

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

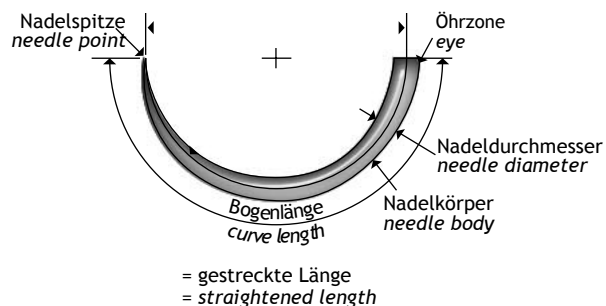
R =	Rundkörperringel	round-bodied
S =	schneidender Nadelkörper	reverse cutting

Besondere Merkmale · Special characteristics

F =	feine Nadel	fine needle
F	(nach den Zahlen)	(behind the numbers)
=	extra feine Nadel	extra fine needle
T =	Trokarnadel	trocarn needle
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 (gestreckte Länge)	18 mm long (straightened length)
HRX 22	H	$\frac{1}{2}$ kreisförmig	$\frac{1}{2}$ circle
	R	Rundkörperringel	round-bodied
	X	extra starke Nadel	extra strong
	22	22 mm lang (gestreckte Länge)	22 mm long (straightened length)



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

FEDERÖHR / SPRING EYE

DS



	Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
	steril sterile	unsteril non-sterile		
DS-14 	3114	3014	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-18 	3113	3013	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-22 	3112	3012	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-24 	3111	3011	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-27 	3110	3010	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-33 	3109	3009	5/0 - 3/0	1 - 2
DS-36 	3108	3008	2/0 - 0	3 - 3,5
DS-40 	3107	3007	2/0 - 0	3 - 3,5
DS-43 	3106	3006	0 - 2	3,5 - 5
DS-47 	3105	3005	0 - 2	3,5 - 5
DS-52 	3104	3004	0 - 2	3,5 - 5
DS-56 	3103	3003	0 - 2	3,5 - 5
DS-63 	3102	3002	0 - 2	3,5 - 5
DS-68 	319S	309S	1 - 3+4	4 - 6
DS-75 	319R	309R	1 - 3+4	4 - 6
DS-95 	3101	3001	1 - 3+4	4 - 6

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

unsteril - 12 Stück

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each

non-sterile - 12 pieces

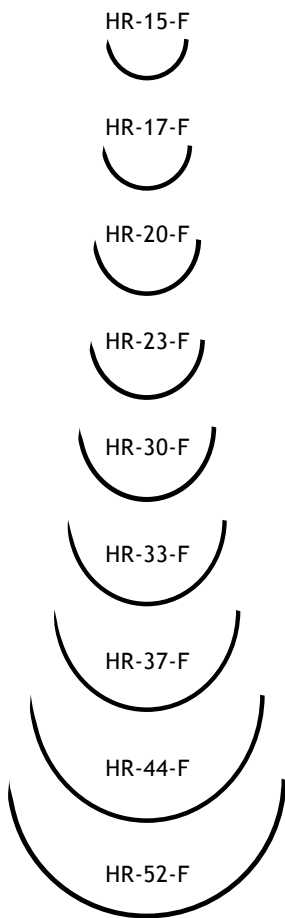
DSF fein fine		Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
		steril sterile	unsteril non-sterile		
	DSF-16 	3174	3074	5/0 - 4/0	1 - 1,5
	DSF-21 	3173	3073	5/0 - 3/0	1 - 2
	DSF-25 	3172	3072	5/0 - 3/0	1 - 2
	DSF-29 	3171	3071	5/0 - 3/0	1 - 2
	DSF-36 	3170	3070	5/0 - 3/0	1 - 2
GS		Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
		steril sterile	unsteril non-sterile		
	GS-42 	3189	3089	0 - 2	3,5 - 5
	GS-45 	319E	309E	0 - 2	3,5 - 5
GR		Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
		steril sterile	unsteril non-sterile		
	GR-22 	3190	3090	5/0 - 3/0	1 - 2
	GR-36 	3191	3091	5/0 - 3/0	1 - 2
	GR-60 	319Q	309Q	2/0 - 0	3 - 3,5

