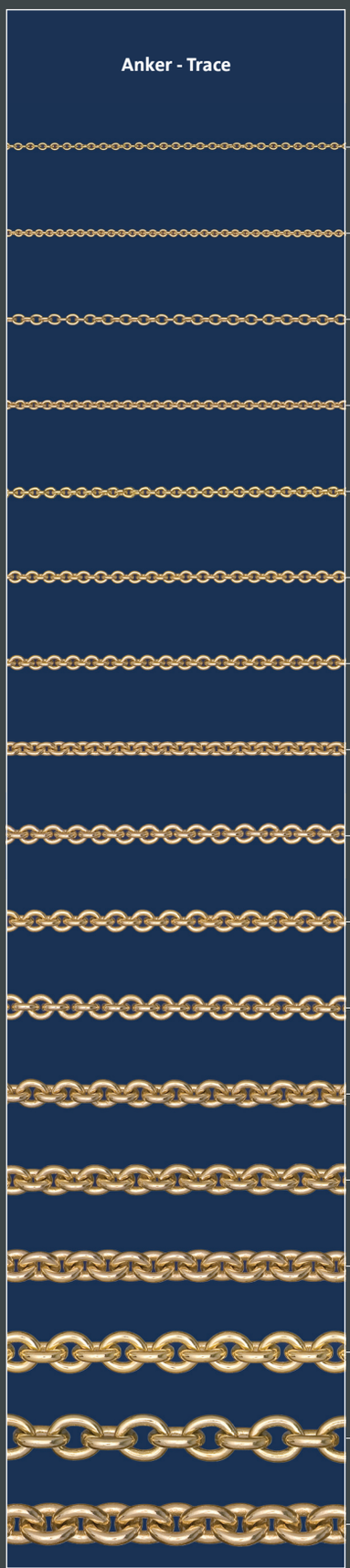
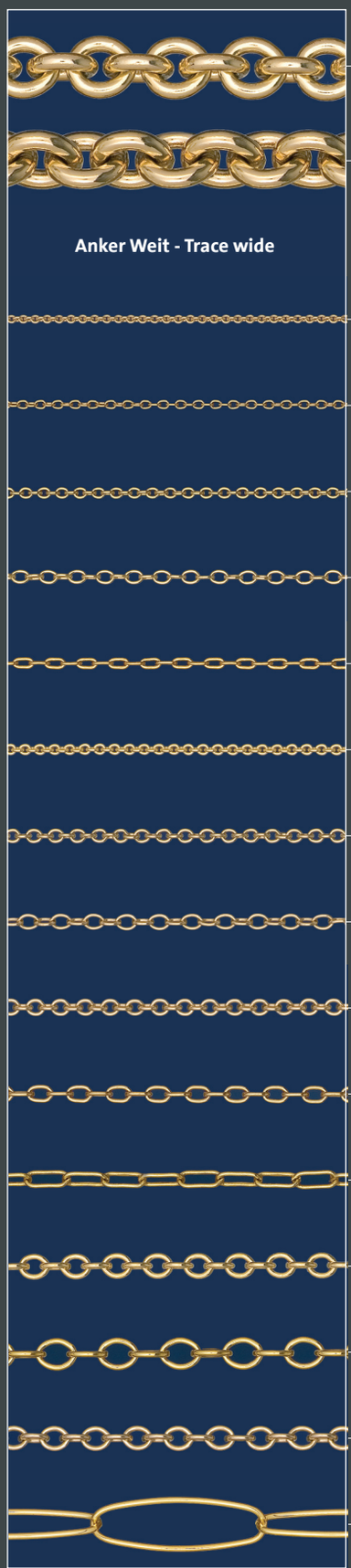
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Anker - Trace



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A2527	1,2	0,25
		1,7
A3033	1,2	0,30
		2,6
A3527	1,4	0,35
		3,4
A4025	1,6	0,40
		4,5
A4520	1,8	0,45
		5,6
A5020	2	0,50
		7,5
A6016	2,4	0,60
		11,1
A7015	2,7	0,70
		13,8
A8013	3,1	0,80
		19,8
A9011	3,5	0,90
		25,0
A10010	3,9	1,00
		31,5
A12008	4,6	1,20
		45,1
A13008	5,1	1,30
		52,5
A15006	5,9	1,50
		72,6
A17006	6,5	1,70
		85,9
A18005	7,2	1,80
		96,7
A20005	7,8	2,00
		119,6

Anker Weit - Trace wide



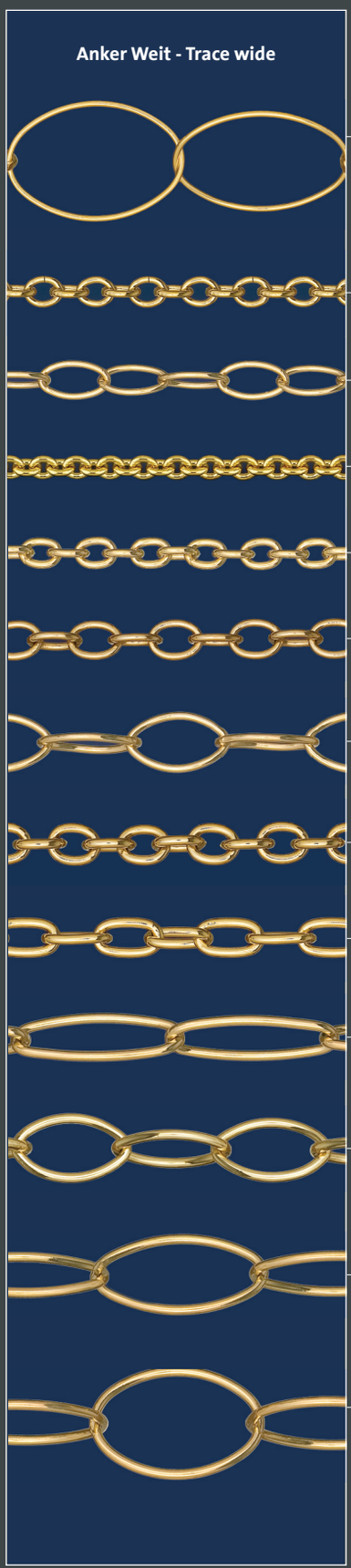
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A25003	9,5	2,50
		154,2
A30003	11	3,00
		247,9
A3019	1,4	0,30
		1,9
A3517	1,4	0,35
		3,0
A4019	1,7	0,40
		4,4
A4013	2,2	0,40
		3,7
AL04	1,8	0,45
		4,6
A4516	1,8	0,45
		6,0
A5016	2,3	0,50
		6,2
A5012	2,5	0,50
		6,1
A6013	2,8	0,60
		10,3
A6009	3	0,60
		9,2
AL06	6,9x3	0,60
	5,7x1,8	6,9
A7007	3,9	0,70
		11,9
A8005	4,8	0,80
		15,8
A8008	3,9	0,80
		16,6
A90-25,8-8,8	26x8,9	0,90
	24,2x7,1	14,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

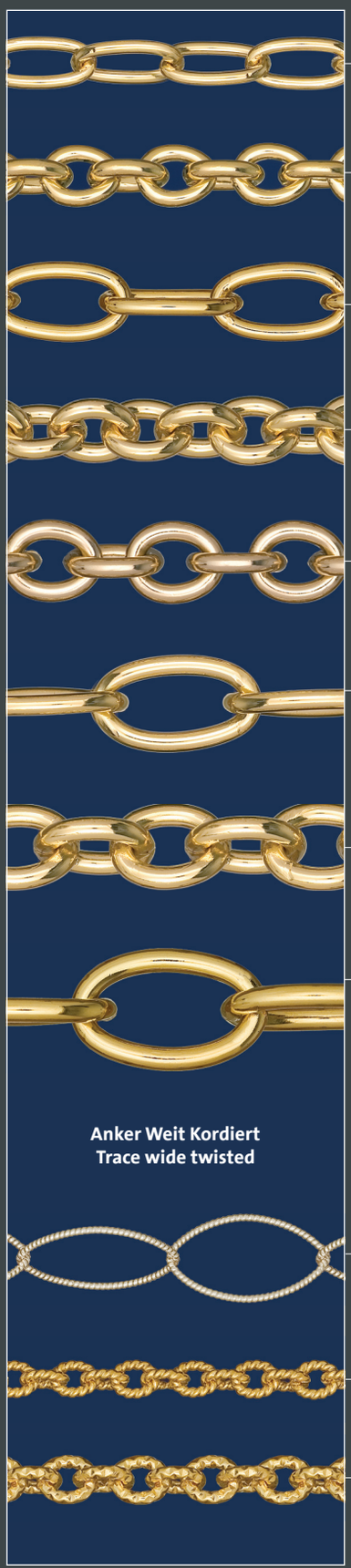
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	∅ mm / g/m

Anker Weit - Trace wide



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	∅ mm / g/m
A90-25,8-17,8	26,2x17,7	0,90
	24,4x15,9	15,8
A10006	4,7	1,00
		24,1
A10002-1/2	10,8x5,9	1,00
	8,8x3,9	17,5
A10008-3/4	3,9	1,00
		25,6
A12006	4,8	1,20
		31,5
AW12F	8,3x6,1	1,20
	5,9x3,7	31,3
A12001-3/4-9,30x15,7	15,7x9,3	1,20
	13,3x6,9	27,5
A15004-1/2	8,2x6,4	1,50
	5,2x3,4	54,4
A15003	11,2x6,2	1,50
	8,2x3,2	40,7
A150-25,8x8,8	26x9,3	1,50
	23x6,3	38,2
A15001-1/2-10,50x17,	18x10,5	1,50
	15x7,5	43,5
A150-25,8x13,3	26x13,5	1,50
	23x10,5	38,1
A150-25,8x17,8	26,1x18	1,50
	23,1x15	42,8

Anker Weit Kordiert Trace wide twisted



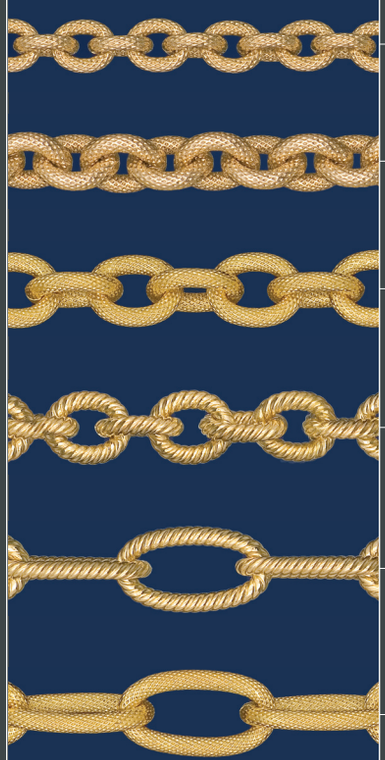
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	∅ mm / g/m
A20001-3/4	16,7x8,5	2,00
	12,7x4,5	74,1
A25003	12,2x9,5	2,50
		169,5
A25001-1/2	21,3x11,6	2,50
	16,3x6,6	116,3
A30002-3/4	14x11,7	3,00
		236,9
A30002-1/2	15x12,2	3,00
		220,2
A30001	25,3x14,3	3,00
	19,3x8,3	200,0
A35001-3/4	18,2x14,5	3,50
	11,2x7,5	313,1
A35000-3/4	29x18	3,50
	22x11	235,1
A120LE	25,2x14,7	1,20
	22,8x12,3	30,7
A15005-1/2Z3	7,4x6	1,50
		47,7
A200-4,0-2,3-Z13	9,1x7,5	2,00
		87,1

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

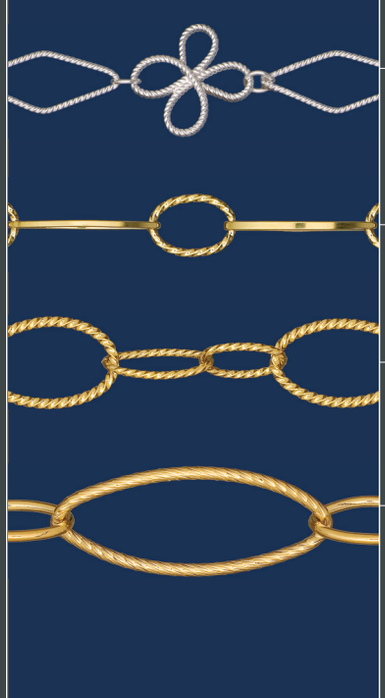
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Weit Kordiert
Trace wide twisted



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A20005-Z	9x7,4	2,00
		95,5
AZ25	11,7x9,7	2,50
		182,2
A25002-3/4Z	13,2x10,4	2,50
		153,4
A25002-3/4Z3	12,2x10,1	2,50
		147,9
A25001-1/2-Z3	21,3x11,7	2,50
	16,1x6,5	108,6
A25001-1/2-Z	21,4x11,7	2,50
	16,2x6,5	117,8

Anker Weit Fantasie
Trace wide fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A512	16	0,00
		24,0
BURI28	8,3	0,00
		13,8
GL668	12,4	0,00
		22,5
GL683	16,8	0,00
		43,5



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL676		0,00
		18,4

Anker Weit - Trace wide



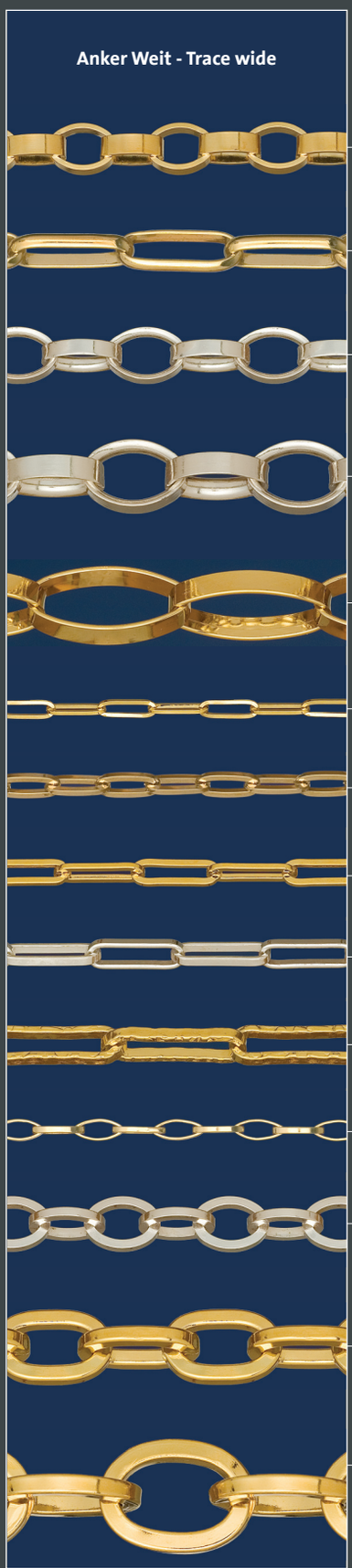
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A43-38	3,6	0,00
		30,5
AE075	2,3	0,00
		4,7
AE3,3	3,3	0,00
		10,1
AE4,0	4,1	0,00
		13,9
AE4,5	4,7	0,00
		52,1
AE5,6	5,6	0,00
		90,8
AE6,6	6,6	0,00
		124,2
AV1,5-2,8	7,3	0,00
		146,7
AE7,5	7,6	0,00
		184,0
ALHR08	2	0,00
		6,5
ALHR10	2,7	0,00
		12,3
AVIA41	5,2x4,0	0,00
		19,3
AVIA56	6,9x5,2	0,00
		31,1
AHRI-9,5-5,9	9,6x5,8	0,00
		31,2

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

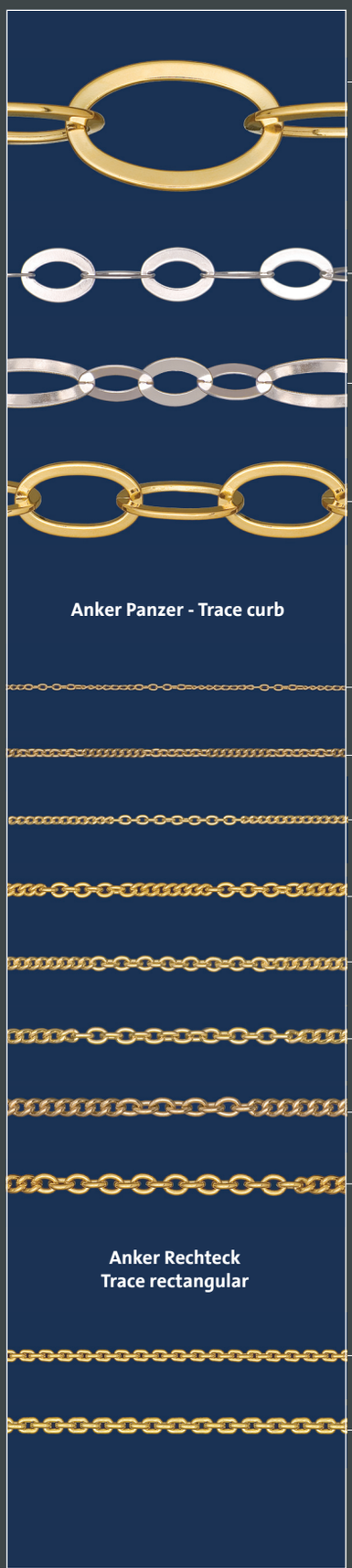
reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Anker Weit - Trace wide



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
AVIA73	9,4x7,2	0,00
		67,0
AHR240-19-6,8		0,00
		65,0
AWHR24	11,8x8,2	0,00
		59,8
AWHR35	15,3x10,6	0,00
	12,3x7,6	122,0
AF4-24X11,9	24x11,8	0,00
	22,4x10,2	67,4
AL06-VIER	2,8	0,00
		7,2
A10-VIER	4	0,00
		22,7
AVI100-13,5-4,2	4,4	0,00
		21,1
ALVIER15	4,6	0,00
		29,2
AVI150Z-21,4-6	6,2	0,00
		57,2
ARH77	3,2	0,00
		8,6
AWVI15	11,4x8,5	0,00
	8,4x5,5	72,0
AVI250-17,7-11,5	17,8x11,5	0,00
	12,8x6,5	168,2
AVI30001-1/2	22,9x16,7	0,00
	16,9x10,7	241,0



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
A31,7-19,5	31,7x19,6	0,00
	25,7x13,6	97,7
A504	8x11	0,00
		17,7
A507	10	0,00
		17,4
GL564	18,8x12,2	0,00
	14,8x8,2	53,6

Anker Panzer - Trace curb

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
AP25-8/8	1	0,30
		1,5
AP40-8/8	1,6	0,40
		4,2
AP40-16/16	1,6	0,40
		3,8
AP60-8/8	2,3	0,60
		9,5
AP60-16/16	2,3	0,60
		9,6
AP70-16/16	2,7	0,70
		11,7
AP80-8/8	3,2	0,80
		17,2
AP80-16/16	3,2	0,80
		16,5

Anker Rechteck
Trace rectangular

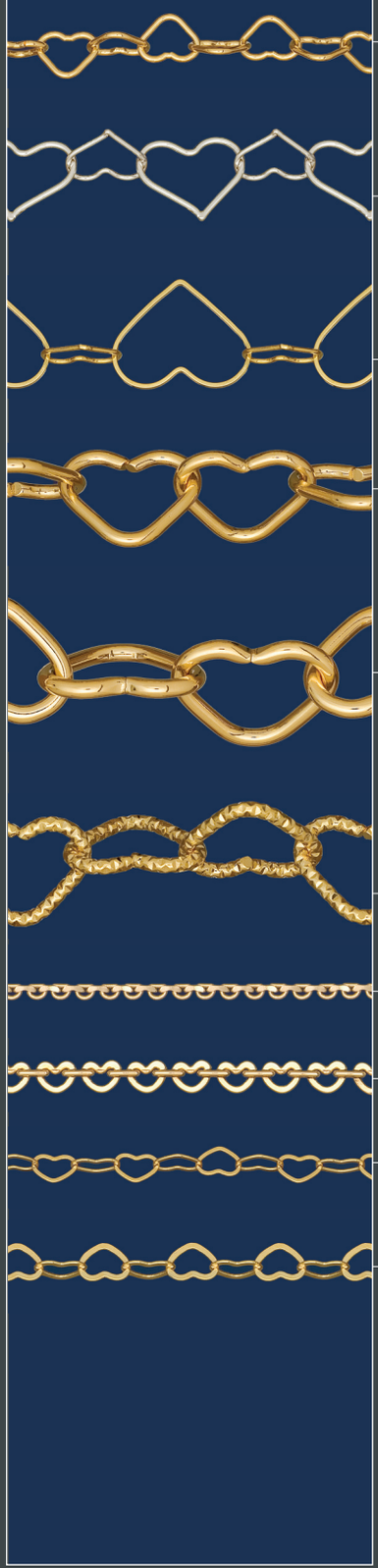
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
ARE60	1,8	0,60
		9,2
ARE80	2,4	0,80
		15,3

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

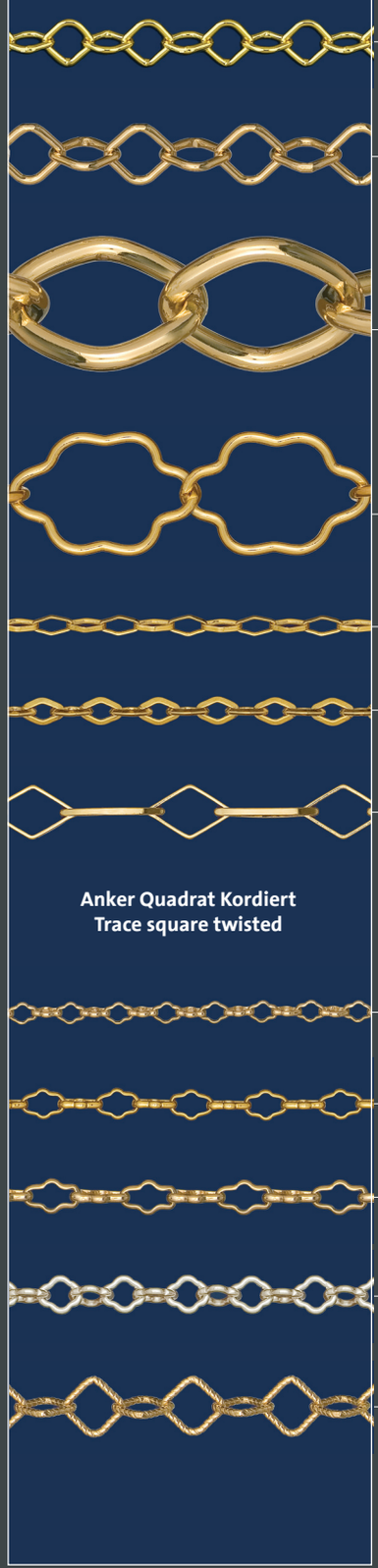
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Herz - Trace heart



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
HE90-8,5-7,2	6,8	0,90
		18,0
GL350	12	0,00
		13,8
GL664	15,3	0,00
		13,6
HE200-18,9-16	15,5	2,00
		85,6
HE250-22-18,6	17,8	2,50
		134,1
HE200-18,9-16-Z13	15,7	2,00
		80,1
A06-FG-D2	2,3	0,00
		8,8
A09-FG-D2	4,4	0,00
		15,9
HE04-FL	3,8	0,00
		5,3
HE06-FL	5,7	0,00
		9,4

Anker Quadrat - Trace square



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
AQ90-7,2	8,2x9,2	0,90
		19,6
AQ120-8,2	9,2x10	1,20
	6,8x7,6	34,5
ARHO35001	22,7x28,4	3,50
	15,7x21,4	254,9
AFAN150-25,8x17,8	17,8x26,1	1,50
		44,9
A518	3	0,00
		6,2
A520	3,8	0,00
		12,3
BURI29	7,5x12,2	0,00
	6,5x11,2	9,8

Anker Quadrat Kordiert Trace square twisted

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A082	3,2	0,00
		7,3
A516	4,3	0,00
		11,2
A122	4,9	0,00
		17,2
GL7	5,4	0,00
		22,8
AQ90-Z3-7,2	8,4x8,7	0,90
		22,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Anker Quadrat Kordiert
Trace square twisted



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
AQ120Z3-8,6		9,8x10,7	1,20
			30,0



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARH200-16,5x11,25-Z3		11,4x16	2,00
		7,4x12	68,7

Spiegelanker Quadrat
Mirror trace square



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARHO6101		4,6	0,00
			10,4



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARHO8101		5,5	0,00
			16,5



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARHO10101		6,6	0,00
			25,2



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARHO15001		8,2	0,00
			53,3

Ring Kette
Ring chain



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU4016		2,3	0,40
			4,3



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU6012		3,5	0,60
			9,8



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU6007		4,7	0,60
		3,5	9,1



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU8010		4,8	0,80
		3,2	17,9



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU8005-1/2		6,3	0,90
		4,7	14,1



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU10004		8	1,00
		6	24,3



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU12003 1/2		9,4	1,20
		7	46,1



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
A90-21,8		21,8	0,90
		20	18,6



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU13005		7,2	1,30
		4,6	45,2



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
A150-15,5		15,5	1,50
		12,5	52,9



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU15002 3/4		12	1,50
		9	57,7



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ARU17		9,4	1,70
		6	94,9



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
A40001-3/4		20,1	4,00
		12,1	465,4

Ring Kette Vierkant
Ring chain square



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
EW3,6		3,7	0,00
			25,2



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
EV41		4	0,00
			31,4



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
EW4,6		4,5	0,00
			36,5



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
EV51		5,2	0,00
			47,5

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

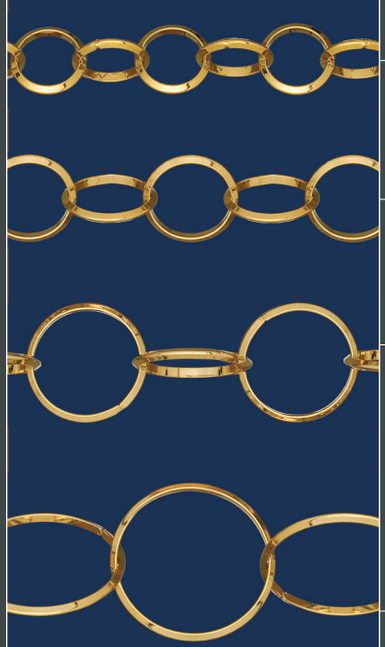
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Ring Kette Vierkant
Ring chain square



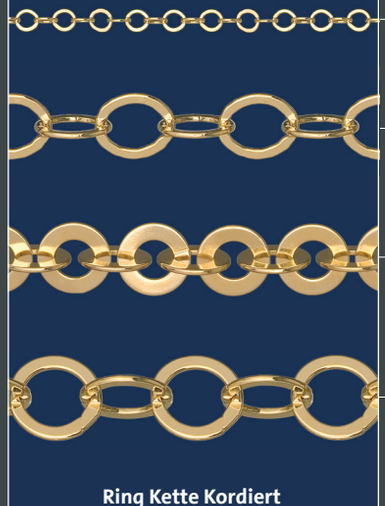
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
EW5,4	5,5	0,00
		52,2
E70	7,2	0,00
		133,6
AVI15	9,5	0,00
	6,5	85,6
AF4-18,5	18,7	0,00
	17	85,0

Ring Kette Dreikant
Ring chain triangular



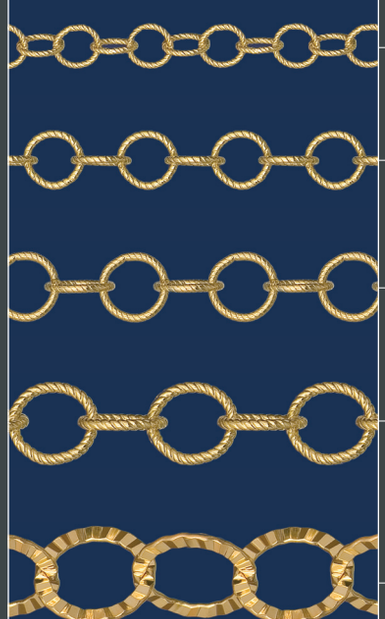
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
A90DR-10,0	10,3	0,00
	8,3	27,7
A90DR-12,5	12,9	0,00
	10,9	29,3
A90DR-15,8	16,1	0,00
	14,1	29,2
A90DR-21,8	22,2	0,00
	20,2	29,3

Ring Kette Spiegel
Mirror ring chain



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
ARU400601	3,1	0,00
		4,2
ARU12003 1/2-01	9,7	1,20
	6,8	34,3
A100-FLA	10	0,00
		67,0
ARU15002 3/4-01	12,4	1,50
		53,0

Ring Kette Kordiert
Ring chain twisted



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
ARU8005-1/2Z3	6,3	0,90
	4,6	14,1
ARU10004Z3	7,9	1,00
	6,1	24,1
ARU12003 1/2Z3	9,5	1,20
	7,3	32,2
ARU15002 3/4-Z3	12,3	1,50
	9,4	50,5
A150-15,5-Z22	16,5	1,50
	12,0	54,3

Ring Kette Fantasie
Ring chain fantasy



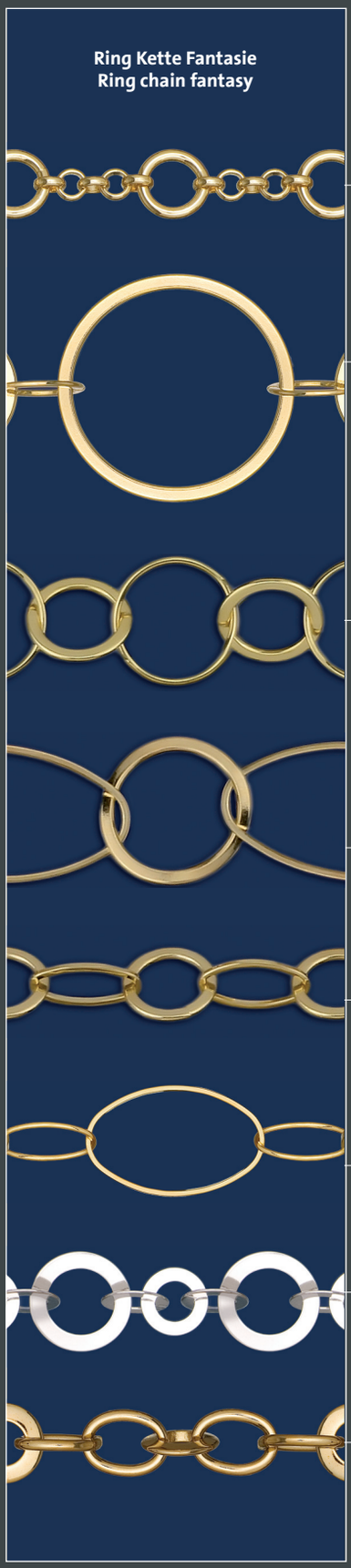
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
GL665	16,5	0,00
	14,4	30,6
GL679	11,2	0,00
	9,2	22,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

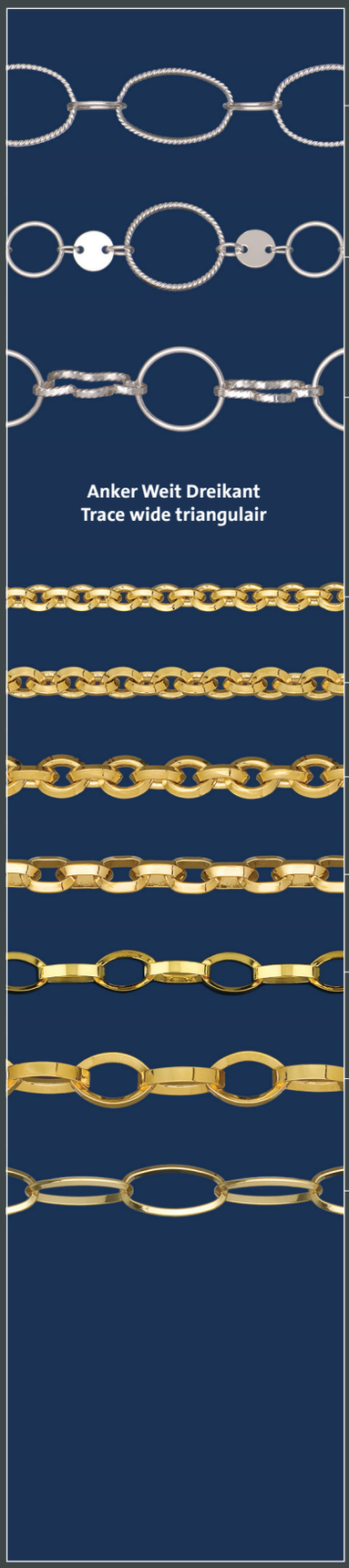
reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇿ mm / inner dimensions ⇹ mm	Ø mm / g/m

Ring Kette Fantasie
Ring chain fantasy



GL578	10,8	0,00
	7,2	45,6
GL667	34	0,00
	29,3	70,6
GL669	17,9	0,00
	16	37,3
GL565		0,00
		33,2
GL566	13,8	0,00
	10,1	34,0
GL682	17	0,00
	15	17,6
A508	15	0,00
	9,9	27,6
BURI35	11,5	0,00
		85,8



Anker Weit Dreikant
Trace wide triangulair

A510	18,1x12,3	0,00
	15,8x10,5	18,2
A511	15	0,00
	13,1	18,6
A503	15,3	0,00
		21,3
ANAV4,6	4,7	0,00
		38,2
ANAV5,6	5,5	0,00
		55,5
ANAV6,8	6,7	0,00
		81,6
A250DR-7,5-6,1	6,2	0,00
		62,0
A90DRI-9,7-5,95	9,7x5,9	0,00
		20,7
A250DRI-13-8,1	13,0x8,0	0,00
		50,2
A90DR-16-8,0	16,1x8,4	0,00
	14,1x6,4	22,6

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Anker Weit Dreikant
Trace wide triangulair



