

Feuerstein

SUPRAMA



Needle Technology for Surgery • Nadeltechnik für die Chirurgie

- **Chirurgische Wundnadeln**
- **Surgical Needles**
- **Aiguilles à Suture**
- **Agujas para sutura**



Die Firma Feuerstein GmbH kann auf eine über 50-jährige Tradition in der chirurgischen Nadelherstellung zurückblicken und verbindet somit die Verwendung neuester Technologien mit der jahrzehntelangen Erfahrung auf diesem Gebiet.

Mit dem Ausbau unserer Produktionsstätte in Berlin, Deutschland, hat sich auch unser Produktsortiment auf folgende Artikel vergrößert:

- Chirurgische Wundnadeln
- Atraumatische Nadeln
- Nadel-Faden-Kombinationen
- Sternumdrähte
- Drainagenadeln
- Präzisionsteile für die Medizintechnik.

Der Erfolg unseres Unternehmens ist begründet in der gewissenhaften Erfüllung der Kundenwünsche sowie der Einhaltung unserer hohen Qualitätsansprüche.

Suprama®-Nadeln werden aus hochwertigem Edelstahl hergestellt. Im Prozeß der Herstellung und mit unseren Produkten erfüllen wir selbstverständlich die Vorgaben des Umweltschutzes.

Die Produkte der Firma Feuerstein GmbH werden in über 40 Länder auf alle Kontinente exportiert.

Wir sind zertifiziert nach DIN EN ISO 13485:2003, RL 93/42/EWG

Since more than 50 years the Feuerstein GmbH has been manufacturing surgical needles.

With the expansion of our production facility in Berlin, Germany, our range of products has been widened as follows:

- Surgical Needles
- Atraumatic Needles
- Sutures
- Sternotomy Sutures
- Wound drainage trocars
- Precisionparts for medical technology.

In our production we ensure the highest quality parameters to fulfill the customers` needs. With our experiences extending over several decades, and the application of the latest technologies we provide the basis for the success of our company.

As a matter of course Suprama®-needles are manufactured of high-quality stainless steel under environmental compliance.

We export our needles to over 40 countries in all parts of the world.

The Quality Management System which we have implemented for development, manufacturing and distribution fulfills the requirement of the standard DIN EN ISO 13485:2003, EU Directive 93/42.



Die Abbildungen zeigen die natürliche Größe der chirurgischen Nadeln.

The illustrations represent the natural size of the needles.

Les illustrations représentent la grandeur naturelle des aiguilles.

Las ilustraciones representan el tamaño natural de las agujas.

Öhr / Eye / Chas / Ojo



Gewöhnliches Öhr
regular eye
chas régulier
ojo ordinario

ungerade Nummern
odd numbers
numéros impairs
números impares



Federöhr
spring eye
chas à ressort
ojo de resorte

gerade Nummern
even numbers
numéros pairs
números pares

Biegung / Curvature / Courbure / Curvatura



gerade
straight
droit
recto



halbgebogen
half curved
courbé
curvo



$\frac{3}{4}$ Kreis
 $\frac{3}{4}$ circle
 $\frac{3}{4}$ cercle
 $\frac{3}{4}$ círculo



$\frac{1}{2}$ Kreis
 $\frac{1}{2}$ circle
 $\frac{1}{2}$ cercle
 $\frac{1}{2}$ círculo



$\frac{5}{8}$ Kreis
 $\frac{5}{8}$ circle
 $\frac{5}{8}$ cercle
 $\frac{5}{8}$ círculo



hakenförmig
hook-shaped
hameçon
en forma da gancho



s-förmig
s-shaped
en forme de S
en forma de S

Spitze / Point / Pointe / Punta



außenschneidend
reverse cutting
tranchant extérieur
cortante exterior



rund
round
ronde
redonda



trokar
trocar
trocart
trocar



innenschneidend
cutting
tranchant intérieur
cortante interior

Bestellnummer / Ref.-No. / Numéro d'article / Número de pedido

Alle in diesem Katalog aufgeführten chirurgischen Nadeln sind auch in steriler Ausfertigung lieferbar.

All needles of this catalogue are available in sterile form.

Toutes les aiguilles proposées dans ce catalogue sont également disponibles en version stérile.

