

PRESSMEDDELANDE

3 oktober 2017

Nya massakomparatorer från METTLER TOLEDO möjliggör effektiv, felfri och spårbar kalibrering för vikter upp till 64 g

METTLER TOLEDOS nya [XPR-komparatorserie](#) möjliggör massabestämning med enastående precision, snabbhet och spårbarhet för kalibreringslaboratorier och kunder inom industrin. Komparatorernas nya kalibreringslösning med allt i ett-programvaran MC Link förbättrar effektiviteten och gör det enklare för laboratorier och liknande organisationer att tillgodose behoven för vikter och standarder med exakt kalibrering.

Den nästan helt dominerande uppgiften i dagens företag är att öka kvaliteten och samtidigt minska ledtiderna. Området viktkalibrering är inget undantag, eftersom det blir allt svårare för kunder i starkt regelstyrda branscher att invänta kalibrerade vikter.

[XPR-massakomparatorerna](#) hjälper laboratorier och kunder inom industrin att tillhandahålla intuitiva, effektiva och säkra processer för viktkalibrering med högre genomströmning. Komparatorernas höga repeterbarhet och möjligheten till stöd för låga minimiviktvärden gör dem till det givna valet, inte bara för viktkalibrering utan även för precisionsmätning av extremt små produkter med höga taravikter.



XPR:s känsliga och problemfria massabestämning garanteras genom en rad funktioner från METTLER TOLEDO som förbättrar både precision och bearbetningshastighet.

- LevelMatic ger maximal tillförlitlighet genom att minska hörnlast-effekterna till ett absolut minimum.
- Kalibreringsprogramvaran MC Link möjliggör flexibel konfigureringsprocess, användarhandledning på skärmen, automatiska beräkningar och heltäckande datahantering för enklare och snabbare processer. MC Link kan även hantera mätosäkerhet. All processinformation och all kalibreringsdata lagras säkert i en central databas för att tillgodose dina högsta krav på processsäkerhet. Kalibreringsbevis skrivs enkelt ut med en knapptryckning.

- Tillägget av StatusLight™ innebär att operatörerna aldrig väger när komparatorn är utanför kalibrering eller ur nivå. En inbyggd indikator registrerar grönt när det är säkert att kalibrera, gult när ett problem behöver åtgärdas och rött när ett specifikt test har blivit föråldrat. Användaren kan känna sig trygg med att alla inhämtade resultat uppfyller de fördefinierade processkraven och relevanta föreskrifter.

Som helhet bidrar funktionerna till att effektivisera dina dagliga arbetsuppgifter och säkerställa precision på den nivå som din bransch och dina kunder kräver. På så sätt kan du förbättra mätkvaliteten samtidigt som du ökar genomströmningen.

Läs mer om hur [XPR-massakomparatorer](#) kan hjälpa dig att uppnå betydande vinster i din vägnings- och kalibreringsverksamhet och få detaljerad information om programvaran MC Link.

För frågor, vänligen kontakta:

Carl-Henrik Edfors
+46 8 702 50 42
carl-henrik.edfors@mt.com

Om METTLER TOLEDO

METTLER TOLEDO är en ledande global tillverkare av precisionsinstrument. Företaget är världens största tillverkare och marknadsförare av vägningsinstrument för användning inom laboratorie-, industri- och livsmedelstillämpningar. Företaget är även bland marknadens tre främsta inom tillverkning av flera relaterade analysinstrument och är en ledande leverantör av system för automatiserad kemi, som används för forskning och utveckling av läkemedel och kemiska preparat. Dessutom är företaget världens största tillverkare och marknadsförare av metalldetekteringssystem för användning inom produktion och förpackning. Mer information om METTLER TOLEDO finns på www.mt.com.