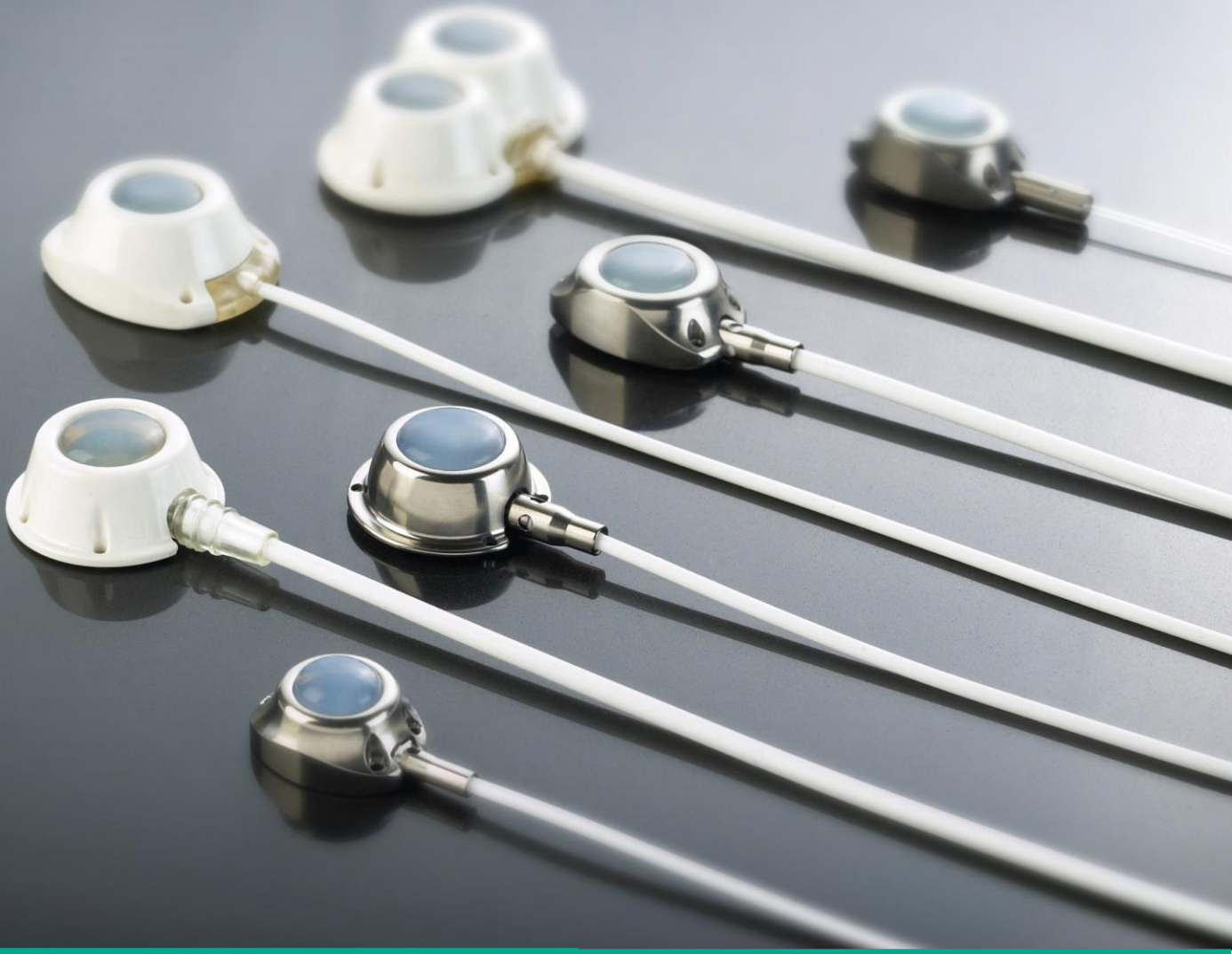


SECUREPORT

İMLANTE EDİLEBİLİR SİSTEMLER

Venöz, Arteriyel ve Spinal Erişim için



Plan1Health
Klinik Uzmanlık ve Endüstriyel Teknoloji Ortaklığı

SECUREPORT

Plan 1 Health'in Ar-Ge alanındaki 20 yıllık deneyiminin sonucu.