A90DR-18,8-12,6	19,1x12,9	0,00
	17,1x10,9	24,5



A90DR-25,8-17,8	18x26,3	0,00
	16x24,3	23,7



A90DR-25,8-8,8	26x9,2	0,00
	24x7,2	20,1

Anker Formdraht
Trace wide profiled



ALHR15-D4	7,8x3,7	0,00
		21,0



ALHR24-D4	12,9x5,9	0,00
	10,4x3,5	52,0



ALHR28-D4	17x7,6	0,00
	13,7x4,6	94,0



AV1,5-2,8-D6	9,9x7,0	0,00
		124,5

Spiegelanker
Mirror trace

A303301	1,2	0,30
		2,4



A301901	1,6	0,30
		2,0



A035-FL	1,7	0,00
		3,2



A352701	1,7	0,35
		3,2



A351701	1,8	0,35
		2,8



A402501	1,7	0,40
		4,5



A401901	1,8	0,40
		4,2

Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m



A452001	1,9	0,45
		5,7



A502001	2	0,50
		7,1



A501601	2,3	0,50
		6,5



A501201	2,7	0,50
		6,0



A601301	2,7	0,60
		5,8



A601601	2,4	0,60
		10,2



A06-FL	2,9	0,60
		9,4



A600901	3,2	0,60
		8,3



A701501	2,8	0,70
		14,4



A07-FL	2,9	0,70
		10,6



A700701	3,5	0,70
		11,2



A801301	3,6	0,80
		18,8



A08-FL	3,8	0,00
		17,4



A800801	3,9	0,80
		15,1



A800501	6,9x3,9	0,80
		13,0



A901101	3,3	0,90
		23,6



A1001001	4,1	1,00
		29,3



A1000601	4,8	1,00
		23,6



A1200801	4,7	1,20
		44,1

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Spiegelanker
Mirror trace



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1200601	5,1	1,20
		31,6



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1300801	5,2	1,30
		51,4



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1300601	5,6	1,30
		46,8



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1500601	6,2	1,50
		65,7



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1500301	6,3x11	1,50
		52,6



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A17-FL	6,5	1,70
		42,7



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A20-FL	8,0	2,00
		113,5



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A25-FL	12x9,1	2,50
		149,0

Anker Fantasie Verformt
Trace fantasy hammered



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A20001-3/4-31A	19,0x9,6	2,00
		63,8

Spiegelanker Kordiert
Mirror trace twisted



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A502003	2	0,50
		7,0



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A501203	2,4	0,50
		6,1



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A601603	2,4	0,60
		10,5



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A701503	2,8	0,70
		14,2



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A700703	3,7	0,70
		10,4



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A801303	2,9	0,80
		14,3



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A800803	3,7	0,80
		15,3



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A901103	3,6	0,00
		23,7



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1001003	4	1,00
		29,5



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A1000603	4,9	1,00
		32,9

Spiegelanker Super
Mirror trace super



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A90-16,0-8,0-01	16,3x8,6	0,90
	12,5x6,0	14,3



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
AW12004-52-1/2	8,9x6,5	1,00
		30,4



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
AW12004-52	6,5x8,9	1,20
		28,3



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A10002-1/2X-52	6,7x11,5	1,00
		17,0



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A514	8,7x14,3	0,00
		33,1



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A150-25,8x17,8-01	28x18,4	1,50
	24,6x14	38,4



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A250-13,0-10,4-52	13,2x10,5	2,50
		137,2



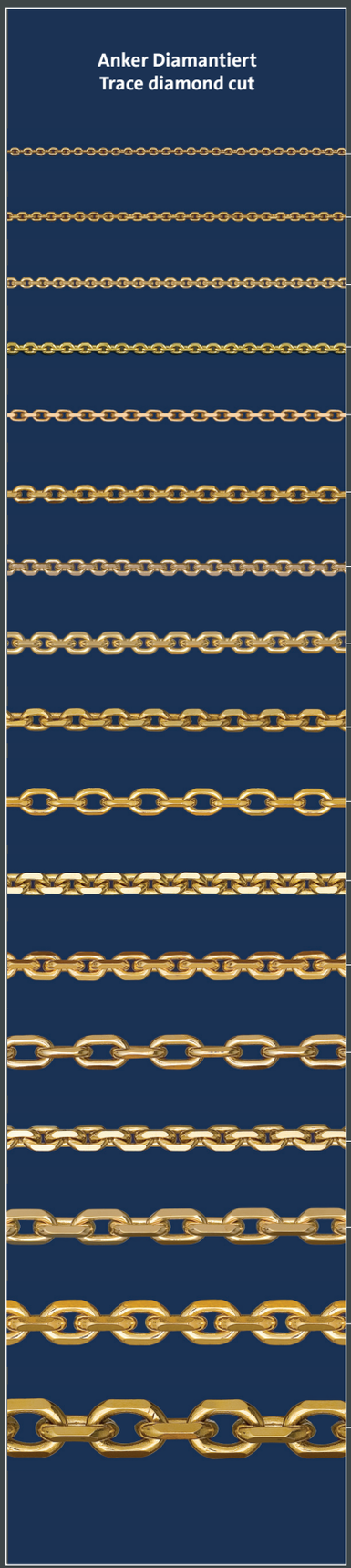
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
A250-22,6-12,5-52	23x12,6	2,50
	17,8x5,4	122,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Diamantiert
Trace diamond cut



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	**inner dimensions**	**g/m**
A3527-D4	1,2	0,35
		3,0
A04-D4	1,4	0,40
		3,8
A4522-D4	1,6	0,45
		5,4
A5020-D4	1,8	0,50
		6,3
A6016-D4	2,1	0,60
		10,2
A08-D4	2,7	0,00
		13,6
A8013-D4	2,6	0,80
		12,6
A10010-D4	3,5	1,00
		25,0
A10-D4	3,5	0,00
		23,7
A10006-D4	4,1	1,00
		29,2
A12-D4	4,2	1,20
		36,5
A13008-D4	4,3	1,30
		50,9
A15004-1/2-D4	5,1	1,50
		57,1
A15006-D4	6,9x5,0	1,50
		61,3
A18004-1/2-D4	5,6	1,80
		66,5
A20005-D4	6,6	2,00
		98,4
A25003-D4	12,5x9	2,50
		135,0



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	**inner dimensions**	**g/m**
A30003-1/2-D4	13,8x9,1	3,00
		190,3
A30-D4	14x10,7	0,00
		203,4
A35-D4	17,5x11,5	3,00
		203,5
A25003017-D4	13,3x7,6	2,50
		132,7
A20005-Z-D4	9,3x7,5	2,00
		87,2
A30002-3/4-Z-D4	14,9x9,7	3,00
		185,0

Anker Fantasie Verformt
Trace fantasy hammered

Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	**inner dimensions**	**g/m**
A25003017-D6	13,2x7,0	2,50
		127,7

Anker Diamantiert Hochkant
Trace diamond cut on the edge

Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	**inner dimensions**	**g/m**
A5020-D4-H	1,5	0,50
		5,7
A7015-D4-H	2,3	0,70
		11,5
A8013-D4-H	2,4	0,80
		15,5
A10010-D4-H	2,9	1,00
		25,8
A12008-D4-H	3,4	1,20
		36,3
A15006-D4-H	4,3	1,50
		59,0
A18-FLG-D2	5,1	1,80
		69,7

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Anker Diamantiert Hochkant
Trace diamond cut on the edge



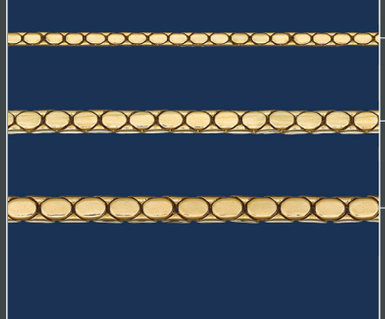
A20005-D4-H	5,6	2,00
		111,0
A300-D2	13,9x8,7	0,00
		223,0

Anker Rund Verformt
Trace round hammered



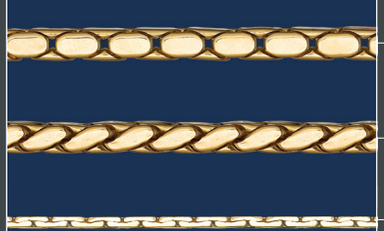
AR13	1,4	0,00
		9,6
AR18	1,9	0,00
		25,3
AR22	2,2	0,00
		34,2
AR30	3,1	0,00
		52,7
AR37	3,6	0,00
		66,7
AR46	4,6	0,00
		115,1
AR57	5,8	0,00
		191,4
A09-RU	1	0,00
		8,6
A12-RU	1,2	0,00
		8,2
A14-RU	1,5	0,00
		14,6
A16-RU	1,8	0,00
		16,8

Anker Viereck Verformt
Trace square hammered



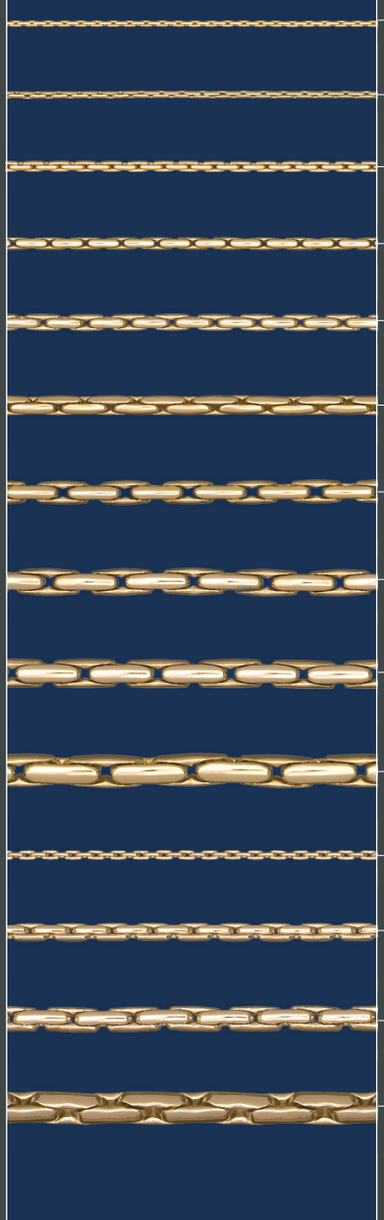
AV18	1,8	0,00
		31,6
AV26	3	0,00
		58,4
AV33	3,4	0,00
		75,3

Anker Viereck Verformt
Trace square hammered



AV40	4,3	0,00
		114,3
AEHR40	4,2	0,00
		96,1
KOB08-D4	1,4	0,00
		12,2

Anker Rechteck Verformt
Trace rectangular hammered



PA08	0,9	0,00
		3,1
PA10	1,1	0,00
		12,7
PA15	1,4	0,00
		9,0
PA18	1,8	0,00
		13,9
PA22	2,3	0,00
		23,2
PA26	2,7	0,00
		35,5
PA31	3,2	0,00
		44,8
PA35	3,6	0,00
		61,2
PA40	3,9	0,00
		75,6
PA45	4,4	0,00
		86,2
OLIVE50	1,4	0,00
		6,1
OLIVE100	2,5	0,00
		26,7
OLIVE150	3,5	0,00
		57,0
OLIVE200	4,3	0,00
		85,3

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Rechteck Verformt
Trace rectangular hammered



PAF31-G	3,1	0,00
		31,2

PA54-G	5,4	0,00
		91,5

Anker Viereck Verformt
Trace square hammered

PA06-D4	1,3	0,00
		8,8

Anker Fantasie Verformt
Trace fantasy hammered

PA07-GE	1,6	0,00
		9,9

PA141-D	1,7	0,00
		8,4

Anker Rechteck Verformt
Trace rectangular hammered

A501202	2	0,00
		7,6

A601302	2,1	0,00
		8,6

A601602	2,1	0,60
		13,3

A600902	2,1	0,60
		7,0

A701502	2,1	0,70
		8,6

A700702	2,3	0,70
		10,0

A800802	3,0	0,80
		14,6

A1000602	4,3	1,00
		24,7

A15006-RERI	5,8	1,50
		66,4

Anker Fantasie Verformt
Trace fantasy hammered

A03-FLF	1,8	0,00
		2,8

A04-FL-F	2,1	0,00
		4,7

A06-FL-F	2,5	0,00
		4,7

A07-64	3	0,00
		10,9

A06-59	3,3	0,00
		12,8

A11-59	4,5	0,00
		26,7

A075-FG	3,9	0,00
		23,5

A45-6KU	4,5	0,00
		51,6

A04-65	2,7	0,00
		7,9

A081	3,2	0,00
		15,7

A320	5,2	0,00
		50,8

AF235Z	9,2	0,00
		66,0

A6016010	2	0,60
		9,7

A7015010	2,6	0,70
		12,9

A8013010	3,0	0,80
		19,8

A10010010	3,7	1,00
		26,0

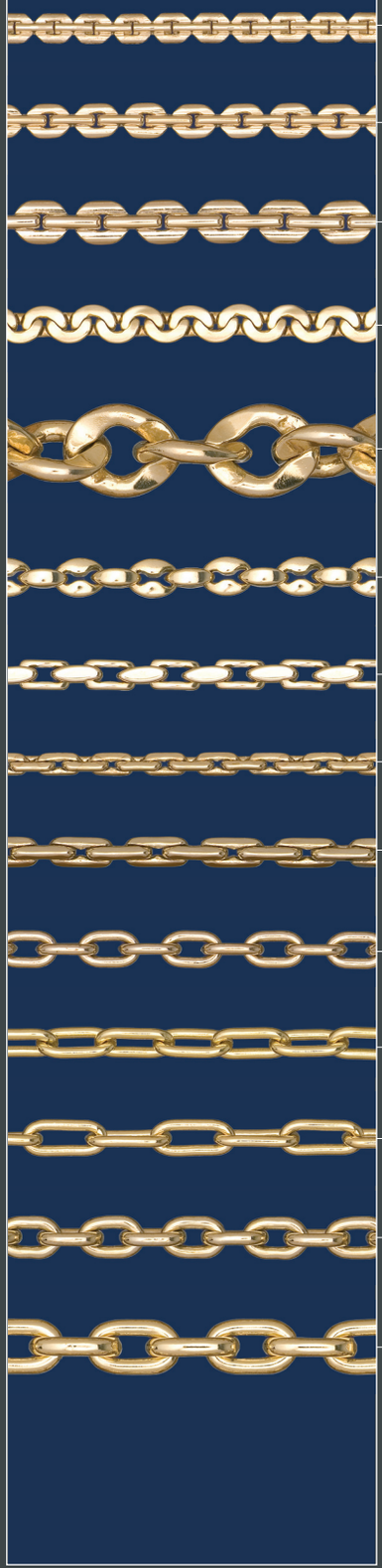
A12008010	4	1,20
		48,8

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Fantasie Verformt
Trace fantasy hammered



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
A10010025	4,2	0,00
		34,5
A12008025	4,8	1,20
		34,6
A15006025	6	1,50
		53,6
A10-WEG	5	0,00
		33,1
AF30-GE	16,4x12,8	0,00
		210,9
GL220	5,5	0,00
		74,0
GL222	4,1	0,00
		62,1
A11-62	3,2	0,00
		34,5
A13-62	4,2	0,00
		89,3
A15005017	8,7x5	1,50
	5,7x2	48,0
A15003017	11x5,1	1,50
	8x2,1	42,6
A15002-1/2-017	11,7x5,1	1,50
	8,7x2,1	41,4
AL18-FLG	9,2x5,9	1,80
	5,6x2,3	76,9
A25003017	13x8,3	2,50
	8x3,3	142,0

Anker Rock
Trace rock



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
ROCK60-GE	2,7	0,00
		14,4
ROCK100-GE	4,4	0,00
		44,8

Erbs Rund - Belcher round



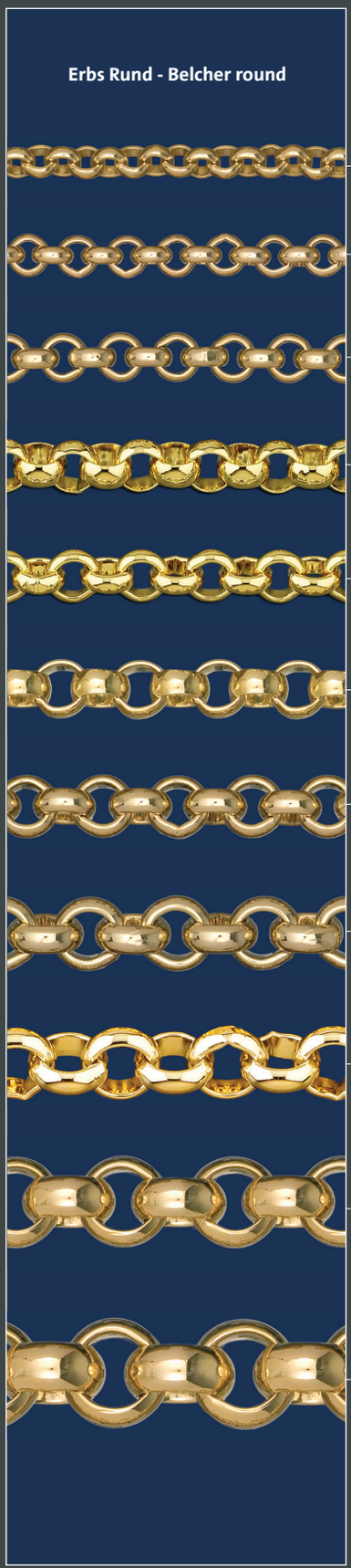
0-1	1,5	0,00
		6,5
EA15	1,6	0,00
		6,3
EA20	2,1	0,00
		10,6
0-2	2,1	0,00
		11,5
E08	2,6	0,00
		9,5
0-4	2,5	0,00
		12,5
EA28	2,8	0,00
		12,8
EA285	2,9	0,00
		16,4
EA31	3,1	0,00
		17,0
EF32	3,3	0,00
		12,7
E13	3,6	0,00
		27,5
E15	4,1	0,00
		33,7
E4,5	4,5	0,00
		26,6
E4,51	4,5	0,00
		40,9
EA45	4,6	0,00
		35,5

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇹ mm	Ø mm / g/m

Erbs Rund - Belcher round



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇹ mm	Ø mm / g/m
E20	5,5	0,00
		60,9
E24	6,3	0,00
		90,9
E27	7,3	0,00
		119,8
EA77	7,7	0,00
		109,2
E80	8,00	0,00
		112,2
E89	8,8	0,00
		136,7
E18X	9,5	0,00
		180,7
E18XA	11	0,00
		279,0
E120	12,0	0,00
		285,0
E140	14,0	0,00
		361,8
E18YA	16,9	0,00
	6,6	645,6



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇹ mm	Ø mm / g/m
E18X11,0	11,2	0,00
	7,7	165,4
E121	12,2	0,00
	8,7	264,0
E13,7	13,9	0,00
	11,9	92,0
E17,2	17,3	0,00
	15,2	86,8
E22,2	22,4	0,00
	20,3	86,2

Erbs Rund Kordiert Belcher twisted

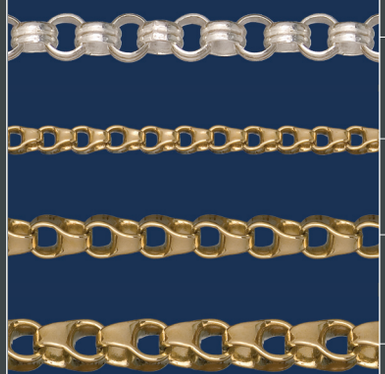
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇹ mm	Ø mm / g/m
EZ13	3,6	0,00
		30,0
EZ15	4,0	0,00
		32,5
EZ20	5,5	0,00
		58,9
EZ27	7,3	0,00
		110,0
EZ11,7	11,9	0,00
	8,9	251,9

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

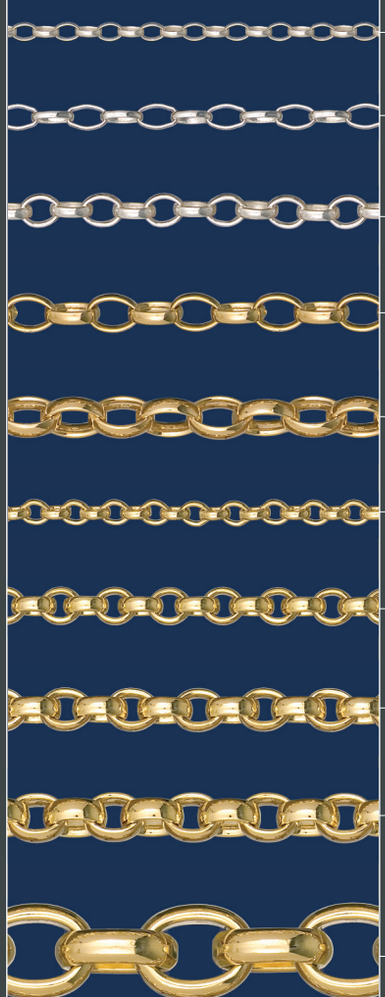
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Erbs Fantasie
Belcher fantasy

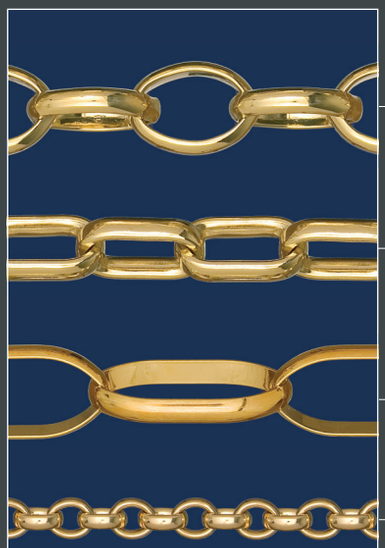


EF30	6,4	0,00
	5,1	78,0
ER10	3,6	0,00
	2,2	30,1
ER15	5,5	0,00
	3,7	59,6
ER20	6,5	0,00
	4,3	91,1

Erbsanker Oval
Belcher oval

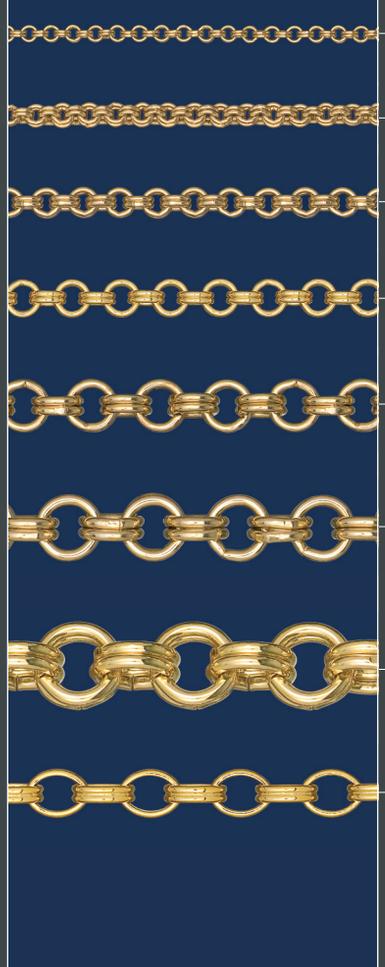


EL26	3,7x2,6	0,00
		9,2
EL09	5,9x3,5	0,00
	4,9x2,5	10,7
EL35	6x4,6	0,00
	4,6x3,2	11,3
AOV-7,6-5,2	7,5x5,0	0,00
	5,7x3,5	29,7
AOV-9,0-6,3	9,1x6,3	0,00
	7,1x4,3	59,8
EOV3,5	3,5	0,00
		22,9
EOV5,0	6,2x5,2	0,00
	4,2x3,2	57,5
EOV6,0	7,6x6,0	0,00
	5,0x3,4	88,3
EOV6,8	8,7x6,9	0,00
	5,9x4,1	115,2
E18Y-16,7-13	16,8x13,1	0,00
	11,8x8,1	306,0



E18X-18,40x12,90	19,6x14,7	0,00
	18,2x12,9	131,6
E18X-18-9,8	18,1x10	0,00
	14,1x6	149,4
E27,2-13,2	27,4x13,3	0,00
	25,2x11,1	65,1
E69-57	6,8x5,7	0,00
	4,2x3,1	62,6

Zwillingsanker
Twin trace



ZWA04	2,6	0,40
		9,3
ZWA06	3,1	0,60
		22,0
ZWA08	4,1	0,80
		39,0
ZWA10	6	1,00
		55,8
ZWA12	7,1	1,20
		80,4
ZWA15	9	1,50
		130,4
ZWA20	12,0	2,00
	8,0	213,5
ARI8,6x6,4	8,6x6,5	0,00
	6,8x4,7	24,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Zwillingsanker
Twin trace



ARI11,5x9,5		12x10	0,00
■		8,6x6,6	153,0



ARI12,5x10,5		12,8x11	0,00
■		9,2x7,1	231,0

Zwillingsanker Kordiert
Twin trace twisted



ZWA08-Z3		4,3	0,80
■ ■	□		34,5



ZWAZ15		9	1,50
■			116,7



ZWA20-Z13		12,2	2,00
■ ■	□		208,6

Doppelanker Verformt
Prince of wales hammered flat



DA15-G		5	0,00
■			59,6



DA20-G		7,1	0,00
■			106,8



DA25-G		7,3	0,00
■			144,4



DA291-GOV		8	0,00
■			124,6



DAF08-D2		3,3	0,00
■			15,0



DA12-G-D8		3,4	0,00
■			40,4

Doppelanker - Prince of wales



DA025		1,5	0,00
■			4,0



DA30		1,7	0,30
■	□		4,2



DA35		1,7	0,35
■	□		5,5



DA40		2,2	0,40
■	□		7,8



DA45		2,3	0,45
■	□		9,3



DA50		2,5	0,50
■ ■	□		11,4



DA60		3	0,60
■ ■	□		17,0



DA80		4	0,80
■ ■	□		31,2



DA100		5	1,00
■ ■	□		45,9



DA12		6	1,20
■ ■	□		63,0



DA15		7	1,50
■ ■	□		98,2



DA20		9,3	2,00
■ ■	□		179,0



DA23		11	2,30
■ ■	□		224,0



DA100-9,7-7,5		7,5	1,00
■ ■	□		42,3

Doppelanker Gedreht
Prince of wales twisted



DA30-li		1,2	0,30
■	□		4,0



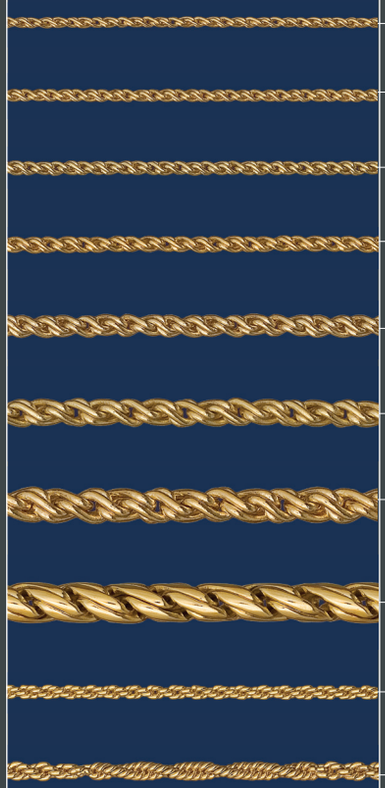
DA35-li		1,3	0,35
■	□		5,9

■ Tombak | CuZnPlus ■ Tombak | CuZn ■ Silver | Ag (925/000) ■ Stainless Steel | SS ■ Stainless Steel | SSPlus ■ Gold | Au ■ Titan | Ti

■ reference metal for indicated weight

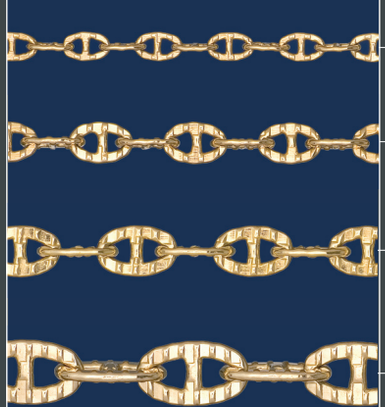
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Doppelanker Gedreht
Prince of wales twisted



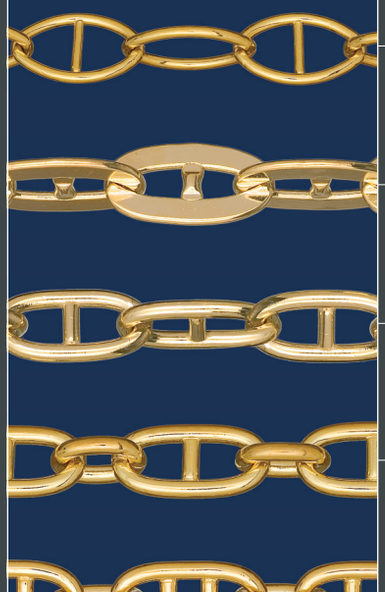
Art.No.		
DA40-li	1,5	0,40
		6,6
DA45-li	1,7	0,45
		9,2
DA50-li	2	0,50
		12,3
DA60-li	2,3	0,60
		17,3
DA80-li	3,1	0,80
		30,3
DA100-li	3,8	1,00
		48,1
DA130-li	4,8	1,30
		89,2
DA57-GED	5,4	0,00
		111,8
DA06-CO	2	0,00
		12,1
DA07-CO	2,7	0,00
		20,0

Steganker Kordiert
Trace with bar twisted



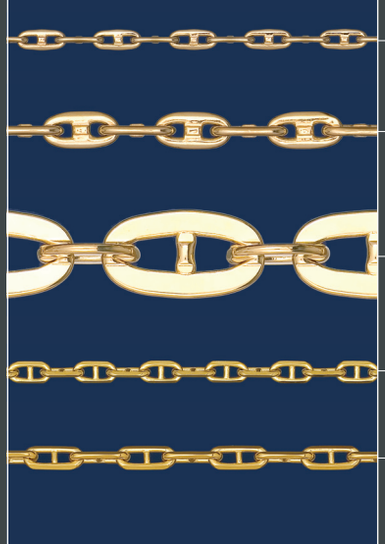
Art.No.		
STA08-59	3,9	0,00
		15,1
STA12-59	5,8	0,00
		32,9
STA15-59	6,9	0,00
		54,4
STA20-59	9	0,00
		90,8

Steganker
Trace with bar



Art.No.		
1STA15001-1/2	18x10,7	1,50
	15x7,7	46,0
STA25001-1/2-52	23,0x12,5	2,50
		120,6
STA250-22,6-12,5	21,7x10,7	2,50
		128,2
STFA250-1	21,3x10,5	2,50
		127,0
ST2FA250-1	21,3x10,5	2,50
		139,7

Steganker Verformt
Mirror trace with bar



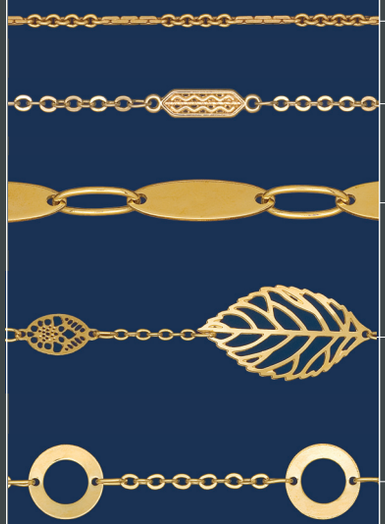
Art.No.		
STAB065	2,8	0,00
		14,1
STAB16-FL	5,1	0,00
		47,0
STFA250-1-52	12,2	2,50
		129,6
STA80-6,0x2,9-D4	2,9	0,80
		11,4
STA100-10,2x3,5-D4	3,5	1,00
		16,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Anker Mit Zwischenteilen
Trace with parts



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A5020-gedr.	2	0,50
		7,2
A05-FL-STAT	4	0,50
		8,4
GL663	6,7	0,00
		28,6
A05-FAN	13,5	0,00
		5,8
A045-FAN	10	0,00
		5,9
		8,5

Figaroanker - Trace figaro

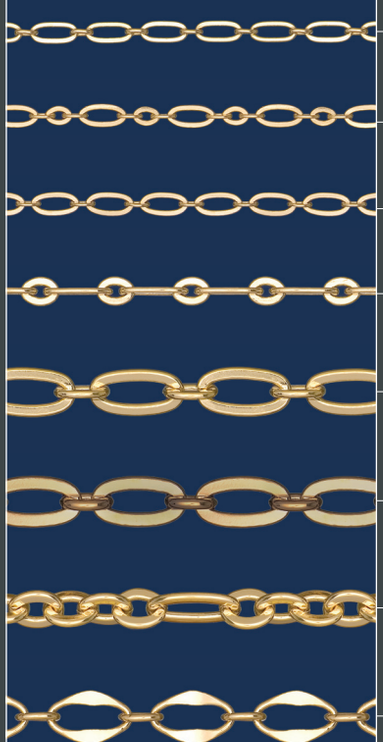


Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
FA100-6-3	6,3	1,00
		20,7
FA15002-1/2-1	6,3	1,50
		46,3
FA15002-1/2-6	6,3	1,50
		51,2
FA250-3	11	2,50
		139,0
FA300-1	14,1	3,00
		187,6
FA300-3	13,5	3,00
		204,8



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
FA350-3	18,3	3,50
		295,0

Spiegel Figaroanker
Trace figaro mirror



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
FAF06-1	2,9	0,00
		7,6
FAF06-3	3,2	0,00
		8,0
FAF08-1	3,3	0,00
		7,6
FAF10-1	4,4	0,00
		20,6
FAFL15002-1/2-1FL	6,8	1,50
		43,8
FAFL15002-1/2-1	7,1	1,50
		45,3
FAFL15002-1/2-6FL	6,7	0,00
		48,8
FA100-1-31	7,3	1,00
		17,8

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Figaroanker Oval Verformt
Trace figaro hammered



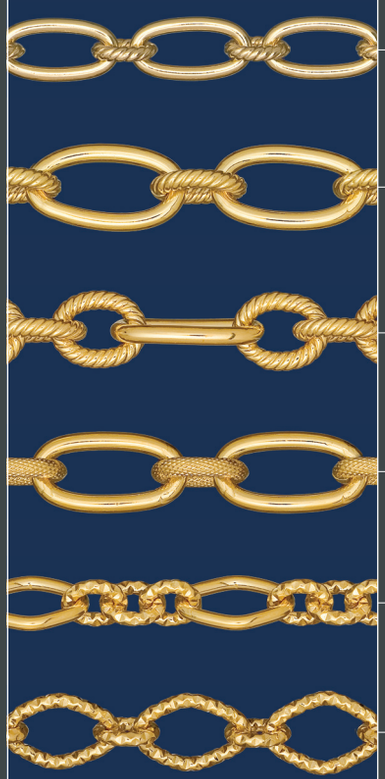
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FA150-1-31	7,8	1,50
		49,7
FA250-1-31	13,2	2,50
		115,7
FA250-3-31	13,2	2,50
		133,2
FA350-3-31	21	3,50
		268,0
FA350A-1-31	26,2	3,50
		251,4
FA80-FIF11	4,1	0,80
		11,1
FA15002-1/2-1-017	13,1x5,1	1,50
		43,4
FA250-1-017	22x9	2,50
		121,0
FA250-3-017	22x9	2,50
		126,4

Figaroanker Diamantiert Hochkant
Trace figaro diamond cut on the edge



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FA250-1-D2H	20,2x8,2	2,50
		110,8
FA300-1-D2H	24x10,1	3,00
		163,9