Packungsinhalt:
steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück

Packaging unit:
sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces

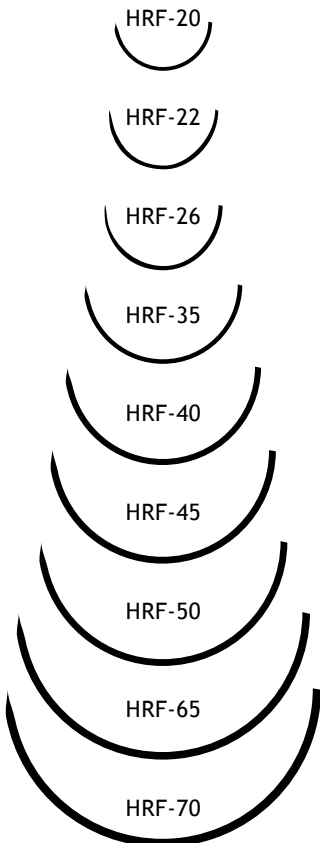
FEDERÖHR / SPRING EYE

HR-..F
extra fein
extra fine



Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
steril sterile	unsteril non-sterile		
HR-15-F	3187 3087	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-17-F	3186 3086	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-20-F	3185 3085	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-23-F	3184 3084	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-30-F	3183 3083	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-33-F	3182 3082	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-37-F	3181 3081	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-44-F	3180 3080	5/0 - 3/0	1 - 2
HR-52-F	3179 3079	5/0 - 3/0	1 - 2

HRF
fein
fine



Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
steril sterile	unsteril non-sterile		
HRF-20	319F 309F	5/0 - 3/0	1 - 2
HRF-22	3124 3024	5/0 - 3/0	1 - 2
HRF-26	3123 3023	2/0 - 0	3 - 3,5
HRF-35	3122 3022	2/0 - 0	3 - 3,5
HRF-40	3121 3021	2/0 - 0	3 - 3,5
HRF-45	3120 3020	2/0 - 1	3 - 4
HRF-50	3119 3019	2/0 - 1	3 - 4
HRF-65	3118 3018	2/0 - 1	3 - 4
HRF-70	3117 3017	2/0 - 1	3 - 4

