

ZVEME VÁS NA NÁVŠTĚVU



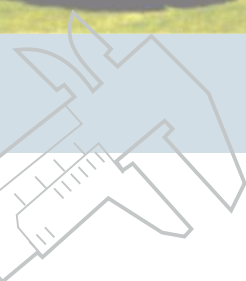
M&B Calibr



Využijte naše zkušenosti z oblasti metrologie budované od roku 1991 ve prospěch Vaší společnosti.

 kalibrace@mbcalibr.cz

+420 546 451 998





Založením společnosti M & B Calibr, spol. s r.o. v roce 1991 jsme se pustili s odhodláním do realizace představy a začali jsme budovat v té době společnost s ojedinělým zaměřením. Zaměřením na poskytování služeb v oblasti metrologie a otevřeli jsme kalibrační laboratoř.

V roce 2002 jsme úspěšně prošli akreditačním procesem a od té doby jsme akreditovanou kalibrační laboratoř č. 2301 podle ČSN EN ISO/IEC 17025 v oborech: Délka, tlak, moment síly, síla, hmotnost, teplota, vlhkost, rovina a úhel, drsnost, tvrdost a otáčky.

Naším cílem je být Vám profesionálním a spolehlivým partnerem s kvalitními službami pokrývající potřeby napříč metrologií. Od poradenství při prodeji přes kalibrace, servisní péči, zakázkové měření nebo výrobu speciálních prototypů, až po vzdělávání formou certifikovaných školení. Neustále pracujeme na zvětšování měřících rozsahů a škály poskytovaných služeb a také na tom, abychom naše služby nabízeli s co nejmenší možnou nejistotou měření.

Významné období v rozvoji naší společnosti nastalo v letech 2005 a 2006, kdy jsme se přestěhovali do vlastní, nově zrekonstruované administrativní budovy, spustili jsme evoluci našeho strojního vybavení a pořídili první 3D měřicí stroj. Ze stávajících 5 zaměstnanců se naše řady rozrostly na 12 zaměstnanců. V roce 2012 jsme přistavěli novou dvoupatrovou halu kalibračních laboratoř a v roce 2013 jsme otevřeli jediné M3 Cube Solution Center MITUTOYO na Jižní Moravě. Naše mobilní kalibrační laboratoř, která je svým konstrukčním provedením stále unikátní záležitostí, rozšířila nabídku našich služeb v roce 2014.

Nové školící centrum jsme vybudovali v roce 2015 a rozšířili jsme i vybavení kalibrační laboratoře zakoupením vysoce přesného délkoměru Mahr s nejistotou měření od 0,09 μm .

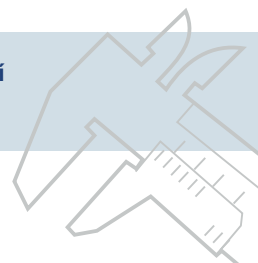
V roce 2018 náš tým tvoří téměř 40 lidí s odhodláním rozvíjet naši společnost. Naše akreditovaná kalibrační laboratoř je stále na vrcholu těch nejmodernějších laboratoř ve střední Evropě.



Již od roku 1991 jsme odhodláni být Vám nejlepším partnerem v oblasti měřicí techniky.

Děkujeme všem našim věrným zákazníkům za důvěru, je pro nás zavazující a motivující.

Spolupráce s námi znamená pro Vás spolupracovat s týmem profesionálů s dlouholetými zkušenostmi, kteří dělají svoji práci s odhodláním a srdcem.





PROVÁDÍME KALIBRACE V OBORECH:

**DÉLKA | TLAK | MOMENT SÍLY | ROVINA | ÚHEL | DRSNOST | SÍLA |
HMOTNOST | TEPLOTA | TVRDOST | VLHKOST | OTÁČKY**

→ VŠEOBECNÉ PODMÍNKY

Ceník platí jak pro výkony prováděné v rozsahu akreditace, tak pro výkony prováděné mimo rozsah akreditace. Tyto kalibrace jsou prováděny v souladu s ustanovením § 5, odstavce 6 zákona č. 505/1990 Sb., o metrologii, ve znění zákona č. 119/2000 Sb. a ve znění pozdějších předpisů.

→ VYSVĚTLIVKY K CENÍKU:

- Kalibrační list je v ceně kalibrace zdarma.
- Ceny jsou určeny pro kalibraci jednotlivých druhů pracovních měřidel nestanovených.
- Cena kalibrace speciálních druhů měřidel viz. hodinová sazba.
- Ceny jsou uvedeny v Kč a bez DPH.
- Obvyklá dodací lhůta je do 1 týdne, lze dohodnout i jiné dodací lhůty.
- Nevyhoví-li měřidlo při kalibraci, nebo je-li zjištěno jeho závažné poškození, je tato skutečnost oznámena zákazníkovi. Drobné opravy do cca 30% ceny nového měřidla jsou prováděny automaticky servisním oddělením. Cenově náročnější opravy budou provedeny až po odsouhlasení ceny zákazníkem.
- A – akreditovaná činnost / N – mimo rozsah akreditace

→ DODACÍ PODMÍNKY:

- Ke každé dodávce měřidel musí být přiložena objednávka nebo dodací list.
- Měřidla musí být uložena vhodným způsobem, který vylučuje jejich poškození.
- Přístroje předkládejte ke kalibraci úplné, včetně příslušenství a u speciálních měřidel včetně návodu k použití nebo jiných technických podkladů potřebných k obsluze a pro vyhodnocení kalibrace.
- V objednávce je vhodné uvést typ měřidla, rozsah měření, přesnost, počet kusů, případně požadovanou periodu rekalibrace. Dále uveďte adresu, IČO, DIČ, tel., fax a kontaktní osobu, se kterou je možno konzultovat případné nejasnosti.
- Pokud je při přejímce měřidel zjištěno poškození měřidel, je zákazníkovi nabídnuto provedení opravy na servisním oddělení. V případě požadavku opravy je zakázka resp. její část převedena na servisní oddělení, které stanoví její předběžnou cenu opravy a seznámí s ní zákazníka.

→ ZPŮSOBY DORUČENÍ MĚŘIDEL KE KALIBRACI:

- **OSOBNĚ** | měřidlo nám přivezete osobně na adresu: Ke Karlovu 62/10, Ivančice - Němčice, pondělí až pátek v čase od 7:30 do 15:30.
- **DORUČENÍ POŠTOU / KURÝREM** | Měřidlo nám zašlete na adresu: M & B Calibr, Ke Karlovu 62/10, 664 91 Ivančice-Němčice.
- **M & B Calibr SVOZ** | Budeme Vás kontaktovat s přesným datem svozu. Ověřte si v případě prvního objednávání u nás, jestli se Vaše firma nachází na naší svozové trase.

Profesionální akreditovaná kalibrační laboratoř s tradicí od roku 1991.





0. Činnost související s kalibrací		Cena bez DPH
0.1	Základní údržba (odmagnetování, odmaštění, povrchová očista)	v ceně kalibrace
0.2	Popis měřidla (jiskřením, samolepícím štítkem, leptáním)	v ceně kalibrace
0.3	Kalibrační protokol	v ceně kalibrace
0.4	Vyřazovací protokol	50 Kč
0.5	Oprava měřidel, servis – hodinová sazba	480 Kč
0.6	Doprava cena za 1 km	9 Kč
0.7	Čas strávený na cestách (1 osoba / 1 hod.)	380 Kč
0.8	Opis kalibračního listu	60 Kč
0.9	Vystavení kalibračního listu v AJ nebo NJ	100 Kč
0.10	Kalibrační štítek (vyznačení platnosti kalibrace)	v ceně kalibrace
0.11	Výměna baterie u digitálních měřidel (CR2032:SR44)	50 Kč

1. Koncová, mezní a délková měřidla: klínky šablony měrky spároměry			Cena bez DPH
Koncové měrky			
1.1.1	Koncová měrka 0,5–100 mm 5.řád (navázáno na etalon IV. řádu)	A	60 Kč
1.1.2	Koncová měrka 0,5–100 mm 4.řád (navázáno na etalon III. řádu)	A	99 Kč
1.2.1	Koncová měrka 125 – 500 mm 5.řád (navázáno na etalon IV. řádu)	A	305 Kč
1.2.2	Koncová měrka 125 – 500 mm 4.řád (navázáno na etalon III. řádu)	A	464 Kč
1.2.3	Koncová měrka 500 – 1000 mm 4.řád (navázáno na etalon III. řádu)	A	783 Kč
1.2.4	Nestandardní měrky	A	397 Kč
Kalibry hladké, závitové, třmenové, kroužky, trny			
1.3.1	Válečkový, nebo plochý kalibr jednostranný do 500 mm	A	101 Kč
1.3.2	Válečkový, nebo plochý kalibr oboustranný do 500 mm	A	179 Kč
1.4.1	Třmenový kalibr do 500 mm	A	204 Kč
1.5.1	Kroužek mezní, nebo nastavovací 1–100 mm	A	237 Kč
1.5.2	Kroužek mezní, nebo nastavovací 100–500 mm	A	359 Kč
1.6.1	Závitový kalibr jednostranný do 200 mm tm ČSN/DIN	A	146 Kč
1.6.2	Závitový kalibr oboustranný do 200 mm tm ČSN/DIN	A	263 Kč
1.6.3	Závitový jednostranný tm UN../BS../ANSI-/ASME, ACME, trubkový a trapézový	A	249 Kč
1.6.4	Závitový oboustranný tm UN../BS../ANSI-/ASME, ACME, trubkový a trapézový	A	388 Kč
1.6.5	Závitový kalibr oboustranný s hloubkoměrem ČSN/DIN	A	365 Kč
1.6.6	Závitový kalibr oboustranný s hloubkoměrem UN../BS../ANSI-/ASME	A	491 Kč
1.6.7	Závitový kuželový kalibr	A	499 Kč
1.7.1	Kroužek závitový ČSN/DIN	A	304 Kč
1.7.2	Kroužek závitový UN../BS../ANSI-/ASME, ACME, trubkový a trapézový	A	399 Kč
1.7.3	Kroužek závitový kuželový	A	777 Kč
1.8.1	Přesný měřicí tm 1 ks (válečková měrka v sadě)	A	34 Kč
1.9.1	Kuželový kalibr – tm	A	474 Kč
1.10.1	Kuželový kalibr – kroužek	A	577 Kč
1.10.2	Kalibrační koule	A	803 Kč
1.11.1	Drážkový kalibr	A	580 Kč
1.11.2	Drážkový kalibr kroužek	A	640 Kč
1.12.1	Nastavovací měrka mikrometru 0–100 mm	A	91 Kč
1.12.2	Nastavovací měrka mikrometru 125–1000 mm	A	153 Kč
1.12.3	Nastavovací měrka mikrometru do 3000 mm	A	389 Kč
1.12.4	Nastavovací měrka závitového mikrometru	A	340 Kč
1.13.1	Klínek na spáry	A	383 Kč
1.14.1	Listkové spároměry – cena za 1 list	A	26 Kč
1.15.1	Měrka ventilová (podkladová) v dóze	A	264 Kč
1.16.1	Měrka na závity (listková) - cena za 1 list	A	72 Kč
1.17.1	Rádiosové měrky R1 až R200 - cena za 1 ks	A	57 Kč
1.18.1	Měřicí drátky 1ks (pro měření středního průměru závitu)	A	52 Kč
1.19.1	Šablona pro kontrolu průměrů (1 otvor) - cena za 1 ks	A	39 Kč
1.20.1	Kulička přesná	A	185 Kč
1.21.1	Viskozni pohárek - průměr	A	185 Kč



