



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 53320, 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.*



## — AU SERVICE DE LA MESURE —

Le SMART SENSOR est un capteur intelligent qui permet de prendre plusieurs points de contrôle simultanément. Il rend la prise de mesure 100 % automatisée et garantit ainsi précision, rapidité et traçabilité grâce au logiciel ELEONE® sur lequel toutes les données sont renvoyées en temps réel. Il permet très simplement de transformer un process manuel en un process complètement autonome. Il peut être utilisé pour tout nouveau lancement de produit en phase de pré-série et série.

## — AT THE SERVICE OF MEASUREMENT —

SMART SENSOR is an intelligent sensor that makes it possible to take several control points simultaneously. It makes taking measurements 100% automatic and as such guarantees accuracy, rapidity and traceability thanks to the ELEONE® software to which all the data is sent in real-time. Very easily, it makes it possible to transform a manual process into an entirely autonomous process. It can be used for any new product launch in the pre-serial and serial phases.



### PARTICULARITÉS / FEATURES :

- Motorisation électrique / Electric motorisation
- Autonome grâce à son intelligence embarquée / Autonomous thanks to its built-in intelligence
- Unique : technologie française brevetée / Unique: patented French technology
- Connexion Bluetooth / Bluetooth Connection
- Précision à 20°C : 0.01 mm / Accuracy at 20 °C: 0.01 mm
- Force de mesure : 0.7n / Measurement force: 0.7 N
- Indice de protection standard : ip42 / Standard protection rating: ip42
- Masse : 150g / Weight: 150 g

