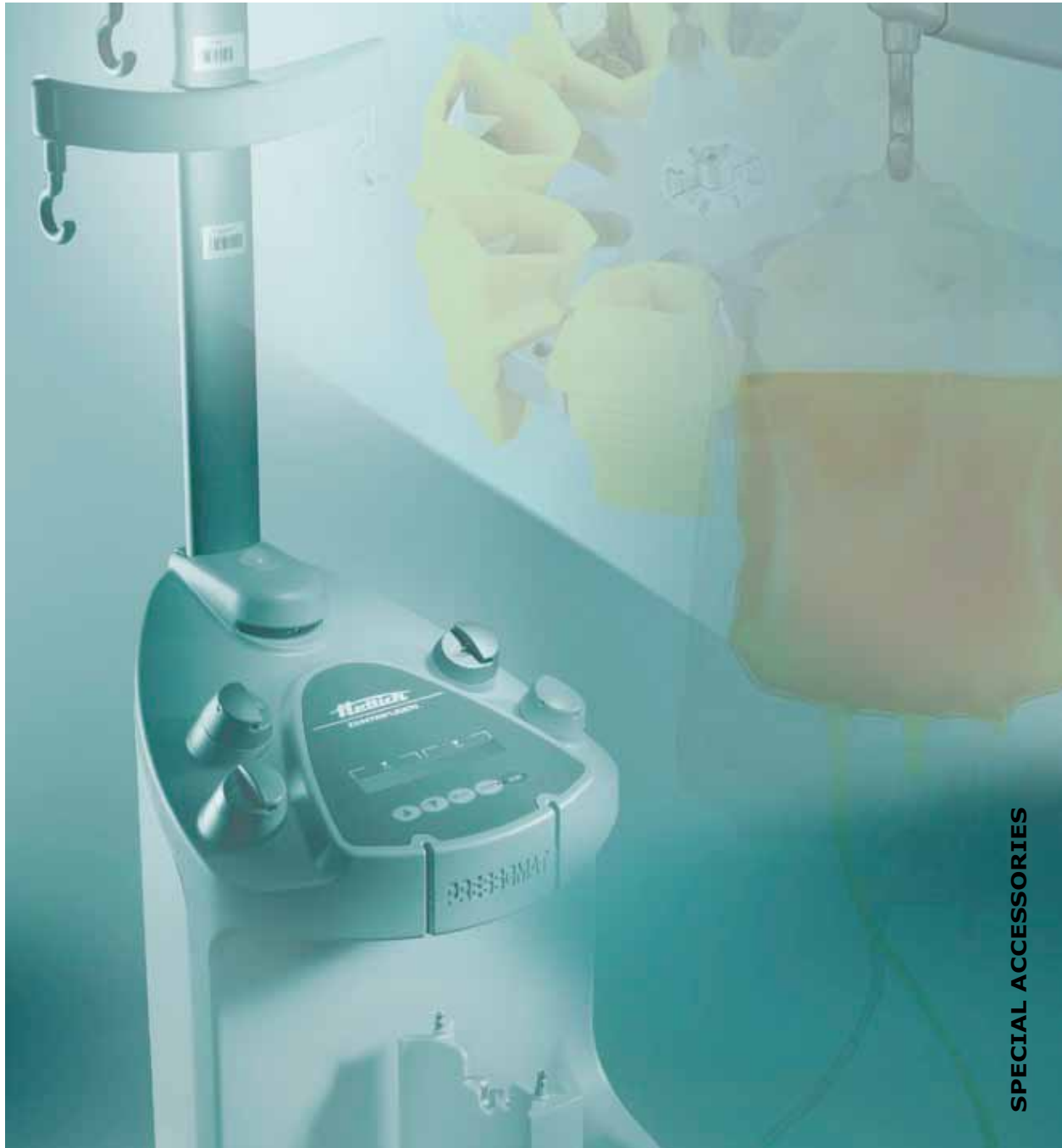


Special accessories



SPECIAL ACCESSORIES

PRESSOMAT
HettInfo
Cyto accessories
Rolling cabinets

PRESSOMAT

Savršen tim:
ROTO SILENTA 630 RS
i **PRESSOMAT**

PRESSOMAT je razvijen za proizvodnju koncentrata eritrocita, leukocitima osiromašene plazme i leukocitima osiromašenog eritrocita koncentrata.

The ROTO SILENTA 630 RS with blood bag insert 4598-P and the PRESSOMAT plasma separator form a perfect combination. Centrifugation and separation take place in the same insert (= two-chamber insert 4598-P). Since it is not necessary to manipulate the blood bag system during transportation from the centrifuge to the separator, any disturbance of the erythrocytes is avoided.

