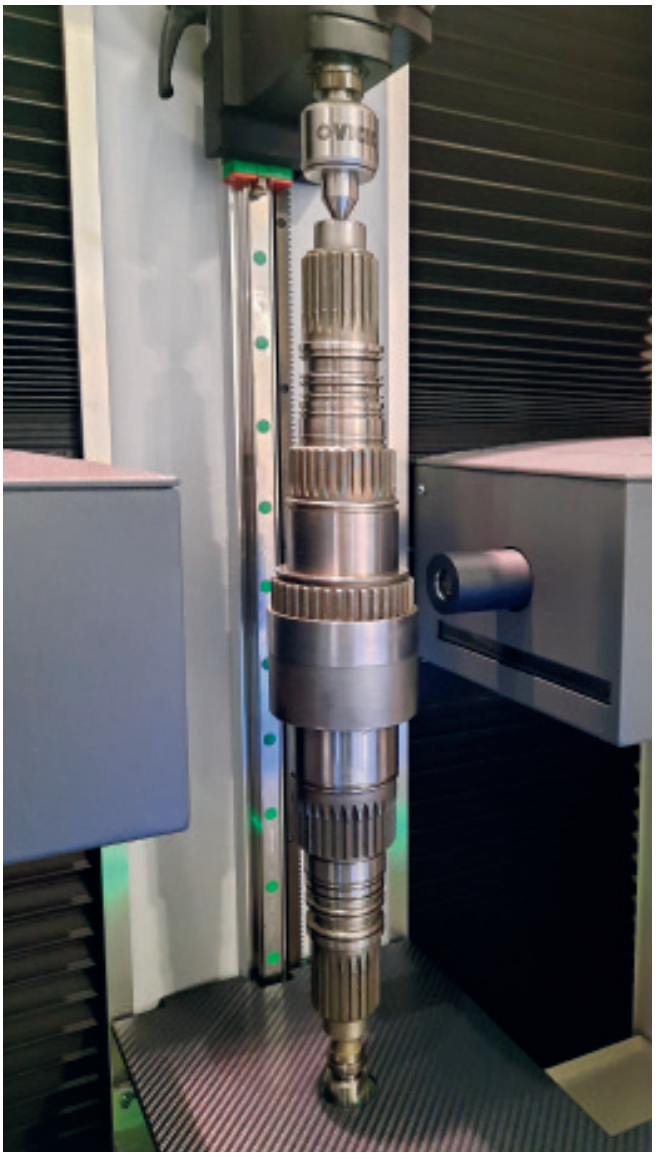
Contrôlez les cannelures en quelques secondes avec le nouveau système confocal



Réduire le temps d'inspection de 95 %

Diamètres internes, faux-rond et autres

Le nouveau capteur confocal permet de vérifier rapidement la conformité des cannelures. Un seul balayage reconstitue le profil complet en détectant le diamètre interne, la dimension du rouleau et le faux-rond sur la dimension du rouleau.

