

ÖHRNADELN *SURGICAL EYE NEEDLES*

Chirurgisches Nahtmaterial
Surgical Sutures



SERAG
WIESSNER

Die Bezeichnungen unserer Nadeln setzen sich aus einer Buchstaben-Zahlenkombination nach den Empfehlungen des Technischen Ausschusses der Vereinigung der Hersteller von chirurgischem Nahtmaterial e.V. zusammen. Der erste Buchstabe gibt die Nadelform an, der zweite Buchstabe kennzeichnet die Nadelart. Folgt ein dritter bzw. vierter Buchstabe, so bezieht sich dieser auf besondere Merkmale der Nadel. Die Zahl nach den Buchstaben gibt in mm die Nadellänge in gestreckter Form an.

The designations of our surgical needles consist of a letter-number-combination as per suggestion of the Technical Committee of the Association of Manufacturers of Surgical Sutures. The first letter indicates the needle shape, the second letter indicates the needle type. If a third or fourth letter follows, these refer to special characteristics of the needle. The number after the letters indicates the overall length of the needle in mm.

Nadelform · *Needle shape*

D =	$\frac{3}{8}$ kreisförmig	$\frac{3}{8}$ circle
G =	gerade Nadel	straight
H =	$\frac{1}{2}$ kreisförmig	$\frac{1}{2}$ circle

Nadelart · *Needle type*

R =	Rundkörpernadel	round-bodied
S =	schneidender Nadelkörper	reverse cutting

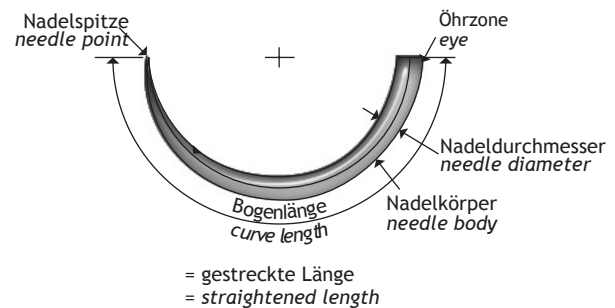
Besondere Merkmale · *Special characteristics*

F =	feine Nadel	fine needle
F	(nach den Zahlen)	(behind the numbers)
=	extra feine Nadel	extra fine needle
T =	Trokarnadel	trocarnade
X =	extra stark	extra strong

Beispiele · *Examples:*













DS 18	D	$\frac{3}{8}$ kreisförmig	$\frac{3}{8}$ circle
	S	schneidender Nadelkörper	reverse cutting
18	18 mm lang		18 mm long
	(gestreckte Länge)		(straightened length)

HRX 22	H	$\frac{1}{2}$ kreisförmig	$\frac{1}{2}$ circle
	R	Rundkörpernadel	round-bodied
X	extra starke Nadel	extra strong	
22	22 mm lang		22 mm long
	(gestreckte Länge)		(straightened length)



Federöhrnadel
surgical needle spring eye



Nadelbezeichnung Needle	Symbol des Nadelquerschnitts Symbol of section	Beschreibung Description
DS		$\frac{3}{8}$ kreisförmig, schneidender Nadelkörper <i>$\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting needle</i>
DSF		$\frac{3}{8}$ kreisförmig, schneidender Nadelkörper (feine Nadel) <i>$\frac{3}{8}$ circle, reverse cutting needle (fine needle)</i>
GR		gerade, Rundkörpernadel <i>straight, round-bodied needle</i>
GS		gerade, schneidender Nadelkörper <i>straight, cutting needle</i>
HR		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, Rundkörpernadel <i>$\frac{1}{2}$ circle, round-bodied needle</i>
HRF		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, Rundkörpernadel (feine Nadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, round-bodied needle (fine needle)</i>
HR- ..-F		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, Rundkörpernadel (extra feine Nadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, round-bodied needle (extra fine needle)</i>
HRT		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, Rundkörpernadel mit Trokarspitze (Trokarnadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, round-bodied needle with trocar point (trocar needle)</i>
HRX		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, Rundkörpernadel (extra starke Nadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, round-bodied needle (extra strong needle)</i>
HS		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, schneidender Nadelkörper <i>$\frac{1}{2}$ circle, reverse cutting needle</i>
HSF		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, schneidender Nadelkörper (feine Nadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, reverse cutting needle (fine needle)</i>
HSX		$\frac{1}{2}$ kreisförmig, schneidender Nadelkörper (extra starke Nadel) <i>$\frac{1}{2}$ circle, reverse cutting needle (extra strong needle)</i>