Figaroanker Kordiert
Trace figaro twisted



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FA20001-1/2-1Z3	16,7x8,6	2,00
		78,8
FA250-1Z3	21,2x11,6	2,50
		125,9
FA250-3Z3	21,2x11,6	2,50
		133,0
FA250-1Z	21,2x11,6	2,50
		129,9
FARHO200-3Z13-3	16,1x11,3	2,00
	12,1x7,3	84,9
FARHOZ13 200-1	16,2x11,6	2,00
		87,5

Figaroanker Fantasie
Trace figaro fantasy

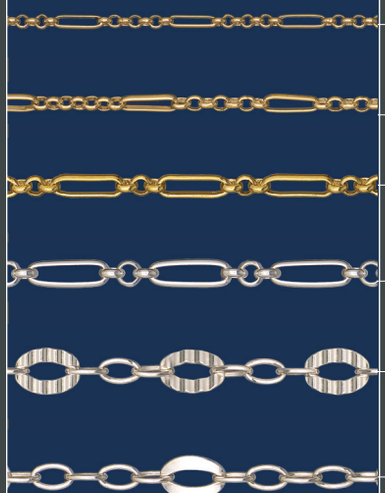


Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FA35-FA-1	3,6	0,00
		5,5
BURI30	8,5	0,00
		16,1

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

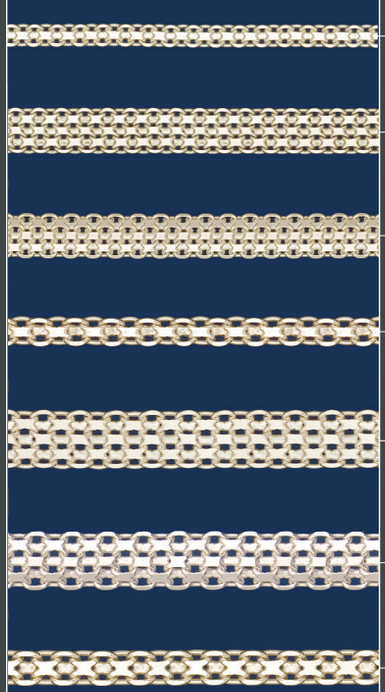
reference metal for indicated weight

Figaroanker Fantasie
Trace figaro fantasy



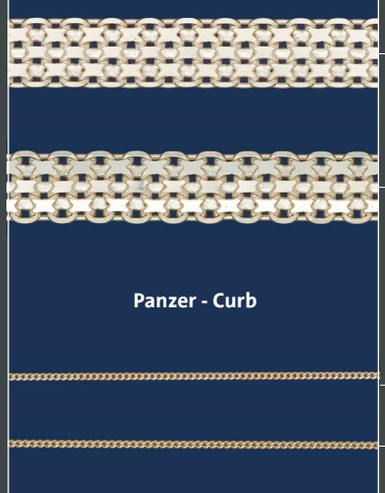
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
FE07		2,2	0,00
			5,9
FE10		2,6	0,00
			8,2
FE29-3		3,1	0,00
			13,9
FE37-3		3,7	0,00
			21,2
FA70-3DR		6,5	0,70
			24,0
FA70-5SA		6,5	0,70
			19,0

Bismark



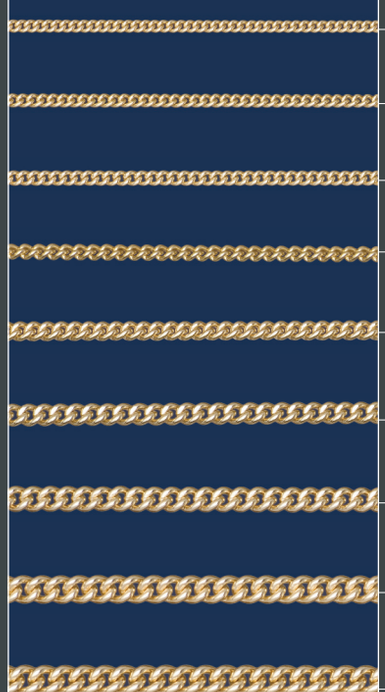
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
2BIS05-D2		3,1	0,50
			15,0
4BIS05-D2		6,2	0,50
			32,0
4BIS05-OV		6,1	0,50
			32,0
2BIS065-D2		4	0,50
			22,5
4BIS065-D2		8	0,65
			47,0
4BIS065-OV		8,1	0,65
			47,0
2BIS08-D2		4,7	0,80
			39,0

Bismark



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
4BIS08-D2		9,4	0,80
			80,0
4BIS08-OV		9,6	0,80
			80,0

Panzer - Curb



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
P3029		1x0,6	0,30
			2,4
P3527		1,2x0,8	0,35
			3,3
P4023		1,4x0,9	0,40
			4,4
P4522		1,6x1	0,45
			5,5
P5020		1,8x1,1	0,50
			7,2
P5518		1,9x1,2	0,55
			8,5
P6016		2,1x1,3	0,60
			10,4
P7014		2,4x1,6	0,70
			13,7
P8012		2,9x1,7	0,80
			19,8
P9011		3,2x1,9	0,90
			24,8
P10010		3,5x2,2	1,00
			28,4
P11009		3,9x2,3	1,10
			35,7
P12009		4,2x2,5	1,20
			42,6
P13008		4,6x2,8	1,30
			51,2

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Panzer - Curb



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
P15006	5,3x3		1,50 / 65,0
P17006	6,1x3,5		1,70 / 87,2
P18005			1,80 / 86,7
P18006	6,4x3,8		1,80 / 85,7
P20005			2,00 / 121,0
P23003-3/4	8,3x4,5		2,30 / 141,0
P25003-3/4	9,1x5,2		2,50 / 191,2
P30003	10,4x6,1		3,00 / 278,1
P35002-1/2	12,3x7,1		3,50 / 370,0
P40002	14,5x8,1		4,00 / 492,0

Panzer Diamantiert 2 Seiten
Curb diamond cut 2 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
P03-D2	1,3x0,7		0,30 / 3,0
P3029013	1x0,5		0,30 / 2,2
P3527013	1,2x0,6		0,35 / 3,2
P4023013	1,4x0,7		0,40 / 4,2
P4522013	1,6x1		0,45 / 5,0
P5020013	1,7x0,9		0,50 / 6,8
P5518013	1,9x1,1		0,55 / 7,9
P6016013	2,1x1,1		0,60 / 9,6
P7014013	2,8x1,4		0,70 / 17,2
P8012013	2,8x1,4		0,80 / 18,3
P9011013	3,3x1,6		0,90 / 22,9
P10010013	3,6x1,7		1,00 / 26,8
P11009013	3,8x1,8		1,10 / 31,5
P12009013	3,6x1,9		1,20 / 41,1
P13008013	4,6x2,1		1,30 / 46,1
P15006013	5,3x2,2		1,50 / 60,5
P17006013	6x2,3		1,70 / 71,9

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

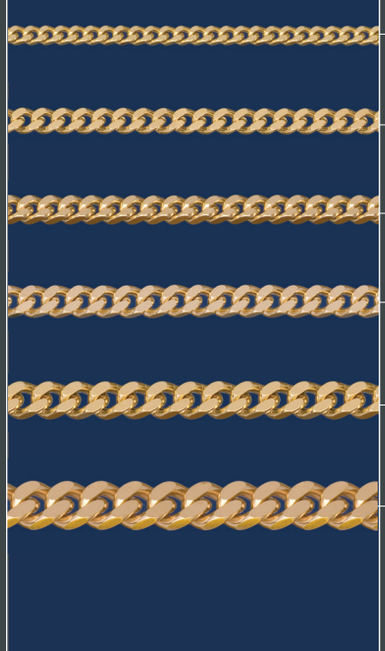
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Diamantiert 2 Seiten
Curb diamond cut 2 sides



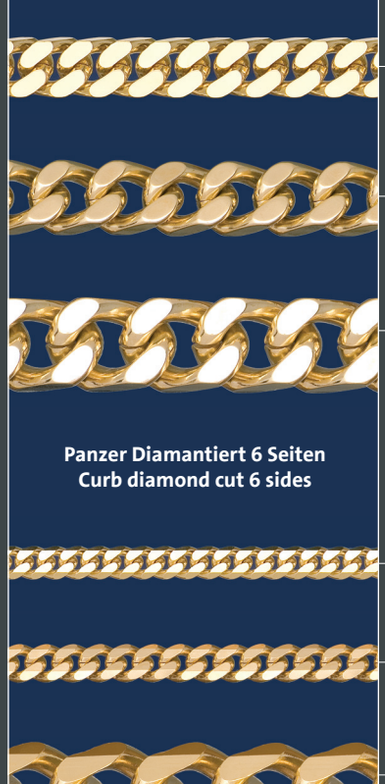
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
P18006-D2	6,4x2,6	1,80
		72,7
P20005013	6,9x2,8	2,00
		98,1
P25003-3/4	8,8x3,8	2,50
		164,1
P30003-1/2-D2	10,8x3,8	3,00
		248,0
P35002-1/2-D2	12,9x5,4	3,50
		325,3
P40002-D2	14,2x6,1	4,00
		439,3

Panzer Diamantiert 4 Seiten
Curb diamond cut 4 sides



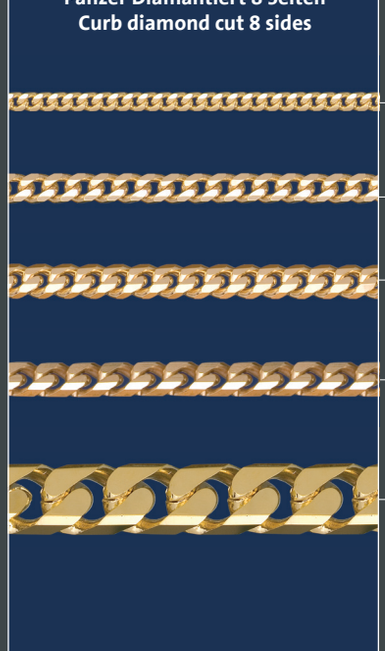
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
P8012-D4	2,5x1,3	0,80
		15,1
P10010-D4	3,5x1,6	1,00
		23,8
P12009-D4	3,5x2,0	1,20
		36,8
P13008-D4	4,1x2,1	1,30
		41,9
P15006-D4	4,6x2,5	1,50
		53,5
P20005-D4	5,8x2,4	2,00
		96,8

Panzer Diamantiert 6 Seiten
Curb diamond cut 6 sides



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
P23003-3/4-D4	6,2x3,1	2,30
		101,0
P25003-3/4-D4	7,6x3,3	2,50
		140,8
P30003-D4	9,0x5,0	3,00
		232,0
P40002-D4	12x6	4,00
		382,0
P13008-D6	4,6x1,9	1,30
		47,2
P15006-D6	5,3x2,2	1,50
		51,8
P40002-D6	14,8x5,8	4,00
		313,3

Panzer Diamantiert 8 Seiten
Curb diamond cut 8 sides



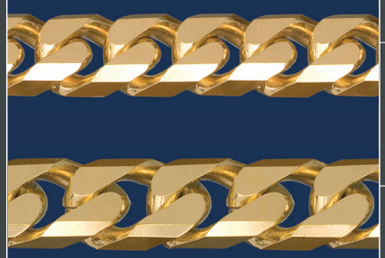
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
P8012-D8	2,4x1,3	0,80
		14,7
P12009-D8	4,2x2	1,20
		36,8
P15006-D8	4,8x2,3	1,50
		49,4
P18006-D8	5x2,6	1,80
		65,6
P350-15,4-9,2-D8	9,1x4,2	3,50
		185,2

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Panzer Diamantiert 8 Seiten
Curb diamond cut 8 sides



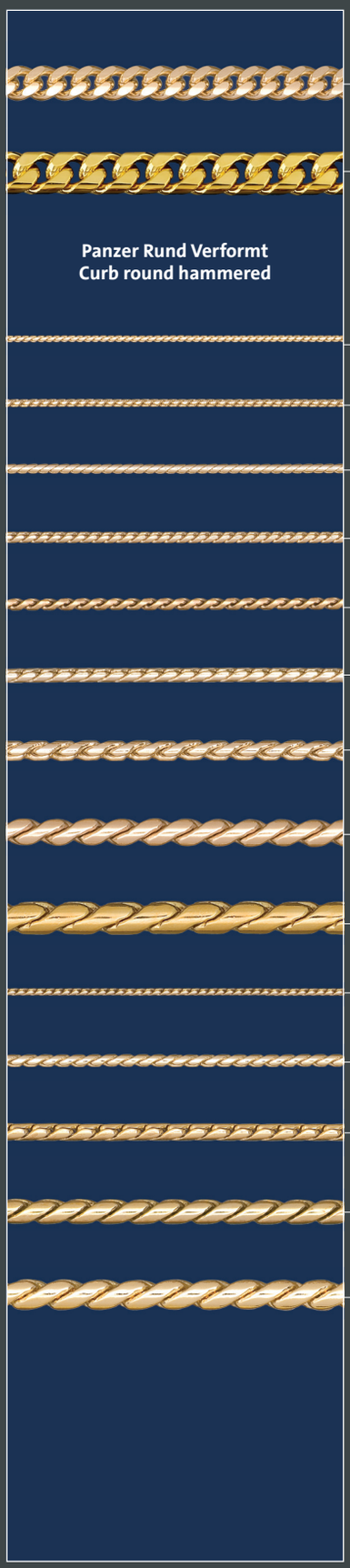
P40002-D8	11,1x5,5	4,00
		380,1

P450-19,6x12-D8	12x5,4	4,50
		208,0

Panzer Oval Geschliffen
Curb oval diamond cut



P6016-OV	2,4x1,3	0,60
		9,7
P10010-OV	3,5x1,9	1,00
		25,2
P12009-OV	4,1x2,3	1,20
		36,7
P15006-OV	5,1x2,8	1,50
		60,1
P17006-OV	6,1x3,1	1,70
		78,9
P18006-OV	6,3x3,1	1,80
		89,5
P20005-OV	7,1x3,6	2,00
		109,2
P23003-3/4-OV	8,1x4,1	2,30
		118,5
P25003-3/4-OV	9x4,6	2,50
		178,5
P30003-1/2-OV	10,6x5,5	3,00
		250,4



P150-OVAL-D2	5,3x2,5	1,50
		52,4
P20005-D2-SOV		2,00
		91,4

Panzer Rund Verformt
Curb round hammered

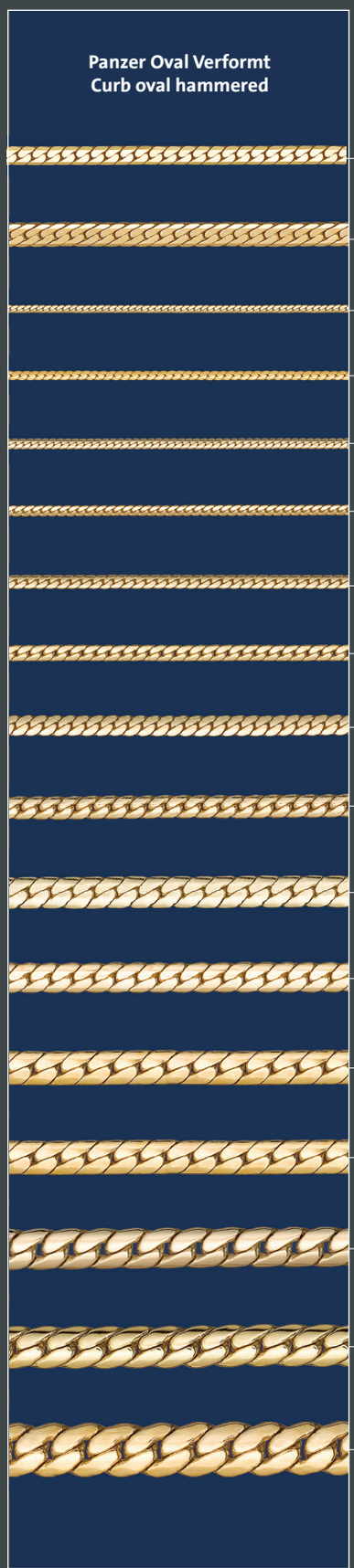
P402304	0,9	0,40
		3,9
P502004	1,2	0,50
		6,7
P601604	1,3	0,60
		9,5
P701404	1,6	0,70
		13,1
P801204	2	0,80
		16,9
P1001004	2,2	1,00
		25,5
P1300804	2,9	1,30
		39,4
P1800604	4	1,80
		76,9
P2200404	4,7	2,20
		116,5
BALK10	1,1	0,00
		5,5
BALK18	1,9	0,00
		17,5
BALK23	2,8	0,00
		25,8
BALK35	3,6	0,00
		63,6
BALK45	4,6	0,00
		122,5

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

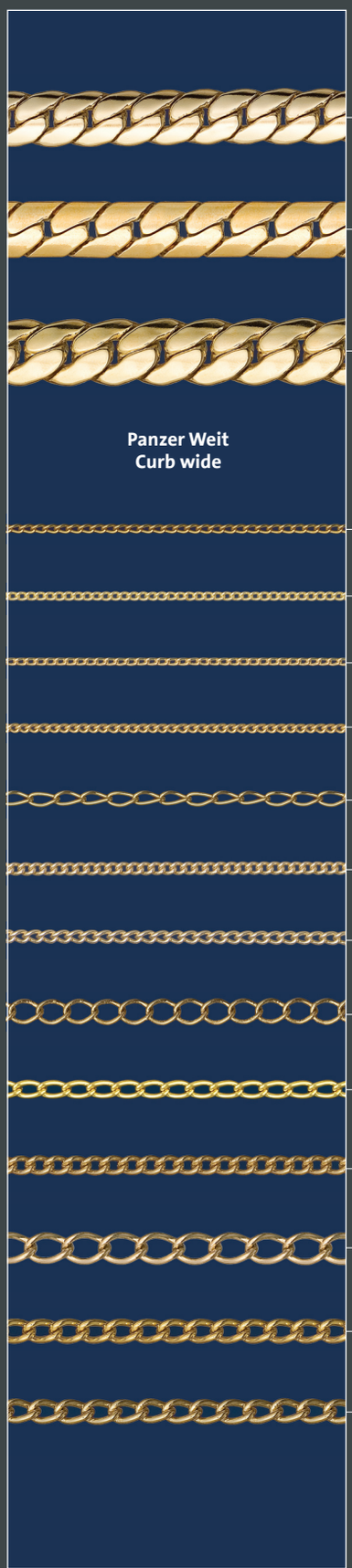
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Oval Verformt
Curb oval hammered



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
PE08-G-D6	2,7	0,00
		15,1
PE10-G-D6	3,7	0,00
		26,1
P3527010	1,3	0,35
		3,1
P4023010	1,4	0,40
		4,2
P4522010	1,6	0,45
		5,4
P5020010	1,8	0,50
		6,9
P6016010	2,1	0,60
		9,6
P7014010	2,5	0,70
		13,2
P8012010	3,1	0,80
		16,7
P10010010	3,4	1,00
		24,6
P12009010	4,6	1,20
		38,4
P13008010	4,6	1,30
		37,3
P15006010	4,6	1,50
		49,9
P15-GOV	5	1,50
		56,3
P18006010	6,1	1,80
		81,5
P20-GOV	6,2	0,00
		66,6
P25-GOV	8	0,00
		106,8

Panzer Weit
Curb wide

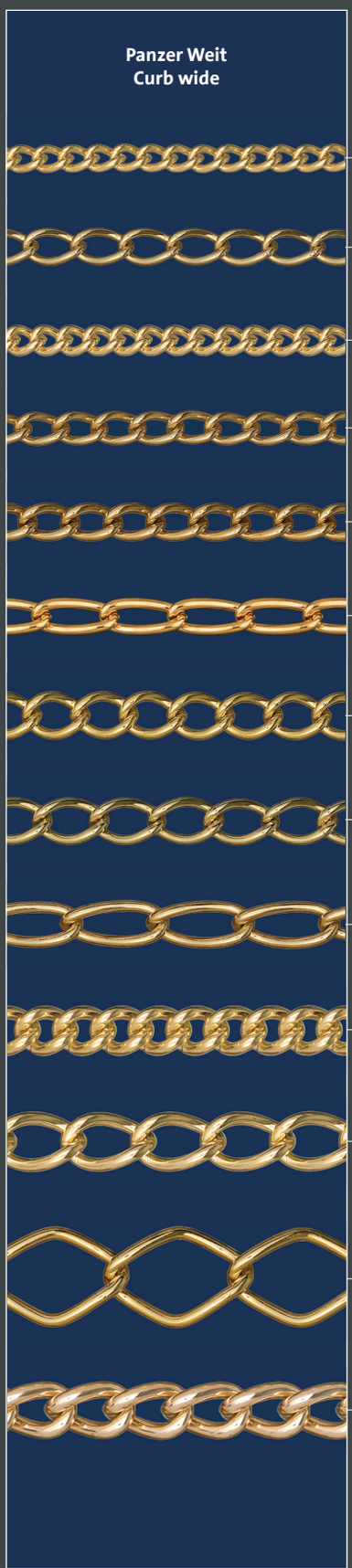


Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P22004010	8,2	2,20
		134,0
P22-GOV	8,3	0,00
		139,7
P30-GOV	9,8	0,00
		170,3
P4014	1,4x0,9	0,40
		3,5
P4016	1,4x0,9	0,40
		3,7
P4019	1,3x0,9	0,40
		3,9
P4517	1,6x1	0,45
		5,0
P5006-1/2	2,4x1,3	0,50
	1,4x3,7	4,4
P5515	2x1,2	0,55
		7,9
P6012	2,1x1,3	0,60
		8,6
PWX06	3,9x1,5	0,00
	2,7x4,1	8,3
P7007	2,6x1,7	0,70
		10,2
P8009	2,9x1,8	0,80
		15,6
P10004-1/2	4,9x2,3	1,00
	2,9x5,5	21,8
P10006	3,8x2,4	1,00
		23,2
P10007-1/2	3,8x2,2	1,00
		22,9

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Panzer Weit
Curb wide



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P12006	4,2x2,5	1,20
		35,3
P12003-1/2	5,5x2,6	1,20
	6,9x3,1	30,5
P13005 3/4	4,8x3	1,30
		44,7
P13003-3/4	5x3	1,30
	5,7x2,4	36,8
PL15	5,6x3,3	1,50
	6,3x2,6	50,7
P15002-1/2	5,3x3,3	1,50
	8,5x2,3	41,0
P15003-1/2	7,1x3,4	1,50
	7,0x4,1	49,4
PL15-W	6,7x3,6	1,50
	8,4x3,6	52,9
P17002-1/2	7,0x3,6	1,70
	12,4x3,6	63,0
P20003	7,4x4,1	2,00
		110,6
P20002	9x4,4	2,00
	10,4x5,0	88,6
P20001-1/4	14,5x5,1	2,00
	17,9x10,5	72,3
P25002-1/2	8,5x5,1	2,50
	8,3x3,5	138,8



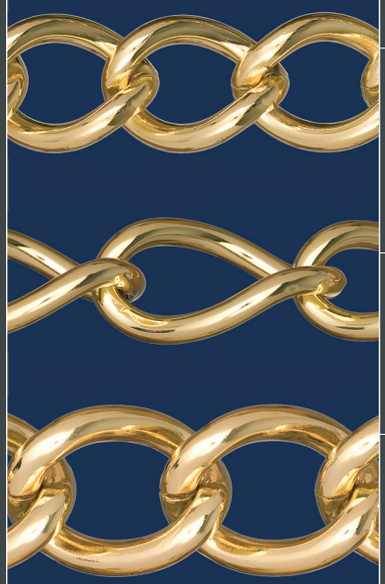
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P25001-1/2	15,8x6,2	2,50
	17,5x10,8	128,0
P30001-3/4	10,4x6,3	3,00
	10,7x4,4	217,0
P300-18,75X10,70	10,7x5,8	3,00
	12,8x4,7	195,5
P30001-1/2	11,8x6,4	3,00
	15,6x5,8	186,0
P30001-3/4-WEIT	14,5x7,4	3,00
	12,4x8,5	219,2
P300-22,3x18	18,3x9	3,00
	16,5x12,3	218,2
P35000-3/4	36,0x27,4	3,50
	19,4x28,1	276,5
P400-25,7-13,7	25,7x14	4,00
	17,8x6,0	318,4
P40001-1/4-17,1x24,3	17,2x9,8	4,00
	16,4x9,2	375,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Weit
Curb wide

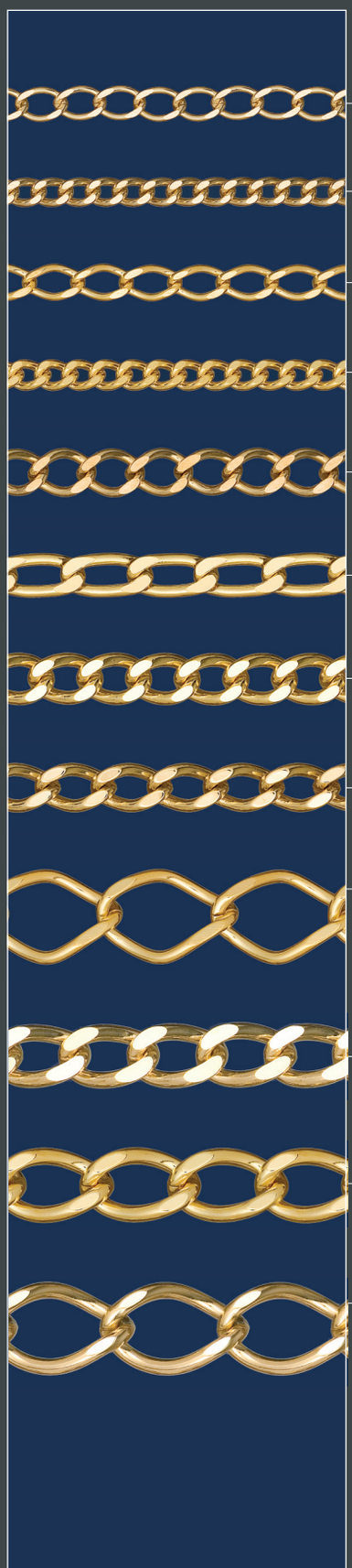


Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P40001-19,3x24,6	25,5x19,0	4,00
	17,5x11,0	373,4
PRHO400-34,2-21,2	21,2x12	4,00
	26,6x13,2	294,3
P5000-3/4	23,1x13,5	5,00
	20,9x13,1	577,7

Panzer Weit 2 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 2 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P4014013	1,3x0,7	0,40
		3,3
P4019013	1,4x0,7	0,40
		3,6
P4517013	1,5x0,8	0,45
		4,3
P5006-1/2-013	2,4x1,1	0,50
	1,4x3,8	4,2
P55015013	1,9x1	0,55
		7,3
P6012013	2,1x1	0,60
		8,2
P7007013	2,6x1,4	0,70
	3,5x1,2	9,9
P8012013	2,7x1,5	0,80
	3,3x1,1	14,8
P10007-1/2-013	3,8x1,7	1,00
	4x1,8	21,6



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
P10004-1/2-013	5,1x1,7	1,00
	5,7x3,1	21,0
P12006013	4,3x2,2	1,20
	3,8x1,9	33,0
P12003-1/2-013	5,5x2,3	1,20
	3,1x7	27,5
P13005 3/4 013	4,6x2,6	1,30
	4,0x2,0	42,0
P15003-1/2-013	7,0x4,0	1,50
	7,0x3,1	50,2
P18002-3/4-D2	6,4x2,4	1,80
	9,9x2,8	54,8
P20003-1/4-D2	7,6x3,4	2,00
	6,9x3,6	90,5
P20002-3/4-013	7,1x3,6	2,00
	8,0x3,1	73,6
P20001-1/4-013	14,3x6,5	2,00
	17,0x10,3	76,5
P25002-1/2-013	9,7x4,2	2,50
	10,8x5,7	124,0
P25002013	11x4,7	2,50
	12,8x6,0	128,7
PRHO250-21,8x15,0-013	14x6,6	2,50
	16,9x9,0	125,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

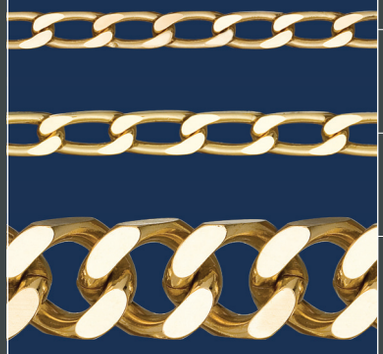
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Panzer Weit 2 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 2 sides



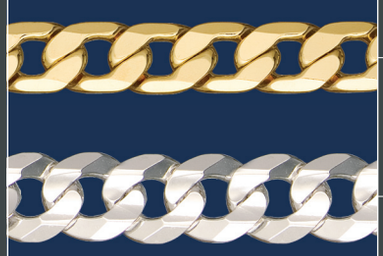
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
P30001-3/4-013	11,1x4,4	3,00
	11,1x5,1	195,0
P30001-3/4-013-WEIT	14,5x7,4	3,00
	12,4x8,5	195,0
P30001-1/2-D2	14,5x5,6	3,00
	14,8x8,5	195,9
P40001-4/5-D2	17,0x5,0	4,00
	12,0x9,0	310,0
PW40-D2	17,0x6,3	4,00
	11,3x9,7	385,6
P40001-1/4-17,1x24,3	17x6,8	4,00
	9x11,8	420,0
P40001-19,3x24,6-D2	19,4x9	4,00
	17,8x11,4	372,4
P40000-3/4-013	27,4x9,6	3,50
	28,1x19,4	256,1

Panzer Weit 4 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 4 sides



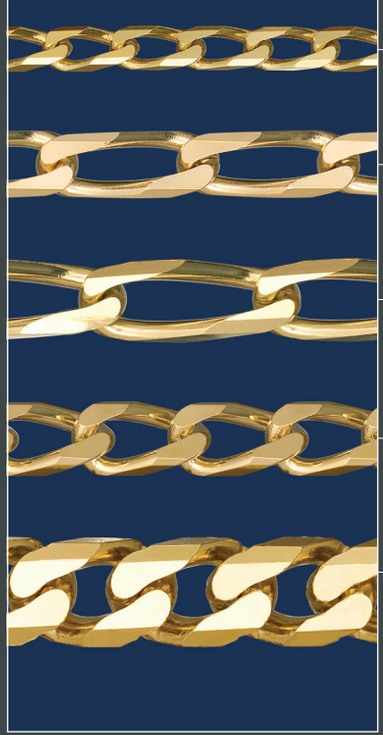
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
P15003-1/2-D4	4,8x2	1,50
	8,2x2,5	36,0
P18002-3/4-D4	5,8x2,3	1,80
	9,6x2,8	51,5
P40002-WEIT-D4	15,5x6,3	4,00
	11,3x9,7	390,3

Panzer Weit 6 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 6 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
PL28-D6	9,5x2,2	0,00
		106,5
PSED280	12,1x6,7	2,80
		149,0

Panzer Weit 8 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 8 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
P20002-3/4-D8	5,6x2,8	2,00
	8,8x2,8	52,8
P300-25-9,2-D8	8,9x4,3	3,00
	19,1x4,6	107,9
P350-30-10,8-D8	10,4x4,7	3,50
	23x5,3	142,3
P35001-1/2-D8	9,5x4,3	3,50
	12,8x4,8	143,7
P50001-1/2-D8	14,3x6,1	5,00
		416,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

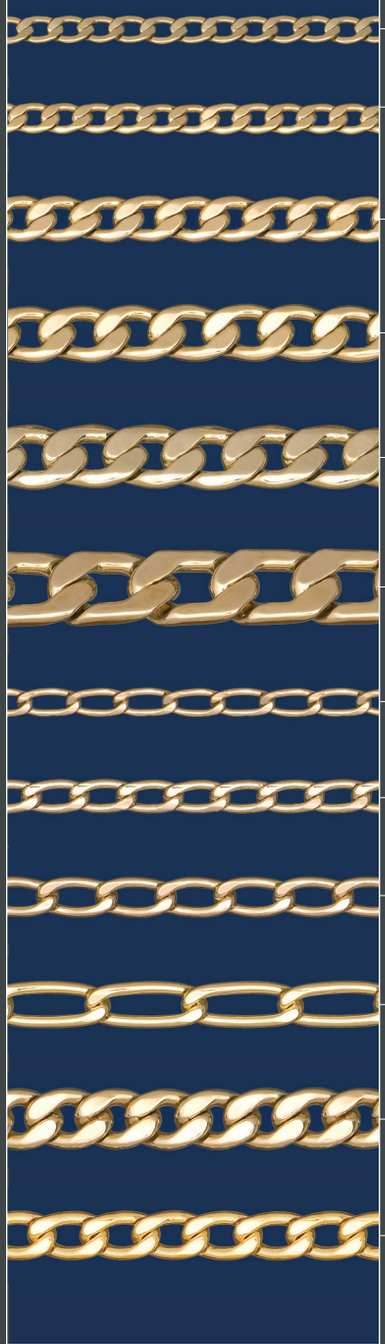
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Weit 10 Seitig Diamantiert
Curb wide diamond cut 10 sides

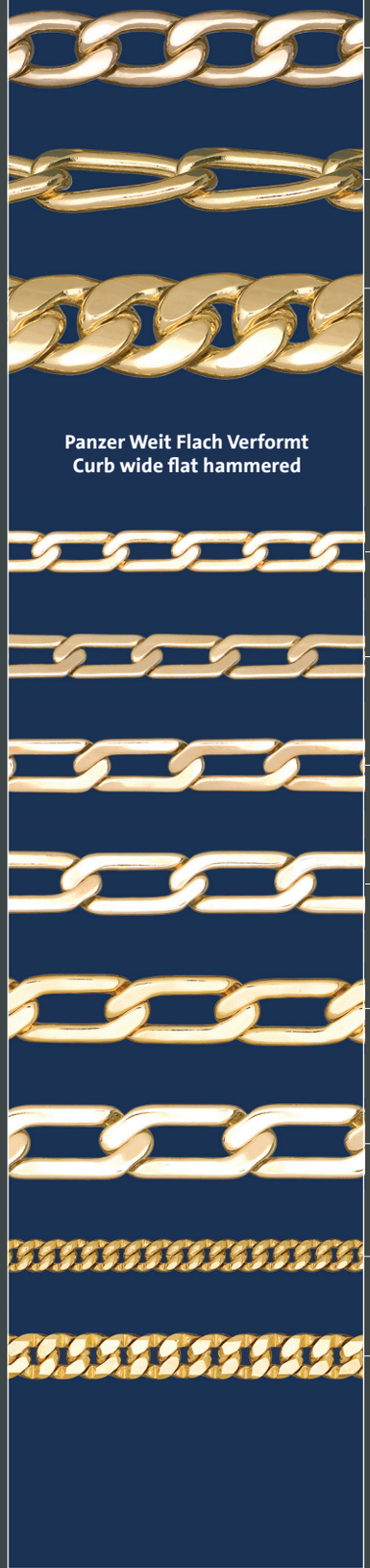


P300-D10	9,4x3,7	0,00
		153,5

Panzer Weit Oval Verformt
Curb wide oval hammered



P11-G	4,2x0,9	0,00
		13,1
P14-G	4,4x1,1	0,00
		20,3
P21-G	6,4x1,8	0,00
		60,2
P24-G	7,8x2,2	0,00
		89,2
P28-G	9,1x2,4	0,00
		102,4
PL40-G	10,8x2,8	0,00
		193,7
P10004-1/2-S	3,9x1,5	1,00
	8,8x1,8	19,3
P13003-3/4-S	4,6x1,8	1,30
	6,7x2,0	34,5
P15003-1/2-S	5,5x2,2	1,50
	8,0x2,5	45,2
P17002-1/2-G	6,4x2,5	1,70
	13,3x2,9	50,3
P26-GOV	8,3x3,1	0,00
		110,9
P18003-3/4-S	6,5x2,6	1,80
	7,3x2,9	70,6