Hay también una versión esterilizada de todas las agujas comprendidas en este catálogo.

Bestellbeispiel / ordering example / par exemple / por ejemplo

<i>B 502</i>	<i>11</i>	<i>-</i>	<i>oder</i>	<i>G 504</i>	<i>7</i>	<i>S</i>
Nadeltyp type of needle type de l'aiguille tipo de aguja	Größe size taille talla	unsteril non-sterile non-stérile inesteril	oder or ou ó	Nadeltyp type of needle type de l'aiguille tipo de aguja	Größe size taille talla	steril sterile stérile esterilizada

Verpackung / Packaging / Emballage / Envase:

1 Dtzd. / PE-Beutel (unsteril)
2 Stck. / Sterilbeutel (steril)
individuelle Verpackung auf Anfrage

1 doz. / PE-pouch (non-sterile)
2 pcs. / sterile pouch (sterile)
individual packaging on request

1 douz. / PE-sachet (non-stérile)
2 pcs. / sachet stérile (stérile)
emballage individuel sur demande

1 doc. / PE-bolsa (inesteril)
2 cantidad de unidades / bolsa esterilizada (esterilizada)
envase personalizado por pedido

Sonderanfertigungen / Special items / Fabrication spéciale / Fabricación especial:

Gerne fertigen wir auch entsprechend Ihren Vorgaben. Bitte senden Sie uns Ihre Anfrage.

We produce also on request. Please contact us.

Nous sommes également en mesure de fabriquer des produits adaptés à vos besoins. Merci de nous envoyer vos demandes.

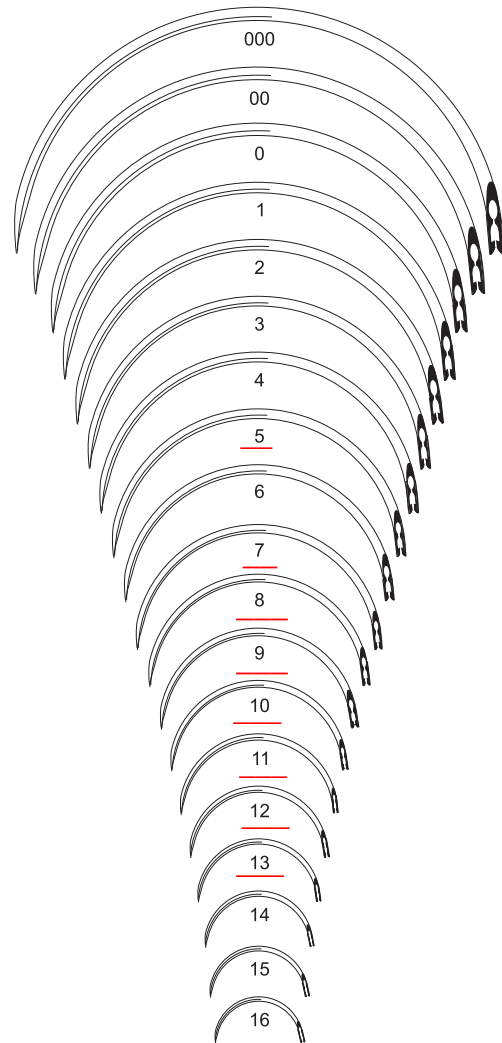
Podemos fabricar conforme a sus parámetros. Por favor envíenos su pedido.

Haut- und Muskelnadeln
Muscular and Skin Needles
Aiguilles musculaires et cutanées
Agujas musculares y cutáneas

