

DeMeter SPC (Statistical Process Control)

Présentation

Calcule automatiquement les valeurs SPC (X, Range, UCL, LCL, Moyenne) en arrière-plan et s'adapte aux changements de configuration.

Cela garantit un suivi cohérent et traçable de la stabilité du processus. Vous obtenez une visibilité plus claire sur les dérives potentielles, ce qui vous aide à prendre des mesures correctives avant l'apparition de défauts.

Comment l'utiliser

- Vérifiez que les plages de validité du couple et de l'angle sont correctement définies dans la configuration des statistiques.

Calcul SPC

- Les nouveaux résultats de serrage sont regroupés selon la configuration en cours.
- Les valeurs SPC sont calculées et affichées dans le widget SPC.

Changements de configuration

- De nouveaux groupes SPC sont créés selon les nouveaux réglages.
- Les groupes incomplets sont supprimés pour garantir l'intégrité des données.

Rafraîchir les données historiques

- Allez dans ****Statistics menu → Reset SPC Calculations****.
- Attendez la fin du processus.

> ****Note**** : La réinitialisation reconstruit toutes les valeurs historiques Cp/Cpk et SPC selon la nouvelle configuration. Les anciennes données sont perdues et le processus est irréversible.