



LABORATORY AND MEDICAL EQUIPMENT
Laboratorní a zdravotnická technika OPTING servis
Bohumínská 788/61, 710 00 Ostrava 10
596241785 596 241 960 603 464 790
www.optingservis.cz optingservis@optingservis.cz

Objektivový mikrometr pro mikroskop, kalibrační destičky

Pokud máte přesnou představu, co byste potřebovali, prosím, pošlete Vaše podklady (výkres, obrázek, atd.). My se pokusíme analyzovat vaše požadavky a zašleme Vám rozbor řešení s použitím naší technologie.

Kalibrační desky jsou důležitou součástí cejchování optických měřících zařízení a to jak z hlediska korekce zvětšení optické soustavy, tak i korekce distorze použité optiky. Zhotovujeme kalibrační desky na přání zákazníka na skleněné substráty, většinou na borosilikátová skla pro použití v procházejícím světle. Pro požadavek jiných skel nás prosím kontaktujte.

Další možností je zhotovení kresby na matné povrchy tmavých skel pro použití vrchního osvětlení. Těž je možno zhotovit kresbu na jiné podložky jako jsou např. hranoly. Kalibrační desky zhotovujeme do rozměrů až 200x200mm.

Kalibrační destičky

Materiál: Floatové sklo, křemenné sklo, matovaný povrch

Materiál vrstvy: Chrom

Rozměry: do 100 mm

Přesnost motivu: do 0,003 mm

Lineární pravítka, objektivové mikrometry atd.

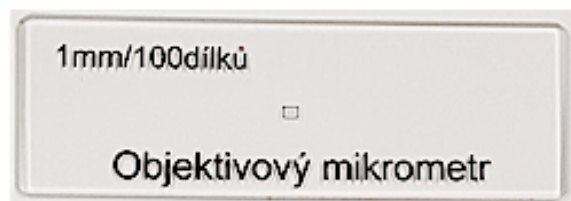
Materiál podložky: Floatové sklo, křemenné sklo

Materiál vrstvy: Chrom

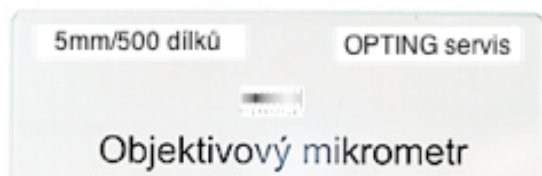
Tloušťky: 1 až 5 mm

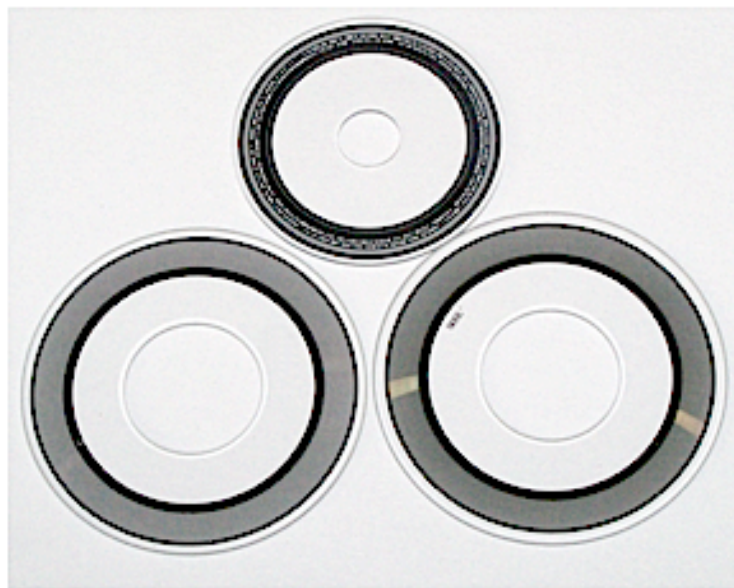
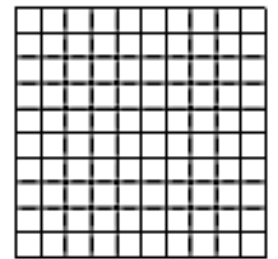
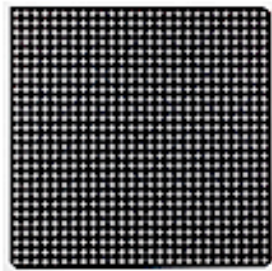
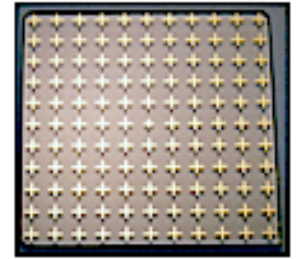
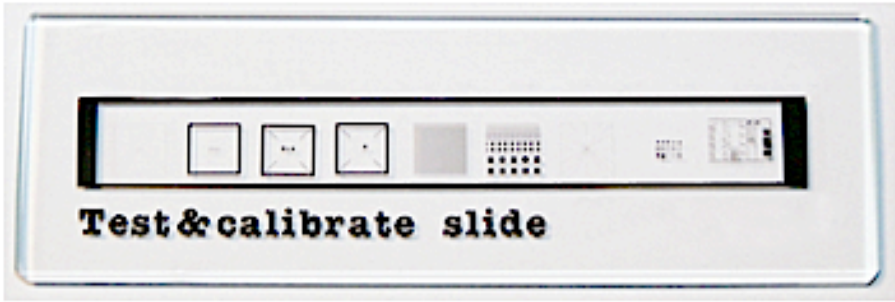
Rozměry: do 100 mm