For kemoterapi, analjezik tedavi, antibiyotik tedavisi ve diğer çözümler, kan bileşenleri ve türevlerinin enjeksiyonu ve infüzyonu, kan örneklerinin tekrar tekrar alınması.

Sistem:

GÜVENİLİR

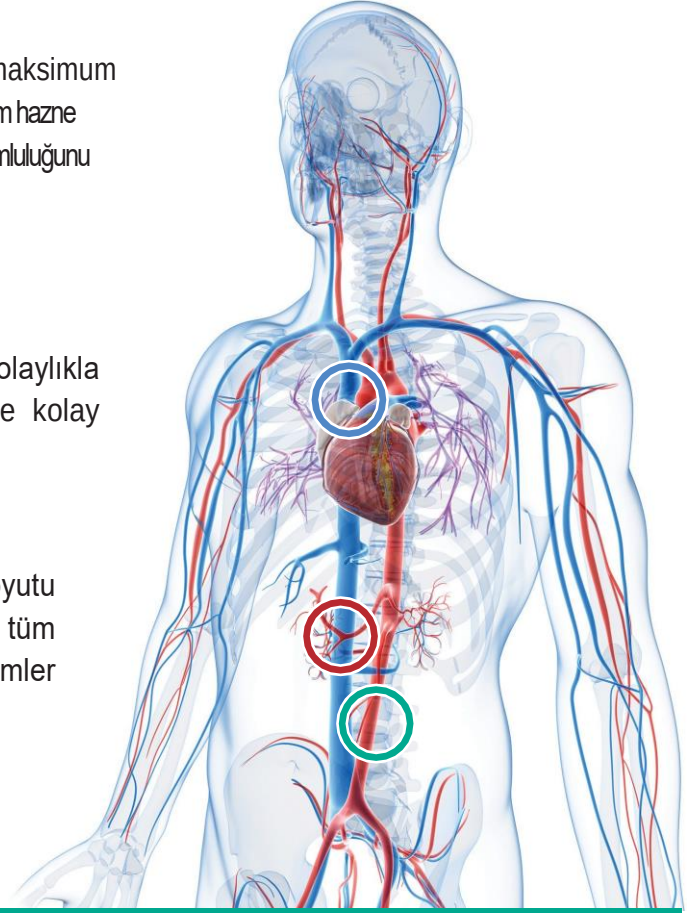
Yüksek kalite materyaller ve doğru tasarım maksimum güvenilirlik sağlar. Sağlam hazneler sızdırmazdır, tüm hazne modellerinde iç hazne, en yüksek dayanıklılığı ve ilaç uyumluluğunu sağlayan titanyumdan yapılmıştır.

BASİT

Kateter bağlantısı birkaç saniyede kolaylıkla yapılabilir; bölme şekilleri alt deri cebine kolay giriş sağlar.

VERSATİL

Geniş hazne modelleri ve kateter boyutu seçenekleri, Secureport Sistemini tüm hastalar, kullanıcılar ve klinik gereksinimler için uygun hale getirir.



	ETI	LP	PLP	POWER TI	POWER PLP	miniMAX	FOCUS DC
VENÖZ SİSTEM	●	●	●	●	●	●	●
SPİNAL SİSTEM	●						
ARTERYAL SİSTEM	●						

ETI Kolay implante edilebilir

VENOUS SYSTEM



- Küçük Hazne
- Derialtı cebe kolay sokmak için kama biçimindedir.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Titanyum bileşenler tarafından kendinden-sızdırmaz septum üzerine uygulanan basınç sayesinde yüksek iğne tutuşu
- Titanyum en yüksek mekanik güvenilirlik ve kararlılık sağlar.

