

# decapper 500

Il Decapper 500 esegue automaticamente l'apertura delle provette contenenti campioni biologici, rendendo il processo di laboratorio più rapido e sicuro rispetto alle metodiche manuali.

Il sistema viene utilizzato nella fase pre-analitica dell'esame delle urine e si integra facilmente nel flusso di lavoro: rimuove i tappi dalle provette Vacutainer® di diversi produttori per la raccolta delle urine e consente il trasferimento diretto dei rack nell'analizzatore.



## VANTAGGI



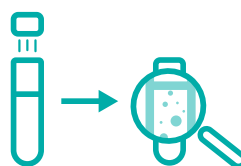
### INTERVENTO UMANO MINIMO

I compiti dell'operatore sono limitati al carico e allo scarico dei rack



### MAGGIOR SICUREZZA DEL PROCESSO

Il contatto dell'operatore con i campioni è ridotto



### WORKFLOW OTTIMIZZATO

I rack processati dal Decapper 500 possono essere caricati direttamente nell'analizzatore



### MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

La rimozione automatica dei tappi e il carico e scarico continuo dei rack di campioni velocizzano tutta la fase pre-analitica



## SNELLIMENTO DEL FLUSSO DI LAVORO DEL LABORATORIO



## SPECIFICHE TECNICHE

Capacità	12 rack da 10 provette ciascuno (120 provette)
Produttività	≈ 8.5 secondi/provetta → 420 provette/ora (fino a 500 provette/ora)
Tipi di provette	provette Vacutainer® per la raccolta delle urine, diametro 11-16 mm, di diversi produttori
Modalità operativa	carico e scarico continuo dei rack di campioni
HMI	display touchscreen LCD 7"
Dimensioni (L x P x H)	788 x 916 x 848 mm
Certificazione	CE