

CompoSelect®
Produktinformationen

Produktübersicht EK-Inlinesysteme

Artikel	VE*	Art.-Nr.
CompoFlow® Select EK-Inlinesysteme: Premium-Design, CompoFlow-Ventil, Top & Bottom Konfiguration		
CompoFlow® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	CQ32250
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	CQ32271
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - RCC + PDS-V	24/Karton	CQ42271
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - RCC + PDS-M	24/Karton	CQ322AG
CompoFlow® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - RCC + PDS-M	24/Karton	C3998
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	C4008
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGSM - RCC + PDS-V	24/Karton	C4009
CompoFlow® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - RCC + PDS-M	24/Karton	C4010

CompoSelect® EK-Inlinesysteme: Premium-Design, konventionelles Abbrechventil, Top & Bottom Konfiguration		
CompoSelect® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	PQ32250
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	PQ32271
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - RCC + PDS-V	24/Karton	PQ42271
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - RCC + PDS-M	24/Karton	T3990
CompoSelect® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - RCC + PDS-M	24/Karton	T3998
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - RCC + PDS-V	24/Karton	T4008
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - RCC + PDS-M	24/Karton	T4010

* Verpackungseinheit

T&T = Top & Top
T&B = Top & Bottom
PDS-M = Predonation Sampling Monovetten-Adapter
PDS-V = Predonation Sampling Vacutainer-Adapter
RCC = Red Cell Concentrate
WB = Whole Blood
WBf = Whole Blood flex

Produktübersicht Vollblut-Inlinesysteme

Artikel	VE*	Art.-Nr.
CompoFlow® Select Vollblut-Inlinesysteme: Premium-Design, CompoFlow-Ventil, Top & Top Konfiguration		
CompoFlow® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	CQ31450
CompoFlow® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml PAGGS-M - WB + PDS-V	20/Karton	CQ41450
CompoFlow® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml PAGGS-M - WBf + PDS-V	20/Karton	CQ41555
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	CQ31470
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WBf + PDS-V	20/Karton	CQ31575
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - WB + PDS-V	20/Karton	CQ41470
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - WBf + PDS-V	20/Karton	CQ41575
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	C2980
CompoFlow® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WBf + PDS-V	20/Karton	CQ315AG

CompoSelect® Vollblut-Inlinesysteme: Premium-Design, konventionelles Abbrechventil, Top & Top Konfiguration		
CompoSelect® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	PQ31450
CompoSelect® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml SAG-M - WBf + PDS-V	20/Karton	PQ31555
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	PQ31470
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WBf + PDS-V	20/Karton	PQ31575
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M WB + PDS-V	20/Karton	PQ41470
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - WBf + PDS-V	20/Karton	PQ41575
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-M	20/Karton	PQ314DE
CompoSelect® 4F T&T 63 ml CPD/100 ml SAG-M - WB + PDS-V	20/Karton	PQ31451
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml PAGGS-M - WB + PDS-M	20/Karton	T3984
CompoSelect® 4F T&T 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-M	20/Karton	T4037
CompoSelect® 2F T&T 70 ml CPDA-1 - WB - PDS-V + Luer	20/Karton	T2948

CompoSelect® Vollblut-Inlinesysteme: Premium-Design, konventionelles Abbrechventil, Top & Bottom Konfiguration		
CompoSelect® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml SAG-M - WB + PDS-M	20/Karton	T2938
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml PAGGSM - WB + PDS-M	20/Karton	T3902
CompoSelect® 4F T&B 70 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-M	20/Karton	T3985
CompoSelect® 4F T&B 63 ml CPD/110 ml SAG-M - WB + PDS-M	20/Karton	T3986
CompoSelect® 4F T&B 63 ml CPD/100 ml PAGGS-M - WB + PDS-M	20/Karton	T3991

