

## Découvrez les nouveautés apportées à la G2

La Scanflash TC de 2ème génération conserve les traits qui font son succès tout en introduisant des améliorations majeures en son cœur

- Nouvelle structure plus rigide pour augmenter la dynamique de mesure et plus stable thermiquement
- Changeur d'outils 10 positions de série, plus rapide, plus robuste et sans prise d'origine
- Eclairage dynamique et augmentation de l'accessibilité visuelle
- Suppression du waving sur l'axe Z et amélioration de sa dynamique d'un facteur 6
- Réduction de l'empreinte au sol de 30%
- Analyse de risque selon l'ISO 13849-1
- Architecture matérielle moderne pour une meilleure maintenabilité
- Règles de mesures en céramique, plus stable thermiquement et sans prise d'origine (résolution : 1 nm)
- Potentiomètre de gestion de la vitesse en mode réglage

### ...les apports du TP200 par rapport au TP20

- Amélioration de la répétabilité d'un facteur 2
- Réduction de 80% du temps d'étalonnage des stylets
- Augmentation de la durée de vie du système de palpation d'un facteur 3
- Diminution du coût des modules
- Réduction de l'effort de palpation
- Détection d'usure du module
- Extension des capacités de mesure en Z

[espi@espi.fr](mailto:espi@espi.fr)