Měřidla čárková

Posuvná měřidla (mechanická | digitální)



2. Měřidla čárková		Cena bez DPH	
	Měřítka		
2.1.1	Ocelové délkové měřítko do 300 mm	A	131 Kč
2.1.2	Ocelové délkové měřítko do 1000 mm	A	172 Kč
2.1.3	Ocelové délkové měřítko do 2000 mm	A	344 Kč
2.1.4	Ocelové délkové měřítko do 4000 mm	A	688 Kč
2.1.5	Pásek pro měření průměru – cirkometr	A	634 Kč
	Metry		
2.2.1	Ocelový stáčecí metr 2 m	A	76 Kč
2.2.2	Ocelový stáčecí metr 3 m	A	95 Kč
2.2.3	Ocelový stáčecí metr 5 m	A	173 Kč
2.2.4	Ocelový stáčecí metr 8 m	A	290 Kč
2.2.5	Ocelový stáčecí metr 10 m	A	369 Kč
2.2.6	Ocelový stáčecí metr digitální 5 m	A	390 Kč
2.2.7	Metr dřevěný skládací 1 m	A	102 Kč
2.2.8	Metr dřevěný skládací 2 m	A	134 Kč
	Pásma		
2.3.1	Měřicí pásmo (kalibrace po 1 m) 10 m	A	205 Kč
2.3.2	Měřicí pásmo (kalibrace po 1 m) 20 m	A	330 Kč
2.3.3	Měřicí pásmo (kalibrace po 1 m) 30 m	A	422 Kč
2.3.4	Měřicí pásmo (kalibrace po 1 m) 50 m	A	530 Kč
2.3.5	Měřicí pásmo (kalibrace po 1 m) 100 m	A	1 025 Kč
2.3.6	Oboustranná stupnice příplatek	A	100%
	Lupy a skleněná pravítka		
2.4.1	Měřítka HARD lupy 10 mm	A	391 Kč
2.4.2	Měřítka HARD lupy dalších 10 mm	A	196 Kč
2.5.1	Měřítka mikroskopu, skleněná pravítka, měřicí šablony (kalibrace do 5 bodů stupnice)	A	391 Kč
2.5.2	Měřítka mikroskopu, skleněná pravítka, měřicí šablony (každý další bod stupnice)	A	61 Kč
2.6.1	Optický etalon mikroskopu	A	2 915 Kč



3. Posuvná měřidla		Cena bez DPH	
	Posuvky		
3.1.1	Posuvné měřítka mech. měřicí rozsah do 150 mm	A	148 Kč
3.1.2	Posuvné měřítka mech. měřicí rozsah do 630 mm	A	216 Kč
3.1.3	Posuvné měřítka mech. měřicí rozsah 630 – 1000 mm	A	302 Kč
3.1.4	Posuvné měřítka mech. měřicí rozsah 1000 – 3000 mm	A	670 Kč
3.1.5	Posuvné měřítka digi měřicí rozsah 0 – 1000 mm	A	298 Kč
3.1.6	Posuvné měřítka digi měřicí rozsah 1000 – 3000 mm	A	670 Kč
	Hloubkoměry		
3.2.1	Posuvný hloubkoměr do 150 mm	A	134 Kč
3.2.2	Posuvný hloubkoměr do 400 mm	A	201 Kč
3.2.3	Posuvný hloubkoměr do 1000 mm	A	318 Kč
3.2.4	Posuvný hloubkoměr do 2000 mm	A	391 Kč
3.2.5	Mústek hloubkoměru	A	201 Kč
	Výškoměry		
3.3.1	Posuvný výškoměr do 300 mm	A	262 Kč
3.3.2	Posuvný výškoměr do 500 mm	A	344 Kč
3.3.3	Posuvný výškoměr do 1000 mm	A	453 Kč
3.3.4	Posuvný výškoměr do 2000 mm	A	680 Kč
3.3.5 *	Posuvný výškoměr 0,001 – 0,0001 mm do 300 mm	A	1 916 Kč
3.3.6 *	Posuvný výškoměr 0,001 – 0,0001 mm do 1000 mm	A	2 215 Kč
3.3.7	Nástawý kalibr výškoměru	A	495 Kč

*Provádíme kalibraci těchto výškoměrů dle specifikace výrobce.
U některých výškoměrů tohoto typu jsme schopni provádět nastavení.