DS



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---

DS-14



3114

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-18



3113

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-22



3112

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-24



3111

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-27



3110

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-33



3109

5/0 - 3/0

1 - 2

DS-36



3108

2/0 - 0

3 - 3,5

DS-40



3107

2/0 - 0

3 - 3,5

DS-43



3106

0 - 2

3,5 - 5

DS-47



3105

0 - 2

3,5 - 5

DS-52



3104

0 - 2

3,5 - 5

DS-56



3103

0 - 2

3,5 - 5

DS-63



3102

0 - 2

3,5 - 5

DS-68



319S

1 - 3+4

4 - 6

DS-75



319R

1 - 3+4

4 - 6

DS-95



3101

1 - 3+4

4 - 6

ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each

DSF
fein
fine



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---

DSF-16



3174

5/0 - 4/0

1 - 1,5

DSF-21



3173

5/0 - 3/0

1 - 2

DSF-25



3172

5/0 - 3/0

1 - 2

DSF-29



3171

5/0 - 3/0

1 - 2

DSF-36



3170

5/0 - 3/0

1 - 2

GS



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---

GS-42



3189

0 - 2

3,5 - 5

GS-45



319E

0 - 2

3,5 - 5

GR



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---

GR-22



3190

5/0 - 3/0

1 - 2

GR-36



3191

5/0 - 3/0

1 - 2

GR-60



319Q

2/0 - 0

3 - 3,5

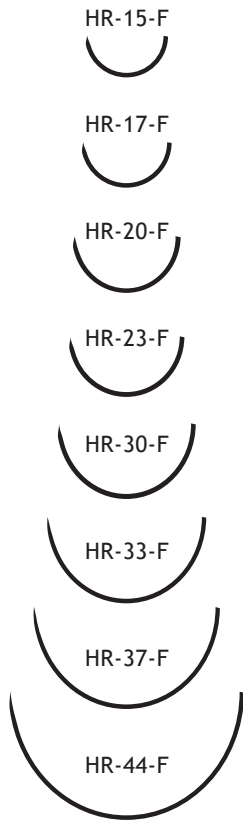
ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each