Referenzen

1. Sala N, Boecker WF. Fresenius Kabi Bioflex WB Filter. Aug 2016, White Paper
2. Soft RCC filter Bioflex RCC, Fresenius Kabi AG, Sept 2015, Product Compendium
3. van der Meer PF, de Korte D. Increase of blood donation speed by optimizing the needle-to-tubing connection: an application of donation software. Vox Sanguinis 2009;97:21-25
4. Serrano K, Levin E, Culibrk, Weiss S, Scammell K, Boecker WF, et al. Performance characteristics of a novel blood bag in-line closure device and subsequent product quality assessment. Transfusion 2010;50:2240-2248.
5. de Korte D, Vlaar R, Gouwerok E, Verhoeven A. Evaluation of the effects of the new CompoFlow break-away closure on in-vitro quality of blood components. Tijdschrift voor Bloedtransfusie 2009;2 Nr 2:66 (Poster-023)
6. Bontekoe IJ, van der Meer PF, Mast G, de Korte D. Separation of centrifuged whole blood and pooled buffy coats using the new CompoMat G5: 3 years experience. Vox Sanguinis 2014 Aug;107(2):140-7.
7. CompoMat G5 - Entwicklung eines neuen Separators für die Komponententrennung zur Einsatzreife im großen Maßstab. Forschungsbericht DRK Blutspendedienst Baden-Württemberg - Hessen gGmbH, 2009-2010.
8. Quality study of buffy coats and red blood cell concentrates produced with T&B Compoflow blood bags with a wide bore tubing, processed on CompoMat G5, Sanquin Research Dept. of Blood Cell Research Laboratory for Blood Transfusion Technology, Aug 2014, Data on file.
9. Comparison CompoFlow with wide bore tube vs. standard tube in CompoMat G5, Nov 2013, Internal Test Report, Data on file.

wir helfen Menschen

Ihren Einsatz für Therapieerfolg und Lebensqualität möchten wir einfacher und sicherer machen und die Lebensqualität von Patienten und Pflegebedürftigen stetig steigern. Wir übernehmen Verantwortung für hochwertige, individuell abgestimmte Produkte und Dienstleistungen in den Leistungsbereichen:

Ernährung

Für die enterale Ernährung bieten wir Ihnen Trink- und Sondennahrungen sowie Supplemente. Das Programm für die parenterale Ernährung reicht von Mehrkammerbeuteln bis zu Einzelkomponenten wie Fettemulsionen, Aminosäuren, Vitaminen und Spurenelementen. Bei unseren therapieübergreifenden, bundesweiten Versorgungsstrukturen setzen wir uns höchste Qualitätsstandards.

Arzneimittel

Für die intravenöse Therapie kritisch kranker Menschen haben wir ein umfangreiches Produktprogramm von generischen Arzneimitteln wie Antibiotika und Anästhetika sowie Arzneimitteln für die Onkologie. Ihre vielfältigen Therapien unterstützen wir mit systematisch abgestimmten Applikationstechniken.

Infusionen

Unser Angebot umfasst Volumenersatz-, Träger- und Elektrolytlösungen sowie spezifische Lösungen für die Pädiatrie in modernen und anwendungsfreundlichen Primärbehältnissen. Wir unterstützen Ihre therapeutische Arbeit durch umfangreiche Dienstleistungen, wie eine computergestützte Kompatibilitätsdatenbank und eine breite wissenschaftliche Basis.

Medizinprodukte

Für Ernährung, Infusionen, Arzneimittel und Blutkomponenten bieten wir Ihnen präzise aufeinander abgestimmte Applikationstechnik und -systeme an. Das Produktprogramm wird durch die Urologie, die Tracheostomie und die moderne Wundversorgung abgerundet.