Speciální posuvná měřítka a měřítka na sváry			
3.4.1	Posuvné měřítko na kontrolu koutových svárů, kalibrace stupnice	A	215 Kč
3.4.2	Posuvné měřítko na kontrolu koutových svárů, stupnice + úhel	A	433 Kč
3.5.1	Posuvné měřítko poměrové 1:3 , 1:5	A	216 Kč
3.6.1	Posuvné měřítko pro vnitřní měření do 1000 mm	A	443 Kč
3.7.1	Měřítko na kontrolu svárů stupnice A (B)	A	350 Kč
3.8.1	Posuvné měřítko lesnické	A	289 Kč
3.9.1	Šablona na koutové sváry "šnek"	A	268 Kč
3.9.2	Šablona na svary - sada 12 ks	A	452 Kč
3.9.3	Svarová měřka - typ Cambridge	A	367 Kč



4. Mikrometrická měřidla		Cena bez DPH	
Mikrometry			
4.1.1	Mikrometr třmenový 0–50 mm	A	145 Kč
4.1.2	Mikrometr třmenový 50–200 mm	A	302 Kč
4.1.3	Mikrometr třmenový 200–500 mm	A	393 Kč
4.1.4	Mikrometr třmenový 500–1000 mm	A	614 Kč
4.1.5	Mikrometr třmenový 1000–1500 mm	A	1 013 Kč
4.2.1	Mikrometr dvoudotekový dutinový (do otvoru)	A	238 Kč
4.2.2	Mikrometr na závity	A	332 Kč
4.2.3	Mikrometr na drát	A	186 Kč
4.2.4	Mikrometrická hlavice 0–50 mm	A	321 Kč
4.2.5	Mikrometrický výškoměr	A	1 741 Kč
Odpichy			
4.3.1	Mikrometrický odpich pevný do 1000 mm	A	263 Kč
4.3.2	Mikrometrický odpich pevný do 3000 mm	A	788 Kč
4.4.1	Mikrometrický odpich skládací + nástavce do 1000 mm	A	263 Kč + 81 Kč/ks
4.4.2	Mikrometrický odpich skládací + nástavce do 3000 mm	A	788 Kč + 244 Kč/ks
Třídítkové dutinoměry			
4.5.1	Třídítkový dutinoměr 2–100 mm	A	272 Kč
4.5.2	Třídítkový dutinoměr 100–200 mm	A	391 Kč
4.5.3	Třídítkový dutinoměr 200–275 mm	A	598 Kč
Mikrometrický hloubkoměr, pasametry			
4.6.1	Mikrometrický hloubkoměr	A	251 Kč
4.7.1	Mikrometrický hloubkoměr s měř. nástavci	A	251 Kč + 77 Kč/ks
4.8.1	Mikropasometr 0–1000 mm	A	340 Kč
4.9.1	Pasometr 0–1000 mm	A	279 Kč



Speciální posuvná měřítka Mikrometrická měřidla (mechanická | digitální)



5. Měřidla s číselníkovým úchylkoměrem (mechanická/ digitální)			Cena bez DPH
Číselníkové úchylkoměry			
5.1.1	Číselníkový úchylkoměr 3 / 0,01 mm	A	139 Kč
5.1.2	Číselníkový úchylkoměr 5 / 0,01 mm	A	268 Kč
5.1.3	Číselníkový úchylkoměr 10 / 0,01 mm	A	294 Kč
5.1.4	Číselníkový úchylkoměr 25 / 0,01 mm	A	334 Kč
5.1.5	Číselníkový úchylkoměr 50 / 0,01 mm	A	386 Kč
5.1.6	Číselníkový úchylkoměr 100 / 0,01 mm	A	578 Kč
5.2.1	Číselníkový úchylkoměr 1 / 0,001 mm	A	332 Kč
5.2.2	Číselníkový úchylkoměr 5 / 0,001 mm	A	411 Kč
5.2.3	Číselníkový úchylkoměr +/- 0,05 / 0,001 mm	A	205 Kč
5.3.1	Číselníkový úchylkoměr 10 / 0,1 mm	A	216 Kč
5.3.2	Číselníkový úchylkoměr 50 / 0,1 mm	A	287 Kč
5.4.1	Digitální úchylkoměr 12 mm	A	325 Kč
5.4.2	Digitální úchylkoměr 25 mm	A	397 Kč
5.4.3	Digitální úchylkoměr 50 mm	A	479 Kč
5.4.4	Digitální úchylkoměr 100 mm	A	574 Kč
Páčkové úchylkoměry			
5.5.1	Páčkový úchylkoměr 0,01 mm	A	304 Kč
5.5.2	Páčkový úchylkoměr 0,001 mm	A	350 Kč
Dvoudotekové dutinoměry, tloušťkoměry			
5.6.1	Setinový dvoudotekový dutinoměr (subito)	A	351 Kč
5.6.2	Tisícinový dvoudotekový dutinoměr (subito)	A	374 Kč
5.7.1	Tloušťkoměr s čís. úchylkoměrem – mechanický/digi 0,1 a 0,01 mm	A	294 Kč
5.7.2	Tloušťkoměr s čís. úchylkoměrem – mechanický/digi 0,001 mm	A	307 Kč
5.8.1	Úchylkoměr s rameny pro vnitřní měření mechanický/digi (kroepin...)	A	304 Kč
5.8.2	Úchylkoměr s rameny pro vnější měření mechanický/digi (kroepin...)	A	294 Kč
5.9.1	Dvoudotek. dutinoměr sada (měřicí hlavička)	A	129 Kč
5.10.1	Dvoudotek. dutinoměr tm (schwenk)	A	384 Kč
Ostatní			
5.11.1	3D taster	A	589 Kč
5.12.1	Hloubkoměr s číselníkovým úchylkoměrem	A	304 Kč

