

Doporučení na základě GWP® Vzor pro průmyslová odvětví

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® Recommendation

Customer No.	12-34543		
Company	BabyFood & Co		
Contact	Mr. John E. Sample		
Department / Position	Production / Manager		
Building	PROD-2		
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		
Scale	KCC 150/s (HR)	
Manufacturer	METTLER TOLEDO	
Maximum capacity	150	kg
Readability (d)	0.001	kg
Built-in adjustment mechanism	no	
Hazardous zone	no	
Wet application (> IP 65)	yes	



Requirements/Typical Value	Value	Unit
Weighing Accuracy	1	%
Maximum Weighing Load Required	140	kg
Minimum Weight Required	200	g
Minimum Weight Typical	0.1 ¹⁾	kg
Safety Factor Required	2	
Safety Factor according to Typical Minimum Weight	2	
Standards and Regulations	GFSI (IFS, BRC, SQF), ISO (9001, 22000, ...)	
Expansion Factor k	2	

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 scales 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 audit-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:

Good Weighing Practice™

GWP®
Good Weighing Practice™

GWP® Recommendation

Customer No. 12-34543
Company BabyFood & Co
Contact Mr. John E. Sample
Department / Position Production / Manager
Building PHO2
Street Sample Street 11
Zip Code / City 11233 / Springfield
State / Country NY / USA
Phone +1 123 456 789
Date: Monday, 10 December 2012

1

Recommended Instrument

Scale	NCO 150g (HR)
Manufacturer	METTLER TOLEDO
Maximum capacity	150 kg
Readability (g)	0.001 kg
Built-in adjustment mechanism	no
Recursive zone	no
Wet application (> IP 65)	yes

2

Requirements/Typical Value	Value	Unit
Weighing Accuracy	1	%
Maximum Weighing Load Required	140	kg
Minimum Weight Required	200	g
Minimum Weight Typical	0.11	kg
Safety Factor Required	2	
Safety Factor according to Typical Minimum Weight	2	
Standards and Regulations	EUR (FS, SPC, SPC), ISO (9001, 22003), ...	
Expiration Factor k	2	

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 scales 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 audit-compliant documentation of one glance. www.mt.com/GWP

METTLER TOLEDO

1 Informace o zákazníkovi

2 Informace o přístroji

3 Požadované a naměřené hodnoty: barevná grafika vyjadřuje přesnost a bezpečnostní faktor

Good Weighing Practice™

GWP®
Good Weighing Practice™

Recommended Services

Installation, qualification and training (Post/Start-up Fee)

Service contract

Full Service Package

Weight 1	50 kg	Class	M3 or better
Weight 2	5 kg	Class	M3 or better

For correct handling of weights we recommend the use of appropriate accessories.

4

Remarks:

5

Disclaimer: "These general recommendations are for information purposes only and are not binding in any way. To reach highest weighing accuracy, one to follow an optimal use of the weighing instruments. It is necessary to conduct calibration and test procedures in a regular and timely manner. This document is offered as a recommendation to improve weighing accuracy and to optimize the use of the weighing instruments. It is based on statistically proven assumptions that are only general guidelines. Certain factors, which might also have an influence, like installation location, history of the instrument, experience of laboratory staff, safety management system of user etc., have not been taken into account. Therefore the information given to be considered as recommendations. Depending on the circumstances the use of modified other measures might be appropriate. The final responsibility for the test procedures is with the user of the equipment. This recommendation does not extend our warranty in any way."

Created Date: Monday, 10 December 2012
Created by: Jean-Luc Quang
Phone: +1 48 844 32 42
Email: jean-luc.quang@mt.com
Software version: 3.0, Tables V 3.07, Tests V 3.85

www.mt.com/GWP

For Best Application

Quality certificate:
Successful installation and setting of the GWP® Verification instrument and regional calibration according to ISO 17025

CE "Conformité Européenne"
This mark indicates that this product complies with the relevant standards.

Mettler-Toledo AG
GWP Compliance Center
CH-8505 Greifensee, Switzerland
Phone: +41-44-844 32 11
Fax: +41-44-844 32 80
www.mt.com

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.
Vytlačeno 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