Özellikle

Hazne

Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyutlar:	kama-taban 27.5 mm x 19 mm
Yükseklik:	10.5 mm
Ağırlık:	10.5 g
İç Hacim:	0.53 ml

Septum

Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap:	12.8 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22GA Huber iğnesiyle 2000
	19GA Huber iğnesiyle 1000

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Hepsi Bir Arada

REF	Kateter Materyal	İç Ø mm	Dış Ø mm	Dış Ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
<u>201.17.12.21T</u>	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61
<u>201.17.12.31T</u>	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
<u>201.17.12.41T</u>	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

Paket Yapılandırması

- Port Haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer konnektör
- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

Standart

REF	Kateter materyal	İç Ø mm	Dış Ø mm	Dış Ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
<u>201.17.10.21T</u>	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61
<u>201.17.10.31T</u>	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
<u>201.17.10.41T</u>	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

- Port Haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer konnektör

Venöz Introdüser Set

REF	Renk Kodu
<u>201.51.10.21T</u>	Introdüser set 6.5F
<u>201.51.10.31T</u>	Introdüser set 9F
<u>201.51.10.41T</u>	Introdüser set 5FR

- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar



- Küçük hazne
- Haznenin maksimum sabitliği için dairesel (kubbeli) biçim - "savrulma" riski minimuma indirilmiştir.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Titanyum bileşenler tarafından kendinden- sızdırmaz septum üzerine uygulanan basınç sayesinde yüksek iğne tutuşu
- Titanyum en yüksek mekanik güvenilirlik ve kararlılık sağlar.

Özellikler

Hazne

Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyutlar:	dairesel – taban çapı 26 mm
Ağırlık:	10.2 mm
Uzunluk:	8.5 g
İç Hacim:	0.53 ml

Septum

Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap:	12.8 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22GA Huber İğnesiyle 2000
	19GA Huber İğnesiyle 1000

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Hepsi Bir Arada

REF	Kateter malzeme	İç ø mm	Dış ø mm	Dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.15.12.21T	Silikon	1.0	2.1	6,	780	0.61
201.15.12.31T	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
201.15.12.41T	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

Paket Yapılandırması

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör
- Ayrılabilir dilatör-introdüser 18
- GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

Standart

REF	Kateter malzeme	İç ø mm	ext ø mm	FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.15.10.21T	Silikon	1.0	2.1	6,	780	0.61
201.15.10.31T	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
201.15.10.41T	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör

Venöz Introdüser Set

REF	Renk Kodu
201.51.10.21T	Introdüser set 6.5
F201.51.10.31T	Introdüser set 9F
201.51.10.41T	Introdüser set 5FR

- Ayrılabilir dilatör-introdüser 18
- GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar



- Düşük profilli plastik hazne aynı zamanda kalın subkütan yağ tabakasına sahip hastalar için uygundur.
- Hafif ve Düşük Maliyetli
- Titanyum iç hazne iğne ucundan kaynaklanan hasarları önler ve plastik ile ilaçlar arasında karşılıklı etkileşimi önler.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum; deri palpasyonu sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Şeffaf poliüretan konektör kateterin hızlı, güvenli ve tersine çevrilebilir bağlantısını mümkün kılar

Özellikler

Hazne		Septum	
Materyal:	Titanyum + Polisülfan	Materyal:	Silikon
Şekil ve Boyutlar:	dairesel – taban çapı 27 mm	Ponksiyon İçin Mevcut Çap:	13 mm
Ağırlık:	10.6 mm	Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22 GA Huber iğnesiyle 2000
Yükseklik:	5.9 g		19 GA Huber iğnesiyle 1000
İç Hacim:	0.36 ml		

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Hepsi Bir Arada

REF	Kateter Malzeme	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.22.12.21T	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61
201.22.12.31T	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
201.22.12.41T	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74
201.22.12.20T	Poliüretan	1.3	2.0	6	600	0.63
201.22.12.33T	Poliüretan	1.6	2.7	8	600	1.21