HR



Bestellnummer
Code number
steril
sterile

unsteril
non-sterile

Fadenzuordnung USP
suture size
recommendation USP

Fadenzuordnung EP
suture size
recommendation EP

HR-15



3146

3046

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-17



3145

3045

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-20



3144

3044

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-22



3143

3043

5/0 - 3/0

1 - 2

HR-26



3142

3042

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-32



3141

3041

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-38



3140

3040

2/0 - 0

3 - 3,5

HR-42



3139

3039

0 - 2

3,5 - 5

HR-45



3138

3038

0 - 2

3,5 - 5

HR-47



319N

309N

0 - 2

3,5 - 5

HR-52



319M

309M

0 - 2

3,5 - 5

HR-55



319L

309L

0 - 2

3,5 - 5

HR-62



319K

309K

1 - 3+4

4 - 6

HR-65



319J

309J

1 - 3+4

4 - 6

HR-70



319H

309H

1 - 3+4

4 - 6

HR-75



319G

309G

1 - 3+4

4 - 6

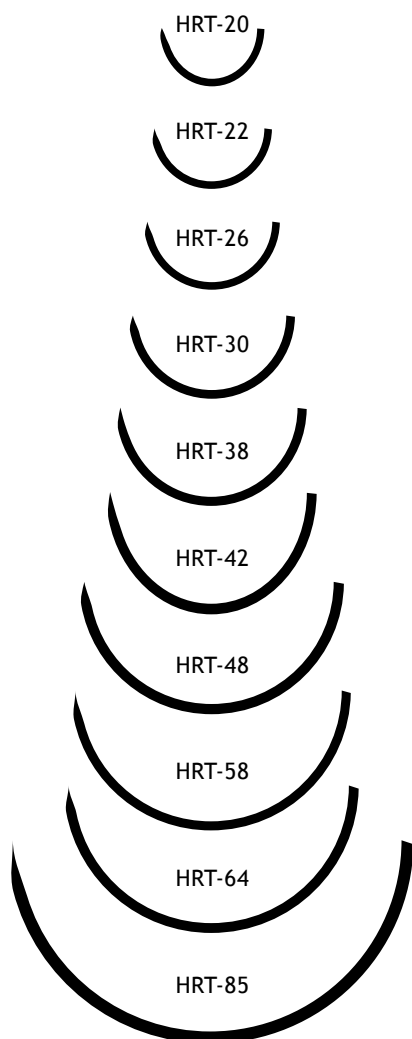
FEDERÖHR / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces

FEDERÖHR / SPRING EYE

HRT



Bestellnummer Code number		Fadenzuordnung USP suture size recommendation USP	Fadenzuordnung EP suture size recommendation EP
steril sterile	unsteril non-sterile		
3169	3069	2/0 - 0	3 - 3,5
3168	3068	2/0 - 0	3 - 3,5
3167	3067	2/0 - 0	3 - 3,5
3166	3066	0 - 2	3,5 - 5
3165	3065	0 - 2	3,5 - 5
3164	3064	1 - 3+4	4 - 6
3163	3063	1 - 3+4	4 - 6
316Z	306Z	1 - 3+4	4 - 6
316Y	306Y	1 - 3+4	4 - 6
316W	306W	1 - 3+4	4 - 6

