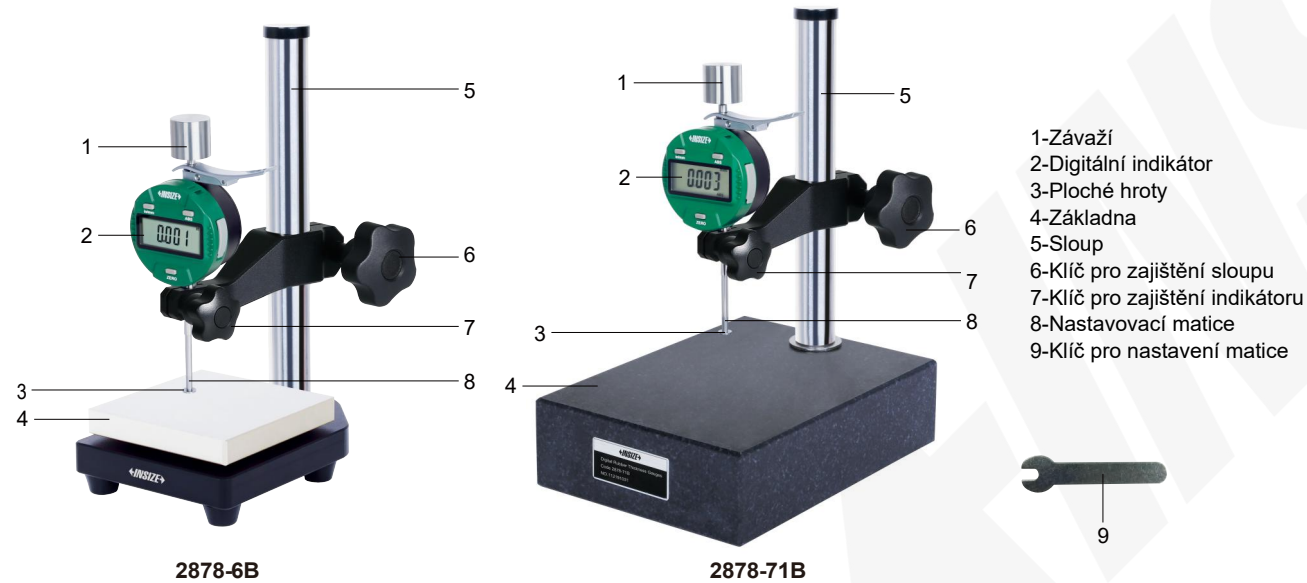


Upozornění: Zabraňte vniknutí kapaliny do indikátoru, aby nedošlo k poškození elektroniky.

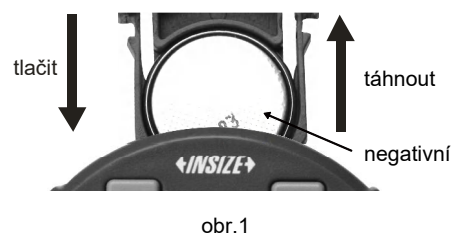
Kód	Rozsah	Rozlišení	Přesnost	Průměr plochého hrotu	Tlak	Základna
2878-6A	10mm/0.4"	0.01mm/0.0005"	20μm	6mm	22kPa±5kPa	keramický, hladký, rovinnost 1,5 μm
2878-6B	10mm/0.4"	0.001mm/0.00005"	5μm	6mm	22kPa±5kPa	keramický, hladký, rovinnost 1,5 μm
2878-71A	10mm/0.4"	0.01mm/0.0005"	20μm	6mm	22kPa±5kPa	žula, hladká, rovinnost 2,5 μm
2878-71B	10mm/0.4"	0.001mm/0.00005"	5μm	6mm	22kPa±5kPa	žula, hladká, rovinnost 2,5 μm

Ploché hroty a závaží (volitelné)

Plochý hrot průměr	Plochý bod kód	Tlak				
		10kPa±2kPa	22kPa±5kPa	20kPa±3kPa	70kPa±5kPa	1.6kPa±0.1kPa
		Kód závaží	Kód závaží	Kód závaží	Kód závaží	Kód závaží
4mm	2878-P4	—	2878-W4B	—	—	—
5mm	2878-P5	2878-W5A	2878-W5B	2878-W5C	2878-W5D	—
6mm	2878-P6	2878-W6A	2878-W6B	—	—	—
8mm	2878-P8	2878-W8A	2878-W8B	—	—	—
10mm	2878-P10	2878-W10A	2878-W10B	2878-W10C	—	—
25mm	2878-P25	—	—	—	—	2878-W25E
1x4mm (obdélník)	2878-P14	—	—	—	2878-W14D	—



1. Vložte a vyjměte baterii (CR2032), záporný pól baterie musí směřovat ven (obr. 1).



2. Tlačítka:

„in/mm“ ---krátké stisknutí: převod palců a milimetrů; dlouhé stisknutí: změna směru měření.

„ABS“ --- krátké stisknutí: převod mezi absolutním a relativním režimem měření; dlouhé stisknutí: nastavení počáteční hodnoty, krátké stisknutí „in/mm“ pro změnu číslice z 0 na 9, krátké stisknutí tlačítka „ZERO“ pro umístění číslice, dlouhé stisknutí „ABS“ pro ukončení.