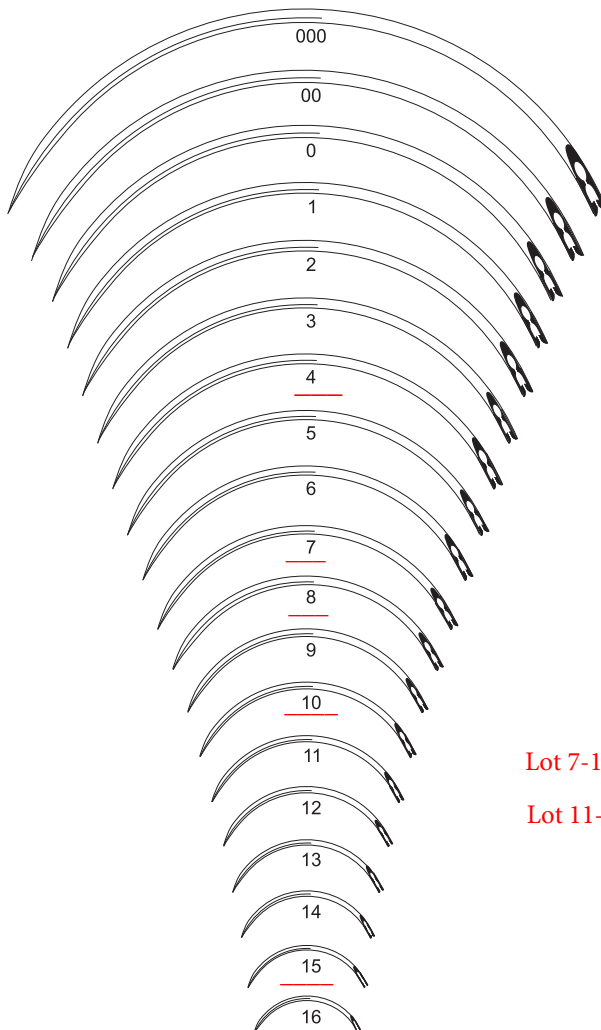
G / GR / GT ½-Kreis • ½-circle

	Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Lot 15	G 503		
	G 504		
Lot 20-25	GR 513		
	GR 514		
Lot 26-29	GT 515		
	GT 516		

G / GR / GT



B / BR / BT



B / BR / BT ⅜-Kreis • ⅜-curved

	Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Lot 7-10	B 501		
	B 502		
	BR 509		
Lot 11-13	BR 510		
	BT 511		
	BT 512		

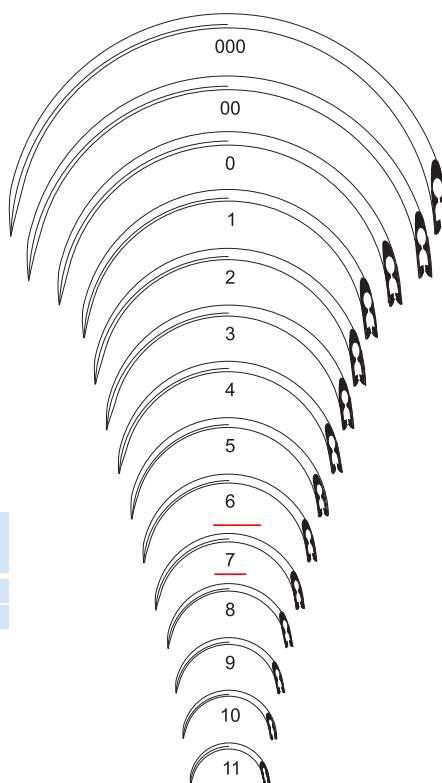
Haut- und Muskelnadeln
Muscular and Skin Needles
Aiguilles musculaires et cutanées
Agujas musculares y cutáneas

GA / GAR / GAT ½-Kreis • ½-circle

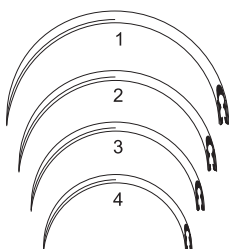
Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
GA 507		
GA 508		
GAR 497		
GAR 498		
GAT 499		
GAT 500		