P30003-3/4-S	10,8x4,2	3,00
	12,5x4,8	187,0
P300-26,4-10,7	10,7x4,6	3,00
	20,4x4,6	158,5
P40002010	14,9x5,4	4,00
		403,6

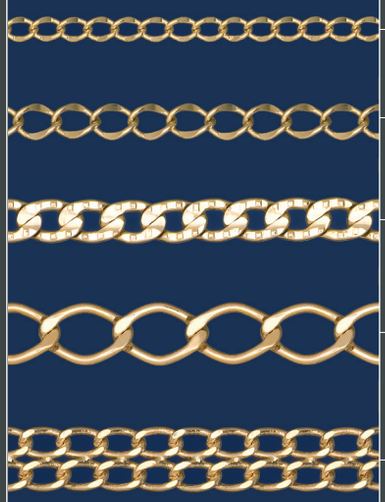
Panzer Weit Flach Verformt
Curb wide flat hammered

P15-SG	5,8x1,1	0,00
	9,7x2,3	29,5
P18-SG	6,6x1,2	0,00
	10,7x2,6	37,6
P21-SG	7,6x1,3	0,00
	13,2x3,2	42,1
P25-SG	8,7x1,4	0,00
	14,7x3,8	57,8
P26-SG	9,7x1,8	0,00
	15,2x4,2	95,0
P28-SG	10,4x1,8	0,00
	4,3x16,8	109,4
P14-WE-OV	4,6x2,0	0,00
		39,1
P18-WE-D6	6,5x2,0	0,00
		62,7

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Panzer Weit Flach Verformt
Curb wide flat hammered



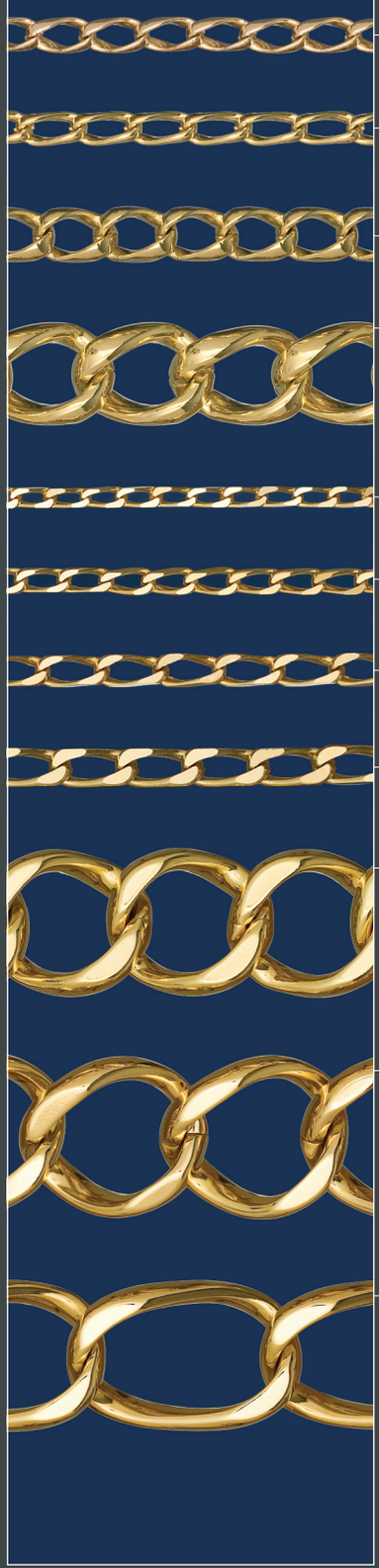
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
P32	3,4x1,7	0,00
		7,9
P52	5,1x2,2	0,00
	5,0x2,8	19,8
P11-FWE	5,9x1,5	0,00
		38,1
PLRH15-G	8,5x1,7	0,00
	9,7x5,6	38,7
PL12-D2-2R	8,8x2,0	0,00
		42,7

Panzer Mit Zwischenteilen
Curb with parts



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
P3527-STGF	1,6	0,35
		3,1
P5020-STGF	2,3	0,50
		12,1
P6016-STGF	2,8	0,60
		11,8
P3527-STG	1,7x0,7	0,35
		2,9
P045-STAT		0,00
		5,5
P5020-STG	2,2x1,1	0,50
		6,7
P6016-STG	2,6x1,3	0,60
		10,4
P06-D2-STAT	3x1,1	0,00
		10,2
AC06-D2-STAT	3x1,1	0,00
		10,2

Panzer Weit Aus Formdraht
Curb wide profiled wire



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
P2-X-1	4,7x3,6	0,00
		38,9
PHR15-10,2x4,5	4,5x3,5	0,00
	7,6x2,3	37,6
PHR25-11,3x7,3	11,3x7,3	0,00
	7,4x4,3	90,1
PHR45-19,3x14,0	14x9,3	0,00
	13,9x8,3	291,7
PLHR08-D4	2,7x1,5	0,00
		15,3
PLHR10-D4	3,2x2,1	0,00
		20,3
PLHR12-D4	4x2,6	0,00
		34,7
PLHR15-D4	5x2,9	0,00
		48,2
P50001-1/2-OV-G	19,8x8,9	0,00
	16,5x13,5	359,0
P50001-OV-G	22,3x10	0,00
	19,0x16,4	338,1
P5000-3/4-OV-D2	20,5x9,2	0,00
	25,6x14,1	290,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Weit Aus Formdraht
Curb wide profiled wire



P400FL-20,1-14,6	14,7x4	4,00
		206,5



PVIER300-17,2-13,1	13,3x8,3	0,00
		264,0



PVIER300-17,2-13,1-D2	12,8x4,6	0,00
		224,8



PL17-Z	6,8x3,4	1,70
		59,5



PL20-3-Z	7,5x4,2	2,00
		83,5



PL25-3-Z	9,3x4,6	2,50
		149,5



P30003-Z-D2	10,5x5,0	3,00
		235,5



P30002-1/4Z3	10,5x7	3,00
		216,8

Figaro Panzer
Curb figaro



FP04-3	1,8x1,1	0,40
		3,9



FP0,40-1/3	1,8x1,1	0,40
		3,9



FP0,40-1/5	1,4x1,1	0,40
		3,7

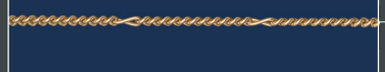
Figaro Panzer
Curb figaro



FP0,50-1/3	1,8x1,2	0,50
		5,9



FP0,50-1/5	1,8x1,4	0,50
		10,1



FP0,50-1/11	1,8x1,2	0,50
		12,6



FP05-3	2,2x1,3	0,50
		5,8



FP0,60-1/3	2,1x1,5	0,60
		7,7



FP06-6	2,5x1,6	0,60
		8,9



FP0,80-1/3	2,9x2	0,80
		14,3



FP0,80-1/6	3x2	0,80
		14,7



FP1,00-1/1	3,6x2,4	1,00
		20,8



FP1,00-1/3	3,6x2,4	1,00
		23,1



FP1,20-1/1	4,6x2,8	1,20
		34,1



FP12-6	5,4x2,9	1,20
		32,9



FP1,30-1/3	4,6x2,7	1,30
		40,7



FP1,50-1/1	5,4x3,4	1,50
		49,2



FP1,50-1/3	5,4x3,4	1,50
		54,7



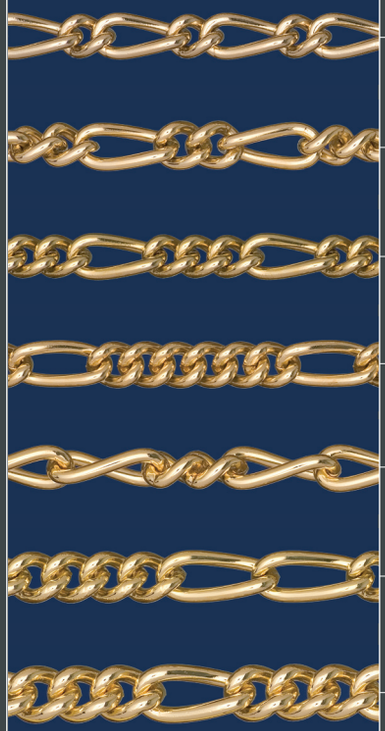
FP1,50-2/2	5,4x3,4	1,50
		49,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

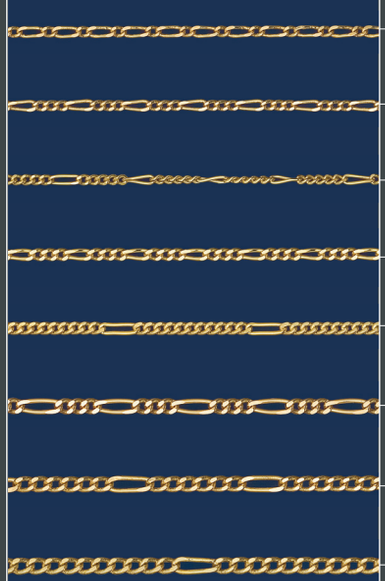
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Figaro Panzer
Curb figaro

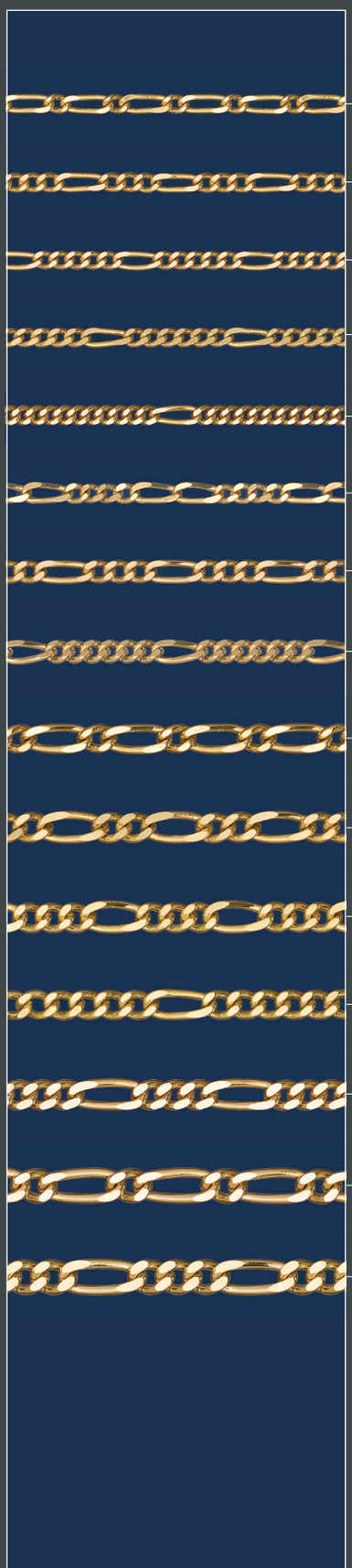


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
FP1,80-1/1	6,2x3,8	1,80
		70,5
FP1,80-1/2	6,6x3,8	1,80
		78,2
FP1,80-1/3	6,2x3,9	1,80
		81,5
FP1,80-1/6	6,3x3,9	1,80
		84,4
FP2,00-2/2	7,1x4,3	2,00
		83,6
FP2,00-2/4	7,1x4,3	2,00
		109,3
FP2,30-1/3	7,8x4,9	2,30
		148,2

Figaro Panzer 2 Seitig Diamantiert
Curb figaro diamond cut 2 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
FP04-1-D2	1,5x0,8	0,40
		3,3
FP04-3-D2	1,5x0,8	0,40
		3,3
FP0,40-1/5-D2	1,5x0,8	0,40
		3,4
FP0,50-1/3-D2	1,7x0,9	0,50
		5,2
FP0,50-1/11-D2	1,7x0,9	0,50
		5,7
FP0,60-1/3-D2	2,1x1,1	0,60
		7,6
FP06-6-D2	2,1x1,1	0,60
		7,6
FP06-11-D2	2,3x1,2	0,60
		8,3



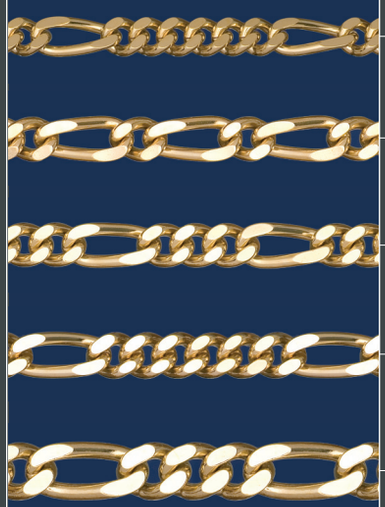
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
FP08-1-D2	2,8x1,4	0,80
		12,0
FP08-3-D2	3,0x1,4	0,80
		12,9
FP0,80-1/5-D2	2,8x1,4	0,80
		13,5
FP08-6-D2	2,9x1,4	0,80
		13,3
FP08-11-D2	2,9x1,4	0,80
		15,6
FP08-4-2-D2	3,1x1,5	0,80
		13,3
FP1,00-1/3-D2	3,4x1,7	1,00
		21,4
FP1,00-1/6-D2	3,6x1,9	1,00
		23,2
FP1,20-1/1-D2	4,4x2,1	1,20
		27,9
FP1,20-1/2-D2	4,7x2,0	1,20
		29,5
FP1,20-1/3-D2	4,5x2,0	1,20
		32,2
FP1,20-1/6-D2	4,5x2,0	1,20
		32,0
FP1,30-1/3-D2	4,6x2,0	1,30
		34,6
FP1,50-1/1-D2	5,1x2,4	1,50
		42,7
FP1,50-1/3-D2	5,1x2,4	1,50
		48,3

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

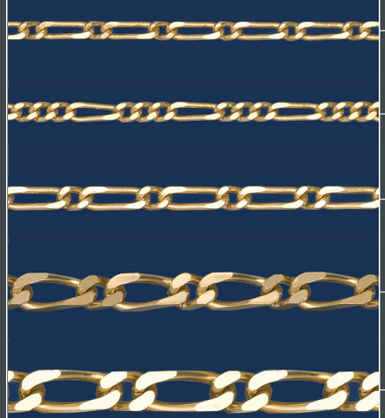
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Figaro Panzer 2 Seitig Diamantiert
Curb figaro diamond cut 2 sides



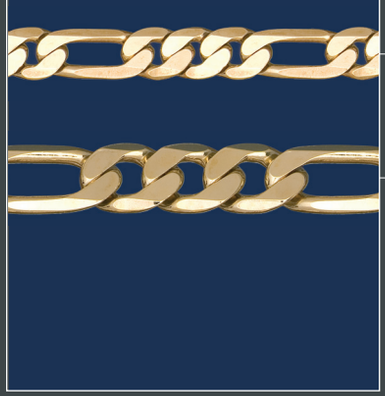
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FP1,50-1/6-D2	5,3x2,7	1,50
		53,0
FP1,80-1/1-D2	6x3,2	1,80
		61,8
FP1,80-1/3-D2	6x3,2	1,80
		67,5
FP1,80-1/6-D2	6,3x3,3	1,80
		76,6
FP2,30-1/3-D2	7,8x3,6	2,30
		132,7

Figaro Panzer 4 Seitig Diamantiert
Curb figaro diamond cut 4 sides

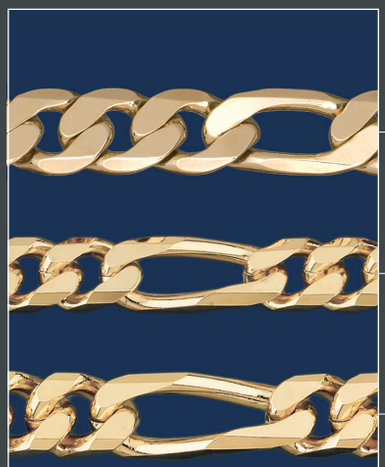


Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FP08-1-D4	2,5x1,5	0,80
		11,3
FP08-3-D4	2,5x1,5	0,80
		12,3
FP10-1-D4	3,2x1,8	1,00
		18,0
FP1,50-1/1-D4	4,4x2,4	1,50
		44,1
FP1,80-1/1-D4	5,5x2,6	1,80
		46,3

Figaro Panzer 6 Seitig Diamantiert
Curb figaro diamond cut 6 sides

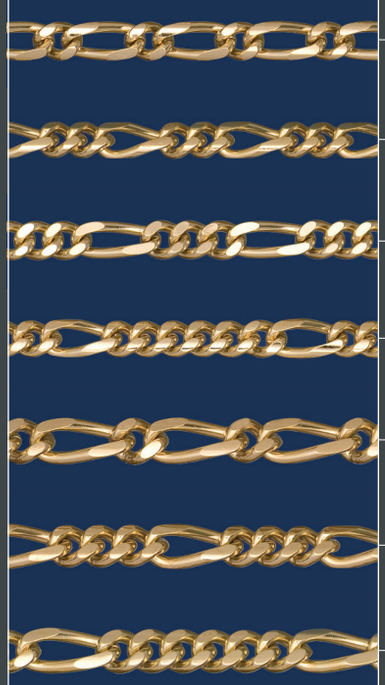


Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FP19-3-D6	7,1x1,8	0,00
		59,9
FP22-3-D6	10,1x2,4	0,00
		115,2



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FP25-3-D6	12x2,8	0,00
		163,3
FP300-6-D6		3,00
		164,9
FP350-6-D8	10,4x6,5	3,50
		247,7

Figaro Panzer Oval Geschliffen
Curb figaro oval diamond cut



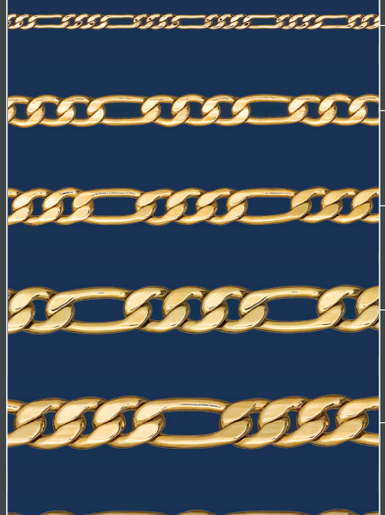
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
FP1,50-1/1-OV	5,3x2,8	1,50
		42,8
FP1,50-1/2-OV	5,3x3,1	1,50
		50,5
FP1,50-1/3-OV	5,3x2,8	1,50
		48,8
FP1,50-1/6-OV	5,3x2,8	1,50
		52,9
FP1,80-1/1-OV	6,3x3,3	1,80
		64,8
FP1,80-1/3-OV	6,1x3,5	1,80
		71,8
FP1,80-1/6-OV	6,2x3,3	1,80
		71,3

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Figaro Panzer Oval Verformt
Curb figaro oval hammered



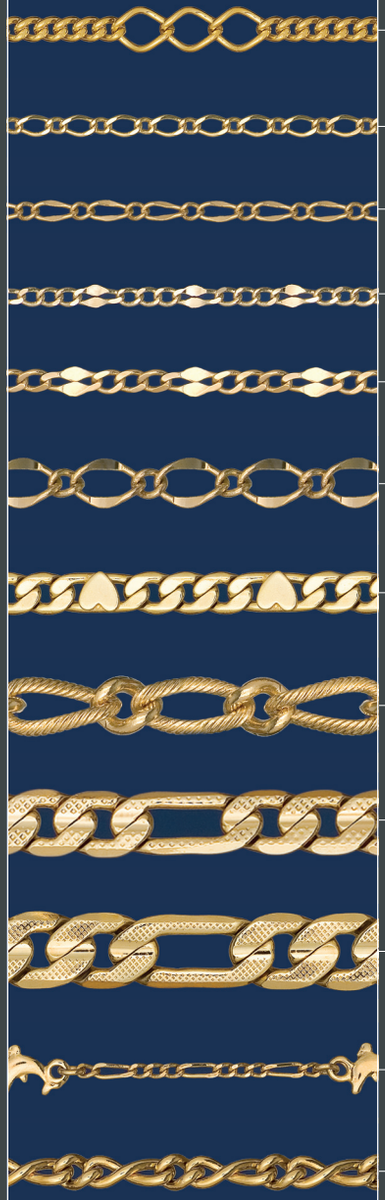
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FPG05-3	2,1x0,7	0,00
		5,2
FPG08-3	4,3x1,2	0,00
		21,2
FPG10-3	5,0x1,4	0,00
		29,3
FPG12-3	6,3x1,9	0,00
		38,3
FPG15-3	6,9x2,2	1,50
		41,0
FPG18-1	8,0x2,2	1,80
		78,1
FPG18-3	7,8x2,6	1,80
		64,8
FPG18-6	8,0x2,5	1,80
		81,5
FP21-3-SG	7,6x1,4	0,00
		46,7
FP25-3-SG	8,7x1,6	0,00
		75,6

Figaropanzer Fantasie
Curb figaro fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FP04F-3	1,8x0,9	0,00
		3,8
FPW06-15-3	3,9x1,4	0,60
	3,3x2,7	9,0
FPW08-15-3	5,1x2,4	0,80
	5,0x3,5	15,8

Figaropanzer Fantasie
Curb figaro fantasy



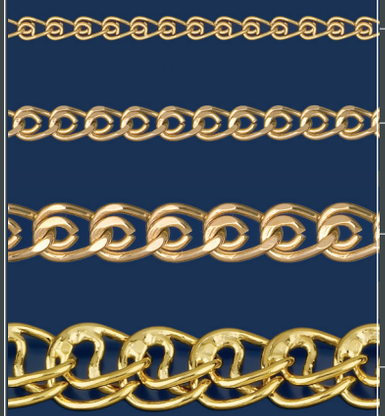
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FPW10-15-3	6,2x2,6	1,00
	6,4x4,2	24,7
FPA06-1-D2	3,1x1,2	0,00
		7,7
FPF06-1	3,0x1,5	0,00
		4,5
FPX06-3	3,1x1,1	0,00
		6,9
FPX08-3	4,0x1,2	0,00
		12,1
FPF10-1	7,0x2,2	0,00
		21,9
FPGHE15-3	5,6x1,6	0,00
		43,1
FP220Z-1	8,2x5,1	2,20
		92,5
FPZF261	10,4x2,3	0,00
		108,4
FPZF26	10,2x2,2	0,00
		109,8
FP06-3-D2-DE		0,60
		13,6
FPAC15-1	4,9x3,5	1,50
		50,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

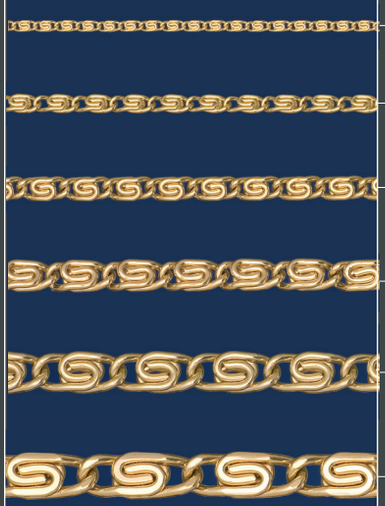
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Liebesketten - Love



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
LIEB04	2,9x1,3	0,40
		6,8
LIEB08-D2	4,9x1,7	0,00
		20,8
LIEB14-D2	7,9x3,1	0,00
		68,1
GL217	12,3x5,4	0,00
		74,6

S-Panzer - Snail



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SP04	1,5x0,9	0,40
		5,9
SP06	2,6x1,4	0,60
		13,0
SP08	3,2x2	0,80
		24,9
SP10	4,3x2,5	1,00
		41,6
SP12	5,5x2,6	1,20
		54,0
SP15	6x3,1	1,50
		76,6

S-Panzer 2 Seitig Diamantiert
Snail diamond cut 2 sides



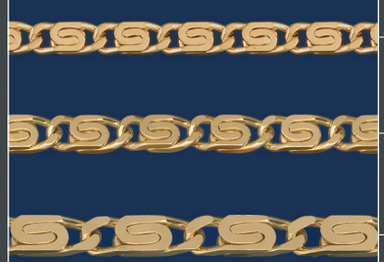
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SP04-D2	1,9x0,7	0,40
		5,6
SP06-D2	2,5x1,2	0,60
		12,7
SP07-D2	3,1x1,2	0,70
		16,0

S-Panzer 2 Seitig Diamantiert
Snail diamond cut 2 sides



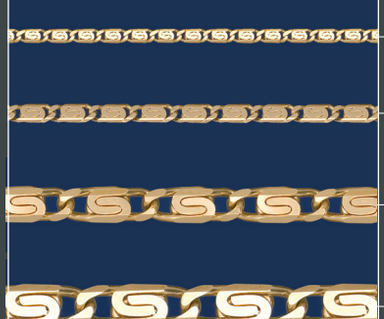
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SP08-D2	3,5x1,5	0,80
		21,3
SP10-D2	4,3x1,8	1,00
		39,7
SP12-D2	5,5x2	1,20
		46,7
SP15-D2	5,7x2,3	1,50
		63,0

S-Panzer 4 Seitig Diamantiert
Snail diamond cut 4 sides



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SP10-D4		0,00
		33,3
SP12-D4	4,8x2,1	1,20
		51,0
SP15-D4	5,2x2,1	1,50
		53,6

S-Panzer 6 Seitig Diamantiert
Snail diamond cut 6 sides



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SP04-D6	1,9x0,6	0,00
		5,5
SP06-D6	2,7x0,8	0,60
		11,0
SP12-D6	4,7x2,3	1,20
		42,1
SP15-D6	6x2,3	1,50
		60,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

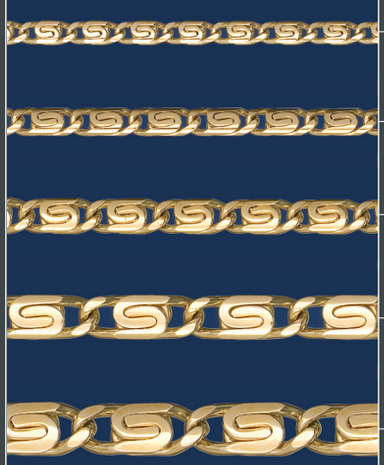
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

S-Panzer Fantasie
Snail fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
SP12-KD2	4,8x2	1,20
		63,6
SP07-F	2,5x1,6	0,00
		25,4
SP09Z-D2	3,3x1,3	0,00
		22,7
SP14-Z-D2	5,1x2,5	0,00
		53,4

S-Panzer Oval Geschliffen
Snail oval diamond cut



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
SP08-OV	3,2x1,5	0,80
		21,2
SP10-OV	4,1x1,8	1,00
		32,2
SP12-OV	5x2,3	1,20
		43,0
SP15-OV	6x2,8	1,50
		66,2
SP18-OV	7,6x3,4	1,80
		112,0

S-Panzer Hohl Verformt
Snail wave hammered



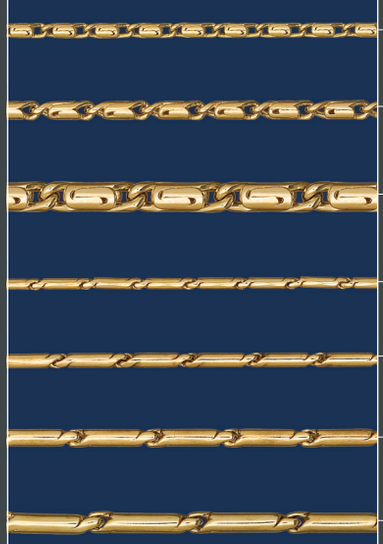
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
SP04-H	2x0,9	0,40
		5,5
SP06-H	2,9x1,4	0,60
		12,3
SP08-H	4,1x1,9	0,80
		22,4
SP10-H	4,8x2,1	1,00
		36,2

S-Panzer Hohl Verformt
Snail wave hammered



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
SP12-H	5,1x2,3	1,20
		51,4
SP06-HZ	2,9x1,4	0,60
		22,3
SP08-HZ	4,2x1,7	0,80
		22,3
SP12-A1Z	5,6x2,5	1,20
		55,4

S-Panzer Rund Verformt
Snail round hammered



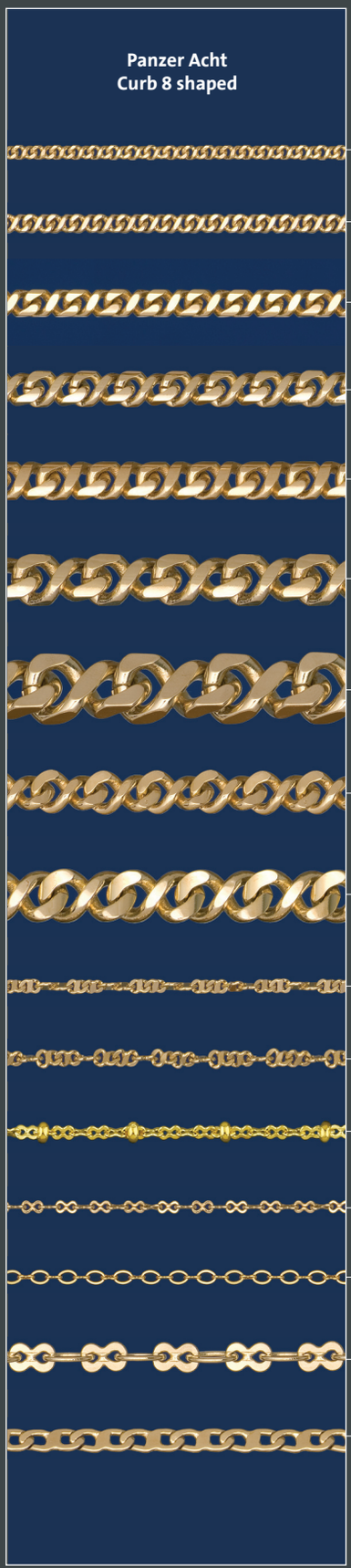
Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
SP06-RU	2	0,00
		14,8
SP08-RU	2,6	0,00
		24,0
SP13-RU	4,2	0,00
		61,5
SP14-31	1,6	0,00
		10,3
SP19-31	1,9	0,00
		20,4
SP24-31	2,4	0,00
		30,7
SP28-31	2,8	0,00
		43,3

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

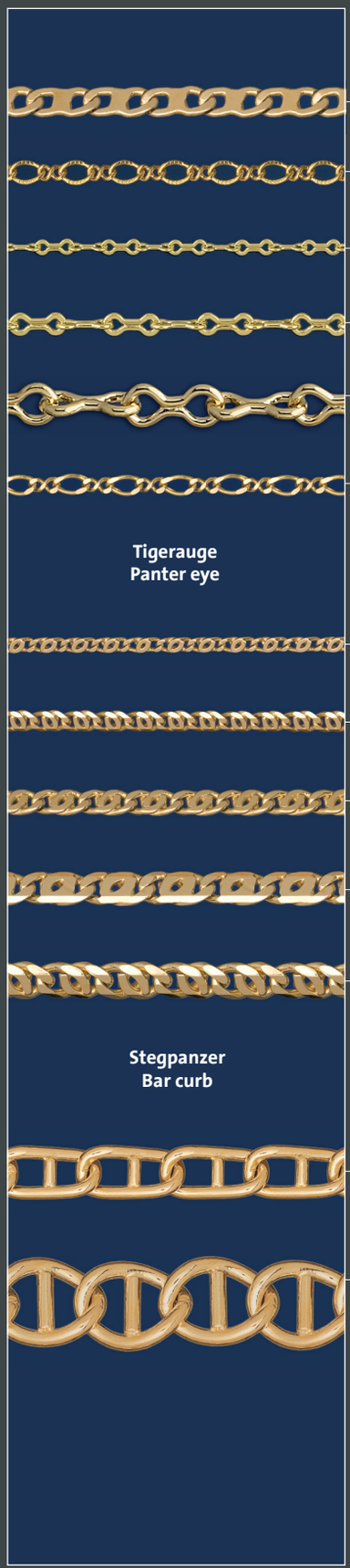
reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Panzer Acht
Curb 8 shaped



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
AC06-D4	2,1x1,1	0,00
		11,2
AC08-D4	2,7x1,4	0,00
		16,7
AC12-D8	4,1x2,3	0,00
		40,0
AC15-OV	5,2x2,8	0,00
		58,4
AC18-OV	6,1x2,9	0,00
		74,9
AC23-OV	7,2x3,9	0,00
		112,3
AC30-OV	9,5x4,9	0,00
		163,4
ACFA62	6,4x3,2	0,00
		72,1
ACFA80	8,3x3,7	0,00
		121,3
AC055-GE	2,3	0,00
		8,2
AC06-GE	3,1	0,00
		10,6
AC05-FLFKU	3,0	0,00
		9,0
AC04-F	2,0	0,00
		5,6
AC045-FL	2,2	0,00
		3,1
AC12-FL	6,2	0,00
	6,0x3,3	23,5
AC100-35	3,9x1,0	0,00
		17,9



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
AC125-52	4,9x1,1	0,00
		27,4
FPZAC065-1	3,6x1,5	0,00
		8,6
ACT048-FL	2,4	0,00
		4,6
ACT078-FL	3,4	0,00
		12,5
ACT-15		1,50
		49,1
FPAC06-1-D2	3,2x1,3	0,00
		7,9

Tigerauge
Panter eye

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
TI06-D2	2,3x1,0	0,00
		9,9
TIE08-D6	3,3x1,3	0,00
		17,0
TIE10-D2	4,2x1,5	0,00
		29,3
TIE12-D6	5,4x1,6	0,00
		60,3
TIE15-D6	6,0x2,5	0,00
		60,4

Stegpanzer
Bar curb

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
STP200-17,7-16,2	8,0x7,3	2,00
		86,8
STP250-17,9-13,5	13,6x5,0	2,50
		174,2

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Stegpanzer Diamantiert
Bar curb diamond cut