Paket Yapılandırması

- Port Haznesi
- Kateter
- Konektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konektör
- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

Standart

REF	Kateter malzeme	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.22.10.21T	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61
201.22.10.31T	Silikon	1.5	2.7	8	780	1.37
201.22.10.41T	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

- Port Haznesi
- Kateter
- Konektör
- Huber iğnesi
- 22 GA x 25.4 mm Luer Konektör

Venöz Introdüser Set

REF	Renk Kodu
201.51.10.21T	Introdüser set 6.5F
201.51.10.31T	Introdüser set 9F
201.51.10.41T	Introdüser set 5FR

- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

POWER TI



- Hazne; kontrast ortamının yüksek-akışlı enjeksiyonu için kullanılmak üzere özel olarak tasarlanmıştır
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Şeffaf ve radyopak elastomerik konektör, kateterin hızlı, güvenli ve tersine çevrilebilir bağlanmasına izin verir.

Özellikler

Hazne	
Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyutlar:	kama biçiminde – taban çapı 25 mm x 26.9 mm
Ağırlık:	13 mm
Uzunluk:	12 g
İç Hacim:	0.82 ml

Septum	
Materyal:	Silikon
Ponksiyon için Mevcut Çap:	13 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22 GA Huber iğnesiyle 2000
	19 GA Huber iğnesiyle 1000

Max Akış Oranı = 5 ml/s max basınç 300 PSI, Max Viskozite 12 cP

POWER PLP



- Hazne; kontrast ortamının yüksek-akışlı infüzyonu için özel olarak tasarlanmıştır.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum; palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Titanyum iç hazne, iğne ucunun neden olduğu hasarları önler ve plastik ile ilaçlar arasındaki etkileşimi önler.
- Şeffaf ve radyopak elastomerik konektör, kateterin hızlı, güvenli ve geri dönüşümlü bağlantısına izin verir
- Düşük profilli plastik hazne aynı zamanda kalın subkütan yağ tabakasına sahip hastalar için de uygundur

Özellikler

Hazne	
Materyal:	Titanyum + Polisülfan
Şekil ve Boyut:	dairesel – taban çapı 27 mm
Ağırlık:	10.6 mm
Uzunluk:	5.9 g
İç Hacim:	0.36 ml

Septum	
Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap:	13 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22 GA Huber iğnesiyle 2000
	19 GA Huber iğnesiyle 1000

Max Akış Oranı = 5 ml/s max Basınç 300 PSI, Max Viskozite 12 cP

Kateter	OD (Fr)	OD (mm)	ID (mm)	Uzunluk (mm)	Akış Oranı* (ml/min)		Maksimum Akış Oranı (ml/s): basınç limiti 300 PSI, viskozite 12 cP**			Önerilen maksimum akış oranı (ml/s)	
					22 GA	19 GA	22 GA	20 GA	19 GA	22 GA	20 - 19 GA
POWER TI											
Poliüretan	6	2.00	1.35	600	8	22	3	6	7	2	5
Silikon	8	2.70	1.30	600	7	21	3	6	7	2	5
Poliüretan	8	2.70	1.60	600	8	24	3	7	7	2	5

POWER PLP

Poliüretan	6	2.00	1.35	600	8	22	3	6	5	2	5
Silikon	8	2.70	1.30	600	7	21	3	6	6	2	5
Poliüretan	8	2.70	1.60	600	8	24	3	7	7	2	5

*1 m yükseklik farkından yerçekimi infüzyonu, 19 ve 22 GA Huber iğneleri ayrı ayrı ve 450 mm kateter uzunluğu.