6. Momentové klíče, snímače a utahováky 0,1 – 3000 Nm (mechanické/ digitální)			Cena bez DPH
6.1.1	Momentový klíč 0–200 Nm jednostranný kalibrace ve 3 bodech	A	447 Kč
6.1.2	Momentový klíč 0–200 Nm oboustranný kalibrace ve 3 bodech	A	581 Kč
6.2.1	Momentový klíč 0–500 Nm jednostranný kalibrace ve 3 bodech	A	492 Kč
6.2.2	Momentový klíč 0–500 Nm oboustranný kalibrace ve 3 bodech	A	595 Kč
6.3.1	Momentový klíč 0–1100 Nm jednostranný kalibrace ve 3 bodech	A	599 Kč
6.3.2	Momentový klíč 0–1100 Nm oboustranný kalibrace ve 3 bodech	A	720 Kč
6.4.1	Momentový klíč 0–3000 Nm jednostranný kalibrace ve 3 bodech	A	1 391 Kč
6.4.2	Momentový klíč 0–3000 Nm oboustranný kalibrace ve 3 bodech	A	1 700 Kč
6.4.3	Každý další měřený bod	A	161 Kč
6.5.1	Snímač krouticího momentu rozsah 0–3000 Nm	A	1 875 Kč
6.6.1	Momentový utahovák/elektronická utahovačka na šroubové spoje	A	2 709 Kč
6.7.1	Násobič krouticího momentu	A	2 670 Kč





7. Měřidla tlaku 0–60 MPa kalibrace olejem –100 kPa – 1 MPa kalibrace vzduchem			Cena bez DPH
7.1.1	Deformační manometr 4% –100 kPa – 70 MPa	A	465 Kč
7.2.1	Deformační manometr 1,6%-2,5% –100 kPa – 70 MPa	A	495 Kč
7.3.1	Deformační manometr 1,0% –100 kPa – 70 MPa	A	548 Kč
7.4.1	Deformační manometr 0,1%-0,6% –100 kPa – 70 MPa	A	809 Kč
7.5.1	Digitální snímač tlaku 0,1% – 4% –100 kPa – 70 MPa	A	893 Kč
7.6.1	Pneuměřič	A	640 Kč



8. Měřidla roviny a úhlu			Cena bez DPH
Nožová pravítka			
8.1.1	Nožové pravítko do 200 mm	A	253 Kč
8.1.2	Nožové pravítko do 500 mm	A	350 Kč
8.1.3	Nožové pravítko do 1000 mm	A	617 Kč
Úhelníky			
8.2.1	Nožový úhelník do 1000 mm	A	281 Kč
8.3.1	Úhelník plochý a přiložný do 200 mm	A	163 Kč
8.3.2	Úhelník plochý a přiložný do 1000 mm	A	266 Kč
8.3.3	Úhelník plochý a přiložný do 2000 mm	A	1 010 Kč
8.4.1	Přirubový úhelník	A	289 Kč
Úhломěry			
8.5.1	Úhломěr s ramenem / obloukový úhломěr	A	142 Kč
8.6.1	Digitální úhломěr	A	410 Kč
8.7.1	Optický úhломěr 0–360°	A	163 Kč
Libely / vodováhy			
8.8.1	Libela (vodováha) podélná citlivost od 0,01 mm/m	A	390 Kč
8.9.1	Libela (vodováha) rámová citlivost od 0,01 mm/m	A	541 Kč
8.10.1	Libela elektronická Niveltronic	A	891 Kč
8.10.2	Sklonoměr mechanický	A	387 Kč
8.10.3	Elektronický sklonoměr - Mitutoyo aj. 0.1°	A	493 Kč
8.10.4	Elektronický sklonoměr - Clinotronic	A	856 Kč
Příměrné desky, pravítka, válce, trojúhelníky, sinusová pravítka			
8.11.1	Příměrný trojúhelník přírodní kámen / keramika do 2000 mm	A	1 832 Kč
8.12.1	Příměrné pravítko ocelové do 1000 mm (1 plocha)	A	376 Kč
8.12.2	Příměrné pravítko ocelové do 3000 mm (1 plocha)	A	1 010 Kč
8.12.3	Příměrné pravítko – přírodní kámen / keramika do 700 mm (1 plocha)	A	1 504 Kč
8.12.4	Příměrné pravítko – přírodní kámen / keramika do 3000 mm (1 plocha)	A	2 245 Kč
8.13.1	Kontrolní, příměrná deska – kalibrace na 3D do 500 mm	A	2 470 Kč
8.13.2	Kontrolní, příměrná deska – kalibrace interferometrem do 1000 mm	A	4 872 Kč
8.13.3	Kontrolní, příměrná deska – kalibrace interferometrem nad 1000 mm	A	6 932 Kč
8.14.1	Sinusové pravítko	A	433 Kč
8.15.1	Válec pro měření kolmosti do 300 mm	A	608 Kč
8.15.2	Válec pro měření kolmosti do 700 mm	A	1 535 Kč
8.16.1	Planparalelní měřicí sklo	A	268 Kč
8.17.1	Prizmatická podložka - tvar V	A	350 Kč
8.17.2	Prizmatická podložka - tvar X	A	597 Kč
8.17.3	Stojánek s granitovou nebo litinovou základnou	A	968 Kč
8.18.1	Invarová tyč do 500 mm	A	296 Kč
8.18.2	Invarová tyč od 501 do 1000 mm	A	760 Kč
8.18.3	Koncovky invarových tyčí	A	280 Kč