STP07-G-D4	2,8x0,5	0,00
		7,5



STP08-D2	3,4x1,3	0,00
		12,6



STP09-G-D4	3,5x0,8	0,00
		13,0



P10004-MIT-STEG	3,6x1,6	1,00
		20,4



P10004-D2-MIT-STEG	3,7x1,5	1,00
		20,3



P10004-D4-MIT-STEG	3,4x1,4	1,00
		18,2



STP12-D6	5,5x1,1	0,00
		27,2



STP30001-1/4-D2	17,5x4,5	3,00
		230,5

Stegpanzer Oval Geschliffen
Bar curb oval diamond cut



STP15-OV	5,5x2,2	1,50
		43,6



STP20-OV	7,3x3,0	2,00
		74,6

Figarosteg Diamantiert
Figaro curb with bar diamond cut



FPST07-3-D8	3,1x1,6	0,00
		16,3



FPST12-3-D4	4,7x2,2	0,00
		35,3

Figarosteg Diamantiert
Figaro curb with bar diamond cut



FPST15-3-D4	5,8x2,8	0,00
		62,4



FPST18-3-D4	6,7x3,2	0,00
		83,1



FPST30-3-D6	10,6x3,5	3,00
		200,6

Fischgräte - Fishbone



FG10	9,5x3,1	0,00
		49,5



FG12	11,8x3,2	0,00
		76,8

Russia



RUS11	7,5x3,2	0,00
		68,6



RUS13	8,5x3,7	0,00
		86,3



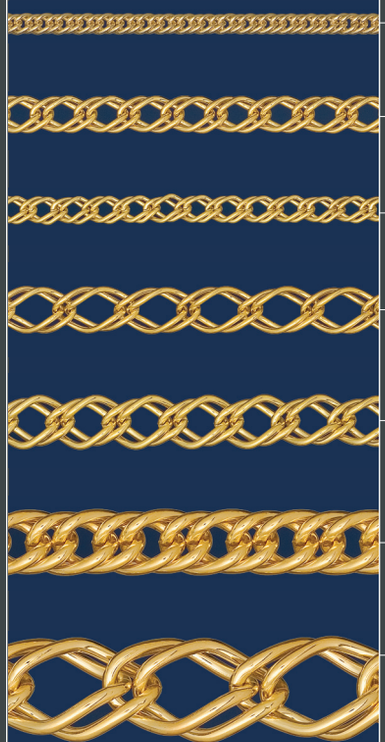
RUS15	9,5x4,1	0,00
		123,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Doppelpanzer
Double curb



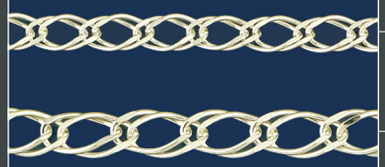
Art.No.	outer dimensions mm	⌀ mm
Metals	inner dimensions mm	g/m
DP06	3,0x1,6	0,60
		16,3
DP60-4,8-3,6	5,0x2,0	0,60
		14,3
DP80-7,2-4,9	3,8x1,5	0,80
		25,1
DP80-9,80-6,25	6,3x2,1	0,80
		24,8
DP10-9,3-6,8	6,8x2,6	1,00
		41,4
DP18004 1/2	8,7x4,6	1,80
		150,6
DP20001-1/4	14,1x6,1	2,00
		159,2

Doppelpanzer 2 Seitig Diamantiert
Double curb diamond cut 2 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
DP10-D2	5,0x2,1	1,00
		43,2
DP15-D2	7,5x3,4	1,50
		96,4
DP20001-1/4-013	14,3x5,8	2,00
		155,0
DP12-D2	5,7x2,7	1,20
		63,1

Doppelpanzer Flach Und Oval Verformt
Double curb flat and oval hammered



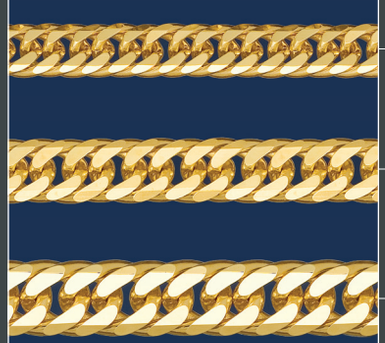
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
DPL60-D4		0,60
		19,0
DPL80-D4		0,80
		0,0

Doppelpanzer 4 Seitig Diamantiert
Double curb diamond cut 4 sides



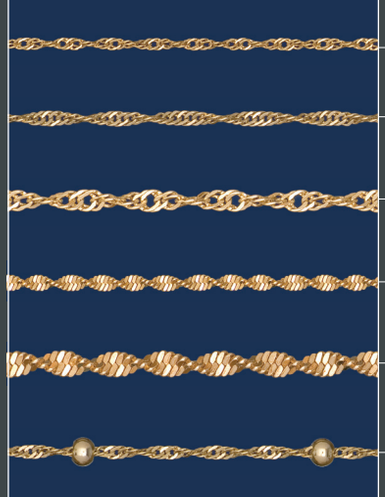
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
DP10-D4	4,1x2,0	1,00
		34,3
DP18-D4	8,2x3,2	1,80
		111,2

Doppelpanzer 6 Seitig Diamantiert
Double curb diamond cut 6 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
DP15-D6	7,4x3,0	1,50
		94,6
DP18-D6	8,7x3,5	1,80
		129,7
DP22-D6	10,2x4,3	2,20
		168,5

Doppelpanzer Fantasie
Double curb fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
DP02-D2-GE	1,7	0,00
		3,1
DP03-D2-GE	2,1	0,00
		5,3
DP04-D2-GE	3,0	0,00
		8,4
DP05-FGE	2,2	0,00
		11,5
DP06-D2-GE	3,6	0,00
		18,3
DP06-FKU	1,91	0,00
	Kugel 4,0	9,3

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Doppelpanzer Flach Und Oval Verformt
Double curb flat and oval hammered



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
HB04	2,0x0,5	0,40
		10,0
HB05	2,0x0,5	0,50
		15,8
HB06	2,8x0,7	0,60
		21,9
DP41-F	4,2x0,6	0,00
		18,4
DP045-FUX	4,8x0,7	0,00
		20,0
DP48-F	5,2x1,1	0,00
		34,8
DP62-FG	6,3x0,9	0,00
		31,2
DP35-G	3,5x1,1	0,00
		23,6
DP46-G	4,8x1,4	0,00
		37,5
PZ70-GOV	7,3x2,6	0,00
		106,0
DP28-GOV	10,0x2,7	0,00
		157,3
GR10	6,0x2,3	1,00
		43,8
DPW08-GOV	5,5x1,3	0,00
		38,2
DPW11-GOV	6,1x1,8	0,00
		38,0
DPW15-GOV	9,2x2,4	0,00
		80,8

Zopfpanzer
Wheat curb



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
Metals	inner dimensions	g/m
ZOP06	2,8	0,60
		8,4
ZOP10	4,5	1,00
		22,0

Zopf - Wheat

ZO035	1,5	0,35
		8,9
ZO008	3,5	0,80
		27,5
ZO10	4,5	1,00
		43,7
ZO12		1,20
		64,4
ZO15	6,5	1,50
		97,1
ZO17	7,2	1,70
		126,9
ZO20	8,6	2,00
		176,7
ZOE28		0,00
		47,2

Zopf Aus Formdraht
Wheat profiled wire

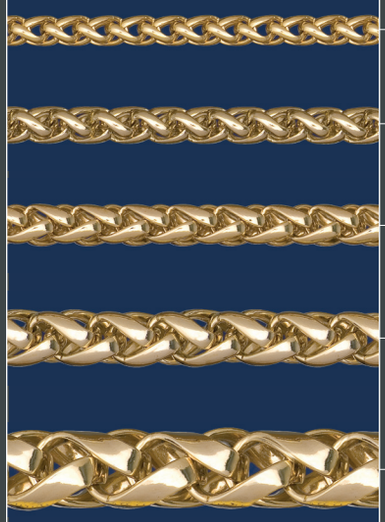
P32-29	3,3	0,00
		18,1
P40-29	4	0,00
		31,6
ZOHR08	2,6	0,00
		38,2

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Zopf Aus Formdraht
Wheat profiled wire



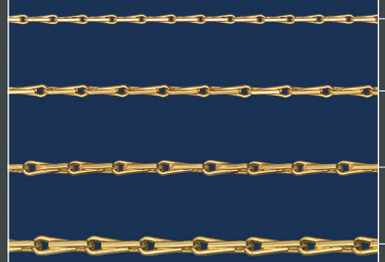
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
ZOHR12	4,1	0,00
		38,5
ZOHR15	5	0,00
		64,2
ZOHR20	5,7	0,00
		92,2
ZOHR25	7,9	0,00
		156,8
ZOHR35	12,5	0,00
		303,5
ZOHRX12	3,9	0,00
		35,8
ZOHRX20	6,1	0,00
		94,6
ZOHRX28	9,6	0,00
		217,8
ZOHRX35	10,9	0,00
		393,3

Zopf Rund Verformt
Wheat round hammered



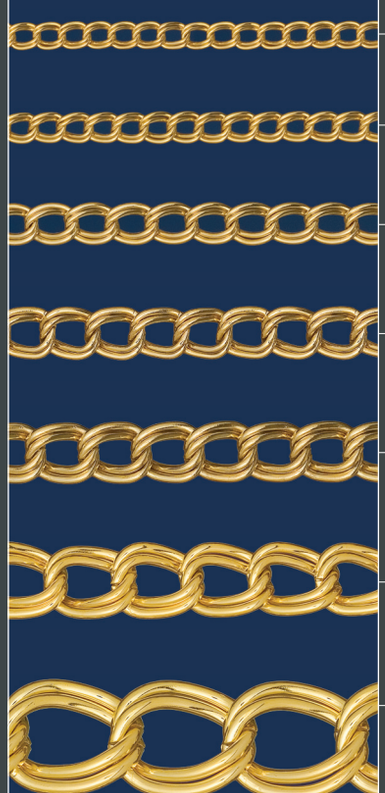
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
ZO17-RU	2,0	0,00
		13,5
ZO37-RU	3,9	0,00
		58,2

Hafererkorn
Barley corn



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
HAF35	1,3	0,00
		3,9
HAF50	1,7	0,00
		5,7
HAF70	2,1	0,00
		12,1
HAF90	2,7	0,00
		15,5

Zwillingspanzer
Twin curb



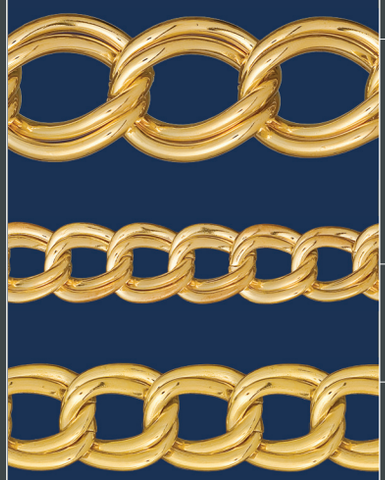
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
ZWP05	3,8x1,6	0,50
		11,1
ZWP06	4,3x1,7	0,60
		11,2
ZWP08	5,8x2,3	0,80
		32,6
ZWP10	7,2x2,9	1,00
		44,4
ZWP12	8,2x3,6	1,20
		68,7
ZWP15	10,3x4,5	1,50
		103,5
ZWP20	16,0x6,1	2,00
		174,5

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

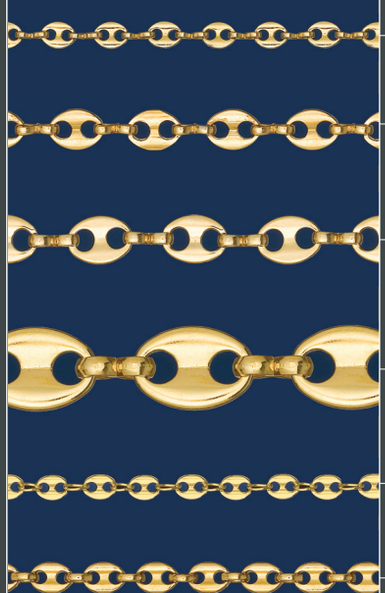
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Zwillingspanzer
Twin curb



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
ZWP25		19,5x7,5	2,50
			288,2
ZWPFL15		11,1x3,3	0,00
			89,3
ZWPFL20		14,8x4,2	0,00
			160,8

Schiffsanker
Gucchi



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
CA45-35		3,5	0,00
			13,2
CA70-50		5,5	0,00
			25,5
CA90-70		6,5	0,00
			43,4
CA160-110		11,1	0,00
			99,4
CA46-35		4,6x3,5	0,00
			10,8
CA57-42		5,7x4,2	0,00
			29,2

Kordelketten
Rope



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KOR03-D		1,9	0,00
			10,8
KOR06		3,0	0,00
			23,7
KOR07		3,5	0,00
			30,2
KOR08		4,1	0,00
			41,6
KOR10		4,9	0,00
			63,7
KOR12		6,0	0,00
			78,9
KOR035		1,8	0,35
			9,5
KOR04		2,1	0,40
			13,8
KOR05		2,4	0,50
			20,8
KOR06		2,9	0,60
			27,3
KOR07		3,6	0,70
			37,6
KOR08		4,1	0,80
			53,3

Kordelketten Diamantiert
Rope diamond cut



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KOR035-D8		1,6	0,35
			9,1
KOR05-D8		2,3	0,50
			19,6
KOR06-D8		2,8	0,60
			27,2

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

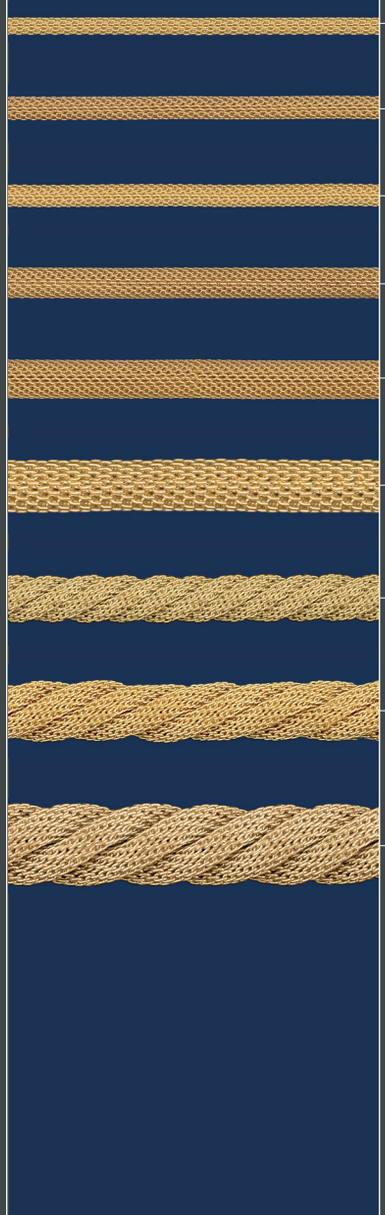
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Kordelketten Diamantiert
Rope diamond cut



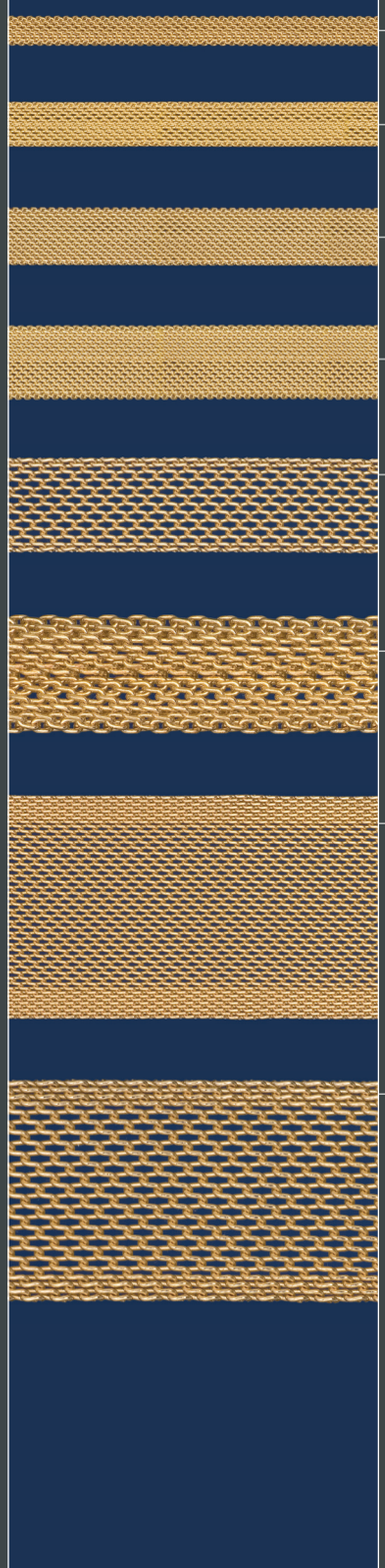
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
KOR07-D8	3	0,70
	3,3	36,8
KOR08-D8	3,8	0,80
		45,3
KOR10-D8	5,0	1,00
		70,5

Milanese Rund
Milanese mesh round



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
MIL2,0-0,25	2,3	0,00
		9,3
MIL3,0-0,28	3,1	0,00
		17,1
MIL3,0-0,30	3,0	0,00
		16,9
MIL4-0,28	4,1	0,00
		21,7
MIL5,0-0,28	5,2	0,00
		29,4
MIL7,0-0,50	7,3	0,00
		70,6
MIL54-GE	6,1	0,00
		64,7
MIL70-GE	7,0	0,00
		82,6
MIL105-GE	10,4	0,00
		191,5

Milanese Flach
Milanese mesh flat



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
MIL40-0,28-FL	4,1x1,5	0,00
		22,4
MIL60-0,28-FL	6,0x1,4	0,00
		26,9
MIL80-0,28-FL	7,7x1,4	0,00
		33,7
MIL100-0,28-FL	10,0x1,4	0,00
		40,7
MIL130-FA5	12,9x1,3	0,00
		63,5
MIL160-FA4	15,9x5,7	0,00
		174,4
MIL300-FA2	30,2x1,1	0,00
		97,6
MIL300-FA3	30,1x1,8	0,00
		145,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

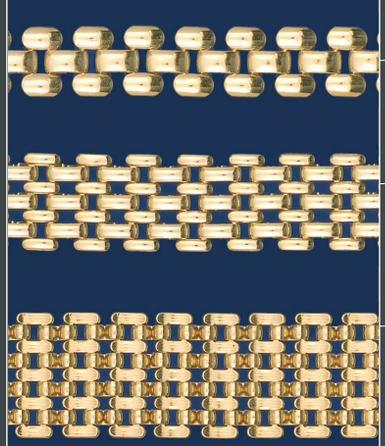
Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m

Milanese 2 Seitig Diamantiert
Milanese mesh diamond cut 2 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m
GFL60-D2	6,2x2,5	0,00
		61,6
GFL80-D2	8,2x2,5	0,00
		71,0
GFL100-D2	10,0x2,6	0,00
		84,2
GFL140-D2	14,0x2,6	0,00
		111,6
MILC30-D2	3,0x1,3	0,00
		27,2
MILC60-D2	6,1x1,2	0,00
		50,5

Band Ketten
Band chain



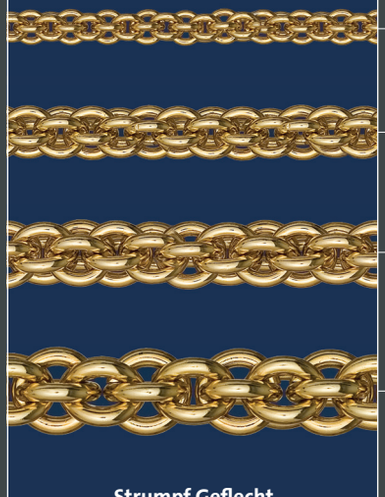
Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m
BA5	9,4x2,8	0,00
		57,0
BA2	13,1x2,6	0,00
		81,4
BA3	16,9x2,7	0,00
		126,1

Twist



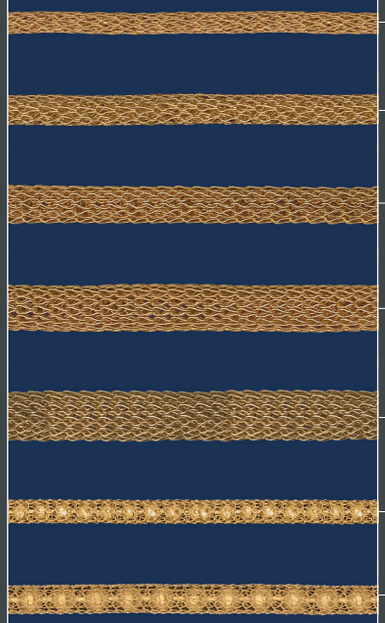
Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m
KNOT06	3,4	0,00
		8,1

Körbchen
Basket



Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m
KÖRB10	4,7	0,00
		53,5
KÖRB15	7,6	0,00
		131,5
KÖRB20	9,3	0,00
		211,6
KÖRB25	11,8	0,00
		324,7

Strumpf Geflecht
Double knitted mesh round



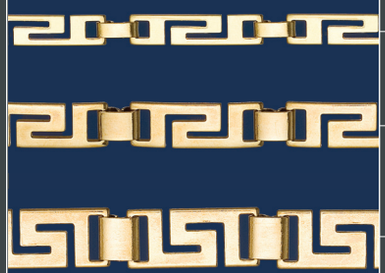
Art.No. / Metals	outer dimensions ⬭ mm / inner dimensions ⬭ mm	Ø mm / g/m
STR3	3,1	0,00
		10,1
STR4	4,0	0,00
		18,2
STR5	5,5	0,00
		22,0
STR6	6,5	0,00
		32,0
STR7	7,5	0,00
		41,6
STR3KU	3,0	0,00
		17,0
STR4-KU	4,0	0,00
		24,7

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

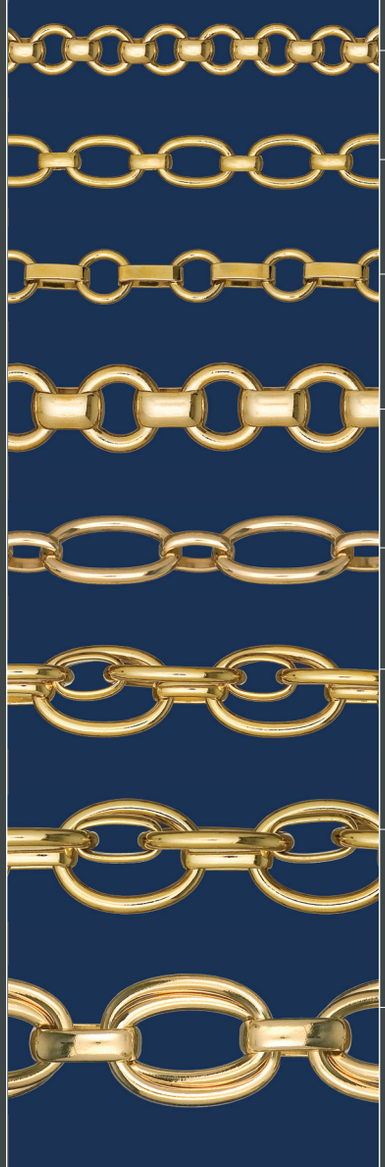
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Band Ketten
Band chain



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
ROB40	4,1	0,00
		23,7
ROB60	6,2	0,00
		37,5
ROB80	8,1	0,00
		61,0

Ringel Ketten
Link chain



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
BURI15	7,1	0,00
		52,7
BURI14	7,4	0,00
	4,4x7,9	37,6
BURI13	7,8	0,00
	5,0	33,3
BURI25	12,0	0,00
	7,0	132,8
GL510	12,6	0,00
	8,4x15,0	78,3
BURI27	12,6	0,00
		155,2
BURI26	15,4	0,00
		207,4
GL685	15,5	0,00
		215,2

Ringel Ketten
Link chain



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL686	18,4	0,00
		151,7
GL511	10,2	0,00
		127,1
GL512	8,1	0,00
		73,7
BURI09	5,1	0,00
		17,1
BURI17	10,0	0,00
		48,8
BURI32	19,8	0,00
		126,0
GL425	7,0	0,00
		31,4
GL423	10,6	0,00
		54,5
GL688	21,1	0,00
		117,8

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Königsketten 4 Seitig Diamantiert
Byzantine square diamond cut 4 sides



KO06-D4		2,5	0,60
			38,5



KO07-D4		2,9	0,70
			47,9



KO08-D4		3,5	0,80
			69,0



KO09-D4		3,8	0,90
			80,1



KO10-D4		4,2	1,00
			102,0



KO16-D4		5,4	0,00
			177,6



KO18-D4		7,2	1,80
			223,1

Königsketten Quadrat Verformt
Byzantine square hammered



KO08-VI		3,3	0,80
			38,4



KO10-VI		4,0	1,00
			76,9



KO12-VI		4,7	1,20
			100,1



KO14-VI		5,3	1,40
			146,6

Königsketten Rund Verformt
Byzantine round hammered



KO08-RU		3,5	0,80
			46,5



KO10-RU		4,3	1,00
			80,2



KO12-RU		5,1	1,20
		0	107,9



KO14-RU		5,3	1,40
			144,8



KO16-RU		6,4	1,60
			192,8

Königsketten Oval Verformt
Byzantine oval hammered



KO10-FL		5,0x3,4	1,00
			82,3



KO12-FL		5,8x3,8	1,20
			117,5



KO14-FL		8,5x3,6	1,40
			130,5

Maderia



MA06-RU		2,6	0,60
			21,3



MA08-RU		3,2	0,80
			35,6



MA12-RU		4,5	1,20
			76,6



MA08-GE		5,5x3,3	0,00
			41,0



MA12-GE		8,5x5,1	0,00
			90,5



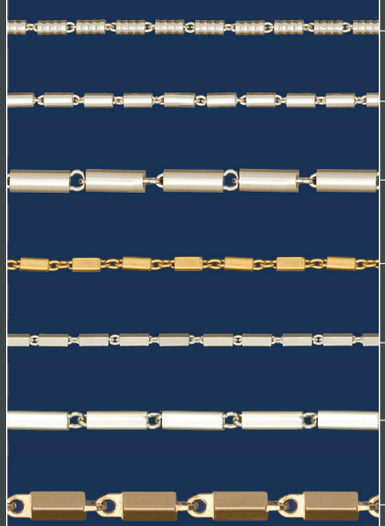
MA12-OV		8,3x4,3	0,00
			89,8

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

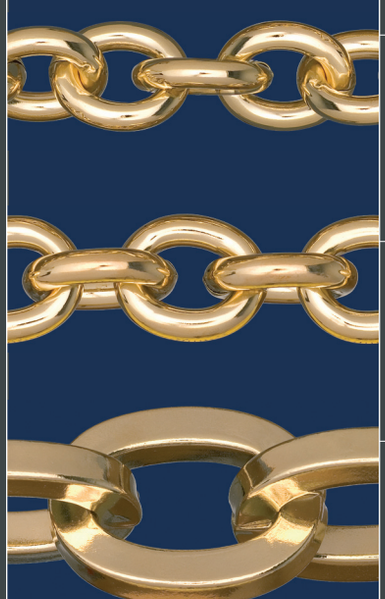
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Stäbchen
Stick



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL4	1,9	0,00
		10,8
GL3	1,9	0,00
		12,8
GL1	3,0	0,00
		28,9
GL353	1,6	0,00
		12,0
GL6	1,4	0,00
		13,3
GL2	2,5	0,00
		27,5
GL20	3,0	0,00
		54,1

Leicht Ketten Kern Aluminium
Light chain (aluminium core)



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
A40002	16,0	4,00
		191,1
A45001-1/2	17,4	4,50
		230,3
AVI600	29,0x37,7	6,00
		445,0

Leicht Ketten Kern Aluminium
Light chain (aluminium core)



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
VIA400	25,3	4,00
		383,8
FA500-1-1-01	22,4	5,00
	21,9x11,7	224,4
P35002-1/2	12,9x7,0	3,50
		162,7
PVI4000-3/4	21,7x12,5	4,00
	26,3x14,8	134,1
P45002	16,5x9,6	4,50
		260,0
PLOV45001-3/4	14,6x9,0	4,50
		154,0
PL4500-3/4	15,0x10,5	4,50
		180,2

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Leicht Ketten Kern Aluminium
Light chain (aluminium core)



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
P50001-1/2	18,7x11,3	5,00
		307,7
P50001-W	23,7x11,7	5,00
	16,9x13,6	281,6
P60001	23,0x13,0	6,00
		403,4
P6500-3/4	29,5x16,5	6,50
	21,8x16,1	506,0
P40001-2/3-GOV	17,2x8,5	4,00
		168,7
P50001-W-G	23,8x9,2	5,00
	19,9x13,8	215,3

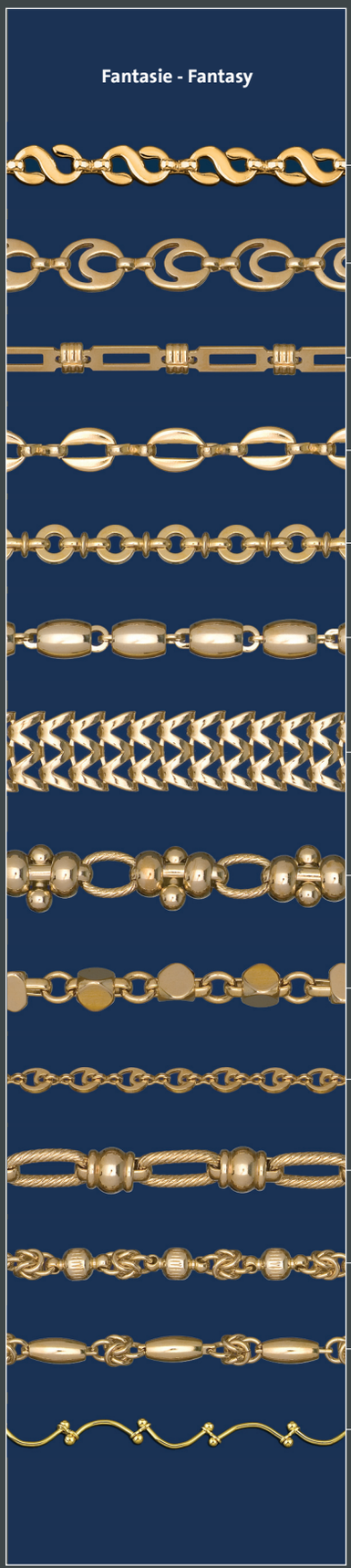


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
P60001-GOV	24,5x11,2	6,00
	20,4x12,8	416,5
P600FL	25,8x11,0	6,00
	18,5x13,0	257,1
DP30001	15,5x8,3	3,00
		169,5
DP4000-3/4	21,7x11,2	4,00
		280,5
DPVI4000-3/4	21,2x11,2	4,00
		212,9

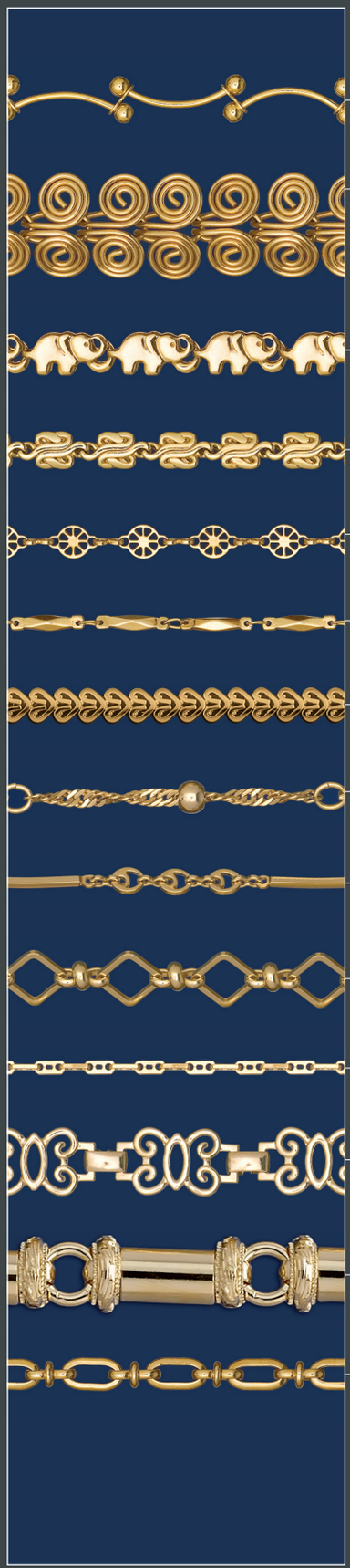
Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Fantasie - Fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL1	5,7x2,0	0,00
		37,8
GL5	8,1x1,5	0,00
		41,7
GL7	4,8x3,2	0,00
		26,8
GL11	6,7x3,7	0,00
		30,9
GL24	6,0x4,0	0,00
		41,1
GL45	6,0	0,00
		101,8
GL46	12,0x4,3	0,00
		84,8
GL52	10,2	0,00
		112,4
GL53	6,7	0,00
		76,7
GL62	4,4x2,2	0,00
		21,3
GL64	7,1	0,00
		97,7
GL65	4,8	0,00
		79,2
GL68	4,2	0,00
		60,8
GL459		0,00
		2,3

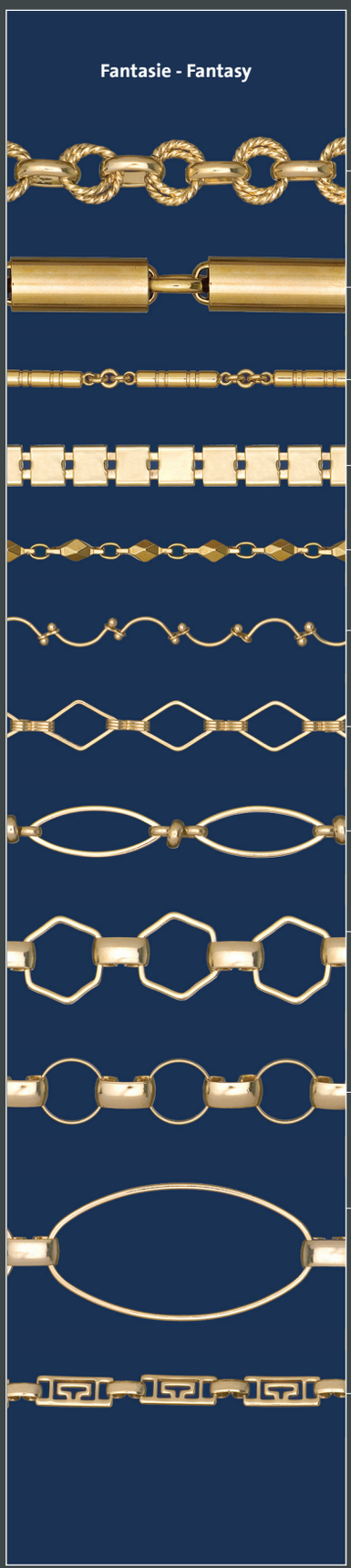


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL73	6,9	0,00
		27,7
GL101	16,1x4,0	0,00
		98,2
GL102	6,3x2,5	0,00
		35,8
GL105	5,4x1,7	0,00
		31,2
GL115	5,0x2,1	0,00
		8,6
GL116	2,3	0,00
		14,2
GL117	4,8	0,00
		28,7
GL126	4,6	0,00
		23,3
GL138	4,4x2,8	0,00
		12,8
GL154	10,2x4,5	0,00
		33,7
GL157	2,1	0,00
		8,4
GL175	10,1x3,0	0,00
		25,5
GL193		0,00
		171,8
GL195	4,5x4,0	0,00
		31,0

