



Smart solutions for control & traceability

ELEONE® PROPOSE UNE GAMME DE SOLUTIONS DE MESURES DIMENSIONNELLES CONNECTÉES

THE ELEONE® BRAND OFFERS A RANGE OF CONNECTED DIMENSIONAL MEASUREMENT SOLUTIONS

Donner la possibilité de contrôler 100 % de vos pièces.

Provides the possibility of controlling 100% of your parts.

Diminuer les coûts matières en limitant les rebuts.

Reduce material costs by limiting scrap.

Raccourcir le temps de cycle entraînant une baisse des coûts de main d'œuvre.

Shorten cycle time, resulting in a drop in manpower costs.

Livrer des pièces 100% conformes pour la satisfaction de vos clients.

Deliver 100% compliant parts for customer satisfaction.

The screenshot shows the Eleone software interface. On the left, there's a list of measurements for part number AUDLEY'S 5330, including various dimensions like 0.0 mm, 0.1 mm, etc. On the right, a robotic arm is shown with several Eleone Smart Sensors attached to its grippers, positioned over a workpiece.

Logiciel Eleone®, le cerveau de nos solutions
Eleone® software, the nerve centre of our solutions

SMART SENSOR
by Eleone®

Palpeur Smart Sensor, la solution automatisée pour le contrôle dimensionnel.

Smart Sensor probe, the automated solution for dimensional control.

RFIT
by Eleone®

RFIT, la solution qui sécurise vos mesures.

RFIT, the solution that secures your measurements.





SÉCURISE VOS MESURES

Le RFIT (Receiver Facilitating Identification & Traceability) est une solution semi-automatisée qui permet aux opérateurs d'être guidé dans l'ordre des mesures à prendre.

Il s'agit d'un détecteur intelligent qui s'intègre sur chaque point de jauge des gabarits de contrôle (neufs ou existants), il donne des informations visuelles (point de contrôle à mesurer, dimension Ok, no OK). L'opérateur doit alors suivre le chemin de mesures indiqué par les boîtiers RFIT clignotants. Les données du comparateur seront directement envoyées au logiciel par liaison Bluetooth.

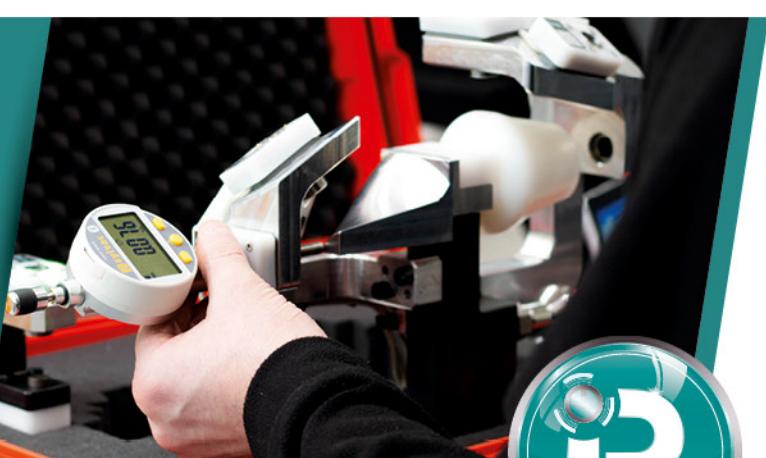
Véritable chemin lumineux, le RFIT diminue le stress de l'opérateur lié aux cadences imposées et fiabilise les mesures.

— SECURE YOUR MEASUREMENTS —

RFIT (Receiver Facilitating Identification & Traceability) is a semi-automated solution that allows operators to be guided in the order of the measurements to be taken. This is a smart detector that is integrated at each measuring gauge of the checking fixtures (brand new or existing), it provides visual information (control point to be measured, dimension OK or not OK). The operator must then follow the measurement path indicated by the blinking RFIT boxes. The data from the comparator is sent directly to the software via a Bluetooth link. A real lighted path, RFIT reduces operator stress linked to the rhythms imposed and increases the reliability of the measurements.

PARTICULARITÉS / FEATURES :

- Traçabilité des données / Data traceability
- Simplicité d'utilisation pour les opérateurs /
Easy to use for operators
- Connexion au logiciel ELEONE® par BlueTooth /
Connection to the Eleone® software via BlueTooth
- Robustesse : matière POM DELRIN /
Robust: POM DELRIN material
- Utilisable entre - 30 et + 50 °C /
Can be used between - 30 and + 50 °C
- Étanchéité à IP45 / IP45 seal



CONTACTEZ-NOUS / CONTACT US

contact@eleonesolutions.com
+33 (0)2 47 29 74 61

SUIVEZ-NOUS / FOLLOW US



www.eleonesolutions.com