



iSED[®]

IL PERFETTO SISTEMA PER LA VES



*iSED[®] is a registered trademark of ALCOR Scientific Inc.



TECNOLOGIA REOLOGICA

iSED® è il nuovo analizzatore per la velocità di eritrosedimentazione (VES) di ALCOR Scientific Inc.

iSED® è un analizzatore per la VES a 20 posizioni completamente automatizzato che preleva direttamente da una provetta primaria con EDTA 100 microlitri di campione con un tempo di risposta di appena 20 secondi.

iSED® massimizza l'efficienza del laboratorio grazie ad un random access continuo raggiungendo una produttività alla capacità di 180 campioni all'ora.

ALCOR Scientific utilizza la lettura fotometrica per quantificare la formazione di aggregati (i cosiddetti rouleaux), la prima e più critica fase della sedimentazione. La cella a microflusso dei nostri analizzatori misura la cinetica di aggregazione dei globuli rossi in un ambiente di analisi altamente controllato e fornisce risultati in appena 15-20 secondi. I risultati degli analizzatori sono immuni dalle variabili comunemente associate ai metodi di analisi della VES tradizionali, come ematocrito, MCV e temperatura.



RAPIDITA' DEI RISULTATI

*Risultati rapidi, accurati e affidabili
in appena 20 secondi.*



MINIMO VOLUME DEL CAMPIONE

appena 100µL di campione.



COMPLETAMENTE AUTOMATIZZATO

*Letture di bar-code, miscelatore e
stampante integrati.*



iSED®

**USA
MADE**

112-09-054 07/2019

**MY
DIAGNOSTICS**

ALCORSCIENTIFIC.COM

**ALCOR
SCIENTIFIC**