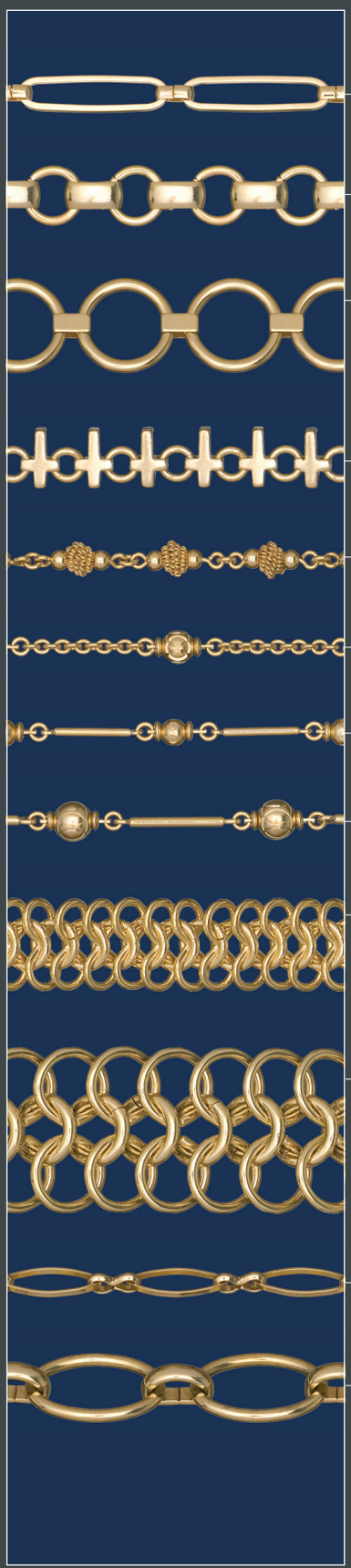
Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Fantasie - Fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL183	8,7	0,00
		72,8
GL192	8,0	0,00
		111,8
GL204	2,5	0,00
		27,4
GL353	6,2x2,2	0,00
		59,4
GL354	2,5	0,00
		23,5
GL368	3,9	0,00
		9,2
GL369	7,5x2,6	0,00
	10,5x6,3	13,5
GL370	7,7x4,4	0,00
	18,3x6,0	24,1
GL371	13,3x4,7	0,00
	11,3x10,2	60,0
GL372	10,0x4,4	0,00
	9,1	36,9
GL373	20,4x4,5	0,00
	38,1x18,9	27,9
GL374	4,7x2,9	0,00
		19,1

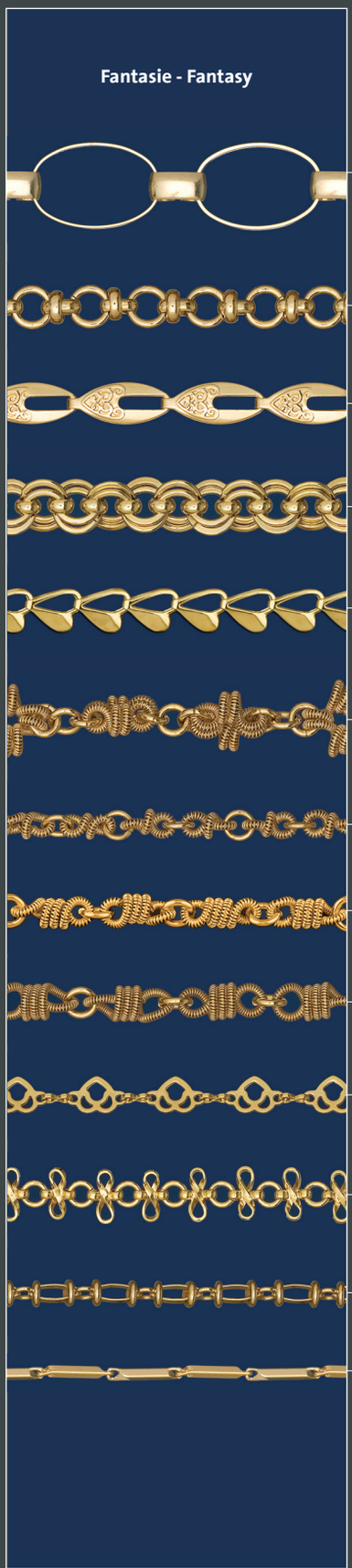


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL375	5,4x3,2	0,00
	20,4x3,6	19,5
GL376	9,0x4,6	0,00
	5,9	70,5
GL377	15,0x2,8	0,00
	10,9	62,2
GL379	8,8x2,9	0,00
		62,2
GL385	5,4	0,00
		28,7
GL386	5,0	0,00
		25,4
GL387	4,0	0,00
		18,9
GL388	6,0	0,00
		38,7
GL570	13,9x4,8	0,00
		130,9
GL394	24,4x6,2	0,00
		260,4
GL395	5,5x3,6	0,00
	13,8x4,6	14,8
GL397	14,2x6,6	0,00
	16,6x10,3	75,3

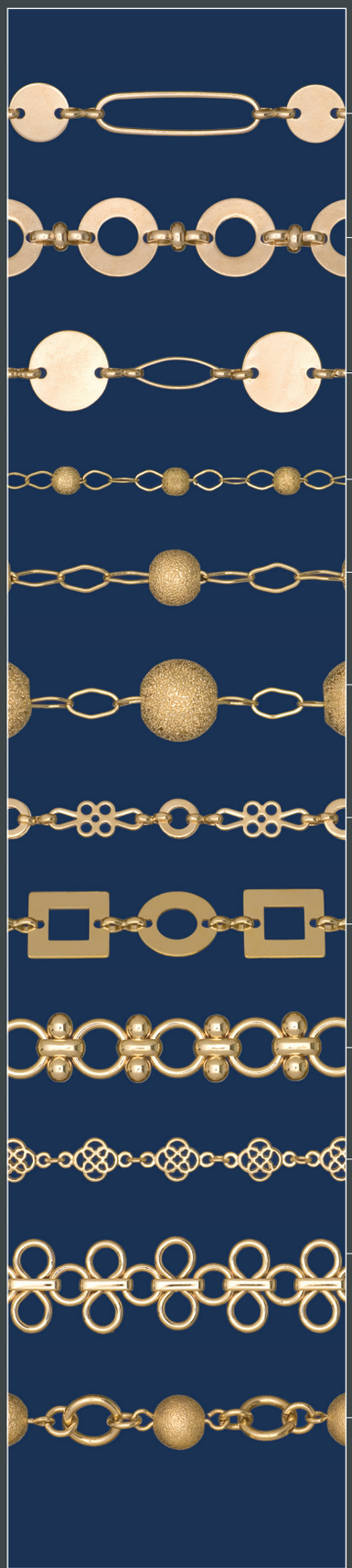
Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Fantasie - Fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
GL398		12,7x4,6	0,00
		18,2x11,8	27,6
GL415		6,4x5,0	0,00
		4,0	46,6
GL417		6,0x2,7	0,00
			24,6
GL426		7,8x4,0	0,00
			62,4
GL444		6,1x2,8	0,00
			20,2
GL448		11,3x5,0	0,00
			57,9
GL449		4,0	0,00
			31,5
GL450		4,6	0,00
			37,4
GL451		5,6	0,00
			44,7
GL471		6,0x0,7	0,00
			10,5
GL472		8,0x2,0	0,00
			19,7
GL485		4,0	0,00
			19,6
GL491		1,8	0,00
			13,6



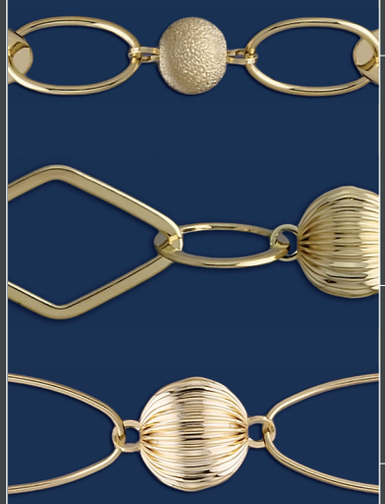
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
GL497		9,0x3,0	0,00
		22,9x5,0	17,7
GL498		12,0x4,4	0,00
		6,0	34,0
GL499		12,0x3,0	0,00
		3,9x12,6	22,2
GL501		4,2	0,00
			9,0
GL503		8,3	0,00
			34,1
GL502		12,3	0,00
			109,6
GL506		5,6x0,8	0,00
			20,4
GL516		12,0x2,85	0,00
			28,3
GL528		10,2x3,9	0,00
			98,1
GL529		6,5x1,7	0,00
			17,9
GL536		13,8x3,0	0,00
			55,7
GL537		8,8	0,00
			42,2

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

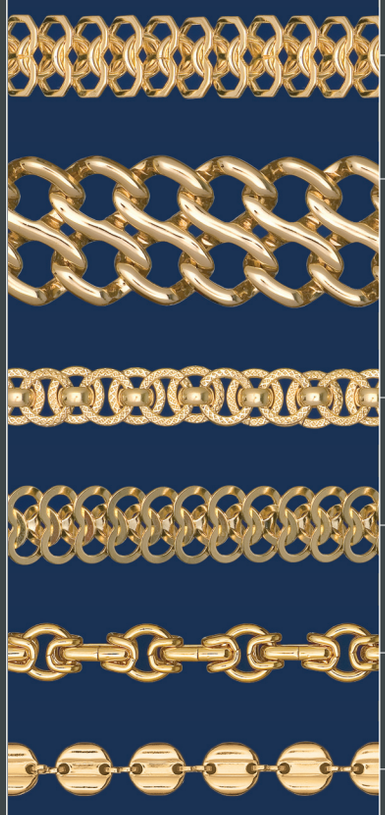
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Anker mit Zwischenteilen
Trace with parts

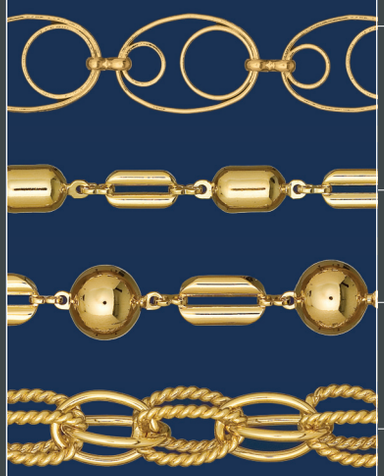


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL588	14,9	0,00
		43,2
GL589	20,7	0,00
		55,7
GL590	19,4	0,00
		34,0

Fantasie - Fantasy

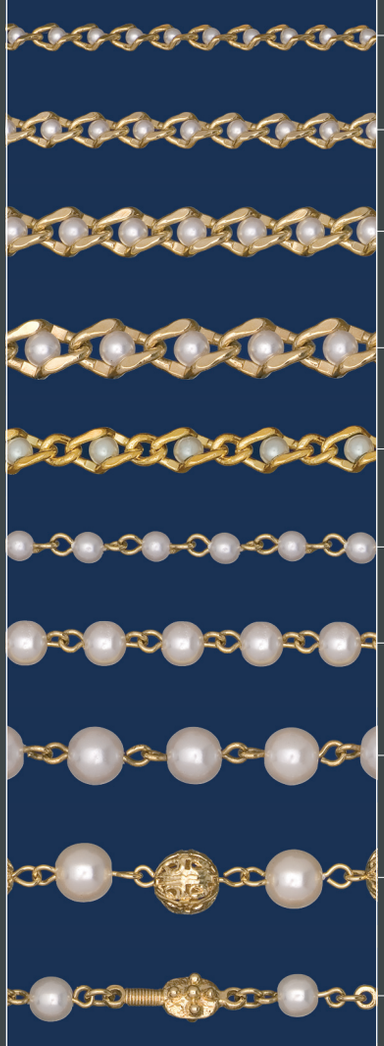


Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL538	11,1x3,6	0,00
		72,9
GL539	20,6x3,4	0,00
		167,6
GL541	7,9x4,9	0,00
		67,8
GL543	11,0x3,2	0,00
		41,5
GL551	7,9x4,3	0,00
		71,8
GL560	7,0x2,5	0,00
		56,3



Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL561	13,1x3,3	0,00
		21,0
GL567	6,2	0,00
		48,4
GL569	10,2	0,00
		91,3
GL575	11,3	0,00
		92,6

Fantasie mit Perlen
Fantasy with pearls



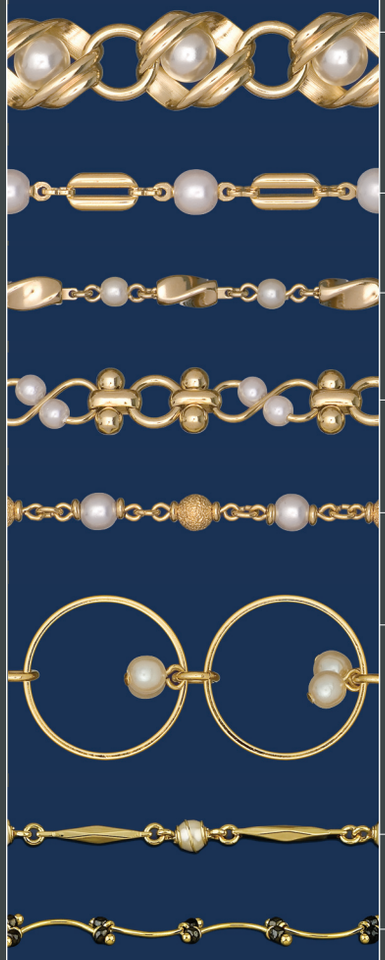
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m
GL131	4,0	0,00
		16,1
GL59	4,8	0,00
		23,9
GL18	6,8	0,00
		48,3
GL86	8,2	0,00
		60,9
GL579	6,2	0,00
		36,8
GL88-4MM	4,2	0,00
		12,5
GL88-6MM	6,0	0,00
		20,0
GL88-8MM	7,8	0,00
		34,0
GL531	8,6	0,00
		34,8
GL19	6,5	0,00
		37,4

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

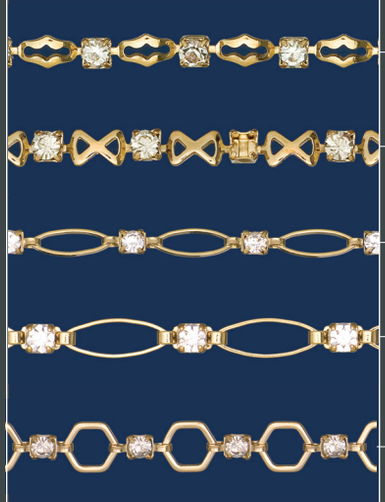
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Fantasie mit Perlen
Fantasy with pearls



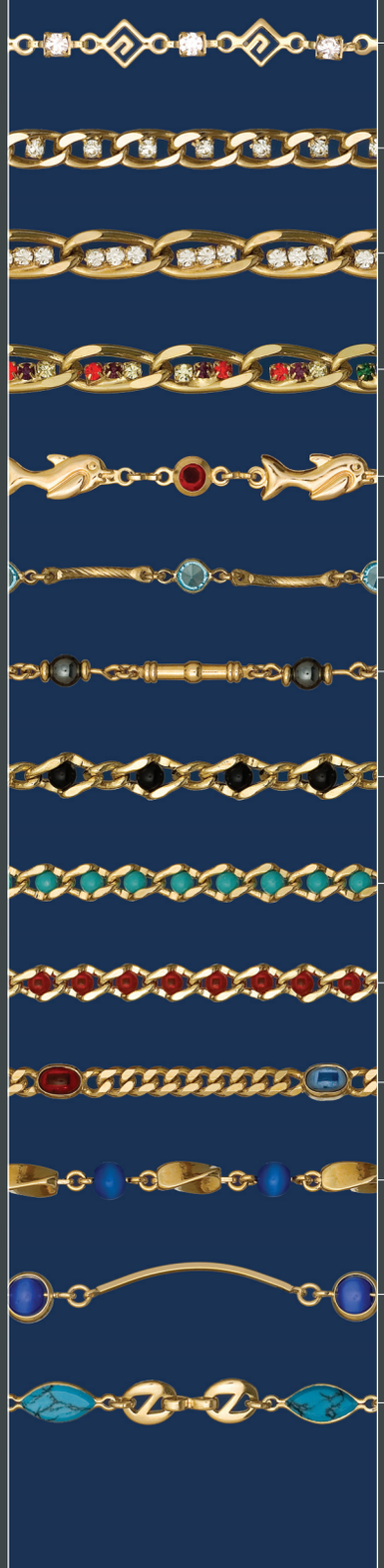
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL14	13,0	0,00
		94,0
GL568	6,2	0,00
		32,3
GL110	4,4	0,00
		39,7
GL13	9,7x4,0	0,00
		73,7
GL550	5,0	0,00
		30,5
GL576	22,0	0,00
		39,3
GL383	4,4	0,00
		18,6
GL456	5,8	0,00
		7,8

Fantasie mit Steinen
Fantasy with stones



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL431	4,4	0,00
		23,5
GL433	4,9	0,00
		28,5
GL478	4,0	0,00
		12,9
GL479	5,3	0,00
		18,6
GL480	7,0	0,00
		18,3

Fantasie mit Steinen
Fantasy with stones



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL483	6,7	0,00
		15,6
GL17	5,3	0,00
		42,3
GL15	6,7	0,00
		59,5
GL16	6,4	0,00
		54,6
GL136	6,2	0,00
		11,1
GL438	5,2	0,00
		14,4
GL170	4,5	0,00
		26,5
GL89	6,3	0,00
		36,0
GL91	5,0	0,00
		24,7
GL94	5,0	0,00
		24,8
GL28	4,6	0,00
		38,4
GL111	4,7	0,00
		35,5
GL504	6,8	0,00
		16,4
GL27	6,0	0,00
		25,9

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

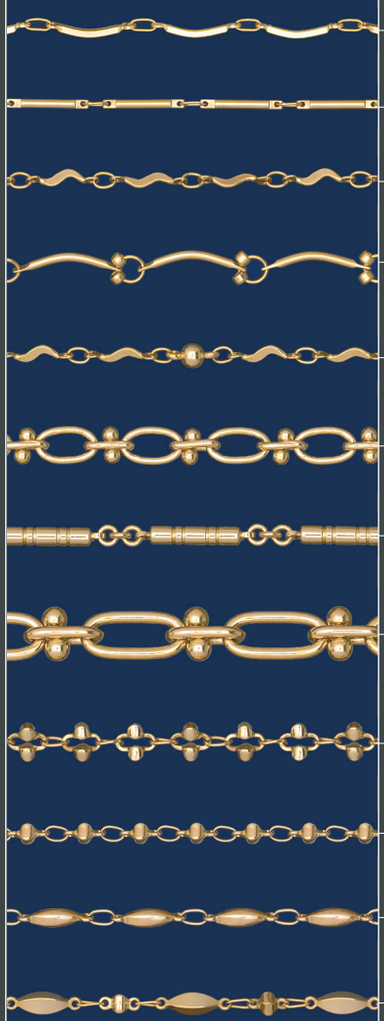
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Fantasie mit Steinen
Fantasy with stones



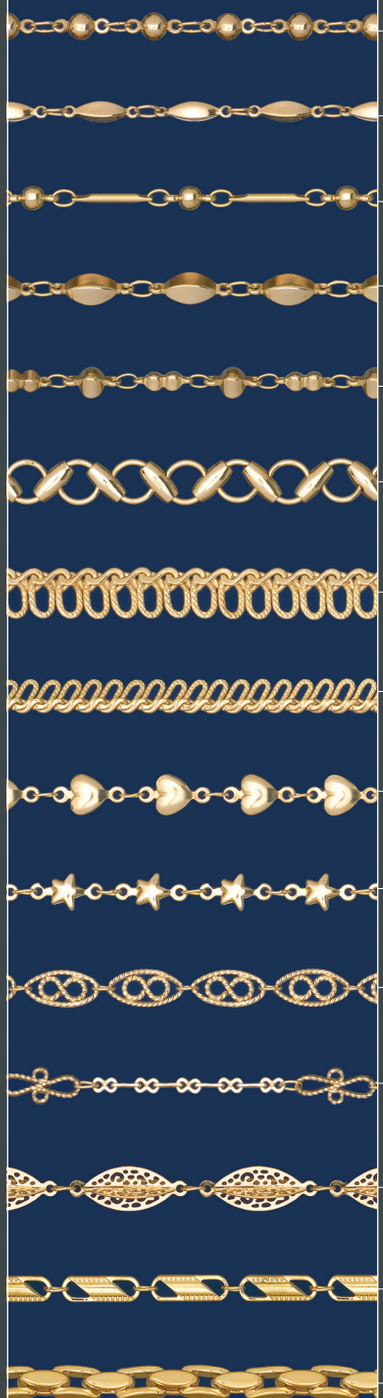
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL475	5,4	0,00
		11,6
GL477	3,9	0,00
		9,7
GL474	6,0	0,00
		11,5

Fantasie - Fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL114	2,0	0,00
		6,8
GL165	1,2	0,00
		7,0
GL167	2,5	0,00
		5,7
GL168	3,9	0,00
		10,3
GL169	3,2	0,00
		8,5
GL201	5,0	0,00
		30,3
GL204	2,9	0,00
		28,5
GL205	7,4	0,00
		70,4
GL207	5,2	0,00
		20,4
GL209	2,5	0,00
		16,2
GL210	2,6	0,00
		18,6
GL211	2,5	0,00
		17,1

Fantasie - Fantasy

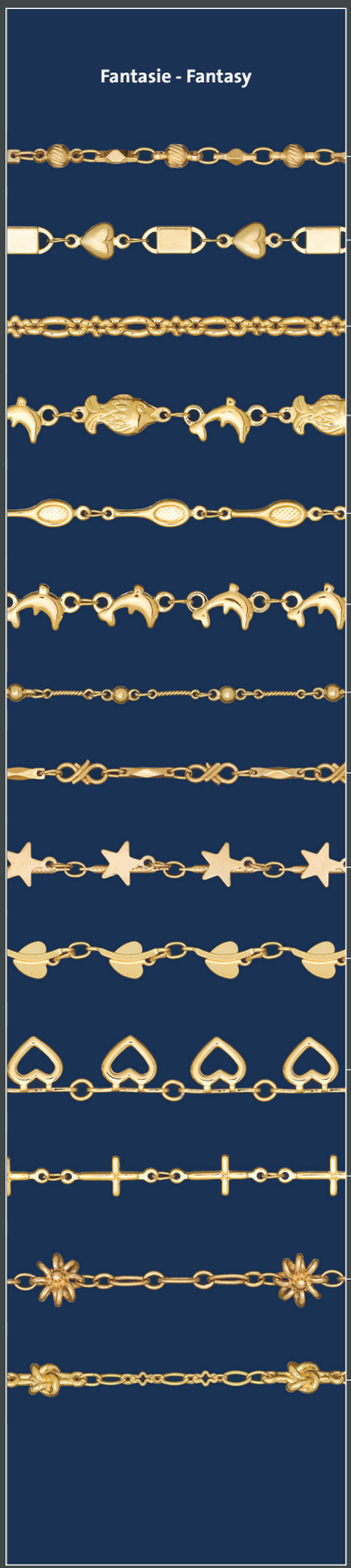


Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL212	3,7	0,00
		26,1
GL213	2,7	0,00
		18,6
GL214	3,4	0,00
		11,5
GL218	3,6	0,00
		36,1
GL219	3,4	0,00
		23,3
GL224	6,0	0,00
		35,0
GL225	7,0x1,9	0,00
		31,0
GL226	4,7x1,6	0,00
		16,5
GL227	5,4	0,00
		31,1
GL228	4,9	0,00
		21,1
GL229	5,1	0,00
		16,3
GL231	5,3	0,00
		5,7
GL232	4,8	0,00
		10,6
GL234	3,5	0,00
		22,3
GL237	4,4	0,00
		60,6

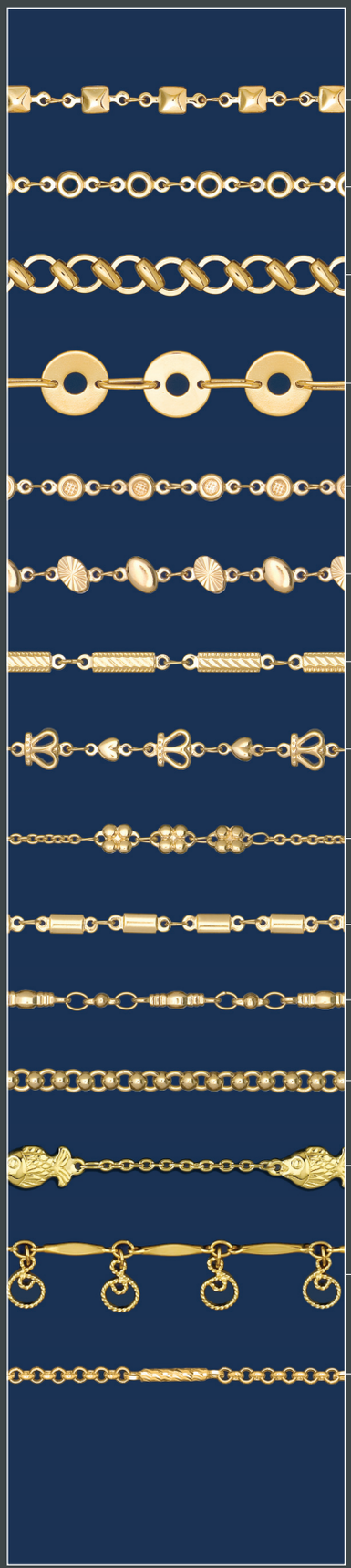
Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Fantasie - Fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL239	3,5	0,00
		21,5
GL244	5,5	0,00
		28,5
GL251	4,2	0,00
		24,6
GL255	6,1	0,00
		42,8
GL256	4,1	0,00
		19,7
GL257	6,9	0,00
		33,9
GL258	2,6	0,00
		8,7
GL259	3,5	0,00
		11,1
GL260	10,7	0,00
		14,7
GL261	9,5	0,00
		14,9
GL262	8,2	0,00
		28,4
GL263	6,1	0,00
		14,1
GL267	8,1	0,00
		18,8
GL270	5,4	0,00
		13,4



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
GL282	4,1	0,00
		22,6
GL283	4,0	0,00
		16,4
GL290	5,8	0,00
		32,4
GL292	10,1	0,00
		22,5
GL294	4,1	0,00
		21,6
GL296	5,4	0,00
		33,9
GL298	3,1	0,00
		19,9
GL307	6,0	0,00
		23,1
GL309	4,4	0,00
		26,8
GL311	3,0	0,00
		16,5
GL313	5,1	0,00
		19,9
GL318	3,5	0,00
		27,6
GL323	6,2	0,00
		26,6
GL327	11,6	0,00
		26,6
GL343	2,7	0,00
		13,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No.	outer dimensions ⇔ mm	∅ mm
Metals	inner dimensions ⇹ mm	g/m

Fantasie - Fantasy



GL344	2,9	0,00
		15,1



GL352	2,0	0,00
		9,5



GL678	3,8	0,00
		19,5



GL680	3,5	0,00
		30,8



GL681	7,0	0,00
		37,5



GL684	9,1	0,00
		38,3

Ring - Ring



GL13	6,0	0,00
		40,5



GL14	8,4	0,00
		46,0



GL215		0,00
		40,5



GL223		0,00
		42,1



GL240		0,00
		80,7



GL241		0,00
		55,8



GL242		0,00
		60,4

Ring - Ring



GL243		0,00
		72,4



GL275		0,00
		61,8



GL276		0,00
		56,9



GL291		0,00
		64,1

Fantasie mit Steinen
Fantasy with stones



GL265	5,6	0,00
		27,2



GL266	5,6	0,00
		28,5



GL278		0,00
		39,7



GL279		0,00
		53,3



GL288		0,00
		42,9

Schlange Rund
Snake round



SCH12	1,2	0,00
		5,6



SCH14	1,4	0,00
		7,0



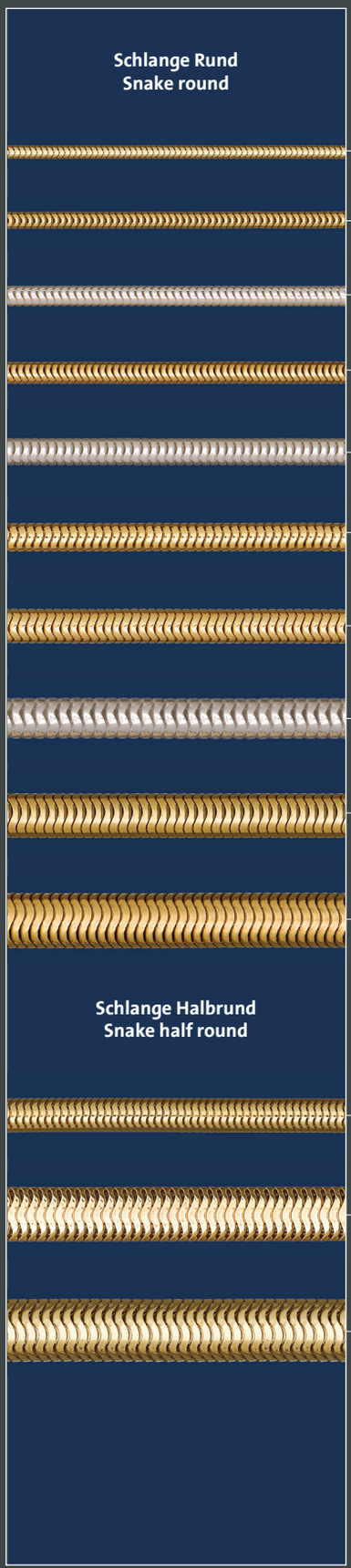
SCH16	1,6	0,00
		10,7

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Schlange Rund
Snake round

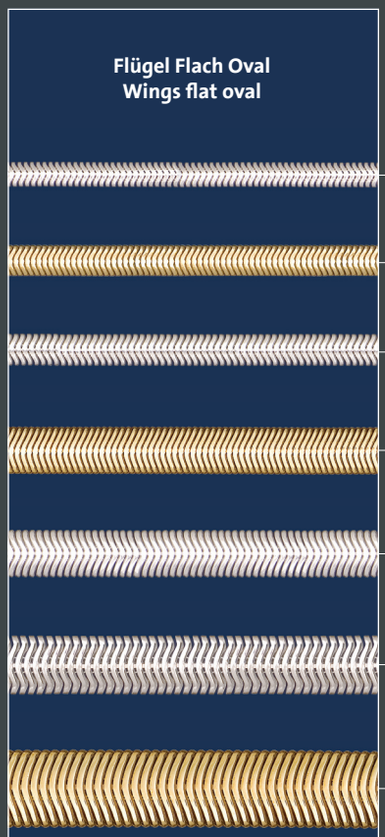


Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SCH19	1,9	0,00
		12,1
SCH24	2,4	0,00
		19,3
SCH30	3,0	0,00
		30,6
SCH32	3,2	0,00
		31,4
SCH40	4,0	0,00
		47,2
SCH41	4,1	0,00
		53,1
SCH50	5,0	0,00
		72,0
SCH60	6,0	0,00
		75,6
SCH65	6,5	0,00
		111,2
SCH80	8,00	0,00
		138,1

Schlange Halbrund
Snake half round

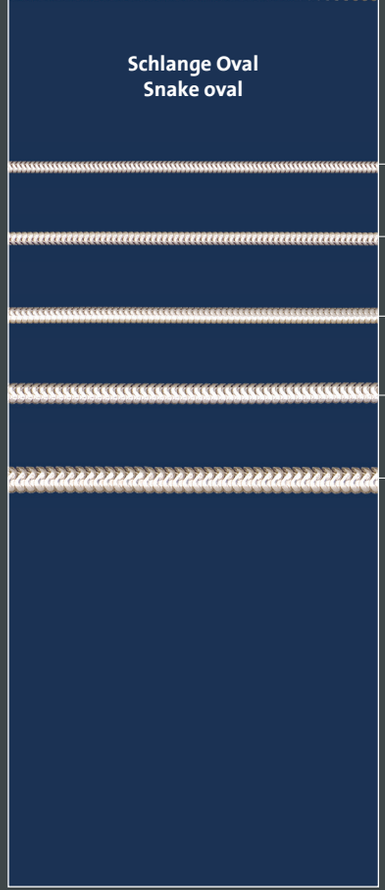
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SCHHR41	4,90x3,30	0,00
		57,1
SCHHR65	8,00x5,00	0,00
		98,2
SCHHR80	9,00x6,00	0,00
		126,6

Flügel Flach Oval
Wings flat oval



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SO3,30x1,50	3,30x1,50	0,00
		18,8
SCHF40	4,20x1,80	0,00
		22,2
SO4,20x1,80	4,20x1,80	0,00
		26,2
SCHF60	6,40x2,20	0,00
		40,9
SO6,40x2,30	6,40x2,20	0,00
		51,1
SO8,00x2,90	8,00x2,80	0,00
		50,6
SCHF100	10,00x3,45	0,00
		72,9

Schlange Oval
Snake oval



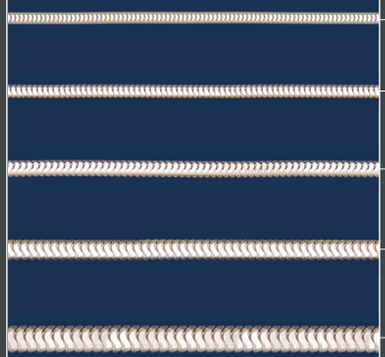
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
SCH1,60x1,05	1,60x1,05	0,00
		6,2
SCH1,85x1,20	1,85x1,20	0,00
		8,6
SCH2,20x1,35	2,20x1,35	0,00
		13,8
SCH2,80x1,65	2,80x1,65	0,00
		20,4
SCH3,60x2,15	3,60x2,15	0,00
		29,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Schlange Oval 6 Seitig Diamantiert
Snake oval diamont cut 6 sides



