

# Jistota správné hmotnosti plnění

## S nejnovější technologií kontrolního vážení

**LUGATO**

**Aby dokázala splnit německé předpisy o balení výrobků (FPVO), rozhodla se společnost Lugato GmbH & Co. KG používat úředně ověřenou kontrolní váhu METTLER TOLEDO XS40. Díky ní může zákazník průběžně kontrolovat stanovenou jmenovitou hmotnost, a tak zajistit rychlý a bezproblémový průběh procesů.**

Na výrobní lince pro výrobu cementu a lepidla na dlaždice zajišťuje váha XS40 spolehlivé vyřazování pytlů s nesprávnou hmotností náplně. Společnost Lugato může využívat všechny výhody odolnosti kontrolní váhy, která je vystavena nepřetržitému hromadění prachových částic. Váha je vybavena snímačem a pohonnými součástmi, například vychýlenými válečkovými ložisky, s vysokým stupněm krytí, které představují standardní vybavení váhy již v základní verzi. Vedoucí výroby, Dr. Klaus Weluda, používal kontrolní váhy METTLER TOLEDO již dříve, a proto byl již dobře obeznámen s jejich dlouhou užitečnou životností a odolností.



Vážení stojících pytlů na kontrolní váze XS40

### **Lugato**

Spolehlivé kontrolní vážení pro  
prevenci přeplňování v náročných  
podmínkách

Shoda s obchodními normami

**METTLER TOLEDO**

„S kvalitou produktů společnosti METTLER TOLEDO i s jejími technickými službami jsme dlouhodobě, již 20 let, nesmírně spokojeni.“

Dr. Klaus D. Weluda, vedoucí výroby

### Hospodárné využití místa na výrobní lince

Další hledisko, které bylo pro společnost Lugato důležité, představovala skutečnost, že systém zabírá na výrobní lince pouze naprosté minimum místa. Modulární konstrukce umožnila snadnou integraci váhy XS40 se samostatnou řídicí skříň, na kterou byl umístěn i váhový terminál. Přímou na výrobní linku byla umístěna pouze vážicí jednotka. Tím došlo k výrazné úspoře drahocenného místa.

### Sto procentní kontrola

S váhou XS40 má společnost Lugato jistotu, že každý výrobek bude spolehlivě zkontrolován a že do expedice nebude předán žádný pytel s nesprávnou hmotností náplně, jak se někdy stává v případě namátkové kontroly. Tím se zvyšuje důvěra spotřebitelů ve výrobek a značku. Současně je zajištěna i shoda s legislativními požadavky. Automatický proces navíc zákazníkovi umožňuje lépe využívat zdroje.



### Snazší ovládání

Váhový terminál je umístěn ve výhodné a snadno přístupné poloze: nástěnná řídicí skříň s váhovým terminálem v horní části je zárukou rychlého a bezpečného ovládání, například v případě změny výrobku, která umožňuje změnit výrobek ke kontrole rychle a zcela pohodlně.

### Účinné třídění

Výrobky s nedostatečnou hmotností, která nevyhovuje německým předpisům o balení výrobků (FPVO), jsou spolehlivě vyřazeny. Třídění je efektivní a používá šetrný, tlačný vyřazovací mechanismus, který odsune pytel s nedostatečnou hmotností náplně na stranu.

### Stolní váha METTLER TOLEDO

Vyřazené výrobky se shromažďují na válečkovém dopravníku, poté se opět zváží a doplní na požadovanou hmotnost. Poté se vrátí na výrobní linku před kontrolní váhu XS40, která provede jejich opakovanou kontrolu. Tento postup zcela odbourává tvorbu odpadu. Konečný počet vyřazených výrobků tak klesá takřka k nule.

Další informace:

► [www.mt.com/lugato](http://www.mt.com/lugato)

#### Mettler-Toledo GmbH

CH-8606 Greifensee, Švýcarsko  
Tel: +41-44-944 22 11  
Email: [product.inspection@mt.com](mailto:product.inspection@mt.com)  
Website: [www.mt.com/contact](http://www.mt.com/contact)

Technické změny vyhrazeny.  
©02/2016 Mettler-Toledo GmbH  
PI-CW-CS-CZ-GEN-LUGATO-112016