

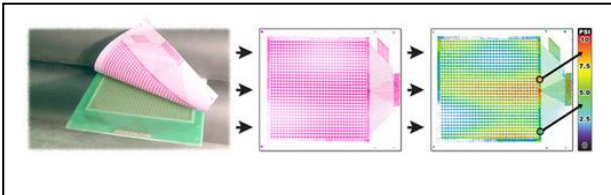


Bäste läsare!

Efter att vi omvandlats från Metrolink Scandinavia AB till Mewetech Nordic AB har vi nöjet översända vårt första nyhetsbrev som behandlar området Tryckdistribution. Vad menar vi då med Tryckdistribution?

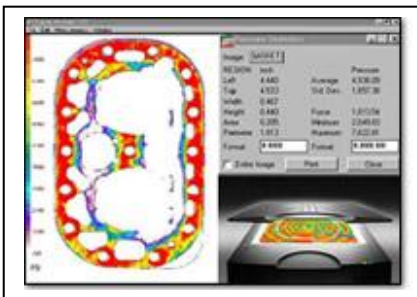
När en yta utsätts för mekaniskt tryck (kraft) som fördelar sig med varierande styrka över ytan och man vill registrera storlek och position på de olika krafterna kan vi erbjuda 3 alternativa metoder att tillämpa:

Pressure X



Detta system är baserat på en tryck-känslig mylar-film, som klippes till i lämplig storlek och appliceras på ytan som ska registreras. Efter att ytan utsätts för tryck kan maxvärdena av trycket avläsas över ytan genom att jämföra färgen mot en skala. Registreringen är statisk och registrerar alltså toppvärden.

Topaq



Topaq bygger på att ett avtryck, som genererats i Pressure X, scannas in. Du anger ett antal variabler och har snabbt över PC tillgång till en mångfald av grafiska presentationer och beräkningsmodeller för Din mätning. Systemet är komplett med scanner, elektronik och programvara och det medger en noggrannhetsklass på 2%

Tactilus För att fira Mewetechs öppnande får Du 15% rabatt på Tactilus före 31 maj!



Med Tactilus kan Du genomföra realtidsmätningar av tryckdistribution. Systemet består av en sensorplatta, försedd med ett valfritt antal sensorpunkter, elektronikenhet och programvara, allt levereras färdigkalibrerat för Din applikation. Systemet är portabelt, enkelt att skalera och elektroniken kan hantera upp till 4 separata sensorplattor.