Dělení: do 50 čar/mm

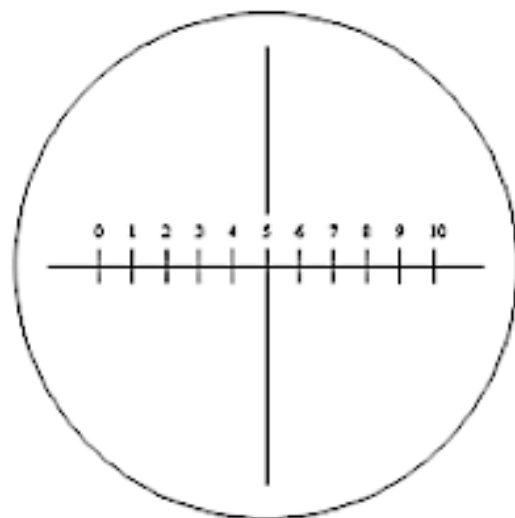
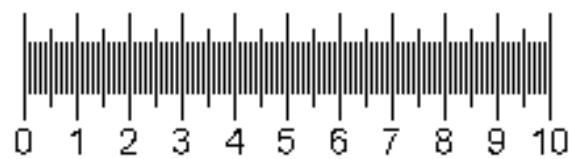
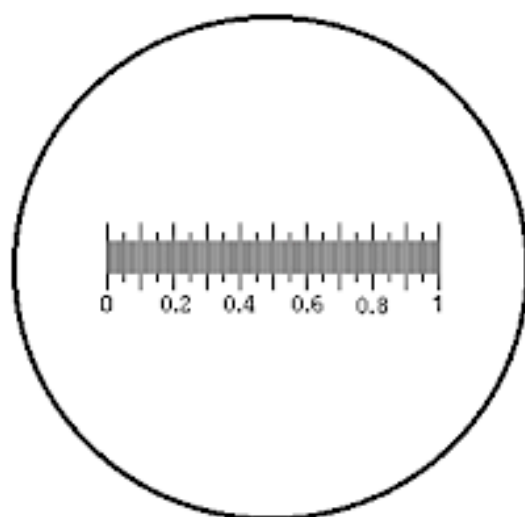


Detail dělení na 0,01 mm:





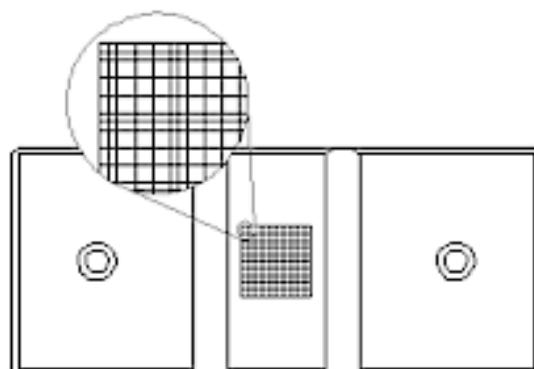
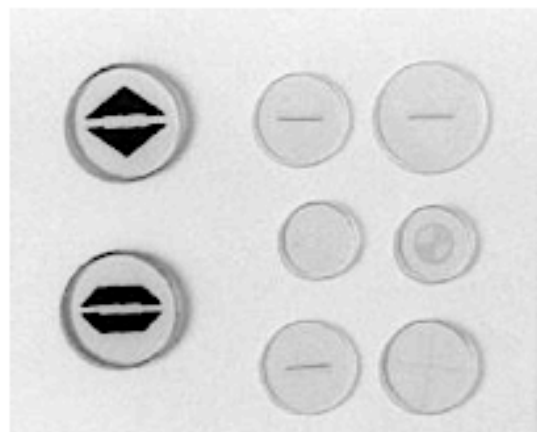
0,02	0,03	0,05	0,08	0,1
0,2	0,3	0,4	0,5	0,6
0,7	0,8	0,9	1,0	1,5
2,0	2,5	3,0	4,0	5,0



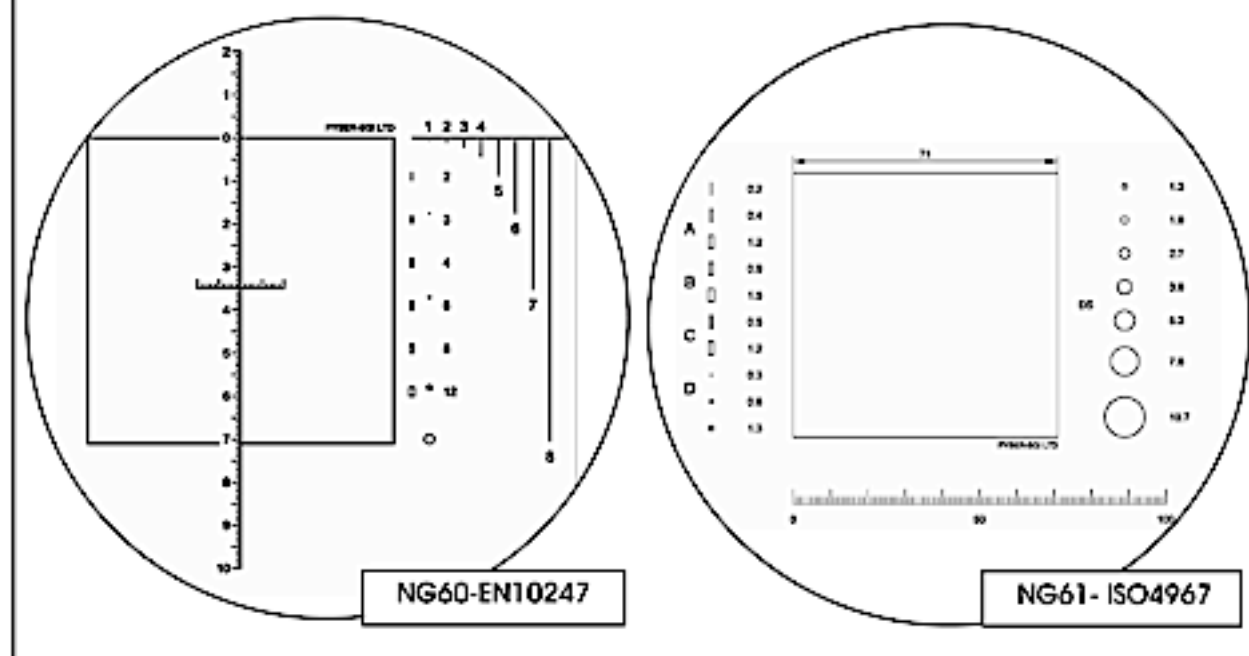
HĽOUBKA 0,10 mm
100 mm²

CYRUS I
N°BB

$\frac{1}{16}$ $\frac{1}{32}$ $\frac{1}{64}$ mm²



New grain sizing patterns Determination of non-metallic inclusions of steel



Tenká matnice s rastrem (na promítání struktur kovu)