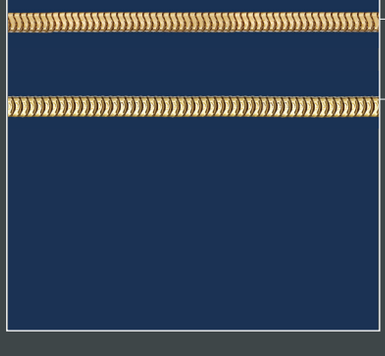
SCH1,60x1,05-D6		1,60x1,05	0,00
			5,7
SCH1,85x1,20-D6		1,85x1,20	0,00
			8,2
SCH2,20x1,35-D6		2,20x1,35	0,00
			12,2
SCH2,80x1,65-D6		2,75x1,60	0,00
			18,2
SCH3,60x2,15-D6		3,50x2,05	0,00
			26,6

Schlange Rund 8 Seitig Diamantiert
Snake oval diamont cut 8 sides



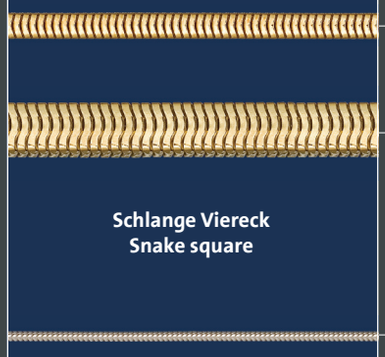
SCH12-D8		1,2	0,00
			6,0
SCH14-D8		1,40	0,00
			6,4
SCH16-D8		1,60	0,00
			8,7
SCH19-D8		1,8	0,00
			12,8
SCH24-D8		2,3	0,00
			17,5
SCH30-D8		2,9	0,00
			29,7
SCH40-D8		3,9	0,00
			42,8
SCH50-D8		4,8	0,00
			62,0

Schlange Rechteck
Snake rectangular



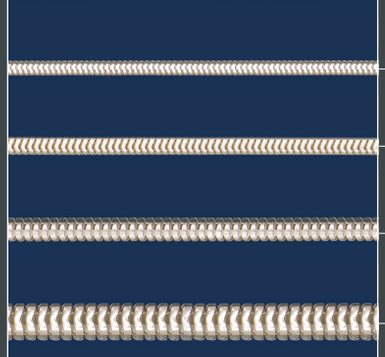
SCHVI24		2,50x1,90	0,00
			24,6
SCHVI32		3,3x2,7	0,00
			32,6

Schlange Rechteck
Snake rectangular



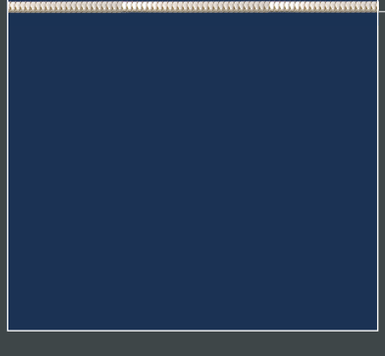
SCHVI41		4,5x3,4	0,00
			50,8
SCHVI65		6,7x5,3	0,00
			98,9

Schlange Viereck
Snake square



SCHQ12		1,20x1,20	0,00
			6,8
SCHQ14		1,40x1,40	0,00
			6,9
SCHQ16		1,60x1,60	0,00
			10,8
SCHQ19		1,90x1,90	0,00
			15,9
SCHQ24		2,40x2,40	0,00
			21,9
SCHQ30		2,90x2,90	0,00
			31,9
SCHQ45		4,50x4,50	0,00
			72,1
SCHQ50		5,00x5,00	0,00
		0	91,6

Schlange Viereck 8 Seitig Diamantiert
Snake round diamond cut 8 sides



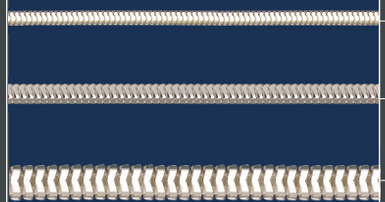
SCHQ12-D8		1,15x1,15	0,00
			6,6
SCHQ14-D8		1,30x1,30	0,00
			6,8
SCHQ16-D8		1,50x1,50	0,00
			9,5

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

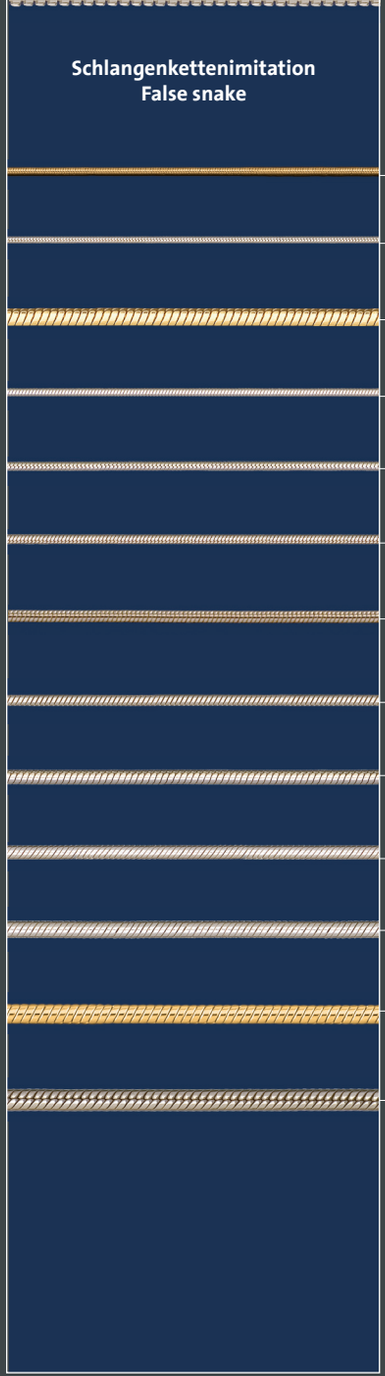
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	∅ mm / g/m

Schlange Viereck 8 Seitig Diamantiert
Snake round diamond cut 8 sides



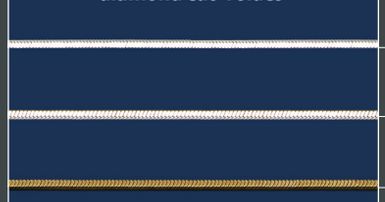
SCHQ19-D8		1,80x1,80	0,00
			13,4
SCHQ24-D8		2,3x2,30	0,00
			19,6
SCHQ45-D8		4,4x4,4	0,00
			67,3

Schlangenkettenimitation
False snake



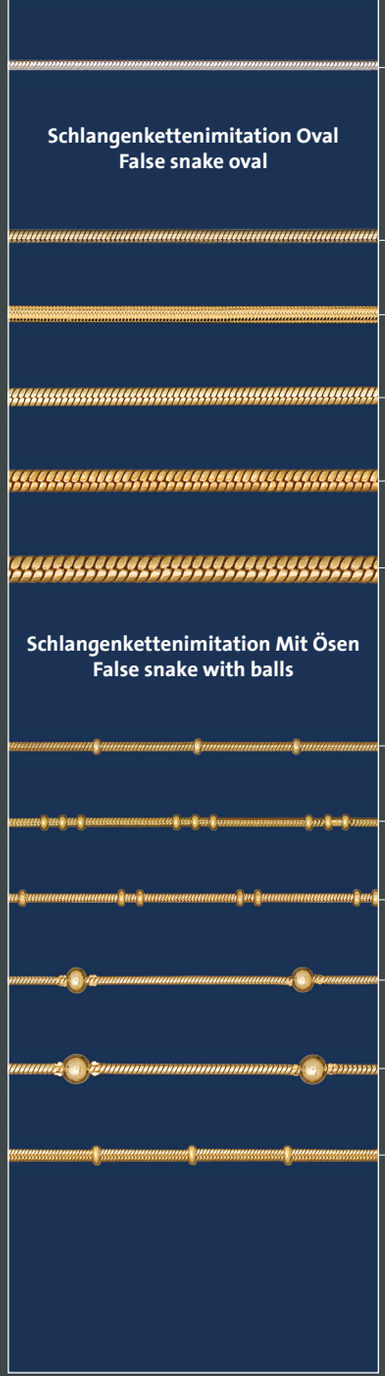
SKI08		0,8	0,80
			4,6
SCHI09		0,9	0,00
			6,0
SKI10		1,0	1,00
			5,4
SCHI105		1,05	0,00
			8,4
SCHI12		1,20	0,00
			12,4
SCHI14		1,30	0,00
			16,8
SKI15		1,5	0,00
			12,9
SCHI16		1,60	0,00
			19,5
SCHI18		1,8	0,00
			34,5
SCHI20		2,0	0,00
			27,3
SCHI24		2,4	0,00
			37,0
SKI25		2,5	0,00
			36,0
SCHI30		3,0	0,00
			64,8

Schlangenkettenimitation Viereck 4 Seitig Diamantiert
False snake square diamond cut 4 sides



SCHI09-D4		0,90x0,90	0,00
			7,6
SCHI105-D4		1,15x1,15	0,00
			9,2
SKI12-D4		1,0x0,9	0,00
			7,5
SCHI12-D8		1,2	0,00
			16,2

Schlangenkettenimitation Oval
False snake oval



SKI19-HOV		1,90x1,00	0,00
			11,2
SKIOV20		2,1x0,7	0,00
			8,5
SKI24-OV		2,45x1,45	0,00
			19,6
SKIOV30		3,00x2,00	0,00
			36,5
SKIOV36		3,60x2,40	0,00
			53,8

Schlangenkettenimitation Mit Ösen
False snake with balls

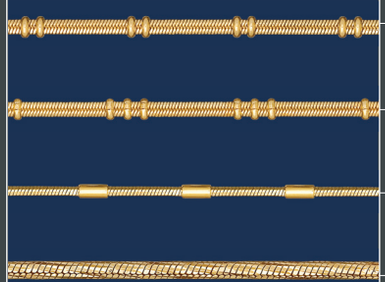
SKI11-FKU1		2,2	0,00
			9,5
SKI11-FKU3		2,2	0,00
			10,5
SKIV10-FKU2		2,2	0,00
			16,4
SKI11-KU		3,5	0,00
			18,0
SKI15-KU		4,0	0,00
			18,3
SKIOV20-FKU1		2,90x1,90	0,00
			10,2

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Schlangenkettenimitation Mit Ösen
False snake with balls



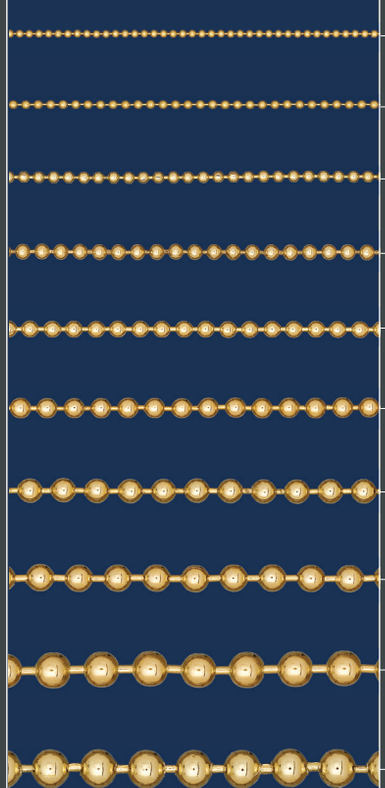
Art.No.		
SKIOV20-FKU2	2,90x1,90	0,00
		11,4
SKIOV20-FKU3	2,90x1,9	0,00
		12,1
SKIV10-RÖ	1,8	0,00
		10,8
SKI24-D	2,4	0,00
		33,8

Schlangenkettenimitation
False snake



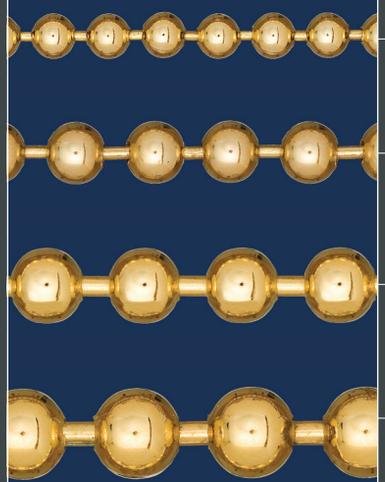
Art.No.		
SKI25-DF	2,50	0,00
		33,1
SKI38-DF	3,8	0,00
		80,6

Kugel - Ball



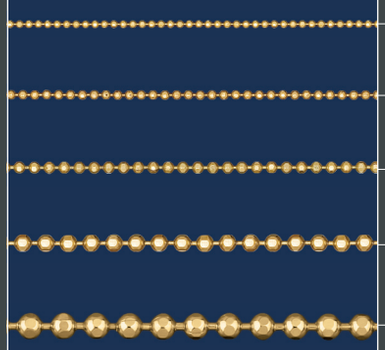
Art.No.		
KU10	1,00	0,00
		2,4
KU12	1,2	0,00
		3,2
KU15	1,5	0,00
		5,7
KU20	2,0	0,00
		11,0
KU22	2,20	0,00
		11,5
KU25	2,6	0,00
		14,1
KU32	3,20	0,00
		23,1
KU36	3,6	0,00
		25,9
KU45	4,5	0,00
		40,8
KU50	5,0	0,00
		51,5

Kugel - Ball



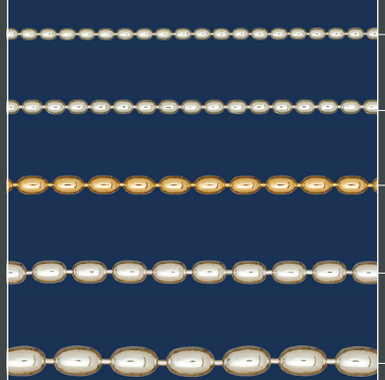
Art.No.		
KU60	6,00	0,00
		66,9
KU80	8,00	0,00
		107,5
KU100	10,0	0,00
		145,5
KU120	12,00	0,00
		199,1

Kugel 8 Seitig Diamantiert
Ball diamond cut 8 sides



Art.No.		
KU10-D6	1,00	0,00
		2,5
KU12-D6	1,20	0,00
		3,2
KU15-D6	1,50	0,00
		5,3
KU25-D6	2,5	0,00
		12,0
KU32-D6	3,2	0,00
		17,5

Olive - Olive



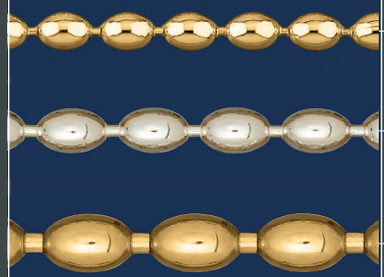
Art.No.		
KUOV15	1,5	0,00
		7,2
KUOV18	1,8	0,00
		10,8
KU23-OLV	Durchmesse	0,00
		12,1
KUOV30	3,0	0,00
		28,1
KUOV40	4,0	0,00
		36,9

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

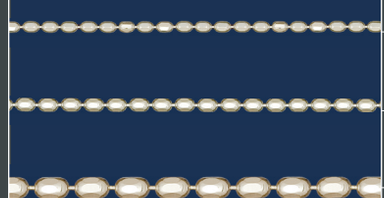
Art.No. / Metals	outer dimensions ⌀ mm / inner dimensions mm	⌀ mm / g/m

Olive - Olive



Art.No.	⌀ mm	g/m
KUOV50	5,0	0,00
		41,9
KUOV60	6,00	0,00
		63,0
OLIV80	8,0	0,00
		78,6

Olive 8 Seitig Diamantiert
Olive diamond cut 8 sides



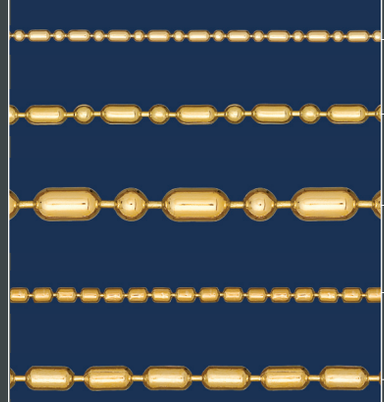
Art.No.	⌀ mm	g/m
KUOV15-D8	1,5	0,00
		6,6
KUOV18-D8	1,8	0,00
		10,3
KUOV30-D8	3,0	0,00
		31,3

Olive 1 + 1



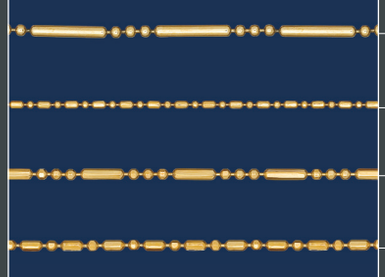
Art.No.	⌀ mm	g/m
KU25-OLV-1	2,5	0,00
		16,5

Kugel Fass - Ball barrel



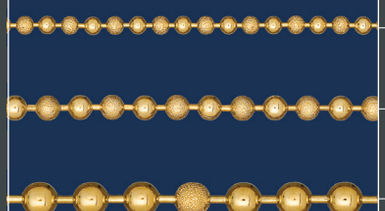
Art.No.	⌀ mm	g/m
KU15-OLV-1	1,5	0,00
		5,4
KU25-ZYL-1	2,5	0,00
		14,0
KU45-1-ZYL	4,5	0,00
		38,0
WA20	2,0	0,00
		12,0
KU32-ZYL	3,2	0,00
		24,9

Kugel Fass - Ball barrel



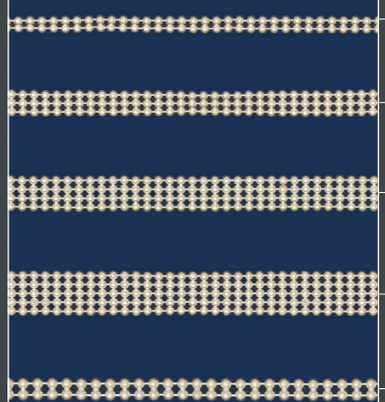
Art.No.	Durchmesse	g/m
TO15		0,00
		6,1
KU10-OLV-1-D6	1,0	0,00
		2,4
KU15-3-ZYL-D6	1,5	0,00
		5,5
KU15-OLV-1-D6	1,5	0,00
		5,3

Kugel Kordiert - Ball twist



Art.No.	⌀ mm	g/m
KU1Z25	2,4	0,00
		14,1
KU1Z32	3,2	0,00
		20,7
KU45-3-1Z	4,5	0,00
		41,6
KUZ45	4,5	0,00
		40,8
KU45-1-1Z	4,5	0,00
		40,5

Kugel Mehrreihig - Ball



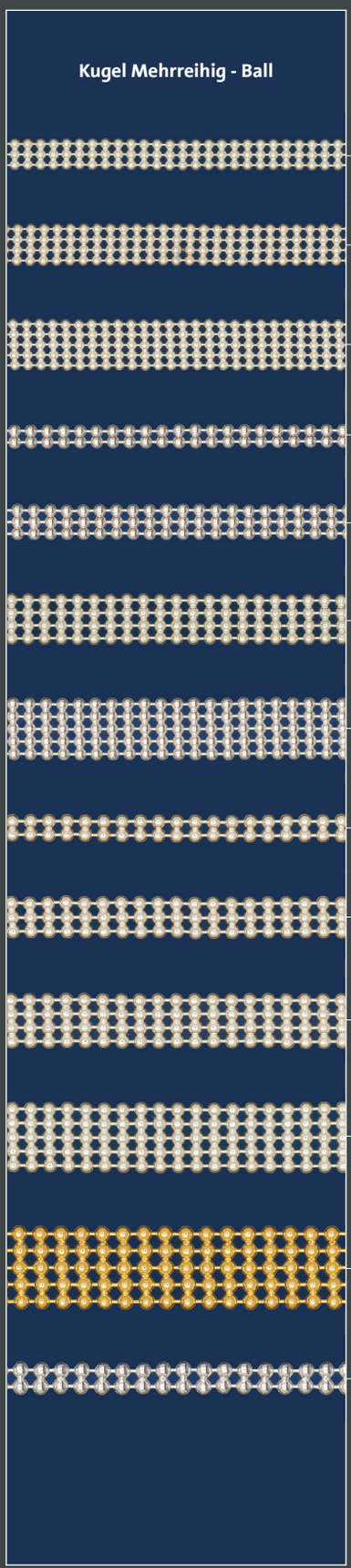
Art.No.	⌀ mm	g/m
KU12-2R	2,40x1,20	0,00
		8,8
KU12-3R	3,60x1,20	0,00
		13,2
KU12-4R	4,80x1,20	0,00
		18,1
KU12-5R	6,00x1,20	0,00
		21,9
KU15-2R	3,00x1,75	0,00
		12,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

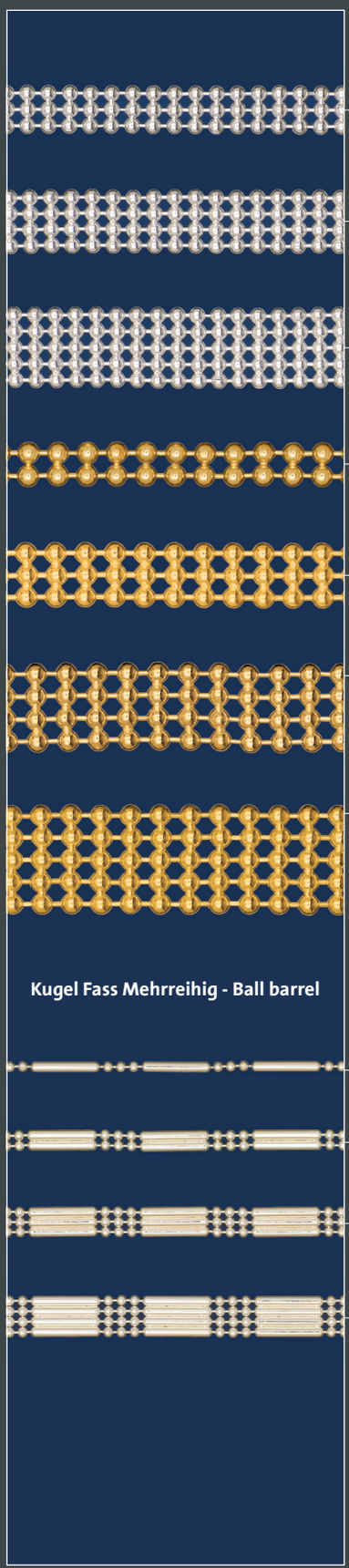
reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Kugel Mehrreihig - Ball



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KU15-3R		4,55x1,55	0,00
			18,3
KU15-4R		6,2x1,55	0,00
			24,8
KU15-5R		7,6x1,55	0,00
			31,6
KU18-2R		3,80x1,85	0,00
			18,6
KU18-3R		5,50x1,85	0,00
			26,5
KU18-4R		7,5x1,85	0,00
			35,5
KU18-5R		9,30x1,85	0,00
			46,1
KU20-2R		4,2x0,5	0,00
			23,9
KU20-3R		6,2x2,05	0,00
			35,6
KU20-4R		8,25x2,05	0,00
			47,9
KU20-5R		10,4x2,05	0,00
			59,7
KU23-5R		12,3x2,5	2,30
			42,5
KU25-2R		5,0x2,5	0,00
			26,5



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KU25-3R		7,3x2,5	0,00
			38,6
KU25-4R		9,9x2,5	0,00
			54,1
KU25-5R		12,1x2,5	0,00
			66,9
KU32-2R		6,6x3,30	0,00
			39,4
KU32-3R		9,8x3,3	0,00
			62,8
KU32-4R		13,4x3,3	0,00
			81,0
KU32-5R		16,4x3,3	0,00
			97,4

Kugel Fass Mehrreihig - Ball barrel

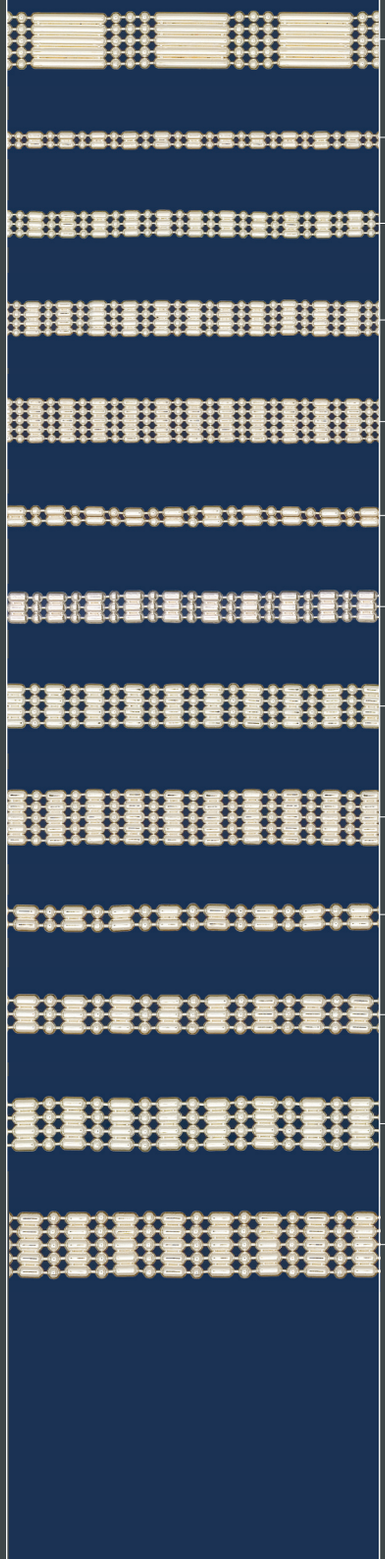
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
TO15		1,5x1,5	0,00
			7,1
TO15-2R		3,00x1,50	0,00
			15,9
TO15-3R		4,50x1,50	0,00
			23,5
TO15-4R		6,00x1,50	0,00
			31,2

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

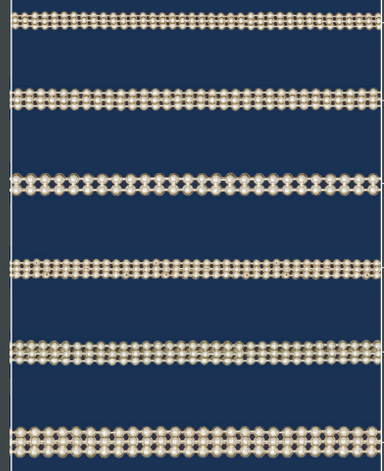
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Kugel Fass Mehrreihig - Ball barrel



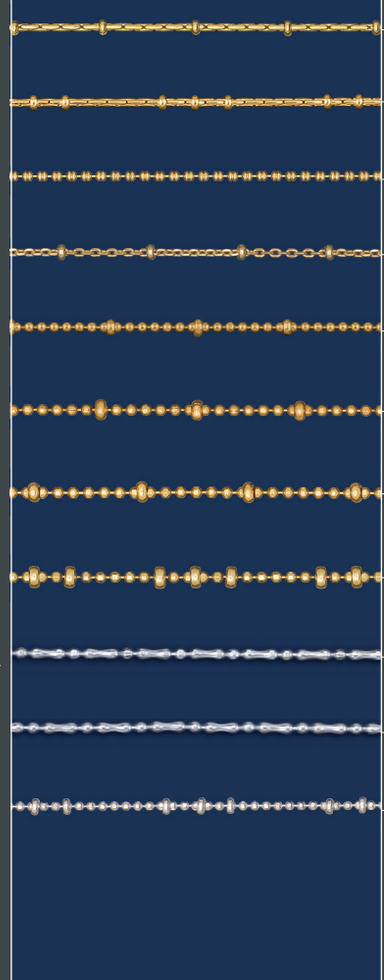
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
TO15-5R		7,50x1,50	0,00
			39,3
KU12-ZYL1-2R		2,40x1,20	0,00
			13,3
KU12-ZYL1-3R		3,60x1,20	0,00
			19,3
KU12-ZYL1-4R		4,80x1,20	0,00
			25,6
KU12-ZYL1-5R		6,00x1,20	0,00
			35,4
KU15-ZYL1-2R		3,0x1,5	0,00
			19,2
KU15-ZYL1-3R		4,5x1,5	0,00
			29,2
KU15-ZYL1-4R		6,0x1,5	0,00
			38,1
KU15-ZYL1-5R		7,5x1,5	0,00
			49,2
KU18-ZYL1-2R		3,7x1,8	0,00
			9,3
KU18-ZYL1-3R		5,40x1,85	0,00
			14,1
KU18-ZYL1-4R		7,20x1,85	0,00
			26,7
KU18-ZYL1-5R		9,00x1,85	0,00
			49,8

Kugel Mehrreihig Rund - Ball



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KUQ10-4		2,00x2,00	0,00
			10,9
KUQ12-4		2,30x2,30	0,00
			14,9
KUQ15-4		3,00x3,00	0,00
			24,1
KUR10-6		2,9	0,00
			15,9
KUR12-6		3,5	0,00
			22,4
KUR15-6		4,5	0,00
			37,2

Kugel Fantasie - Ball fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
PA10-FKU1		2,0	0,00
			6,5
PA10-FKU3		2,0	0,00
			7,6
KUF14		1,4	0,00
			4,7
A03-D4-KU		2,1	0,00
			4,2
KU1216		2,1	0,00
			4,4
KU1516		2,6	0,00
			8,3
KU15-D8-KU		2,8	0,00
			7,9
KU1517		3,0	0,00
			8,0
KU1513		1,5	0,00
			5,6
KU1514		1,5	0,00
			5,6
KU1515		2,2	0,00
			5,3

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m

Kugel Fantasie
Ball fantasy



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
KU1520		0,00
		9,0
KU1521		0,00
		8,0
KU1522		0,00
		6,0
KU1523		0,00
		7,0
GL901	6,50x3,0	0,00
		51,1
SAT33	3,40	0,00
		19,3
KU316	3,30x1,60	0,00
		18,0
PA05-GEKU	4,00	0,00
		16,6
PA05-GEOLIV	3,00	0,00
		15,0
KRA40	3,3x1,5	0,00
		11,8
KRA10	5,60	0,00
		50,6

Fuchsschwanz Viereck
Foxtail square

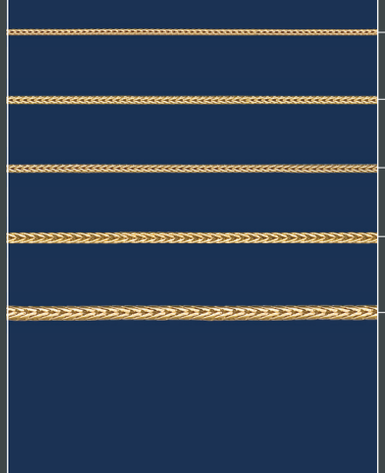


Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FU08	0,80x0,80	0,00
		2,6
FU10	1,00x1,00	0,00
		3,2
FU13	1,30x1,30	0,00
		5,4
FU15	1,50x1,50	0,00
		7,1
FU18	1,80x1,80	0,00
		10,8
FU22	2,2x2,2	0,00
		14,3
FU26	2,6x2,6	0,00
		21,3
FU30	3,00x3,00	0,00
		25,5
FU35	3,50x3,50	0,00
		40,5
F47	4,70x4,70	0,00
		62,7

Fuchsschwanz Rechteck
Foxtail rectangular

Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FU40-6,5-3,6	6,60x3,70	0,00
		84,3

Fuchsschwanz Rund
Foxtail round



Art.No. / Metals	outer dimensions ⇔ mm / inner dimensions ⇔ mm	Ø mm / g/m
FUR10	0,80	0,00
		2,7
FUR13	1,10	0,00
		4,5
FUR15	1,20	0,00
		5,8
FUR18	1,45	0,00
		8,2
FUR20	2,0	0,00
		14,8

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

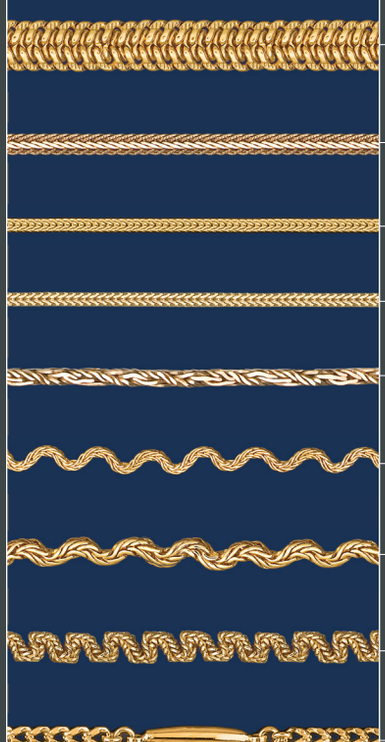
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Fuchsschwanz Rund
Foxtail round



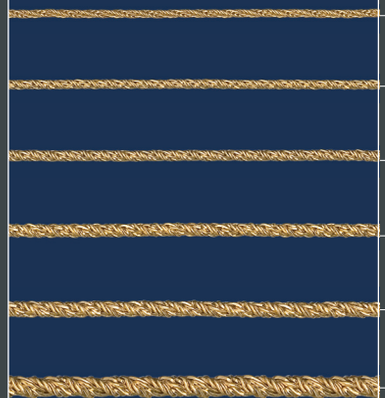
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
FUR22	1,70	0,00
		9,3
FUR26	2,2	0,00
		18,7
FUR30	2,4	0,00
		22,1
FUR40	3,0	0,00
		39,0
FUR50	3,50	0,00
		62,0

Fuchsschwanz Fantasie
Foxtail fantasy



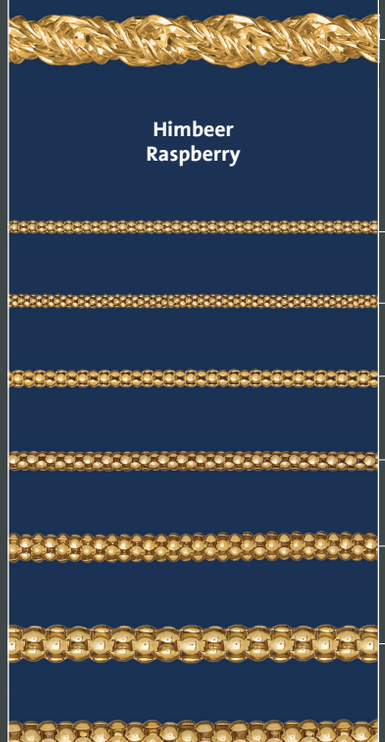
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
FU65-FAZ	6,50x2,20	0,00
		60,0
F18-OVAL-D2	2,90x1,05	0,00
		10,5
FU15-FL	1,9x0,9	0,00
		5,7
FU18-FL	1,9x1,3	0,00
		9,9
SKO100	2,10x2,10	0,00
		22,6
FUS08	3,30x1,10	0,00
		8,2
FUS13	3,80x2,10	0,00
		22,5
FUSF14	4,10x3,80	0,00
		56,0
GL358	3,0	0,00
		22,2