Lot 16,17

GA / GAR / GAT



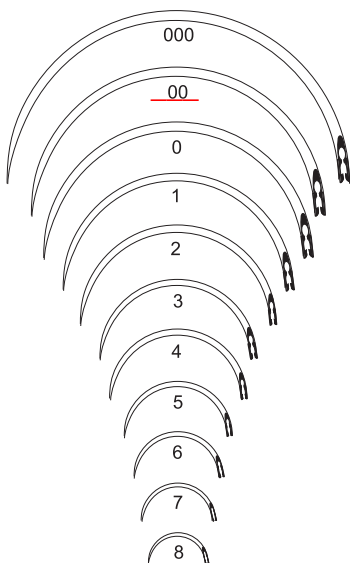
Hernia



Hernia ½-Kreis • ½-circle

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Hernia 571		
Hernia 572		

E / ET



E / ET ½-Kreis • ½-circle

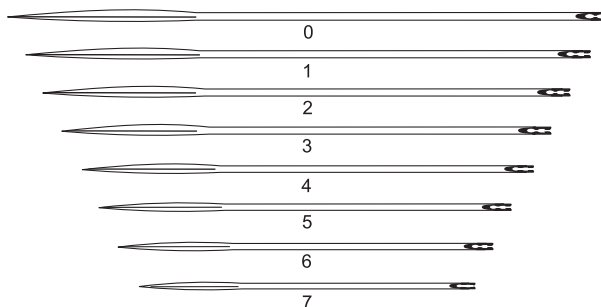
Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
E 529		
E 530		
ET 527		
ET 528		

Lot 14

Keith / Keith R gerade • straight

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Keith 517		
Keith 518		
KeithR 417		
KeithR 418		

Keith / Keith R



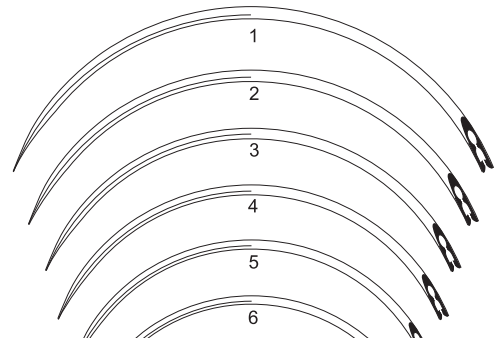
Haut- und Muskelnadeln
Muscular and Skin Needles
Aiguilles musculaires et cutanées
Agujas musculares y cutáneas

BE / BER

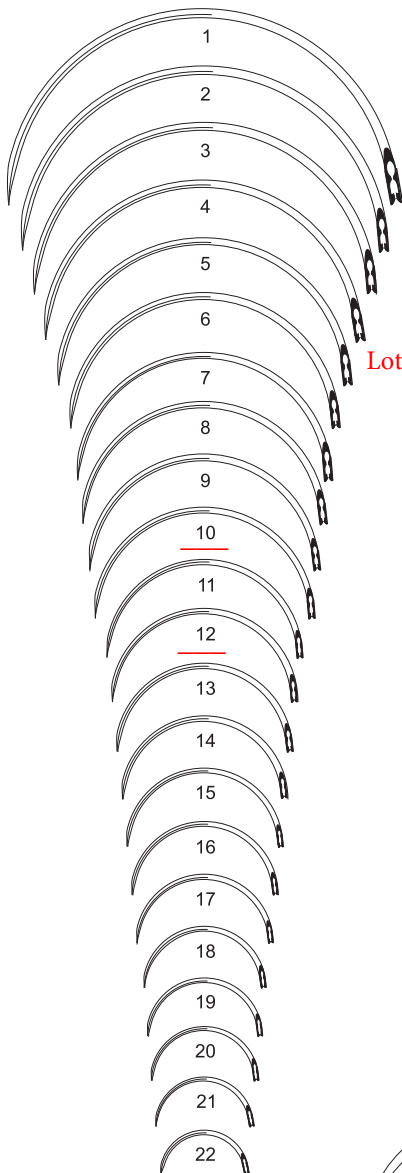
BE / BER ⅜-Kreis • ⅜-curved

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
BE 559		
BE 560		
BER 561		
BER 562		

Lot 5, 6



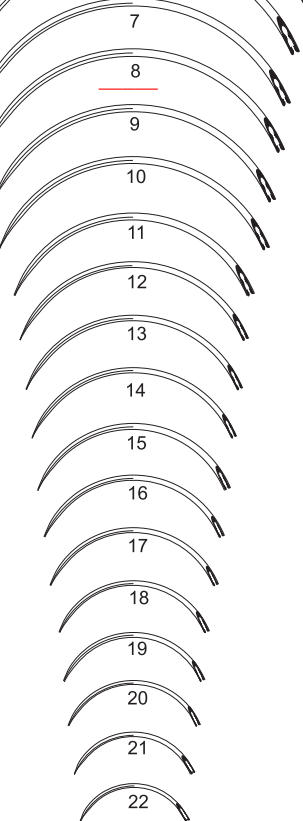
GE / GER



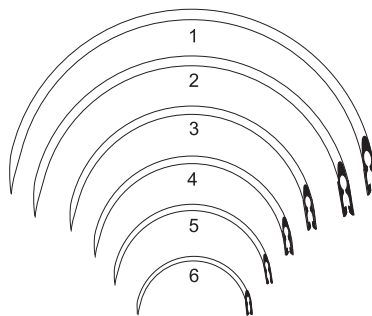
GE / GER ½-Kreis • ½-circle

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
GE 547		
GE 548		
GER 565		
GER 566		