** Basınç limitiyle maksimum basınç 300 PSI, 12 cPorta viskozite, 450 mm kateter uzunluğu ve 25.4 mm Huber iğnesi.

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Hepsi Bir Arada**POWER TI**

REF	Kateter materyal	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.23.12.30T	Silikon	1.3	2.7	8	600	0.61
201.23.12.20T	Poliüretan	1.3	2.0	6	600	0.63
201.23.12.33T	Poliüretan	1.6	2.7	8	600	1.21

POWER PLP

REF	Kateter materyal	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.24.12.30T	Silikon	1.3	2.7	8	600	0.61
201.24.12.20T	Poliüretan	1.3	2.0	6	600	0.63
201.24.12.33T	Poliüretan	1.6	2.7	8	600	1.21

Paket Yapılandırması

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör
- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

Standart**POWER TI**

REF	Kateter materyal	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.23.10.30T	Silicone	1.3	2.7	8	600	0.61
201.23.10.20T	Polyurethane	1.3	2.0	6	600	0.63
201.23.10.33T	Polyurethane	1.6	2.7	8	600	1.21

- Port Haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör

POWER PLP

REF	Kateter materyal	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.24.10.30T	Silikon	1.3	2.7	8	600	0.61
201.24.10.20T	Poliüretan	1.3	2.0	6	600	0.63
201.24.10.33T	Poliüretan	1.6	2.7	8	600	1.21

Venöz İntrodüser Set

REF	
201.51.10.21T	İntrodüser set 6.5F
201.51.10.31T	İntrodüser set 9F

Renk Kodu

- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introducer needle
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar



- Ekstra küçük hazne
- Derialtı cebe kolay sokmak için kama biçimindedir.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum yüzeyi (genel ölçülerle bağlantılıdır)
- "kozmetik" gereksinimleri olan hastalar ve pediatrik hastalar için uygundur.
- Titanyum bileşenler tarafından kendinden-sızdırmaz septum üzerine uygulanan basınç sayesinde yüksek iğne tutuşu
- Titanyum en yüksek mekanik güvenilirlik ve kararlılık sağlar.

Özellikler

Hazne

Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyut:	kama şeklinde – taban çapı 21 mm x 16 mm
Ağırlık:	8.6 mm
Yükseklik:	6 g
İç Hacim:	0.2 ml

Septum

Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap:	9 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22 GA Huber iğnesiyle 1500

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Hepsi Bir Arada

REF	Kateter malzeme	İç Ø mm	Dış Ø mm	Dış Ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.16.12.21T	Silicone	1.0	2.1	6.5	780	0.61
201.16.12.41T	Polyurethane	1.1	1.7	5	780	0.74
<i>Pediatric</i>						
201.16.12.55T	Polyurethane	1.1	1.7	5	780	0.74

* 21GA ekojenik introdüser iğnesi, düz nitinol kılavuz tel, verilmiş trokar ve 5.5FR ayrılabilir dilatör-introdüser.

Paket Yapılandırması

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör
- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar

Standart

REF	Kateter malzeme	İç Ø mm	Dış Ø mm	Dış Ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.16.10.21T	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61
201.16.10.41T	Poliüretan	1.1	1.7	5	780	0.74

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör

Venöz Introdüser Set

REF	
201.51.10.21T	Introdüser set 6.5F
201.51.10.41T	Introdüser set 5F

Renk Kodu



- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar



- Bağımsız çıkış tüplerine sahip çift hazne
- Farklı çap ve yükseklik deri palpasyonu sırasında her haznenin kolayca ve güvenli olarak tanımlanmasını mümkün kılar.
- Farklı çap ve yükseklik deri palpasyonu sırasında her haznenin kolayca ve güvenli olarak tanımlanmasını mümkün kılar.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septumlar
- Titanyum iç hazne iğne ucundan kaynaklanan hasarları önler ve plastik ile ilaçlar arasında karşılıklı etkileşimi önler

Özellikler

Hazne

Materyal:	Titanyum+Polysulfan
Şekil ve Boyut:	taban çapı 50mmx34
mm Yükseklik:	13.9 mm - 15.4 mm
Ağırlık:	19.7 g
İç Hacim:	0.53 ml - 0.52 ml

Septum

Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap*:	12.7 mm
Maksimum ponksiyon sayısı:	22 GA Huber iğnesi ile 2000 19 GA Huber iğnesi ile 1000

* Her Septum için

Her santimde işaretli ve her 5 santimde bir numaralanmış yuvarlak tip kateter.

