



Signatář EA MLA
Český institut pro akreditaci, o.p.s.
Olšanská 54/3, 130 00 Praha 3

vydává

v souladu s § 16 zákona č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky, ve znění pozdějších předpisů

OSVĚDČENÍ O AKREDITACI

č. 358/2020

ZEMAN Váhy s.r.o.
se sídlem Vranovská 699/33, 614 00 Brno, IČ 01804758

pro kalibrační laboratoř č. 2324
Kalibrační laboratoř

Rozsah udělené akreditace:

Kalibrace vah s neautomatickou činností vymezené přílohou tohoto osvědčení.

Toto osvědčení je dokladem o udělení akreditace na základě posouzení splnění akreditačních požadavků podle

ČSN EN ISO/IEC 17025:2018

Subjekt posuzování shody je při své činnosti oprávněn odkazovat se na toto osvědčení v rozsahu udělené akreditace po dobu její platnosti, pokud nebude akreditace pozastavena, a je povinen plnit stanovené akreditační požadavky v souladu s příslušnými předpisy vztahujícími se k činnosti akreditovaného subjektu posuzování shody.

Toto osvědčení o akreditaci nahrazuje v plném rozsahu osvědčení č.: 584/2017 ze dne 3. 10. 2017, popřípadě správní akty na ně navazující.

Udělení akreditace je platné do 3. 10. 2022

V Praze dne 1. 6. 2020



Ing. Jiří Růžička, MBA, Ph.D.
ředitel
Českého institutu pro akreditaci, o.p.s.

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

ZEMAN Váhy s.r.o.
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	0,001 g	až	6410 g			$9,2 \cdot 10^{-7}$	Zatížení etalonovým závažím	KP-01	
		6410 g	až	36,22 kg			$2,9 \cdot 10^{-6}$	třídy E2		
		36,22 kg	až	75,5 kg			$9,2 \cdot 10^{-6}$	třídy F1		
		75,5 kg	až	4500 kg			$2,9 \cdot 10^{-5}$	třídy F2		
								třídy M1		
		1 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			
		6 t	až	10 t			12 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 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).

