

# SOLUZIONI PER IL MONITORAGGIO DELL'IGIENE

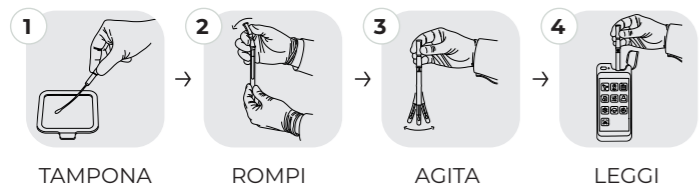
RILEVAMENTO DEI RESIDUI DI **ATP** E  
**PROTEINE**



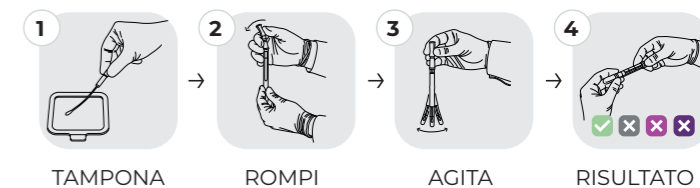
**Rileva  
l'invisibile**



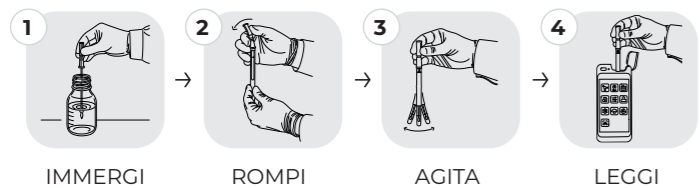
- ✓ Risultati rapidi in **10 secondi**
- ✓ Rilevamento **portatile** di ATP **sul posto**
- ✓ Risultati: sullo **schermo**, sul **PC** o nel **Cloud**
- ✓ LOD: **0.53 fmole ATP**



- ✓ Risultati entro **10 minuti**
- ✓ **Rilevamento visivo colorimetrico** (da verde a viola)
- ✓ **Rilevamento semiquantitativo** dei residui proteici sulle superfici
- ✓ LOD: 10 µg di proteine
- ✓ **Nessuna incubazione** richiesta



- ✓ Risultati immediati in **10 secondi**
- ✓ **Ideale per sistemi CIP** (Clean-In-Place) e acque di risciacquo
- ✓ Rileva **ATP microbico** e **non microbico**
- ✓ Risultati: sullo **schermo**, sul **PC** o nel **Cloud**



### A colpo d'occhio

TEST	MATRICE	TECNOLOGIA	LETTURA	RISULTATI
<b>ATP-FLOW Surface</b>	Superficie	Bioluminescenza	PhosReader 2	Unità di luce relativa (RLU)
<b>ATP-FLOW Total Water</b>	Acqua	Bioluminescenza	PhosReader 2	Unità di luce relativa (RLU)
<b>PROTEIN-FLOW</b>	Superficie	Colorimetrico	Visivo	Cambiamento di colore

### Settori di applicazione



- Produzione **alimentare e di bevande**
- Impianti di **lavorazione di latticini e carne**
- **Panifici e pasticcerie**
- Industria **farmaceutica e cosmetica**
- **Ristorazione e ospitalità**
- **Agricoltura e salute animale**
- **Trattamento delle acque e igiene industriale**



# PHOSREADER<sup>2</sup>

Luminometro



**Portatile e leggero**



Risultati: sullo **schermo**, sul **PC** o nel **Cloud**



Connettività **Bluetooth, Wi-Fi** e **USB**



Letture rapide in **10 secondi**



Touchscreen **intuitivo**



Interfaccia software **facile da usare** (PhosConnect)



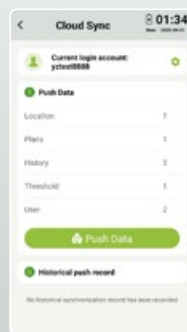
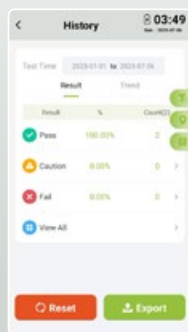
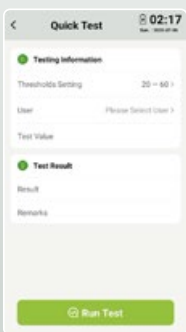
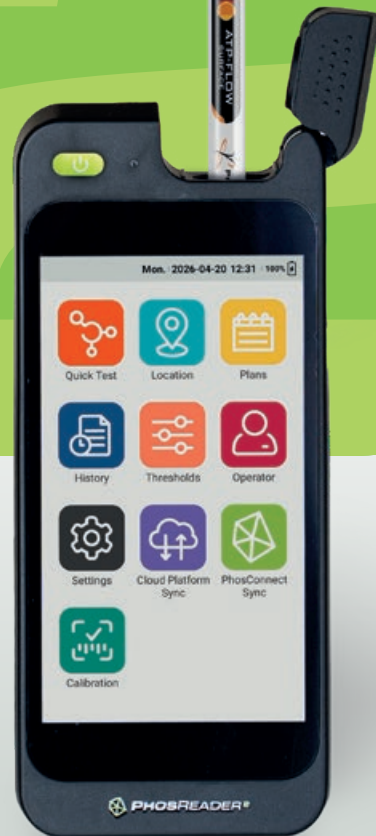
**Auto-calibrazione automatica**



**Ampia capacità di archiviazione:** oltre 10 milioni di dati



Certificato **CE** e **RoHS**



[www.prognosis-biotech.com](http://www.prognosis-biotech.com)



[exports@prognosis-biotech.com](mailto:exports@prognosis-biotech.com)



**PROGNOSIS**  
**BIOTECH**