

Λύσεις συστημάτων ΤΚΕ

Για τη συλλογή φλεβικού και τριχοειδικού αίματος



Sediplus® S 2000 NX · S-Sedivette®
Microvette® CB 200 TKE · Παρελκόμενα



SARSTEDT

ion ID
Messart 1. W
1h/2h
46
2000221
1h/2h

S-Sedivette® · Κλειστό σύστημα από τη συλλογή αίματος έως την καθίζηση αίματος

Το S-Sedivette® επιτρέπει την αποτελεσματική, κλειστή συλλογή δειγμάτων φλεβικού αίματος με τεχνολογία αναρρόφησης ή κενού. Στο S-Sedivette® με προκαθορισμένη δόση 0,7 ml κιτρικού πραγματοποιείται λήψη 2,8 ml αίματος (αναλογία ανάμιξης 1:4).



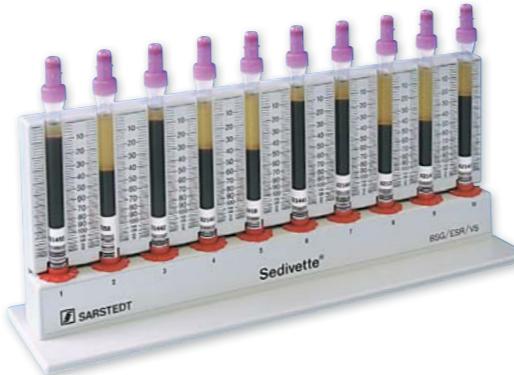
Η μέτρηση της TKE πραγματοποιείται απευθείας στο S-Sedivette®, ως κλειστό σύστημα.

- Δεν υπάρχει κίνδυνος μόλυνσης από τη μεταφορά αίματος
- Μέτρηση καθίζησης απευθείας στο σωληνάριο δειγματοληψίας
- Η πιπέτα καθίζησης παραλείπεται
- Απλός χειρισμός
- Οικονομία και εξοικονόμηση χρόνου

Στατό καθίζησης για το S-Sedivette®

Το διαβαθμισμένο στατό TKE είναι άριστα ρυθμισμένο για τη χειροκίνητη μέτρηση της TKE.

- Είναι δυνατή η ταυτόχρονη μέτρηση 10 δειγμάτων
- Οι μετρήσεις είναι χρονικά ανεξάρτητες μεταξύ τους
- Η ανάγνωση του αποτελέσματος της καθίζησης είναι δυνατή μετά από 1 ώρα
- Ανάγνωση χωρίς παραλλάξεις
- Τιμές μέτρησης σε αντιστοιχία με τις τιμές mm κατά Westergren



Microvette® CB 200 TKE και στατό TKE

Μέτρηση της καθίζησης του αίματος από τριχοειδικό αίμα

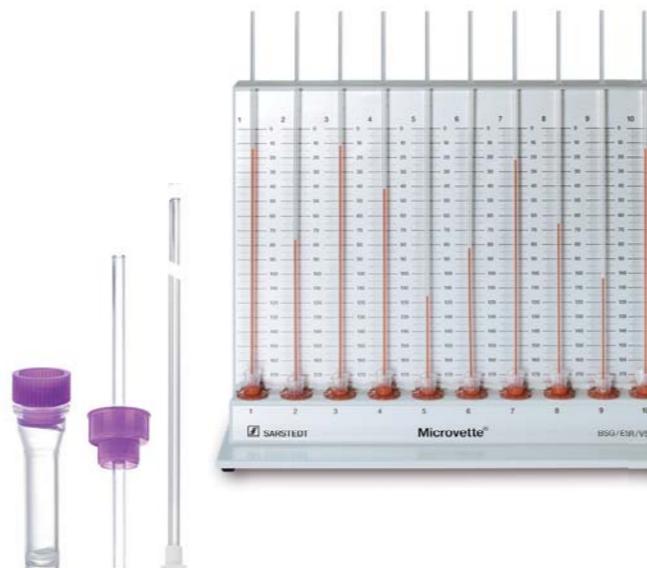
Το Microvette® CB 200 TKE με προκαθορισμένη δόση κιτρικού περιέχει ένα πώμα με εγκατεστημένο και παρασκευασμένο τριχοειδές συλλογής από άκρο σε άκρο και ένα τριχοειδές καθίζησης.

- Αποδειγμένα καλές τιμές σύγκρισης με τη μέθοδο Westergren
- Ειδικά για τη συλλογή τριχοειδικού αίματος
- Ελάχιστη έκθεση του ασθενούς λόγω του πολύ μικρού όγκου πρόσληψης των 200 μl

Στατό TKE

- Το στατό TKE με κλιμακωτό οπίσθιο τοίχωμα και 10 σταθμούς μέτρησης είναι ειδικά σχεδιασμένο για το Microvette® CB 200 TKE.

Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
06.1690.001	S-Sedivette® 50 τεμαχίων σε χάρτινη συσκευασία, 500 τεμαχίων σε χαρτοκιβώτιο αποστολής
90.1090	Στατό S-Sedivette με κλιμακωτό οπίσθιο τοίχωμα για 10 S-Sedivette



Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
18.1325	Microvette® CB 200 TKE
90.1091	Στατό TKE για Microvette® CB 200

Sediplus® S 2000 NX · Αυτόματη συσκευή μέτρησης καθίζησης αίματος 40 καναλιών

Με βάση την πολυετή εμπειρία της SARSTEDT, το Sediplus® S 2000 NX αποτελεί τη νέα γενιά της επιτυχημένης αυτόματης συσκευής μέτρησης καθίζησης αίματος 40 καναλιών.

Η μοντέρνα οιθόνη αφής και το διαισθητικό μενού πλοϊγμού προσφέρουν έναν εύκολο και φιλικό προς τον χρήστη χειρισμό.

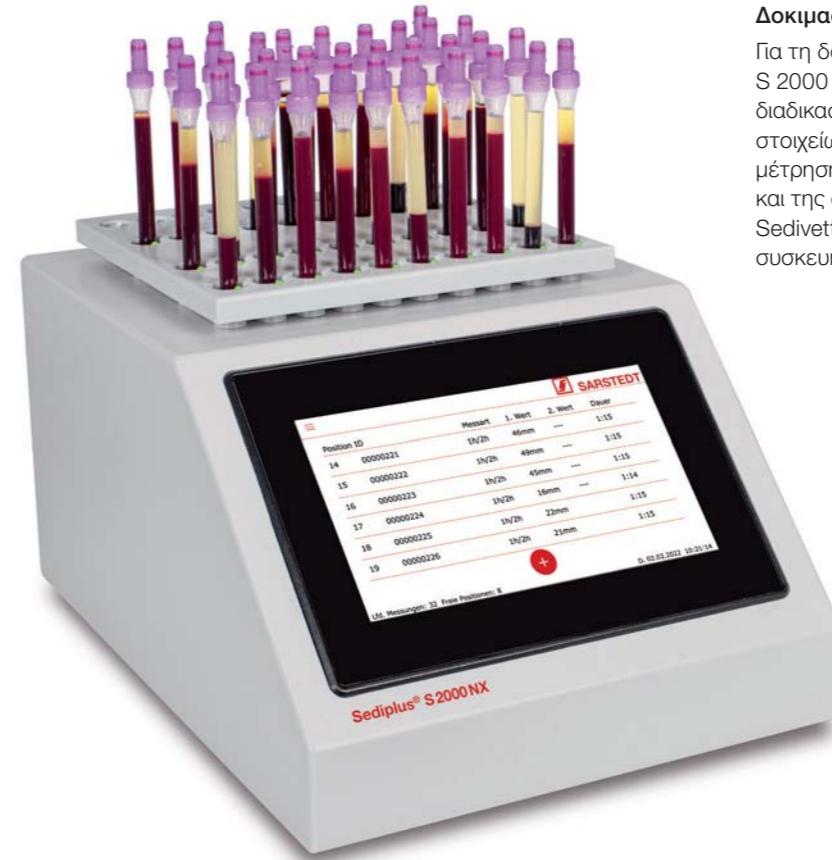
- Συνδυάζει την ασφαλή συλλογή δειγμάτων αίματος με τον αξιόπιστο προσδιορισμό της TKE
- Είναι δυνατή η ταυτόχρονη μέτρηση 40 δειγμάτων
- Οι μετρήσεις είναι χρονικά ανεξάρτητες μεταξύ τους
- Εύκολος χειρισμός και αυτόματη ανάγνωση της καθίζησης του αίματος
- Τιμές μέτρησης σε αντιστοιχία με τις τιμές mm κατά Westergren

Πραγματοποιείται μέτρησης της τιμής 1 h και 2 h, προαιρετικά της ½ h και της 1 h και μετά την ολοκλήρωση της μέτρησης αποστέλλεται πλήρες πρωτόκολλο στο κεντρικό μηχανογραφικό σύστημα. Δεν απαιτείται επιτήρηση της καθίζησης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Αρχή μέτρησης:	Μετάδοση υπέρυθρης ακτινοβολίας
Περιοχή μέτρησης:	Απόλυτη 0–65 mm, αντιστοίχως 0–116 mm Westergren
Ακρίβεια μέτρησης:	Διαδρομή μέτρησης +/- 1 mm mm Westergren
Ένδειξη:	40 θέσεις
Σταθμοί μέτρησης:	Ημερομηνία, ώρα, θέση, αναγνωριστικό δειγμάτος, τιμές μέτρησης, μηνύματα σφάλματος εάν υπάρχουν
Αποθήκευση δεδομένων:	Οθόνη και πρότυπο HL7 σε μηχανογραφικό σύστημα ή εκτυπωτή
Εξαγωγή δεδομένων:	110–230 V, 50–60 Hz, 16 W
Παροχή τάσης:	270x355x305 mm
Διαστάσεις (Π x Β x Υ):	Βάρος:
	6,7 kg
	Τιμή μέτρησης 1: 1/2 h και τιμή μέτρησης 2: 1 h Τιμή μέτρησης 1: 1 h και τιμή μέτρησης 2: 2 h
Οθόνη:	Οθόνη αφής
Δοκιμή λειτουργίας:	Περιλαμβάνονται δοκιμαστικά Sedivette

Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
90.1092	Sediplus® S 2000 NX



Δοκιμαστικά Sedivette

Για τη δοκιμή ορθής λειτουργίας του Sediplus® S 2000 NX. Μετά από μια καθορισμένη διαδικασία, είναι δυνατός ο έλεγχος των στοιχείων λειτουργίας που σχετίζονται με τη μέτρηση (μηχανικά και οπτικά) για κάθε κανάλι και της σωστής λειτουργίας της συσκευής. Τα Sedivette για τη δοκιμή περιλαμβάνονται με τη συσκευή.



Παρελκόμενα και Sarmix® M 2000

Sarmix® M 2000 · Περιστροφικός αναμείκτης



Ο εργαστηριακός αναμείκτης Sarmix® M 2000 προσφέρει ευέλικτες δυνατότητες χρήσης, από τις απαλές κινήσεις ανάμιξης έως την έντονη ανακίνηση.

- Εύκολος χειρισμός χάρη στα εύχρηστα κουμπιά ελέγχου
- Σχολαστική και ταυτόχρονα ήπια ανάμιξη
- Ειδικός ρότορας μπλοκ για το S-Sedivette® με 40 θέσεις
- Με βελτιστοποιημένο πρόγραμμα ανάμιξης

Διατίθενται 8 διαφορετικά προγράμματα ανάμιξης με διαφορετικές περιστροφικές και δονητικές κινήσεις, καθώς και 6 ρότορες για διαφορετικές διαμέτρους σωληναρίων ως παρελκόμενα.

Τεχνικά χαρακτηριστικά:

Τύπος κίνησης:	Κινήσεις περιστροφής, ταλάντωσης και δόνησης
Περιοχές ρύθμισης:	Περιστροφή: 4–40 min ⁻¹ Γωνία: 0–360 βαθμοί Δονητική κίνηση
Ένδειξη:	Οθόνη LCD, 2 γραμμών
Ανταλλακτικοί ρότορες:	βλ. Παρελκόμενα
Σύνδεση:	Προσαρμογέας DC 12 V
Διαστάσεις (Π x Β x Υ)	400x165x150 mm
Βάρος:	περ. 2,5 kg

Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
90.180.600	Sarmix® M 2000, συμπ. τροφοδοτικό 12 V DC, βασική μονάδα χωρίς ρότορα
92.180.610	Ρότορας πλακέ για 23 σωληνάρια Ø 8–12 mm
92.180.611	Ρότορας πλακέ για 2 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 35 mm και 6 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 20 mm και 6 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 12,5 mm
92.180.612	Ρότορας μπλοκ για 40 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 11,5 mm
92.180.613	Ρότορας μπλοκ για 24 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 15 mm
92.180.614	Ρότορας μπλοκ για 7 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 28 mm
92.180.615	Ρότορας μπλοκ για 40 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 8,5 mm (S-Sedivette®)
92.180.616	Ρότορας μπλοκ για 14 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 28 mm (σωληνάρια 50 ml)
92.180.617	Ρότορας μπλοκ για 24 σωληνάρια με διάμετρο έως Ø 17 mm (σωληνάρια 15 ml)

Παρελκόμενα για το Sediplus® S 2000 NX



Θερμικός εκτυπωτής

Ο θερμικός εκτυπωτής είναι μια συμπαγής, ελαφριά συσκευή με θύρα USB για την εξαγωγή των δεδομένων μέτρησης από το Sediplus® S 2000 NX. Η ενσωματωμένη μπαταρία επιτρέπει τη λειτουργία ανεξάρτητα από το δίκτυο.



Σαρωτής γραμμωτού κώδικα

Η συσκευής ανάγνωσης γραμμωτού κώδικα για το Sediplus® S 2000 NX χρησιμοποιείται για την ασφαλή και γρήγορη ταυτοποίηση δείγματος του S-Sedivette® πριν από την έναρξη της μέτρησης. Χρησιμοποιείται για την ανάγνωση όλων των κοινών κωδικοποίησεων.

Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
90.1092.720	Θερμικός εκτυπωτής
90.188.055	Ρολό χαρτιού για θερμικό εκτυπωτή, 5 τεμάχια

Αρ. παραγγελίας	Περιγραφή
90.1092.730	Συσκευή ανάγνωσης γραμμωτού κώδικα για το Sediplus® S 2000 NX

SARSTEDT M.E.P.E.
Χρ. Μπέκα & Αγ. Δημητρίου
190 04 Σπάτα Αττικής
Τηλ. +30 210 6038274
Fax +30 210 6038276
info.gr@sarstedt.com
www.sarstedt.com

 **SARSTEDT**