CompoSelect®

Blutkomponentenpräparation mit integrierter Leukozytendepletion

7393921 (05/18/AC)



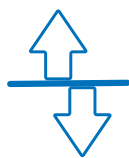


CompoSelect®

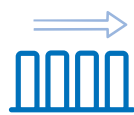
Die Kombination unserer umfassenden Expertise im Bereich der Leukozytendepletionsfilter mit durchdachten Blutbeutelkonfigurationen



Kurze
Filtrationszeiten



Minimaler
Volumenverlust
& hohe
Rückgewinnungsrate



Gleichbleibende
Filterleistung,
unabhängig von den
Prozessbedingungen



Komfortable
Verarbeitung für
qualitativ hochwertige
Blutprodukte

CompoSelect®

Die Produktvarianten

CompoSelect® WB – Vollblut-Inlinesysteme mit flexiblem Filter

Herstellung von leukozytendepletiertem Erythrozytenkonzentrat und leukozytendepletiertem Plasma.



- ✓ Flexibler Vollblutfilter mit High Performance Faser
- ✓ Durchschnittliche Filtrationszeit < 12 min¹ (Lagerung 2-5 Std., RT)
- ✓ Gleichbleibende Leistung unter verschiedensten Bedingungen
- ✓ Geringe Anfälligkeit für Filterblockaden
- ✓ Minimaler Volumenverlust, durchschnittliche Rückgewinnung 93%¹

CompoSelect® RCC – EK-Inlinesysteme mit flexiblem Filter

Herstellung von leukozytendepletiertem Erythrozytenkonzentrat, Plasma und Buffycoats für gepooltes Thrombozytenkonzentrat.



- ✓ Restleukozyten < 0,3 x 10⁵/EK²
- ✓ Rückgewinnungsrate > 90%²
- ✓ Umfangreiche Produktvarianten

Auch als **CompoFlow® wide bore** Konfiguration für noch kürzere Separationszeiten

CompoSelect®

Softfilter für hervorragende Leukozytendepletion

Filtereffizienz:

Der Filter gewährleistet kurze Filtrationszeiten, anwenderfreundliche Handhabung und minimalen Volumenverlust.

Filterqualität

Der Filter garantiert eine gleichbleibend hohe Leukozytendepletion mit Ergebnissen von << 1x10⁶ Leukozyten/Einheit. Die konstante Filterleistung ist unabhängig vom Leukozyten- und Thrombozytengehalt wie auch von Alter und Temperatur des Blutes.

Filtersicherheit

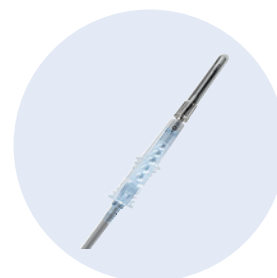
Die Filter sind auf dem neuesten Stand der Fertigungstechnik – hochmodern und komplett automatisiert. Dies gewährleistet eine 100%ige In-Prozesskontrolle der Produktqualität sowie die Rückverfolgbarkeit anhand der per Laser aufgetragenen Identifikationsnummer.

CompoSelect®

Herausragende Merkmale für die professionelle Vollblutverarbeitung

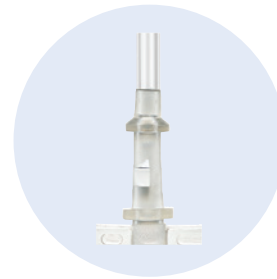
RT Nadel Plus

- Sicherheitsnadel mit integriertem Nadelschutz
- Durchflussoptimierung reduziert Spendezeiten um 20%³
- Manipulationssichere Nadelhülle



CompoFlow®

- Gesteigerte Effektivität durch verkürzte Präparationszeiten^{4,5} und einen hohen Automationsgrad⁶
- Verringerter Arbeitsaufwand⁴ durch vollautomatisches Öffnen der CompoFlow® Ventile^{6,7}
- Wide bore Schlauch: ermöglicht durchschnittliche Separationszeiten von < 2 min durch beschleunigten EK Transfer^{8,9}



Breites Produktspektrum

- Vollautomatischer Blutkomponentenseparator CompoMat® G5 mit automatischem CompoFlow-Öffner
- CompoGuard Mischwaage für die sichere und effiziente Vollblutentnahme
- Große Vielfalt an Transferbeutelssystemen und Zubehör

