

PH HORN PH



**KISTLER**

measure. analyze. innovate.

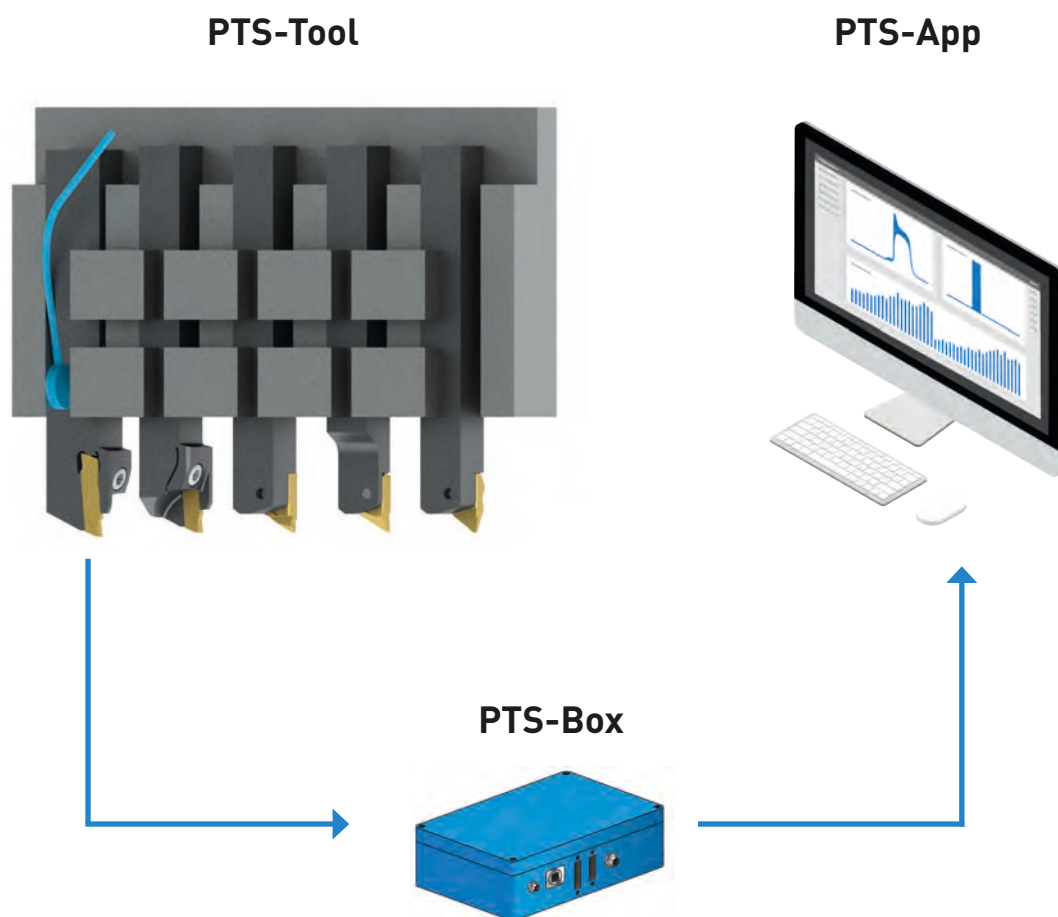
**NEW**

## **SYSTÈME D'OUTILS PIÉZO**

Porte-outil avec surveillance des outils en temps réel

## **SISTEMA DI UTENSILI PIEZO-ELETTRICI**

Portautensili con monitoraggio dei parametri in tempo reale



→ **PTS-Tool da Horn su richiesta:**  
- include la sensoristica Kistler

→ **Codice Ordine Kistler per:**

- PTS-Box (include PTS-App):	<b>Z22059-100</b>
- Estensione con cavo 2 m:	<b>1637C2</b>
- Estensione con cavo 5 m:	<b>1637C5</b>

→ **PTS-Tool da HORN su richiesta**  
- include la sensoristica Kistler e cavo 2 m

→ **Codice ordine Kistler per:**

- PTS-Box (include PTS-App):	<b>Z22059-100</b>
- Estensione con cavo 2 m:	<b>1637C2</b>
- Estensione con cavo 5 m:	<b>1637C5</b>

# LA DIFFÉRENCE: PLUS DES POSSIBILITÉS

## LA DIFFERENZA: MAGGIORI POSSIBILITÀ

- **Surveillance des outils en temps réel des opérations de micro-tournage**  
Monitoraggio degli utensili in tempo reale nelle operazioni di micro-tornitura
- **Informations sur l'état de l'outil pendant l'usinage**  
Informazioni sulle condizioni dell'utensile durante la lavorazione
- **Le capteur piézo-électrique mesure même les forces de coupe les plus faibles avec une résolution élevée**  
Il sensore piezo-elettrico misura anche le forze di taglio più basse con alta precisione