

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

ZEMAN Váhy s.r.o.
objekt číslo 2324, Kalibrační laboratoř
Vranovská 699/33, 614 00 Brno

CMC pro obor měřené veličiny: Hmotnost

Poř. číslo ¹	Kalibrovaná veličina / Předmět kalibrace	Jmenovitý rozsah				Parametr(y) měř. veličiny	Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření ²	Princip kalibrace	Identifikace kalibračního postupu ³	Pracoviště
		min	jedn.	max	jedn.					
1*	Váhy s neautomatickou činností ⁴	0,001 g	až	6 410 g		9,2·10 ⁻⁷	Zatížení etalonovým závažím třídy E2	KP-01		
		6 410 g	až	36,22 kg		2,9·10 ⁻⁶	třídy F1			
		36,22 kg	až	75,5 kg		9,2·10 ⁻⁶	třídy F2			
		75,5 kg	až	4500 kg		2,9·10 ⁻⁵	třídy M1			
		0,5 t	až	1,5 t		0,7 kg	Zatížení etalonovým závažím a náhradní zátěží			
		1,5 t	až	3 t		1,3 kg				
		3 t	až	6 t		2,5 kg				

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

² 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. Při kalibraci mimo stálé prostory je možné ovlivnění udávané nejistoty kalibrace.

³ 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).

⁴ Nejnižší udávaná rozšířená nejistota měření je uvedena bez započítání vlivu kalibrované váhy