Moreover, pressing two blood bags simultaneously saves valuable time.



PRESSOMAT

Cat. No. (bez dodatne opreme) 1070

Tehnički podaci

PRESSOMAT

Napajanje *)	100 – 240 V / 2.5 A
Frekvencija	50–60 Hz
Emisija, otpornost	EN / IEC 61326-1, class B

Dimenzije (HxWxD)	850 x 280 x 380 (450 *)
Težina	16.5 kg
Kapacitet pumpe	2 x 600 mbar
Max. pritisak (brzina protoka)	6 ml / sec

	PRESOMAT	Dvokomorni uložak sa pneumatskim kitom
Kat. br.	1070	4598-P

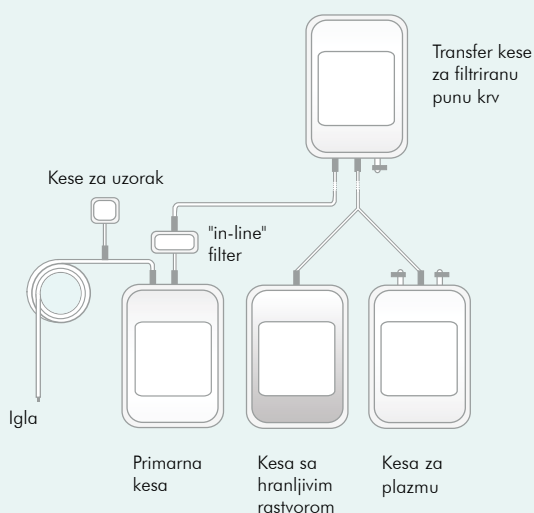
Dodatna oprema	HettControl (onsovni kit uklj. softver)	Bar kod kit	Tegovi za tariranje
Cat. No.	1078	1077	On request

*) sa produženim kliznim prenosom

Sistem kesa za krv

Povećani broj mesta za donaciju krvi je iskorišćavanje prednosti "in-line" filtracije pune krvi, sve dok "buffy coat" nije neophodan za pripremu koncentracije trombocita, ne zahteva .

PRESSOMAT je naročito razvijen za pre filtraciju pune krvi u 450–500 ml T&T sistemu kesa za krv. Mogu se koristiti sistemi kesa za krv od svih dobavljača koji ispunjavaju sledeću konfiguraciju:



Prednosti

- Istovremeni pritisak dve kесе za krv
- Odvajanje u ulošcima centrifuge za optimalni kvalitet proizvoda. Više nije potrebno uklanjanje kesa pre odvajanja
- Automatsko napajanje nutritivnog rastvora u koncentrat eritrocita (CRC)
- Optimizovani bezbedni proces preko optičkih i akustičnih signala
- Maksimalni oporavak plazme, zahvaljujući prepoznavanju eritrocita u cevi
- Kompresor nije potreban
- Preko 50% uštede vremena

Oprema

- Integrirani, zaptivni model nezavisan od procesa
- 2 kalibraciono-kompatibilne vage:
 - Zapisivanje težine plazme
 - Zapisivanje zapremine nutritivnog koji ide do koncentrata eritrocita
 - Težina koncentrata eritrocita
- 2 optička senzora:
 - Bezbedno prepoznavanje eritrocita u cevi
 - Su automatski kalibrisani sa svakim novim procesom potiskivanja
- Interfejs za bar kod čitač i PC
- Tegovi za tariranje, za izjednačavanje mogućih odstupanja u težini, tokom centrifugiranja

Sistem za dokumentaciju podataka

HettControl (opciono)

Glavna komora za kесе za krv

Prateći centrifugiranje, kesa za krv ostaje u ulošku centrifuge. Dvokomorni uložak je potom postavljen na pneumatsku spojnicu PRESSOMAT-ovog kliznog prenosa. Nakon toga, kesa za pritisakanje je napunjena vazduhom i plazma je pritisnuta u satelitsku kesu.

Bočna komora za satelitske kесе

Za potrebe odvajanja, satelitske kесе mogu lako biti uklonjene, bez rasipanja sedimentiranih eritrocita u glavnoj komori.

Pneumatski kit

Kesa za pritisakanje i pneumatska spojnica sa uređajem za otključavanje za jednostavno montiranje i skidanje dvokomornog uložka sa PRESSOMAT-ovim kliznim prenosom.



Dvokomorni uložak uklj. pneumatski kit

Cat. No. 4598-P