9. Měřidla povrchových úprav, elektromagnetické a ultrazvukové tloušťkoměry			Cena bez DPH
9.1.1	Přístroj na měření tloušťky vrstvy – mechanický	A	474 Kč
9.2.1	Přístroj na měření tloušťky vrstvy – elektronický	A	608 Kč
9.2.2	Sonda navíc	A	361 Kč
9.3.1	Měrka na mokrý nátěr	A	402 Kč
9.4.1	Kalibrační fólie	A	115 Kč
9.5.1	Ultrazvukový tloušťkoměr (standardně kalibrace v rozsahu 0–100 mm)	A	690 Kč
9.5.2	Sonda navíc	A	402 Kč
9.6.1	Přístroj na měření tloušťky vrstvy nátěru (BYKO-CUT)	A	1 010 Kč
9.7.1	Mnohořezný nástroj	A	567 Kč
9.8.1	Měrka mokrých nátěrů	A	402 Kč



10. Mikroskopy, profilprojektory, délkoměry, 3D přístroje, měření na 3D a 2D			Cena bez DPH
10.1.1	Mikroskop přenosný – dílenský	A	803 Kč
10.1.2	Dvousouřadnicový nástrojářský mikroskop (měření jedné osy)	A	2 802 Kč
10.1.3	Mikroskop (měření jedné osy)	A	2 297 Kč
10.2.1	Profilprojektor (měření jedné osy)	A	2 297 Kč
10.2.2	Konturoměr	A	3 667 Kč
10.3.1	Délkoměr do 500 mm	A	4 738 Kč
10.3.2	Délkoměr do 1000 mm	A	6 592 Kč
10.3.3	Délkoměr do 6000 mm	A	11 330 Kč
10.3.4	Měření polohy pomocí laseru do 3 m	A	5 047 Kč
10.3.5	Měření polohy pomocí laseru do 20 m	A	7 107 Kč
10.4.1	3D přístroj do 500 mm (měření jedné osy)	A	3 708 Kč
10.4.2	3D přístroj do 10000 mm (měření jedné osy)	A	6 160 Kč
10.4.3	Kalibrační koule	A	804 Kč
10.5.1	Měřicí přístroj 2D (měření jedné osy)	A	2 915 Kč
10.5.2	Laserový mikrometr	A	3 039 Kč
10.5.3	Přístroj na kalibraci číselníkových úchylkoměrů – mechanický	A	1 150 Kč
10.5.4	Přístroj na kalibraci číselníkových úchylkoměrů – digitální	A	4 500 Kč
10.6.1	Měření na 3D přístroji Mitutoyo, skenování, měření podle modelu (cena za 1 hod.)	A	1 020 Kč
10.6.2	Měření na 3D mikroskopu Micro-Vu (cena za 1 hod.)	A	783 Kč
10.6.3	Měření na konturoměru Mitutoyo CV-3200 (cena za 1 hod.)	A	742 Kč
10.7.1	Síta dle ČSN ISO 3310-1	A	433 Kč
10.8.1	Kalibrace prováděné mimo obsah ceníku kalibrace (cena za 1 hod.)	A	1 010 Kč