Lot 18, 19



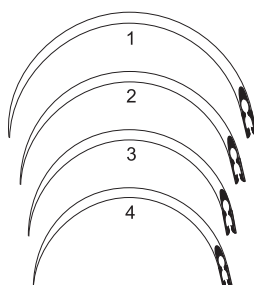
Ferguson



Ferguson ½-Kreis • ½-circle

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Ferguson 545		
Ferguson 546		

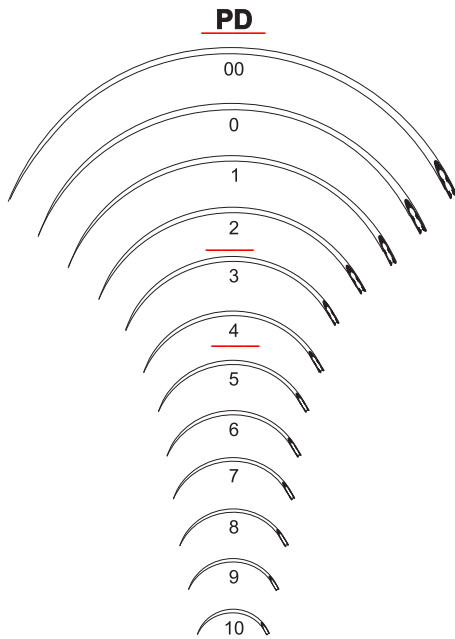
Mayo / Mayo T



Mayo / Mayo T ½-Kreis • ½-circle

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
Mayo 541		
Mayo 542		
MayoT 441		
MayoT 442		

Darmnadeln
Intestinal Needles
Aiguilles intestinales
Agujas intestinales



PD ⅔-Kreis • ⅔-curved

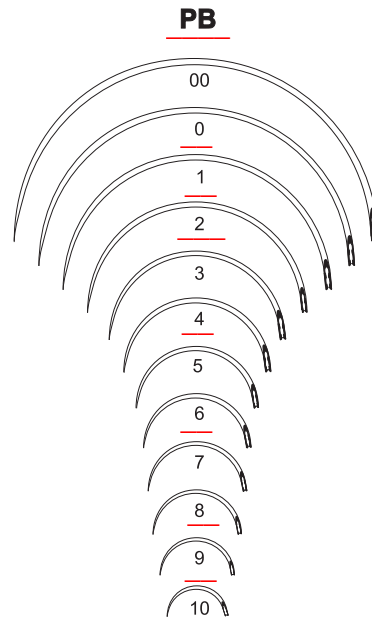
Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
PD 533		●
PD 534		●

Lot 37-38

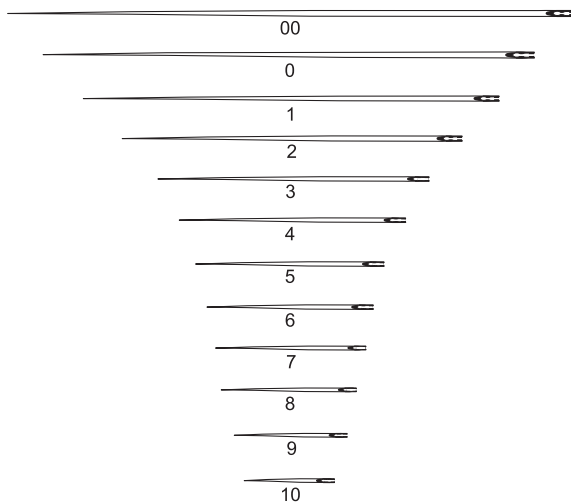
PB ½-Kreis • ½-circle

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
PB 537		●
PB 538		●

Lot 30-36



PC



PC gerade • straight

Bestell-Nr.: Ref.-No.:	Öhr Eye	Profil Profile
PC 535		●
PC 536		●