

Tisztaság ellenőrzés: Higiéniai monitor ACCUPOINT ATP ADVANCED



A műszer segítségével azonnali ellenőrzés lehetséges, még a takarítás közben.

Az ACCUPOINT ATP ADVANCED nem csak a bakteriális szennyeződéseket, de anyagmaradékok jelenlétét is kimutatja, mely utóbbiak ideális táptalajai a mikrobáknak. A műszer jól használható mind a takarítás, mind a gyártási folyamat során, mivel a higiéniai státuszra vonatkozó adatok egy percen belül rendelkezésre állnak, módot adva a gyártásközi korrekciókra.

Mind felületek mind folyadékok vizsgálatára alkalmas

Az ACCUPOINT ATP Advanced higiénia ellenőrző rendszer az Adenosin-Triphosphat (ATP) mérésén alapul, amely anyag minden élő sejtben előfordul. A szentjánosbogár alapenzimje (Luciferin-Luciferase) határozzák meg az ATP értékét. Az enzim ATP jelenlétében lebomlik, és a reakció közben felszabaduló fény közvetlen kapcsolatban áll az ATP mennyiségével. Minél magasabb a fényintenzitás, annál magasabb az ATP-tartalom és annál nagyobb a szennyeződés.

Leírása

Az ACCUPOINT ATP ADVANCED egyszerűen kezelhető, kézben jól elférő műszer. A mért eredmények számítógépen feldolgozhatóak, az ár tartalmazza a szoftvert is. A beépített fotodióda-technológiának köszönhetően éveken át stabil és megbízható ellenőrzést garantál. A NiMH akkuk biztosítják a hosszabb élettartamot és üzemelési időt, de bármely kereskedelemben használatos elemmel működik. Kis súlyának köszönhetően könnyen hordozható, így gond nélkül használható valamennyi ellenőrzési ponton. Mérete: 14 x 8,5 x 4,4 cm / 360 g

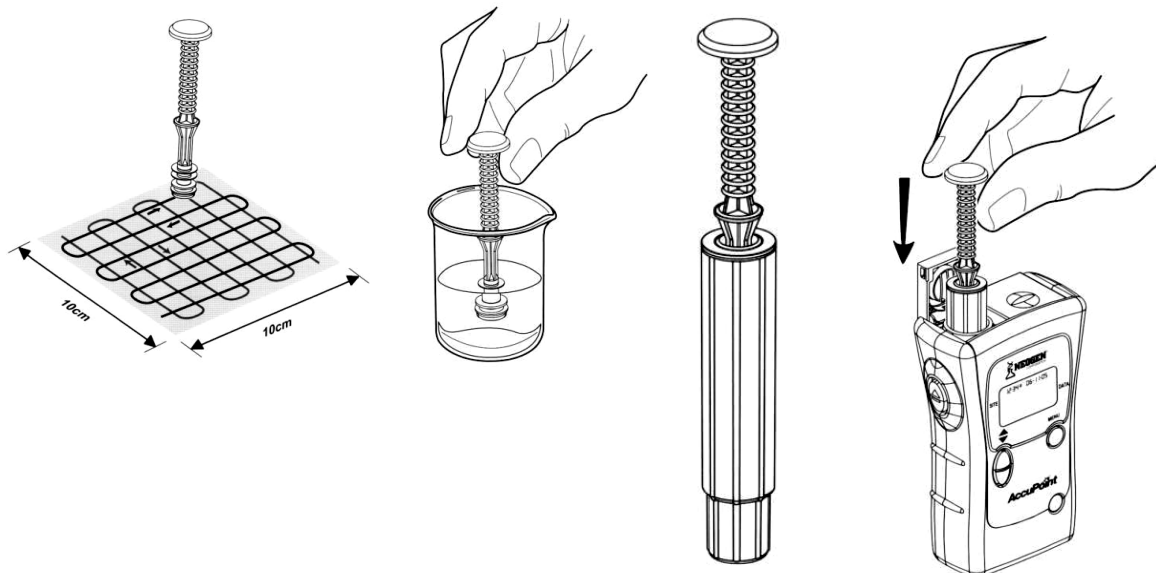
Használata

- 1. Végezze el a mintavételi pálcával a mintavételt felületen vagy folyadékban
- 2. Nyomja be a mintavételi pálcát a kazettába az első ütközésig
- 3. Helyezze a kazettát a műszer tetején lévő nyílásba és nyomja le a fedelet
- 4. Néhány másodperc múlva megjelenik az eredmény RLU –ban és a kiértékelés

Mintavételi pálcá

Pamut-párnával ellátott, nagy felületű, szívóképessége és ATP-fellevő képessége jelentős. Rugalmasságának köszönhetően a párna jól használható a nehezen hozzáférhető recés, egyenetlen felületek esetén is (pl. csövek, csőmenetek, sarkok).

A párna gyakorlatilag hézagmentesen befedi a teljes mintafelületet, a mintavevő vertikális elrendezése által nagyobb nyomás nehezedik a munkafelületre, ami megkönnyíti, hogy a szennyeződések megtapadjanak a párna felületi mélyedéseiben, és lehetővé teszi a biofilm felszakítását és ezzel az addig megbújt organizmusok megtapadását.



Adatfeldolgozó szoftver

(windows kompatibilis) végzi a mért adatok PC-re küldését, adatok kiértékelését (elfogadható/határérték/nem elfogadható). Áttekinthető diagramokon jeleníti meg az eredményeket, jegyzőkönyvet készít, stb.