Standart

REF	Kateter materyal	iç Ø mm	dış Ø mm	dış Ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.21.10.91T	Silikon iki lümenli	küçük 1.0 büyük 1.3	3.4	10.5	600	küçük 0.61 büyük 1.3

Paket Yapılandırması

- Port haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör

Venöz İntrodüser Set

REF	Renk Kodu
201.51.10.91T	Introdüser set 11 F

Renk Kodu



- Ayrılabilir dilatör-introdüser
- 18 GA introdüser iğnesi
- 0.89 mm J-Kılavuz Tel
- Paslanmaz Çelik Trokar



- Küçük bölme
- Derialtı cebe kolay sokmak için kama biçimindedir.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Titanyum bileşenler tarafından kendinden-sızdırmaz septum üzerine uygulanan basınç sayesinde yüksek iğne tutuşu
- Titanyum en yüksek mekanik güvenilirlik ve kararlılık sağlar.

Özellikler

Hazne

Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyut: mm x 19 mm	kama şeklinde – taban çapı 27.5
Yükseklik:	10.5 mm
Ağırlık:	10.5 g
İç Hacim:	0.53 ml

Septum

Material:	Silikon
Diameter available for puncture:	12.8 mm
Maksimum Ponksiyon Sayısı:	22 GA Huber iğnesiyle 2000 19 GA Huber iğnesiyle 1000

Hazne içindeki 50 mikronluk bir filtre, partiküllerin kateter içine çıkmasını engeller.

Paket Yapılandırması

REF	Hazne	Kateter materyal	İç ø mm	Dış ø mm	Dış ø GA	Uzunluk mm	Hacim ml
201.17.10.61T	ETI	PUaçık uçlu	0.5	1.0	19	900	0.18
201.17.10.71T	ETI	PUkapalı uçlu and lateral delikler	0.5	1.0	19	900	0.18

- Port Haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Künt Uçlu İğne
- Tuohy iğnesi 17 GA x 80 mm
- Paslanmaz Çelik Trokar

ETI Kolay İmplantasyon

ARTERİYAL SİSTEM



- Küçük bölme
- Derialtı cebe kolay sokmak için kama biçimindedir.
- Büyük kendinden- sızdırmaz septum palpasyon sırasında yerleşimi kolaylaştırır ve ponksiyon konsantrasyonunu azaltır
- Titanyum bileşenler tarafından kendinden- sızdırmaz septum üzerine uygulanan basınç sayesinde yüksek iğne tutuşu
- Titanyum en yüksek mekanik güvenilirlik ve kararlılık sağlar.

Özellikler

Hazne

Materyal:	Titanyum
Şekil ve Boyut: 27.5 mm x 19 mm	kama şeklinde – taban çapı
Ağırlık:	10.5 mm
Uzunluk:	10.5 g
İç Hacim:	0.53 ml

Septum

Materyal:	Silikon
Ponksiyon için mevcut çap:	12.8 mm
Maksimum Ponksiyon:	22GA Huber iğnesi için 2000 19GA Huber iğnesi için 1000

Paket Yapılandırması

REF	Hazne	Kateter description	iç ø mm	dış ø mm	dış ø FR	Uzunluk mm	Hacim ml
201.17.10.51T	ETI	Silikon	1.0	2.1	6.5	780	0.61

- Port Haznesi
- Kateter
- Konnektör
- Huber iğnesi 22 GA x 25.4 mm
- Luer Konnektör

SECUREPORT

Secureport bir Plan 1 Health markasıdır.

Plan1Health

Klinik Uzmanlık ve Endüstriyel Teknoloji Ortaklığı



Plan1Healthsrl - via Solari, 5
33020 Amaro (UD) - Italia
tel. +39 0433 468376
fax +39 0433 468383
www.p1h.eu