

Doporučení na základě GWP® Vzor pro laboratoře

Doporučení na základě GWP® Vám umožní:

- investovat pouze do přístrojů, které budou vyhovovat Vaším procesním a kvalitativním požadavkům,
- zohledňovat požadavky na prostředí a shodu s předpisy již před samotným výběrem přístroje.

Doporučení GWP® jsou k dispozici celosvětově, zcela bezplatně a lze je vystavit ke každé váze METTLER TOLEDO.

Stáhli jste si vzor souhrnné zprávy, která zdůrazňuje vědecké principy při výběru váhy na základě požadavků procesu.

S doporučeními GWP® získáte zdokumentovaný důkaz, že vybraný přístroj vyhovuje všem metrologickým a legislativním požadavkům i požadavkům na provozní prostředí.

Good Weighing Practice™

 **GWP®**
Good Weighing Practice™

GWP® Recommendation

Customer No.	12-34543		
Company	Best Laboratories Analytica		
Contact	Mr. John E. Sample		
Department / Position	Quality Control / Manager		
Building	LABS-3		
Street	Sample Street 11		
Zip Code / City	112233 / Sampleville		
State / Country	NY / USA		
Phone	+1 123 456 789	Date: Monday, 10. December 2012	

Recommended Instrument		
Balance	XP205	
Manufacturer	METTLER TOLEDO	
Maximum capacity	220	g
Readability (d)	0.01	mg
Built-in adjustment mechanism	yes	

Requirements/Typical Value	Value	Unit
Weighing Accuracy	0.1	%
Maximum Weighing Load Required	190	g
Minimum Weight Required	78	mg
Minimum Weight Typical	21 ¹⁾	mg
Safety Factor Required	2	
Safety Factor according to Typical Minimum Weight	3.71	
Standards and Regulations	GLP/GMP, USP	
Expansion Factor k	3	



METTLER TOLEDO recommends GWP® Verification to determine the actual minimum weight of this instrument on site. Furthermore, GWP® Verification provides all necessary information on testing procedures, frequencies and weights to maintain reliable weighing accuracy throughout the lifecycle of the instrument.

The GWP® Verification document can be issued for all models and suppliers of balances and scales. Through its risk-based approach it provides optimal performance verification activities at lowest costs.

Ask METTLER TOLEDO for an assessment of your installed base of weighing equipment to reduce costs and risks. Plus, receive complete OHSU-compliant documentation at one glance. www.mt.com/GWP.



Odečitelnost (rozlišení displeje) váhy se často chybně zaměňuje za přesnost. Rozlišení je však pouze jedním z faktorů, které ovlivňují nejistotu měření, která představuje vědecké vyjádření přesnosti přístroje. K zajištění přesného měření je třeba před výběrem váhy zohlednit přinejmenším následující faktory:

GWP® Recommendation

Customer No. 12-24543
Company Mettler Analytical
Contact Mr. John S. Sample
Department / Position Quality Control Manager
Building Sample Street 11
City State / Zip 11222 / Pennsylvania
State / Country PA / USA
Phone +1 123 456 789 Sales Month: 10 December 2012

Recommended Equipment

Series	MP20
Manufacturer	METTLER TOLEDO
Maximum Capacity	220 g
Resolution (g)	0.01 mg
Resolution (mg)	0.01 mg

Recommended Technical Values

Weighting Accuracy	0.1 %
Minimum Weighing Load (mg)	100
Minimum Weight Required	10 mg
Minimum Weight Tolerant	0.1 mg
Static Factor Required	0
Static Factor Acceptance in Tare	0.2%
Stability and Reproducibility	0.0001% (100g)
Response Time (s)	0

1 Informace o zákazníkovi
2 Informace o přístroji
3 Požadované a naměřené hodnoty: barevná grafika vyjadřuje přesnost a bezpečnostní faktor

Recommended Services

Installation, qualification and testing
Platform Piv

Service contract
Full Service Package

Weight 1	200 g	Class	F2, F1 or O2
Weight 2	10 g	Class	F2, F1 or O2

4 Vhodná zkušební závaží a třídy přesnosti
5 Podrobné vysvětlivky a poznámky

www.mt.com

Další informace



Mettler-Toledo, s.r.o.
100 00 Praha 10
Česká republika
Telefon +420 226 808 150
Fax +420 226 808 170

Technické změny vyhrazeny
© 01/2013 Mettler-Toledo, s.r.o.
Vytisknuto v České republice
MCG MarCom Greifensee

GWP®
Good Weighing Practice™

GWP® je jediný vědecký přístup k účinné správě životního cyklu váhových systémů, který lze použít u všech typů váhových systémů libovolné značky. Pomůže Vám:

- vybrat správnou váhu,
- kalibrovat a provozovat váhy s nejvyšší úrovní bezpečnosti,
- zajistit shodu se současnými kvalitativními, laboratorními a výrobními normami.

www.mt.com/GWP