

Akreditovaný subjekt podle ČSN EN ISO/IEC 17025:2018:

MSP - GLOBAL s.r.o.  
objekt číslo 2286, Česká kalibrační služba  
Dobrá 240, 739 51 Dobrá

CMC pro obor měřené veličiny: Tlak, mechanické napětí

Poř. číslo <sup>1</sup>	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah			Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření <sup>2</sup>	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu <sup>3</sup>	Pracovní místo
		min	jedn.	max					
1*	Deformační a číslíkové tlakoměry, převodníky tlaku	0 kPa	až	35 kPa	plyn	22 Pa	Porovnání a etalonovým číslíkovým tlakoměrem	KBP 9, KBP 9.1, KBP 10	
		35 kPa	až	200 kPa		61 Pa			
		200 kPa	až	2 000 kPa		0,6 kPa			
		1,2 MPa	až	12 MPa	olej	0,03 %	Porovnání s etalonovým pístovým tlakoměrem		
		0 MPa	až	60 MPa	voda	0,07 MPa	Porovnání s etalonovým číslíkovým tlakoměrem		

<sup>1</sup> V případě, že laboratoř je schopna provádět kalibrace i mimo své stálé prostory, jsou tyto kalibrace u pořadového čísla označeny hvězdičkou

<sup>2</sup> Rozšířená nejistota měření je v souladu s ILAC-P14 a EA-4/02 M součástí CMC a je nejnižší hodnotou příslušné nejistoty. Pokud není uvedeno jinak, její pravděpodobnost pokrytí je cca 95 %. Hodnoty nejistoty uvedené bez jednotky jsou relativní vůči měřené hodnotě, pokud není uvedeno jinak. Hodnota nejistoty zde uvedená vychází z nejlepších podmínek laboratoř dosahitelných; hodnota nejistoty konkrétní kalibrace může být vyšší v závislosti na podmínkách takové kalibrace. Pro totožné krajní hodnoty navazujících rozsahů platí vždy nižší hodnota nejistoty.

<sup>3</sup> U datovaných dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používají pouze tyto konkrétní postupy. U **nedatovaných** dokumentů identifikujících kalibrační postupy se používá nejnovější vydání uvedeného postupu (včetně všech změn).

