

Analogové tvrdoměry Shore řada LX



Vlastnosti

Analogový tvrdoměr LX je určen pro rychlé a přesné zjištění tvrdosti gumy a dalších měkkých materiálů jako jsou, syntetické kaučuky, vulkanizované kaučuky, měkké pryže, kůže, vosky, atd. Přístroj je integrován do nerezového pouzdra. Sklíčko měřidla je odolné proti poškrábání. Výsledky měření se zobrazují na analogové stupnici. Kalibrace probíhá na materiálech, u nichž generují známou tvrdost materiálu.

Přístroj funguje na základě pružiny z nerezové oceli, obsažené v nerezovém pouzdře, jenž je při měření zatlačována dovnitř. Výsledky měření lze snadno přečíst na analogové stupnici.

Typ A: pro měření tvrdosti gumy, syntetického kaučuku, vulkanizovaného kaučuku, měkké pryže, kůže, vosku atd.

Typ C: pro měření tvrdosti pryže a mikroporezních materiálů

Typ D: pro měření tvrdosti tvrdé pryže, tvrdé pryskyřice, akrylových materiálů, skla a plastů

Typ A, D je použitelný pro testování materiálů s nízkou a střední tvrdostí a také vysoce tvrdostních materiálů

Typ C je použitelný pro testování mikroporezních materiálu, které jsou používány k výrobě bot, s kompresí 50 procent, 0,049 MPa nebo vyšší.

Technické parametry

Typ	Typ A	Typ C	Typ D
Rozsah měření	0-100HA	0-100HC	0-100HD
ROZSAH STUP. TVRDOSTI	10-90 HA	10-90 HC	20~90 HD
Rozměr hrotu	Ø0.79 mm	SR2.5mm	SR2.5mm
Síla	0.55N – 8.06N	0.55N – 8.06N	0N – 44.5N
Zdvih	0-2.5mm	0-2.5mm	0-2.5mm
Hmotnost	0.5kg	0.5kg	0.5kg
Rozměry	115x60x25mm	115x60x25mm	115x60x25mm

Obsah balení

- Hlavní jednotka
- Návod k použití

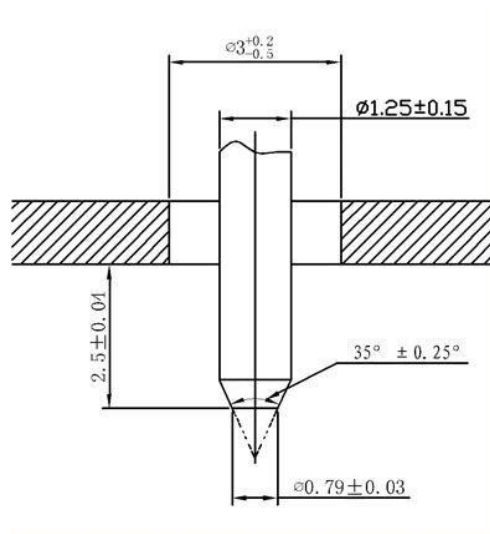
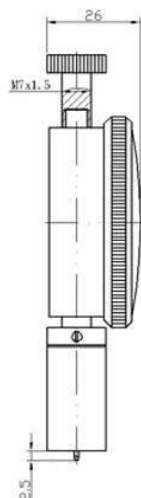
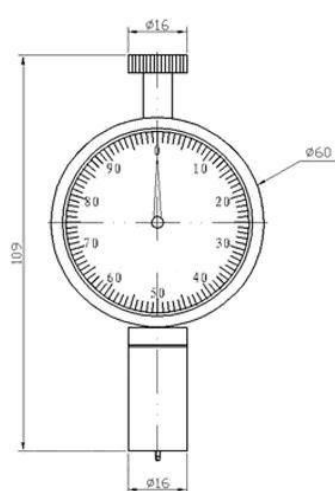
Analogové tvrdoměry Shore řada LX s dvojitou jehlou



Technické parametry

Typ	Typ A	Typ C	Typ D
Rozsah měření	0-100HA	0-100HC	0-100HD
ROZSAH STUP. TVRDOSTI	10-90 HA	10-90 HC	20-90 HD
Rozměr hrotu	Ø0.79 mm	SR2.5mm	SR2.5 mm
Síla	0.55N – 8.06N	0.55N – 8.06N	0N – 44.5N
Zdvih	0-2.5mm	0-2.5mm	0-2.5mm
Hmotnost	0.5kg	0.5kg	0.5kg

Rozměry	115x60x25mm	115x60x25mm	115x60x25mm
---------	-------------	-------------	-------------



Obsah balení

- Hlavní jednotka
- Návod k použití

MicroGauge - Tomáš Barták

Hornická 1270/4 74801 Hlučín

IČ: 02341875

Tel: +420 604 806 923

E-mail: bartak.t@seznam.cz

www: www.microgauge.cz