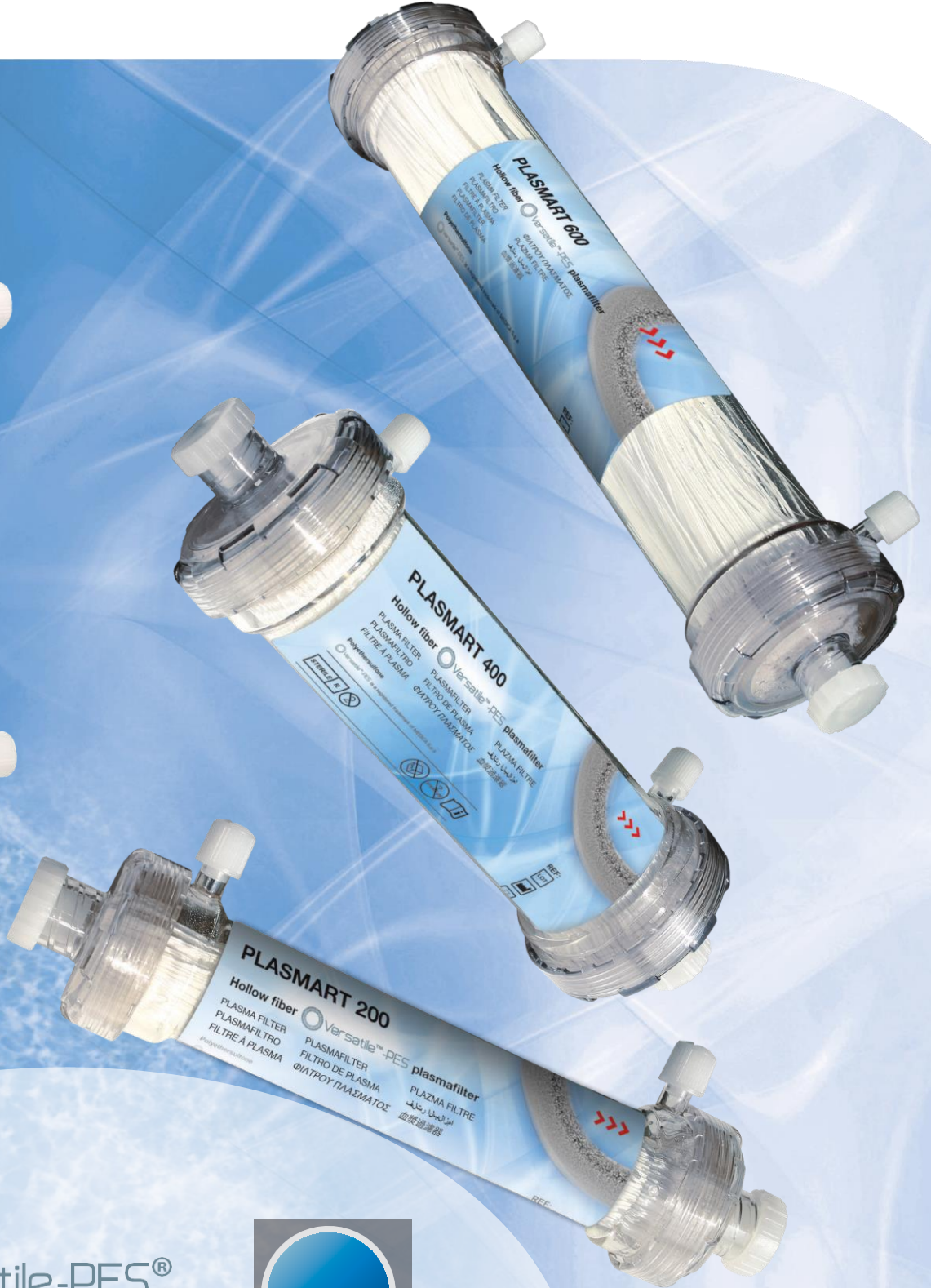


PLASMART



Versatile-PES® PLAZMA FİLTRELER



Versatile-PES®
plazma ayırımı için özel olarak
geliştirilmiş MEDICA oluklu lif
membrandır.