11. Měřidla pro stavebnictví			Cena bez DPH
11.1.1	Vodováha stavební (zednická)	A	175 Kč
11.1.2	Laser vodováhy	N	546 Kč
11.1.3	Vodováha s elektronickým úhloměrem	A	495 Kč
11.2.1	Vodováha hadicová (změření měřitek trubíc)	A	327 Kč
11.3.1	Trasometr – odvalovací kolečko (kalibrace po 1 m do 10 m a po 10 m do 100 m)	N	431 Kč
11.4.1	Výsuvná tyč do 3 m	N	363 Kč
11.4.2	Výsuvná tyč do 5 m	N	425 Kč
11.4.3	Výsuvná tyč do 8 m	N	737 Kč
11.5.1	Měřicí klínek	A	383 Kč
11.6.1	Nivelační lať do 4000 mm (1 plocha / 1 m)	A	93 Kč
11.7.1	Laserový dálkoměr	A	458 Kč





12. Měřidla teploty –30°C až 1100°C, Vlhkost 10%–95%			Cena bez DPH
12.1.1	Teploměr –30°C až +650°C kalibrace v 1 bodě	A	307 Kč
12.2.1	Teploměr –30°C až +650°C kalibrace ve 2 bodech	A	510 Kč
12.3.1	Teploměr –30°C až +650°C kalibrace ve 3 bodech	A	714 Kč
12.4.1	Každý další teplotní bod do 650°C	A	152 Kč
12.5.1	Teploměr do 1100°C kalibrace v 3 bodech	A	992 Kč
12.6.1	Každý další teplotní bod do 1100°C	A	264 Kč
12.7.1	Bezkontaktní teploměr nad -10°C až 50°C v 1 bodě	N	425 Kč
12.7.2	Bezkontaktní teploměr nad 50°C až 500°C v 1 bodě	A	460 Kč
12.7.3	Bezkontaktní teploměr nad 500°C až 800°C v 1 bodě	N	580 Kč
12.8.1	Bezkontaktní teploměr - každý další teplotní bod	A	392 Kč
12.9.1	Sušící pec	A	1 875 Kč
12.10.1.	Vlhkoměr 10 – 95 % r.v. kalibrace v 1 bodě	A	443 Kč
12.11.1.	Vlhkoměr 10 – 95 % r.v. kalibrace ve 2 bodech	A	905 Kč
12.12.1	Vlhkoměr 10 – 95 % r.v. kalibrace ve 3 bodech	A	1 092 Kč
12.13.1	Každý další vlhkostní bod	A	350 Kč



13. Mechanické a elektronické váhy, siloměry			Cena bez DPH
13.1.1	Analytická váha do 600 g	A	1 495 Kč
13.1.2	Mechanická a elektronická váha a vážící zařízení do 150 kg	A	1 350 Kč
13.1.3	Mechanická a elektronická váha a vážící zařízení nad 150 kg do 600 kg	A	1 650 Kč
13.1.4	Mechanická a elektronická váha a vážící zařízení nad 600 kg dílek do 1000 kg	N	1 650 Kč
13.2.1	Siloměr / tenzometrický snímač do 10 kg/100 N tah	A	2 040 Kč
13.2.2	Siloměr / tenzometrický snímač do 10 kg/100 N tlak	A	2 040 Kč
13.2.3	Siloměr / tenzometrický snímač do 2000 kg/20 000 N – tah	A	2 215 Kč
13.2.4	Siloměr / tenzometrický snímač do 2000 kg/20 000 N – tlak	A	2 215 Kč



14. Otáčky, tvrdost, drsnost			Cena bez DPH
14.1.1	Otáčkoměr	A	752 Kč
14.2.1	Normál drsnosti povrchu	A	1 010 Kč
14.3.1	Přístroj na měření drsnosti, drsnoměr	A	1 495 Kč
14.4.1	Měření drsnosti / vzorek drsnosti / materiálová zkouška (cena za 1 hod.)	A	1 010 Kč
14.5.1	Tvrdoměr (HRA, HRB, HRC)	A	2 495 Kč
14.6.1	Tvrdoměrová destička	A	598 Kč
14.7.1	Vzorek tvrdosti / materiálová zkouška (cena za 1 hod.)	A	1 010 Kč



15. Mobilní kalibrační laboratoř			Cena bez DPH
15.1	Dopravné km		16 Kč
15.2	Pobyt technika den		200 Kč
15.3	Ubytování		Die skutečných nákladů

**Všeobecné podmínky pro provoz mobilní kalibrační laboratoře u zákazníka**

Osvědčení o akreditaci platí i pro mobilní laboratoř viz příloha osvědčení o akreditaci.

Ceník kalibrace platí i pro mobilní laboratoř.

Zajištění dopravy kalibračních techniků do místa ubytování.

Zajištění parkovacího prostoru pro mobilní kalibrační laboratoř minimálně 250 x 700 cm na rovné ploše.

Mobilní laboratoř je vybavena vlastním zdrojem elektrické energie i vlastní klimatizací a topením, laboratoř je energeticky zcela soběstačná.

V případě malého množství měřidel se účtuje manipulační poplatek 3 000 Kč / hod.



MOBILNÍ KALIBRAČNÍ LABORATOŘ

Pro zefektivnění a doplnění našich služeb jsme začátkem roku 2014 dostavěli zcela novou mobilní kalibrační laboratoř, která byla navržena dle kritérií vyžadovaných pro provádění kalibrací. Jedná se o unikátně navrženou konstrukci, která má revolučně řešenou vstupní přepážku, která zabraňuje kolísání teplot v kalibračních prostorách této mobilní kalibrační laboratoře.

