市多摩区宿河原4-22-24
TEL.044-930-5610 FAX.044-930-5664 tsmtokyo@jcom.home.ne.jp

中部事務所 〒502-0071 岐阜県岐阜市長良1251-37
TEL.058-231-6521 FAX.058-231-4691 tsmchubu@isis.ocn.ne.jp