La fonction confocale

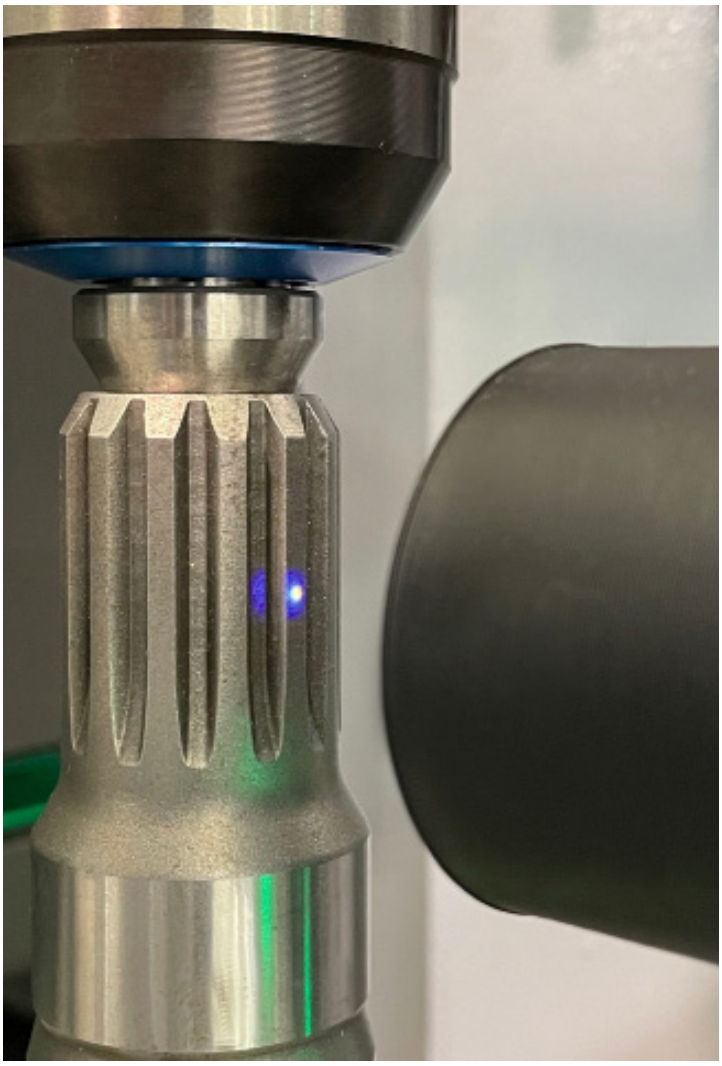
Inspection rapide des cannelures dans l'atelier. Plus besoin de démonter le composant et de l'emmener dans la salle de métrologie pour une inspection complexe et lente.
Avec la combinaison de mesure optique et confocale VICIVISION, tout opérateur peut mesurer le profil extérieur, les mesures statiques et dynamiques, ainsi que les cannelures.

La fonction confocale est disponible sur la gamme TECHNO.

VICIVISION

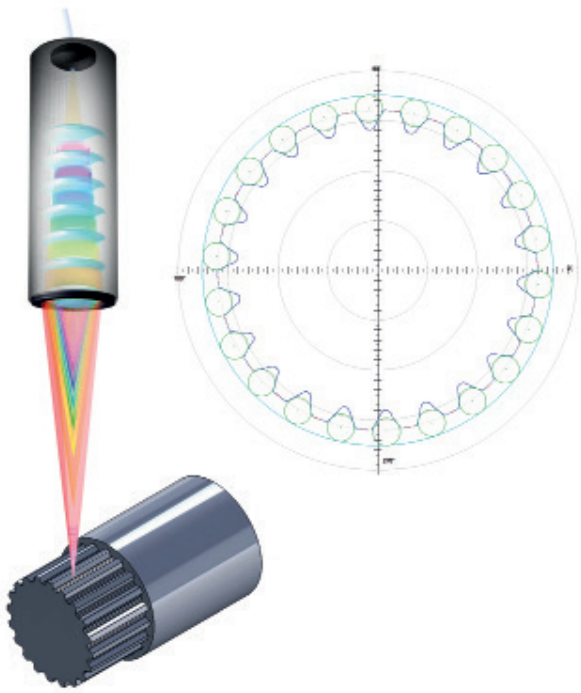
Vici & C S.p.A.
Via J. Gutenberg, 5 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)
tel. +39 0541-350411 www.vicivision.com sales@vici.it

Mesurer les caractéristiques typiques d'arbres cannelés avec un seul scan



Le système confocal donne à l'opérateur la possibilité de mesurer le profil de la cannelure de manière optique et en quelques secondes :

Diamètre majeur
Diamètre mineur
Diamètre primitif
Sortie du cercle primitif
Coaxialité de la cannelure



Vici & C S.p.A.
Via J. Gutenberg, 5 - 47822 Santarcangelo di Romagna (RN)
tel. +39 0541-350411 www.vicivision.com sales@vici.it