HR-..F
extra fein
extra fine



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---



HR-15-F

3187

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-17-F

3186

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-20-F

3185

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-23-F

3184

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-30-F

3183

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-33-F

3182

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-37-F

3181

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-44-F

3180

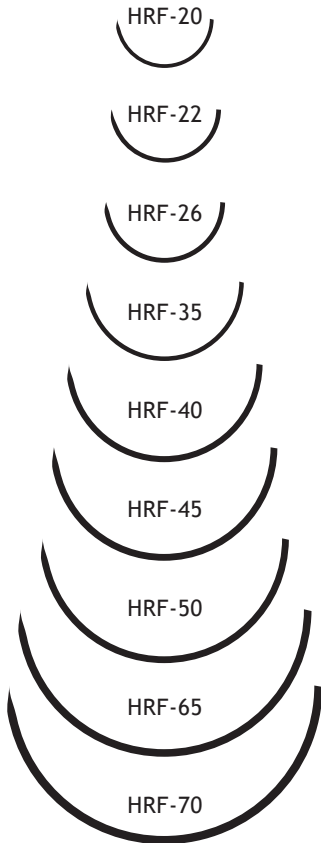
5/0 - 3/0

1 - 2

HRF
fein
fine



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---



HRF-20

319F

5/0 - 3/0

1 - 2

HRF-22

3124

5/0 - 3/0

1 - 2

HRF-26

3123

2/0 - 0

3 - 3,5

HRF-35

3122

2/0 - 0

3 - 3,5

HRF-40

3121

2/0 - 0

3 - 3,5

HRF-45

3120

2/0 - 1

3 - 4

HRF-50

3119

2/0 - 1

3 - 4

HRF-65

3118

2/0 - 1

3 - 4

HRF-70

3117

2/0 - 1

3 - 4

ÖHRNADELN / SPRING EYE

HR


 Bestellnummer
 Code number
 steril
 sterile

 Fadenzuordnung USP
 suture size
 recommendation USP

 Fadenzuordnung EP
 suture size
 recommendation EP

HR-15

3146

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-17

3145

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-20

3144

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-22

3143

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-26

3142

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-32

3141

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-38

3140

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-42

3139

0 - 2

3,5 - 5

HR-45

3138

0 - 2

3,5 - 5

HR-47

319N

0 - 2

3,5 - 5

HR-52

319M

0 - 2

3,5 - 5

HR-55

319L

0 - 2

3,5 - 5

HR-62

319K

1 - 3+4

4 - 6

HR-65

319J

1 - 3+4

4 - 6

HR-70

319H

1 - 3+4

4 - 6

HR-75

319G

1 - 3+4

4 - 6

HR-95

319Z

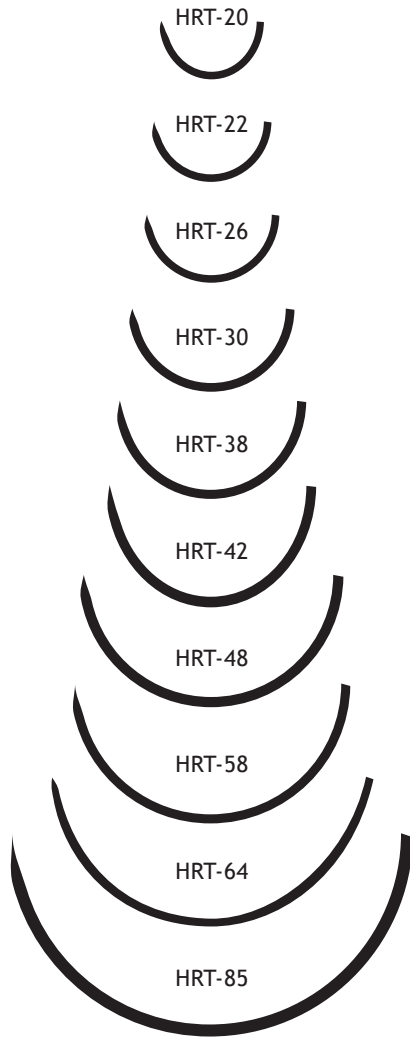
1 - 3+4

4 - 6

ÖHRNADELN / SPRING EYE

 Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
 Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each

HRT



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
HRT-20 3169	2/0 - 0	3 - 3,5
HRT-22 3168	2/0 - 0	3 - 3,5
HRT-26 3167	2/0 - 0	3 - 3,5
HRT-30 3166	0 - 2	3,5 - 5
HRT-38 3165	0 - 2	3,5 - 5
HRT-42 3164	1 - 3+4	4 - 6
HRT-48 3163	1 - 3+4	4 - 6
HRT-58 316Z	1 - 3+4	4 - 6
HRT-64 316Y	1 - 3+4	4 - 6
HRT-85 316W	1 - 3+4	4 - 6

ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---

HRX-20 	319T	2/0 - 0	3 - 3,5
HRX-25 	3188	0 - 2	3,5 - 5
HRX-27 	3129	0 - 2	3,5 - 5
HRX-29 	3128	0 - 2	3,5 - 5
HRX-34 	319W	0 - 2	3,5 - 5
HRX-38 	3127	0 - 2	3,5 - 5
HRX-40 	3126	0 - 2	3,5 - 5
HRX-46 	3125	1 - 3+4	4 - 6
HRX-48 	319P	1 - 3+4	4 - 6
HRX-55 	319U	1 - 3+4	4 - 6
HRX-68 	319V	2 - 5	5 - 7



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---















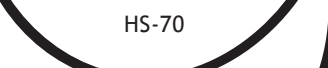
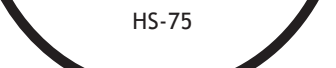
HSF-12 	3178	5/0 - 3/0	1 - 2
HSF-15 	3177	5/0 - 3/0	1 - 2
HSF-17 	3176	5/0 - 3/0	1 - 2

ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each

HS






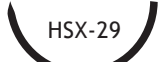
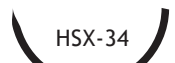






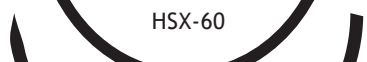

Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
HS-15 	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-17 	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-20 	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-23 	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-26 	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-30 	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-33 	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-36 	0 - 2	3,5 - 5
HS-40 	0 - 2	3,5 - 5
HS-48 	0 - 2	3,5 - 5
HS-50 	0 - 2	3,5 - 5
HS-55 	0 - 2	3,5 - 5
HS-60 	1 - 3+4	4 - 6
HS-66 	1 - 3+4	4 - 6
HS-70 	1 - 3+4	4 - 6
HS-75 	1 - 3+4	4 - 6

ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each



Bestellnummer Code number steril sterile	Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
---	---	---


HSX-20 	319D	2/0 - 0	3 - 3,5
HSX-25 	3137	0 - 2	3,5 - 5
HSX-27 	3136	0 - 2	3,5 - 5
HSX-29 	3135	0 - 2	3,5 - 5
HSX-34 	319X	0 - 2	3,5 - 5
HSX-38 	3134	0 - 2	3,5 - 5
HSX-40 	3133	1 - 3+4	4 - 6
HSX-46 	3132	1 - 3+4	4 - 6
HSX-48 	3131	1 - 3+4	4 - 6
HSX-55 	3130	2 - 5	5 - 7
HSX-60 	319C	2 - 5	5 - 7
HSX-70 	319B	2 - 5	5 - 7
HSX-75 	319A	3+4 - 8	6 - 10


ÖHRNADELN / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each





SERAG-WIESSNER GmbH & Co. KG
Zum Kugelfang 8 - 12
95119 Naila/Germany

 + 49 9282 937-0


 + 49 9282 937-9369

Export Department:

 + 49 9282 937-230

 + 49 9282 937-9785

 info@serag-wiessner.de

 www.serag-wiessner.de