„ZERO“ --- krátké stisknutí: nastavení nuly; dlouhé stisknutí: vypnutí (falešné vypnutí).

Funkce falešného vypnutí:

Dlouhým stisknutím tlačítka ZERO vypnete přístroj nebo nechte obrazovku bez jakékoli operace po dobu asi 2 hodin. V tomto okamžiku je přístroj ve stavu falešného vypnutí. V tomto stavu má funkci paměti dat a původní data zůstávají zachována i po zapnutí.

Nastavení přepínání vysoké a nízké frekvence:

Po vypnutí stiskněte a podržte tlačítko in/mm a krátce stiskněte tlačítko ZERO pro zapnutí, uvolněte tlačítko in/mm pro vstup do nastavení režimu přepínání vysoké a nízké frekvence, krátkým stisknutím tlačítka in/mm upravte režim přepínání, zobrazení „Fr-on“ znamená, že je zapnuta funkce automatického přepínání frekvence. Po 3 sekundách bez stisknutí tlačítka a bez pohybu tlačítka se automaticky přepne na vysokou frekvenci. Zobrazení „Fr-oF“ znamená, že funkce automatického přepínání frekvence je vypnutá a senzor udržuje vysokou frekvenci beze změny. Krátkým stisknutím tlačítka ZERO potvrďte a uložte nastavení režimu přepínání vysoké a nízké frekvence a přejděte do pracovního stavu.

Nastavení doby vypnutí (skutečné vypnutí):

Po vypnutí podržte stisknuté tlačítko ABS, krátkým stisknutím tlačítka ZERO zapněte, uvolněte tlačítko ABS a přejděte do režimu nastavení doby vypnutí. Výchozí zobrazení je „6,0“, což znamená, že se přístroj automaticky vypne po 6 hodinách nečinnosti. Krátkým stisknutím tlačítka ABS můžete přepínat mezi hodnotami 0 a 99 hodin v krocích po 1 hodině. Pokud je na displeji zobrazeno „0 0“, znamená to, že se měřidlo automaticky nevypne.

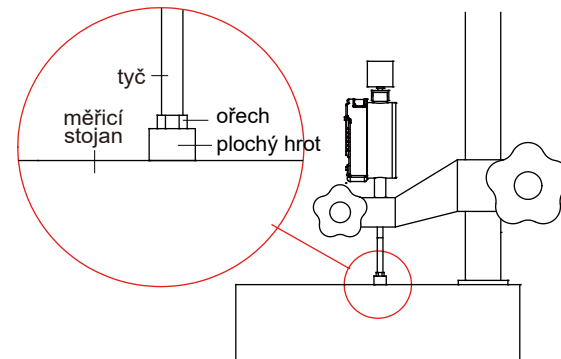
3. Měření:

Otřete měřicí plochu plochého hrotu čistým měkkým hadříkem, poté, co lisovací ploché hroty namíří měřicí plochu (nultý blok) pracovního stolu, stiskněte tlačítko „ZERO“ pro resetování, několikrát stiskněte vidlici, abyste zajistili přesnou nulovou polohu. Stiskněte vidlici a zvedněte hrot, umístěte měřený obrobek do středu, uvolněte vidlici a po kontaktu hrotu s obrobkem odečtěte výsledek měření.

4. Nastavení rovnoběžnosti mezi spodní plochou plochého hrotu a měřicí plochou pracovního stolu:

Pokud zjistíte, že rovnoběžnost mezi spodní plochou plochého hrotu a měřicí plochou pracovního stolu je špatná (nebo pokud je dlouhodobě používán nebo nepoužíván), lze rovnoběžnost nastavit samostatně, rovnoběžnost produktu je 0,02 mm.

Způsob nastavení: povolte klíč pro zajištění sloupku, nastavte tlak plochého hrotu tak, aby se dotýkal měřicí plochy pracovního stolu, ponechte určité předpětí, zajistěte klíč pro zajištění sloupku; pomocí klíče na matice povolte matici a plochý hrot a rukou přitlačte plochý hrot, aby zapadl a dotýkal se měřicí plochy, poté pomocí klíče na matice utáhněte matici a přitlačte plochý hrot, aby bylo dokončeno nastavení rovnoběžnosti.



5. Pokud digitální indikátor spadne nebo dojde k jeho nárazu, před použitím zkontrolujte přesnost měření.

6. Volitelné příslušenství: kabel SPC (7315-), závaží, ploché hroty.

7. Pokud se na displeji nic nezobrazuje nebo jsou číslice rozmazané, je napětí baterie příliš nízké, vyměňte baterii. Pokud se číslice nemění po stisknutí tlačítek nebo pohnutí vřetenem, vyjměte baterii a po 1 minutě ji vložte zpět. Pokud indikátor nebude delší dobu používán, vyjměte baterii. V opačném případě může z baterie vytéct kapalina a poškodit indikátor.

8. Pracovní teplota je 0–40 °C/32–104 °F, relativní vlhkost by neměla překročit 80 %.