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces



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

HRX-20



319T

309T

2/0 - 0

3 - 3,5

HRX-25



3188

3088

0 - 2

3 - 3,5

HRX-27



3129

3029

0 - 2

3 - 3,5

HRX-29



3128

3028

0 - 2

3 - 3,5

HRX-34



319W

309W

0 - 2

3 - 3,5

HRX-38



3127

3027

0 - 2

3 - 3,5

HRX-40



3126

3026

0 - 2

3 - 3,5

HRX-46



3125

3025

1 - 3+4

4 - 6

HRX-48



319P

309P

1 - 3+4

4 - 6

HRX-55



319U

309U

1 - 3+4

4 - 6

HRX-68



319V

309V

2 - 5

5 - 7



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

HSF-12



3178

3078

5/0 - 3/0

1 - 2

HSF-15



3177

3077

5/0 - 3/0

1 - 2

HSF-17



3176

3076

5/0 - 3/0

1 - 2

HSF-20



3175

3075

2/0 - 0

3 - 3,5

FEDERÖHR / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces

FEDERÖHR / SPRING EYE

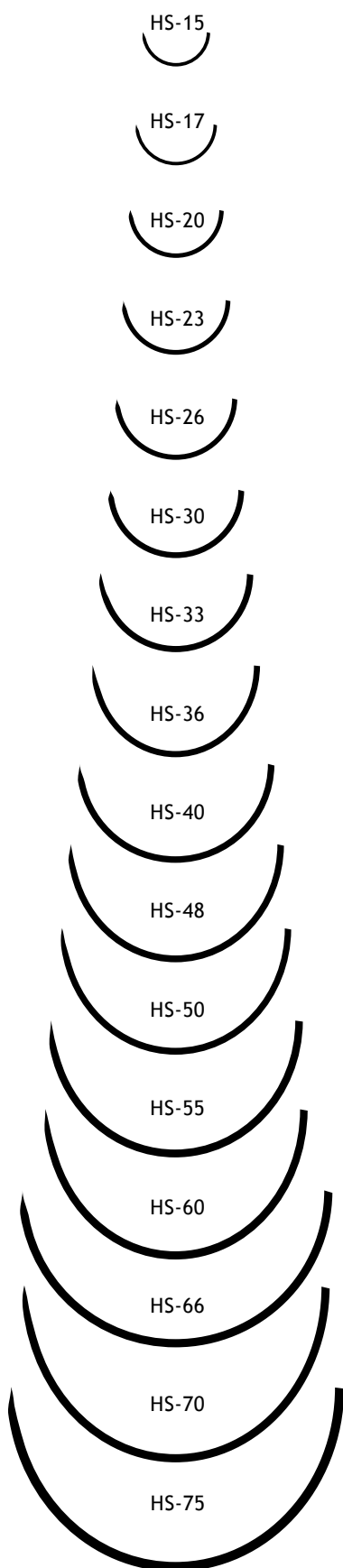
HS



Bestellnummer
Code number
steril sterile unsteril non-sterile

Fadenzuordnung USP
suture size
recommendation USP

Fadenzuordnung EP
suture size
recommendation EP



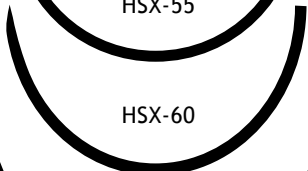
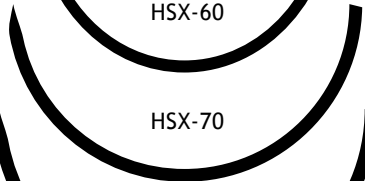
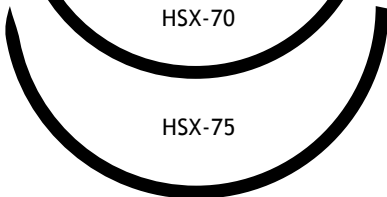
HS-15	3162	3062	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-17	3161	3061	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-20	3160	3060	5/0 - 3/0	1 - 2
HS-23	3159	3059	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-26	3158	3058	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-30	3157	3057	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-33	3156	3056	2/0 - 0	3 - 3,5
HS-36	3155	3055	0 - 2	3,5 - 5
HS-40	3154	3054	0 - 2	3,5 - 5
HS-48	3153	3053	0 - 2	3,5 - 5
HS-50	3152	3052	0 - 2	3,5 - 5
HS-55	3151	3051	0 - 2	3,5 - 5
HS-60	3150	3050	1 - 3+4	4 - 6
HS-66	3149	3049	1 - 3+4	4 - 6
HS-70	3148	3048	1 - 3+4	4 - 6
HS-75	3147	3047	1 - 3+4	4 - 6

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück

Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces



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

HSX-20 	319D	309D	2/0 - 0	3 - 3,5
HSX-25 	3137	3037	0 - 2	3,5 - 5
HSX-27 	3136	3036	0 - 2	3,5 - 5
HSX-29 	3135	3035	0 - 2	3,5 - 5
HSX-34 	319X	309X	0 - 2	3,5 - 5
HSX-38 	3134	3034	0 - 2	3,5 - 5
HSX-40 	3133	3033	1 - 3+4	4 - 6
HSX-46 	3132	3032	1 - 3+4	4 - 6
HSX-48 	3131	3031	1 - 3+4	4 - 6
HSX-55 	3130	3030	2 - 5	5 - 7
HSX-60 	319C	309C	2 - 5	5 - 7
HSX-70 	319B	309B	2 - 5	5 - 7
HSX-75 	319A	309A	3+4 - 8	6 - 10

FEDERÖHR / SPRING EYE

Packungsinhalt: steril - 24 Folien zu jeweils 2 Stück (= 48 Stück)
unsteril - 12 Stück
Packaging unit: sterile - 24 units with 2 needles each
non-sterile - 12 pieces



SERAG-WIESSNER 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