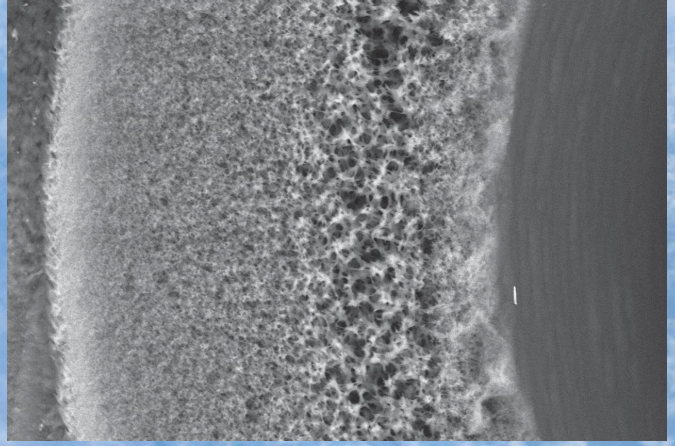
MEDICA
SEAMLESS INNOVATION FOR LIFE QUALITY

MEMBRAN ÖZELLİKLERİ VE VERİLERİ

○ **Versatile-PES® plazma ayrımı için özel olarak geliştirilmiş yeni MEDICA oluklu lif membranıdır,** plazmaferez ve kan bağışında kullanılan polietersülfon membranıdır.. Versatile®-PES'in asimetrik yapısı mükemmel filtreleme performansı sunar.

Versatile-PES® MEDICA membran,

- Kayda değer bir elyaf mekanik direnci ve minimum alanda en yüksek filtreleme yüzeyini sağlamak için optimize edilmiş bir çap ve duvar kalınlığı;
- Çok pürüzsüz iç membran yüzeyi, kan akışındaki kırmızı kan hücrelerinin daha az zarar görmesini sağlar ve hemoliz riskini en aza indirir.
- membrandan geçen plazma proteinleri açısından (%90'ın üzerinde) yüksek ayırma performansı;
- Optimize edilmiş bir membran kesimi, önemli bir TMP değeri kullanma imkanı sağlar.



○ Versatile-PES® MEDICA S.p.A. şirketinin tescilli ticari markasıdır.

	Plasmart 25	Plasmart 50	Plasmart 100	Plasmart 200	Plasmart 400	Plasmart 600	Plasmart 700	Plasmart 1000
Oluklu Lif Malzemesi	○ Versatile-PES® (polietersülfon)							
Membran alanı (m ²)	0.01	0.05	0.10	0.20	0.40	0.60	0.70	1.0
Lif iç çapı (µm)	300							
Lif dış çapı (µm)	470							
Lif duvar kalınlığı (µm)	85							
Lif uzunluğu (mm)	60	127	140	140	140	225	225	280
Filtre taşıyıcı malzeme iç çapı (mm)	11	14	24	24	39	39	39	43
İç lif hacmi (ml)	1.2	3.9	8.6	13.2	30.5	48.5	56.6	78.3
Port hacmi (ml)	0.5	0.5	2.4	2.4	5.6	5.6	5.6	10.0
Doldurma kan hacmi (ml)	2.2	4.4	11	15.6	36.1	54.1	62.2	88.3
Maks. transmembrane basıncı (mmHg) *	100							
Maks. Kan akışı (ml/dk.)	20	50	80	100	160	240	280	390
Plazma akışı	Kan akışının %10 ila %30'u							
Potting malzemesi	Poliüretan							
Kartuş taşıyıcı malzemesi	Kopolyester – BPA içermez veya Polikarbonat (PC)							
Kartuş kan portları malzemeleri	Kopolyester – BPA içermez veya Polikarbonat (PC)							
Kartuş kan konnektörleri	LLF	LLM	Dönme Kilit					
Kartuş filtratı/diyalizat konnektörleri	LLF	Female luer lock						Hansen
Ünite Uzunluğu (mm)	90	155	180	180	180	265	265	325
Sterilizasyon yöntemi	ETO veya BETA Işınları							
Ürün kodu ETO Steril	M90291	M03863	M03864	M03865	M03866	M03867	M90018	M03868
Ürün kodu Beta Işınları Steril	M90292	M03857	M03858	M03859	M03860	M03861	M90017	M03862
Paketleme	Tek							

* İnsan kanı ile test edilmiştir (Hct 32 ± 3%; TP 60 ± 5 gr/L)

Yetkili Dağıtıcı

DATEKS®

Dateks Teknik Sistemler A.Ş. Yaşamkent Mah. 3061 Cad. No:38 Çankaya-ANKARA
Tel: +90 312 212 70 97
Fax: +90 312 212 07 82
dateks@dateks.com
www.dateks.com.tr

İMALATÇI
MEDICA
SEAMLESS INNOVATION FOR LIFE QUALITY

MEDICA S.p.A.
Via degli Artigiani, 7
41036, Medolla (Modena)
İtalya

Tel. +39 0535 51159
Faks + 39 0535 52605
info@medica-spa.com
www.medica-spa.com

CE 0476
UNI EN ISO 9001:2015
UNI CEI EN ISO 13485:2021