STABILNÍ PROSTŘEDÍ

Realizaci této laboratoře provedla firma Fosan s.r.o., která je certifikovaným výrobcem nástaveb sanitních vozů. Použité materiály a technologie splňují ta nejpřísnější kritéria, díky kterým jsme schopni v naší mobilní laboratoři zajistit stabilní teplotu pro kalibrace $20^{\circ}\text{C} \pm 2^{\circ}\text{C}$.

OCENĚNÍ FOR INDUSTRY

Naši mobilní kalibrační laboratoř jsme představili jako novinku na strojírenském veletrhu For Industry v dubnu 2014, kde jsme za tuto laboratoř získali ocenění za nejlepší exponát veletrhu. Toto ocenění nás utvrdilo v tom, že bylo dobrým rozhodnutím se do tohoto projektu pouštět a že naše společnost kráčí správným směrem.

REALIZACE SLUŽBY

Pro zefektivnění a co nejmenší časovou náročnost poskytovaných služeb jsme schopni dojet přímo k Vám do výrobního podniku a kalibrace daných měřidel provádět v minimálním časovém horizontu.

V naší mobilní kalibrační laboratoři jsme schopni provádět kalibrace v oborech:

- délka ■ tlak ■ teplota ■ váha ■ moment síly ■ drsnost



Konkrétní možnosti mobilních kalibrací je nutno konzultovat s naším kalibračním technikem. V případě vašeho zájmu o služby mobilní kalibrační laboratoře nás neváhejte kontaktovat na e-mailu kalibrace@mbcalibr.cz nebo na tel: **546 434 700**.

Jsme akreditovanou kalibrační laboratoří č. 2301 podle ČSN EN ISO/IEC 17025 v oborech: Délka, tlak, moment síly, síla, hmotnost, teplota, vlhkost, rovina a úhel, drsnost, tvrdost a otáčky.



**Benefit jako
poděkování
za spolupráci**



**Automatizace správy
a údržby měřicího vybavení**



Outsourcing



PŘICHÁZÍME S INOVACEMI

KALIBRACE-ONLINE = Kompletní online správa a přehled potřebných údajů k měřidlům a vybavení měřicí techniky. Automatizace a zefektivnění evidence kalibračních listů měřidel včetně historie.

POUŽÍVÁNÍM APLIKACE KALIBRACE-ONLINE ZÍSKÁTE:

1. Online přehled o Vašem měřicím vybavení a potřebných termínech kalibrací.
2. Automatizované připomenutí blížícího se data kalibrace dostanete přímo na Váš e-mail.
3. Příjemným bonusem je systém objednání kalibrace na „3 kliky“ včetně výběru způsobu dopravy, například našeho pravidelného firemního svozu zdarma. Ověřte si u nás, jestli se Vaše firma nachází na naší svozové trase.

Aplikace Kalibrace-online nahradí potřebné administrativní úkony, čímž Vám významně ušetří čas a finance.

JAK ZÍSKAT PŘÍSTUP DO APLIKACE KALIBRACE-ONLINE?

K využívání aplikace Kalibrace-online stačí našim zákazníkům založit si účet prostřednictvím registrace. Užívání pro naše zákazníky je ZDARMA.



Spoluprací s námi získáte exkluzivní výhody: Přístup k aplikaci KALIBRACE-ONLINE, 1. on-line metrologické poradenství, svoz a rozvoz, zajímavé cenové akce.





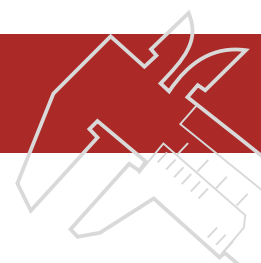
V roce 1991 jsme otevřeli kalibrační laboratoř a v roce 2002 jsme prošli akreditačním procesem. Od roku 2002 jsme akreditovanou kalibrační laboratoří.

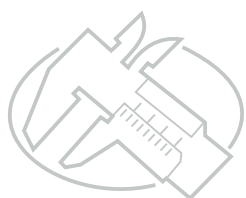


Naši hlavní ambicí je být našim zákazníkům jistotou. Jistotou, že si vybrali partnera, který nejen o sobě tvrdí, že je profesionál a patří k nejlepším v oboru, ale svá tvrzení nechává kontrolovat nezávislou institucí a prochází certifikacemi kvality.



Naši hlavní ambicí je být našim zákazníkům jistotou.





M&B Calibr

Využijte naše zkušenosti z oblasti metrologie budované od roku 1991 ve prospěch Vaší společnosti.

... s námi prostě přesně napříč metrologií.

Mitutoyo



KINEX

Mahr



M & B Calibr, spol. s r.o.

+420 546 451 998
kalibrace@mbcalibr.cz



+420 546 434 700
obchod@mbcalibr.cz



Ke Karlovu 62/10
664 91 Ivančice, Němčice
IČO: 43389783 DIČ: Cz43389783

E-shop měřicího vybavení

www.mbcalibr.cz



Platnost ceníku je od 7 /2018. Uvedené ceny jsou bez DPH a jsou platné do vydání nového ceníku.