Fuchsschwanz Gedreht
Foxtail twisted



Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
FUG10	1,0	0,00
		3,5
FUG13	1,3	0,00
		5,2
FUG15	1,5	0,00
		6,7
FUG18	1,8	0,00
		10,4
FUG22	2,20	0,00
		15,0
FUG26	3,0	0,00
		20,8
FUG30	3,20	0,00
		26,3
FUG40	7,4	0,00
		107,0

Himbeer
Raspberry



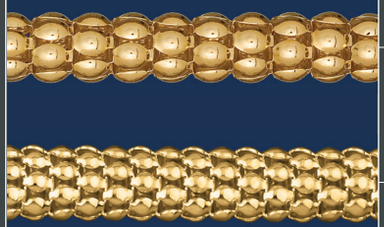
Art.No.	outer dimensions	⌀ mm
HIMB17	1,7	0,00
		5,3
HIMB20	2,00	0,00
		6,2
HIMB23	2,3	0,00
		8,7
HIMB30	2,6	0,00
		12,2
HIMB40	3,8	0,00
		17,8
HIMB50	5,0	0,00
		25,6
HIMB60	5,50	0,00
		29,8
HIMB80	7,50	0,00
		55,5

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m

Himbeer - Raspberry



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
LOT90		9,00	0,00
			70,3

Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
HIMB95-OV		9,7x6,4	0,00
			68,6

Indisch - Indian



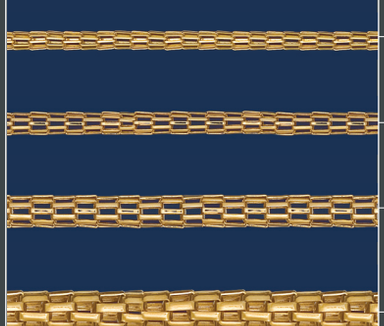
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
IND16		1,6	0,00
			4,4
IND18		1,8	0,00
			5,6
IND23		2,40	0,00
			10,0
IND35		3,50	0,00
			18,5

Indisch Viereck - Indian polygen



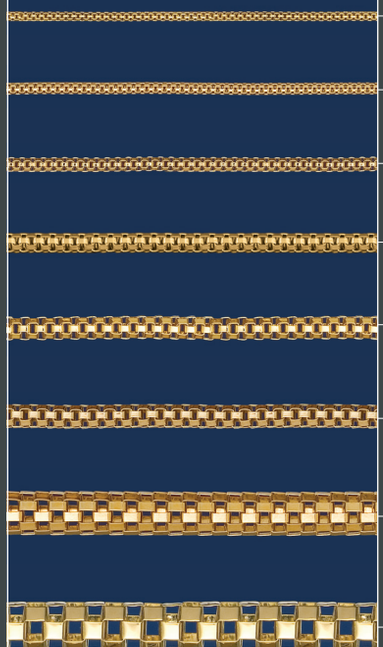
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
INDVI22		2,20	0,00
			7,0
INDVI29		3,0	0,00
			11,9
INDVI36		3,80	0,00
			16,7

Kronen - Crown



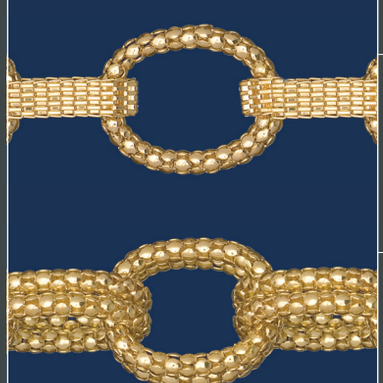
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
KRO23		2,40	0,00
			17,5
KRO30		3,00	0,00
			10,1
KRO40		4,40	0,00
			16,6
KRO60		5,80	0,00
			34,0

Rollo - Rollo



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
RO12		1,2	0,00
			4,2
RO15		1,60	0,00
			7,1
RO19		1,90	0,00
			9,8
RO23		2,3	0,00
			13,0
RO29		3,00	0,00
			18,7
RO32		3,20	0,00
			25,1
RO60		5,80	0,00
			40,5
RO68-OV		7,00	0,00
			54,0

Kette in Kette
Chain in chain



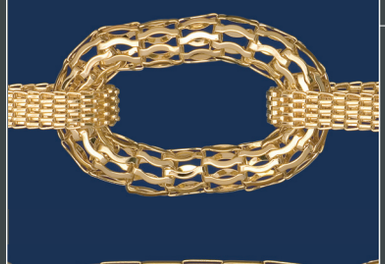
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	mm / mm	Ø mm / g/m
GL5004		19,5	0,00
			53,4
GL5002		19,5	0,00
			120,0

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

Art.No.	outer dimensions mm	Ø mm
Metals	inner dimensions mm	g/m

Kette in Kette
Chain in chain



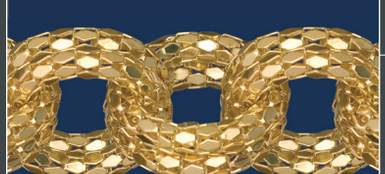
GL5006	25,0	0,00
		80,6



GL5001	30,0	0,00
		73,6

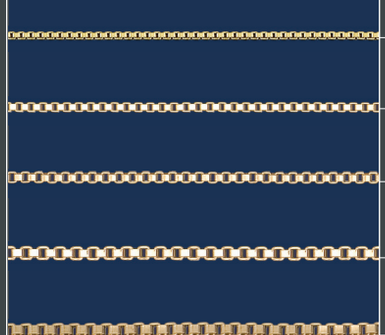


GL5007	26,5	0,00
		81,8



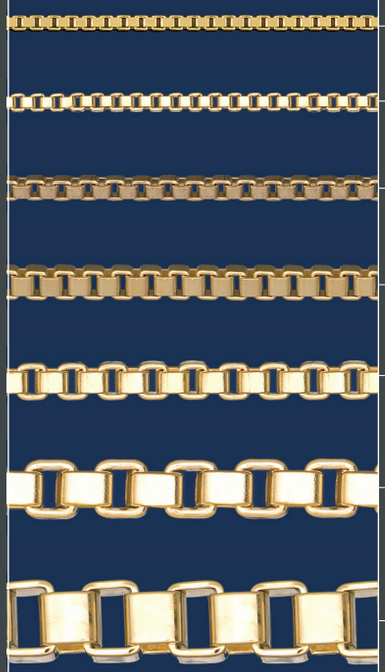
GL5003	23,8	0,00
		185,0

Venezianer
Venetian box



VE10	1,00x1,00	0,00
		4,9
VE13	1,30x1,30	0,00
		6,0
VE15	1,50x1,50	0,00
		10,0
VE18	1,80x1,80	0,00
		14,5
VE20	2,00x2,00	0,00
		19,0

Venezianer
Venetian box



VE22	2,20x2,20	0,00
		22,8
VE23	2,40x2,40	0,00
		28,1
VE30	3,00x3,00	0,00
		37,8
VE40	4,00x4,00	0,00
		63,7
VE50	5,00x5,00	0,00
		104,3
VE80	7,7x7,7	0,00
		228,7
VE100	10,0x10,0	0,00
		357,9

Venezianer 4 Seitig Diamantiert
Venetian box diamond cut 4 sides



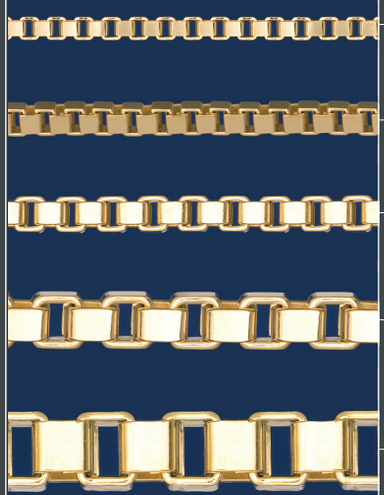
VE10-D4	0,9x0,9	0,00
		4,1
VE11-D4	1,00x1,00	0,00
		4,9
VE13-D4	1,15x1,15	0,00
		5,8
VE15-D4	1,45x1,45	0,00
		9,5
VE18-D4	1,75x1,75	0,00
		13,9
VE20-D4	1,90x1,90	0,00
		18,8
VE22-D4	2,20x2,20	0,00
		20,3
VE28-D4	2,95x2,95	0,00
		38,9

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

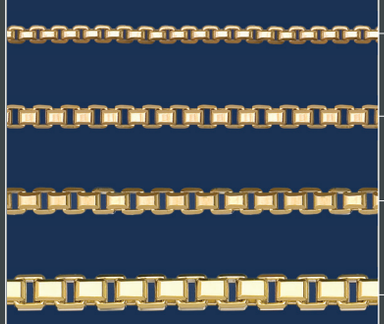
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m

Venezianer 4 Seitig Diamantiert
Venetian box diamond cut 4 sides



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
VE30-D4	3,00x3,00	0,00
		37,3
VE40-D4	3,95x3,95	0,00
		65,0
VE50-D4	4,8x4,8	0,00
		100,1
VE80-D4	7,30x7,30	0,00
		228,7
VE100-D4	9,80x9,80	0,00
		324,8

Venezianer 8 Seitig Diamantiert
Venetian box diamond cut 8 sides



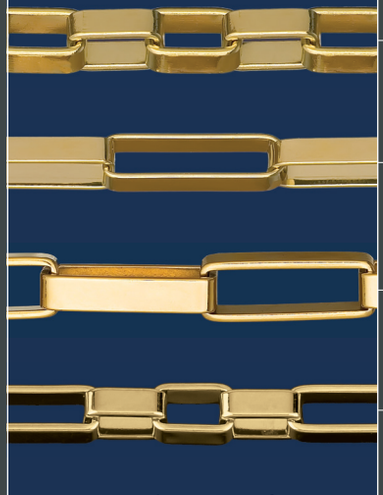
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
VE23-D8	2,60x2,60	0,00
		14,0
VE31-D8	3,10x3,10	0,00
		37,6
VE37-D8	3,70x3,70	0,00
		53,5
VE50-D8	4,60x4,60	0,00
		95,2

Venezianer Weit
Venetian box wide



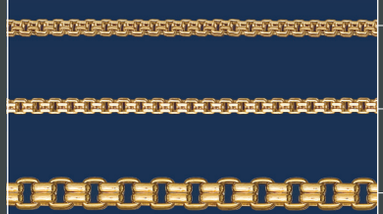
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
VEL25	2,8x2,6	0,00
		18,6
V35-6,7-3,7	3,80x3,80	0,00
		32,2
VE28-VI	4,8x2,85	0,00
	4,7x3,2	57,4
VE38-VI	7x7	0,00
	4,5x6,6	107,4

Venezianer Weit
Venetian box wide



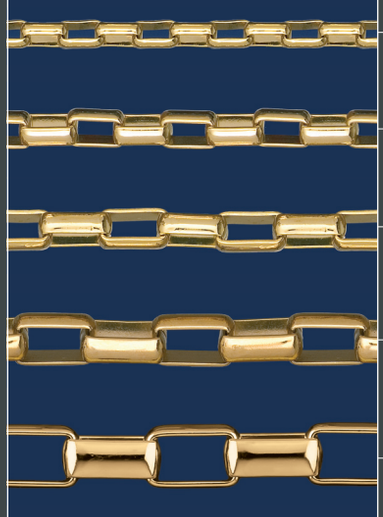
Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
V80-13,2-8	8,2x8,2	0,00
	7,4x5,5	153,7
AF4-24X6,9	6,9x6,9	0,00
	20,9x5,3	63,1
VE47-VI	8,30x8,3	0,00
	18,0x6,0	126,6
VE37-FIVI	6,8x6,8	0,00
	4,3x14,7	95,6

Venezianer Doppelt
Venetian box double



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
V2,0-S	2,05x2,05	0,00
		13,5
V2,0-S-D4	2,0x2,0	0,00
		12,6
VE25-2	4,20x4,20	0,00
		59,3

Venezianer Formdraht
Venetian box profiled wire



Art.No. / Metals	outer dimensions / inner dimensions	⌀ mm / g/m
VOV30-6,5-4	4,00x4,00	0,00
		31,6
VE27-HR	5,2x5,2	0,00
	4,30x3,30	65,9
VE10-5,5	5,6x5,6	0,00
	5,0x3,5	66,7
VE37-HR	7,3x7,3	0,00
	6,5x5,6	90,5
VE81	8,1x8,1	0,00
	7,8x5,6	129,6

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

reference metal for indicated weight

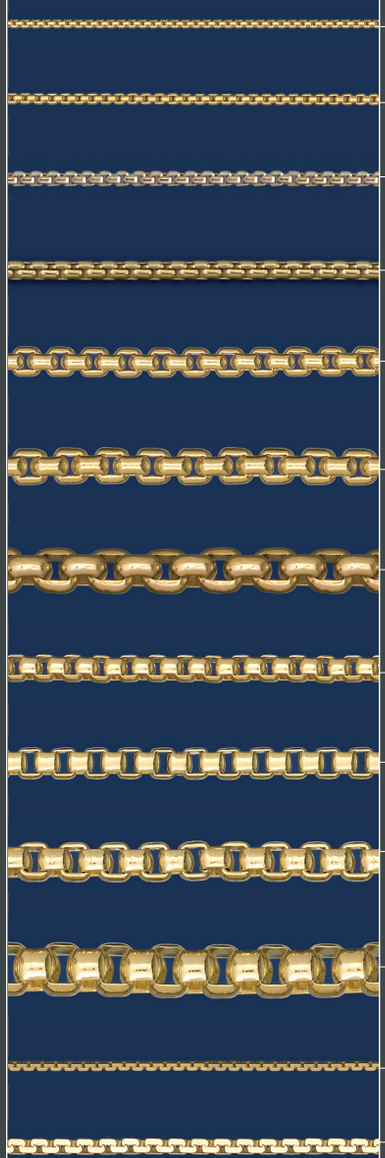
Art.No. / Metals	outer dimensions mm / inner dimensions mm	Ø mm / g/m

Venezianer Formdraht
Venetian box profiled wire



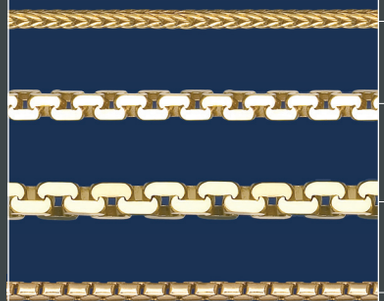
VE15,6-10,1	10,2x10,2	0,00
	9,6x7,6	182,4

Venezianer Inka
Venetian box inka



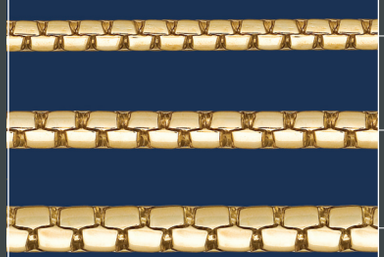
INKA12	1,20x1,20	0,00
		5,6
INKA16	1,60x1,60	0,00
		8,7
INKA20	2,00x2,00	0,00
		15,0
INKA27	2,70x2,70	0,00
		25,4
INKA40	4,0x4,0	0,00
		53,6
INKA48	5,0x5,0	0,00
		88,3
INKA60	6,00x6,00	0,00
		126,9
VOV37	3,70x3,70	0,00
		46,6
VOV43	4,3x4,3	0,00
		67,0
VOV54	5,4x5,4	0,00
		107,6
VOV73	7,4x7,4	0,00
		184,5
INKA16-D4	1,10x1,10	0,00
		12,0
INKA27-D4	1,90x1,90	0,00
		42,4

Venezianer Inka
Venetian box inka



INKA40-D4	2,80x2,80	0,00
		93,9
INKA48-D4	3,30x3,30	0,00
		127,7
INKA60-D4	4,10x4,10	0,00
		103,0
VE26-RU	Durchmesse	0,00
		31,0

Venezianer Oval Verformt
Venetian box oval hammered



VEFL40	4,20x2,05	0,00
		38,4
VEFL50	5,10x2,40	0,00
		52,2
VEFL60	6,10x2,80	0,00
		85,5

Venezianer Fantasie
Venetian box fantasy

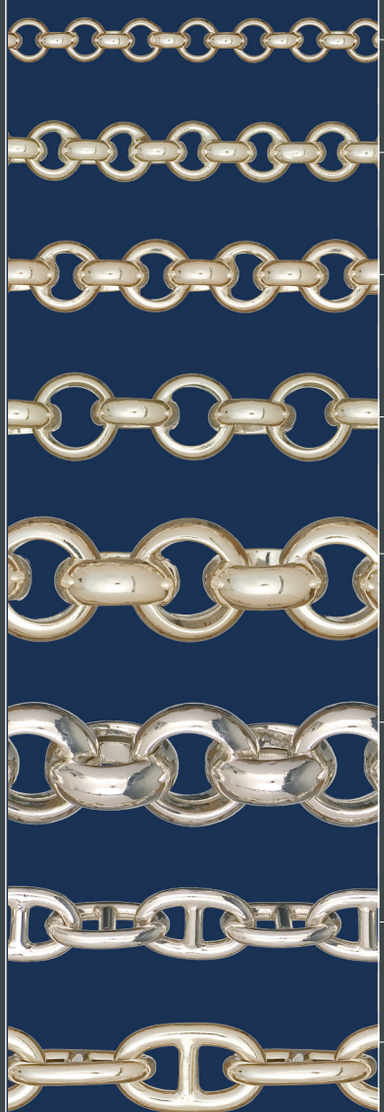


VEFAZ45	4,80x1,10	0,00
		28,8
VE11-RÖ	1,70	0,00
		7,6
VE17-47	1,90	0,00
		7,4

Tombak | CuZnPlus · Tombak | CuZn · Silver | Ag (925/000) · Stainless Steel | SS · Stainless Steel | SSPlus · Gold | Au · Titan | Ti

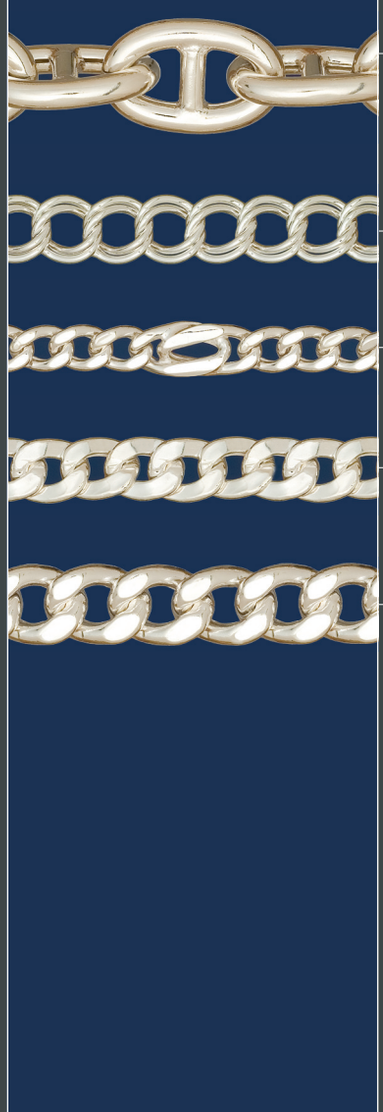
reference metal for indicated weight

Hohlkette - Hollow



Art.No. / Metals	outer dimensions mm	inner dimensions mm	∅ mm	g/m
E60	6,0		0,00	63,8
E80	8,0		0,00	62,0
E99	10,0		0,00	92,0
E117	11,6		0,00	85,5
E168	16,8		0,00	263,0
E180	17,8		0,00	283,0
STA250	10,5		0,00	73,0
STA300	12,4		0,00	132,3

Hohlkette - Hollow



Art.No. / Metals	outer dimensions mm	inner dimensions mm	∅ mm	g/m
STA400	16,0		0,00	187,0
ZWP14	10,7x4,0		0,00	53,0
FP200-FAN3	9,0x3,2		0,00	56,0
P25003010	10,4x3,6		0,00	77,6
P35002010	12,8x6,0		0,00	155,0

Tombak | CuZnPlus Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Stainless Steel | SSPlus Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1500

Art.No. / Metals	outer dim. mm	∅ mm	inner dim. mm	g/m



KAR97-28MM

28,0x10	4,3	



KAR97-26MM

26,0x9,1	3,5	



KAR97-25MM

25,0x8,3	3,2	



KAR97-24MM

24,0x7,2	2,7	



KAR97-22MM

22,0x6,9	2,2	



KAR97-18MM

18,0x5,5	1,2	



KAR1-18MM

18,0x10	2,4	



KAR1-17MM



KAR1-11MM

11,0x4,4	0,5	

KAR1-9MM

9,0x3,8	0,4	

KAR1-8MM

8,0x3,3	0,2	

KAR1-7MM

7,0x2,8	0,0	



KAR18-14MM-R

14,0x6,2		

KAR18-12MM-R

12,0x5,2		

KAR18-10MM-R

10,0x4,4		



KAR17-16MM

16,0x5,2		

KAR17-15MM-R

15,0x4,7		

KAR17-12MM-R

12,0x4,2		



91-8,5MM-R

8,5x3,3	0,2	



95-25MM-R

25,0x10	3,4	



95-20MM-R

20,0x7,8	1,6	



95-16MM

16,0x6,3	1,1	

95-14MM-R

14,0x5,6	0,8	

95-12MM-R

12,0x4,3	0,5	

95-10MM-R

10,0x3,9	0,5	



97-16,5MM-R

16,5x7,0	1,1	

97-14MM-R

14,0x6,2	0,7	

97-11MM-R

11,0x5,0	0,4	



96-12MM-R

12,0x5,6		

96-16MM-R

16,0x7,1		

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1505

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	∅ mm / g/m



93-27MM-R

	27x13,6	3,8



2-R

	24,8x8	1,3



93-22MM-R

	22x12,1	2,7



4-R

	20,5x8,5	0,9



93-19MM-R

	19x9,8	1,6



93-15MM-R

	15x8	0,8



93-12MM-R

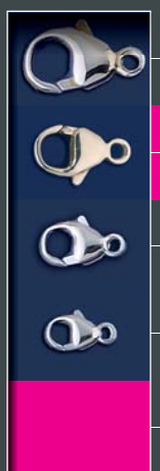
	12x5,8	0,5

93-10MM-R

	10x4,3	0,3

93-8MM-R

	8x4,1	0,2



KAR6-16MM

	16x8,8	1,4

KAR6-13MM

	13x6,8	0,9

KAR6-11MM

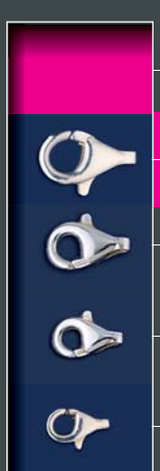
	11x5,7	0,6

KAR6-9MM

	9x4,6	0,6

KAR6-8MM

	8x3,8	0,2



KAR2-16M

	16x8,7	1,3

KAR2-13M

	13x7	0,8

KAR2-11M

	11x6	0,5

KAR2-9M

	9x5	0,3

KAR2-8M

	8x4,6	0,3

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1510

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR7-15MM	12,0x5,7			2
KAR7-14,5MM	14,0x7,2			1,6
KAR7-14MM	14,5x7,2			1,5
KAR7-12MM	15,0x7,8			1



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR11-17MM	17,0x10,9			2,6



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR11-16MM	16,0x9,3			2,8
KAR11-14MM	14,0x9,0			1,8
KAR11-11MM	11x7,7			1,2



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR23-29MM-R				224



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR22-23MM-R				194



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR19RD-15MM-R				63



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR22RD-25MM-R				191



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR22D-23MM-R				183



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR21D-21MM-R				129



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR21RD-23MM-R				138



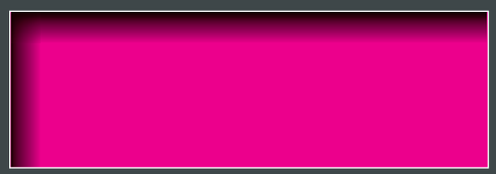
Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR20D-17MM-R				110



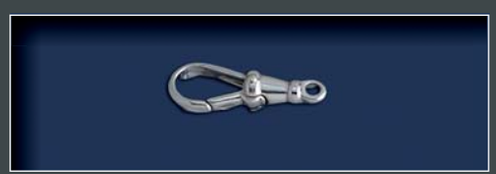
Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR20RD-19MM-R				117



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR19D-3MM-R				58



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR3	22,4x7,8			0



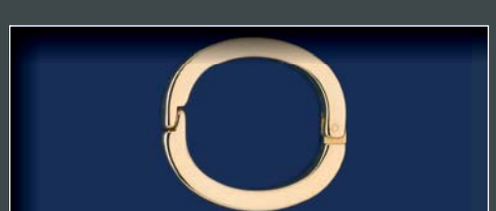
Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
KAR21-21MM-R				147



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
5-R	16,8x10,5			1,9



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
6-R	19,3x17,8			3,5



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
7-R	25,6x22,8			0,0



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
3-R	22,4x7,8			1,7



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
8-R	25,6x22,8			0,0

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1510

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m



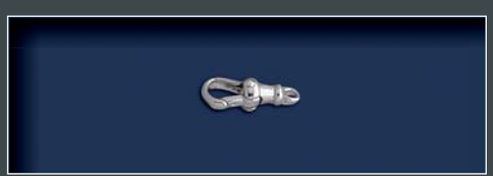
KAR20-17MM-R

■ ■			120



KAR10-20MM

■ ■		20,0x8,8	1,9



KAR19-13MM-R

■ ■			61



KAR12-21MM

■ ■		21,0x8,0	1,8



KAR16-21MM

■ ■		21,0x13,0	2,7



KAR13-20MM

■ ■		21,0x7,8	1,1



KAR16-19MM

■ ■		16,0x11,0	2,1



KAR14-20MM

■ ■		20,0x10,2	2,4



KAR16-15MM

■ ■		15,0x9,5	1,4

KAR16-13MM

■ ■		13,0x7,7	1,1

KAR8-13M

■ ■		14,0x4,0	0,8

KAR8-17MM

■ ■		17,0x5,0	1,3

KAR9-15MM

■ ■		15,0x7,3	1,8

KAR15-14MM

■ ■		14,0x7,9	1,4



KAR22D-23MM-R

■ ■			183



KAR22RD-25MM-R

■ ■			191

■ Tombak | CuZn ■ Silver | Ag (925/000) ■ Stainless Steel | SS ■ Diecast | Dc ■ Gold | Au ■ Titan | Ti

■ reference metal for indicated weight

DB 1520

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m



70-32MM-R		0
	32,0x17,2	6,9



71-30MM-R		0
	30,0x17,2	7,2



71-23MM-R		0
	23,0x13,1	3,6



71-71MM-R		0
	17,0x9,7	1,8



71-15MM-R		0
	15,0x7,8	1,2



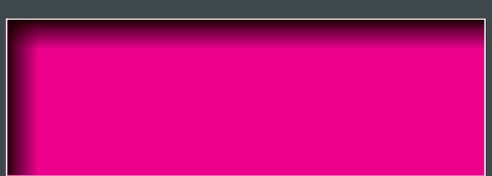
71-12MM-R		0
	12,0x5,8	0



70-25MM-R		0
	25,0x12,5	2,9



70-20MM-R		0
	20,0x10,0	1,9



70-17MM-R		0
	17,0x7,7	1,6



70-13MM-R		
	13,0x6,7	1

70-11MM-R		0
	11,0x5,3	0,5

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1530

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m



FR21MM-R	21	0
		2,6



FR20MM-R	20	0
		0



FR18MM-R	18	0
		1,4



FR12MM-R	12	0
		0,6



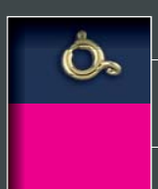
FR9MM-R	9	0
		0,3



FR7MM-R	7	0
		0,2



FR6MM-R	6	0
		0,1



FR5,5MM-R	5,5	0
		0,1
FR5MM-R	5	0
		0



87Z-22MM-2-R	22	0
		4,3



87Z-17MM-2-R	17	0
		3,1



87Z-15MM-2-R	15	0
		2,1



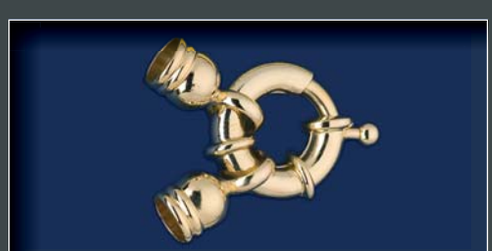
87-22MM-R	22	0
		4,3



87-19MM-R	19	0
		3,8



87-19MM-2R	19	0
		5,6



87-17MM-R	17	0
		0



87-15MM-R	15	0
		2,1



87-13MM-R	13	0
		1,6



87-11MM-R	11	0
		1,1

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1530

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m



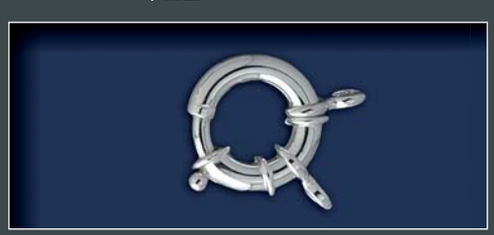
87-9MM-R	9	0
		0,9



87-2R-4,0-22MM-R	22	0
		430



87-2R-4,0-20MM-R	20	0
		432



87-2R-4,0-18MM-R	18	0
		406



87-2R-4,0-16MM-R	16	0
		368



87-2R-4,0-16MM-R	16	0
		368



87-2R-3,0-16MM-R	16	0
		240



87-2R-3,0-14MM-R	14	0
		222



87-2R-3,5-14MM-R	14	0
		252



87-2R-3,0-12MM-R	12	0
		198



87-2R-2,5-11MM-R	11	0
		136



87-2,5-11MM-R	11	0
		112



87-2,5-11MM-R	24,6	0
		3,5

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1540

Art.No.	outer dim. ⇹ mm	Ø mm
Metals	inner dim. ⇿ mm	g/m



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	Ø mm
Metals	inner dim. ⇿ mm	g/m
R8067-R	6,7	0
		0,1
R8050-R	5	0
		0,1
R8040-R	4	0
		0
R7045-R	4,5	0
		0
R7040-R		0
		0
R7030-R	3	0
		0
R6034-R	3,4	0
		0
R5040-R	4	0
		0
R5030-R	3	0
		0
R4030-R	3	0
		0



R200100-R	10	0
		0,7



R200140-R	14	0
		1,1



R250160-R	16	0
		1,8



R10080-R	8	0
		0,2
R10070-R	7	0
		0,1
R10063-R	6,3	0
		0,1
R10060-R	6,0	0
		0,1
R10052-R	5,2	0
		0,1
R10050-R	5	0
		0,1
R10045-R	4,5	0
		0,1
R10040-R	4	0
		0,1
R11063-R	6,3	0
		0,1
R11068-R	6,8	0
		0,1
R11087-R	8,7	0
		0,2
R12050-R	5	0
		0,1
R12055-R	5,5	0
		0,1
R12059-R	5,9	0
		0,2
R12070-R	7	0
		0,2
R12080-R	8	0
		0,2
R12085-R	8,5	0
		0,2
R120100-R	10	0
		0,3



R13072-R	7,2	0
		0,2
R13080-R	8	0
		0,2
R13087-R	8,7	0
		0,3
R13098-R	9,8	0
		0,3
R15070-R	7	0
		0,3
R15077-R	7,7	0
		0,3
R15090-R	9	0
		0,4
R150100-R	10	0
		0,4
R150112-R	11,2	0
		0,4
R18090-R	9	0
		0,5



R150150-R	15	0
		0,6



R10-R	0	0
		0,6



R300150-R	15	0
		2,3

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1545

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm / inner dim. ⇹ mm	Ø mm / g/m
R53-R	7,0x5,2	0
	5,0x3,2	0,1
R1007661-R	7,6x6,1	0
	5,6x4,1	0,1
R1009059-R	9,0x5,9	0
	7,0x3,9	0,2
R1207960-R	7,9x6,0	0
	5,5x3,6	0,2
R15080120-R	12,0x8,0	0
	9,0x5,0	4
R150110150-R	15,0x11,0	0
	12,0x9,0	0,5
R20012080-R	12,0x8,0	0
	8,0x4,0	0,8
R200120150-R	15,0x12,0	0
	11,0x8,0	0,8



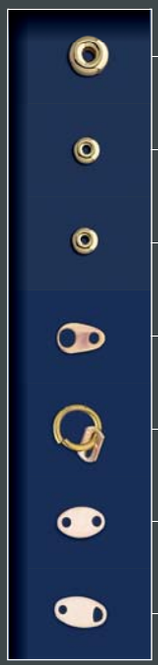
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm / inner dim. ⇹ mm	Ø mm / g/m
R200200144-R	20,0x14,4	0
	16,0x10,4	1,1

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1550

Art.No.	outer dim. ⇹ mm	Ø mm
Metals	inner dim. ⇿ mm	g/m



Art.No.	outer dim. ⇹ mm	Ø mm
Metals	inner dim. ⇿ mm	g/m
RO1-5,0-2,2-R	5	0
	2,2	0
RO1-4,0-1,8-R	4	0
	1,8	0
RO1-3,0-1,5-R	3	0
	1,5	0
STA1-R	5,9x3,8	0
		0
STA2-R	4,5x3,2	0
		0
STA5	6,5x4,0	0
		0,1
STA6	7,0x4,0	0
		0,1

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1560

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
3-1,0MM			0	
			0	0,1
3-1,5MM	2		0	
	1,2		0	0,1
3-2MM	2,8		0	
	1,8		0	0,1
3-2,5MM	2,8		0	
	1,8		0	0,1
3-3MM	3,8		0	
	2,5		0	0,2
3-4,0MM	4,8		0	
	3,5		0	0,3
KA16-1,0-R	1,9		0	
	0,8		0	0,1
KA16-1,5-R	2,1		0	
	1,4		0	0,1
KA16-2,0-R	2,2		0	
	1,1		0	0,1
KA16-3,0-R	3		0	
	1,8		0	0,2
KA16-3,5-R	3,5		0	
	2,3		0	0,2
KA16-4,0-R	4		0	
	2,8		0	0,2
KA16-4,5-R	4,5		0	
	3,3		0	0,2
KA16-5,0-R	5		0	
	3,8		0	0,3
KA16-5,5-R	5,5		0	
	4,3		0	0,4
KA16-6,0-R	6,0		0	
	4,9		0	0,4
KA16-7-R	7		0	
	6		0	0,5



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
SCH80-R	8,9		0	
	8		0	0,5



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
SCH65-R	7,3		0	
	6,5		0	0,4



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
SCH60-R	6,5		0	
	6,0		0	0,4
SCH50-R	5,7		0	
	5,0		0	0,4
SCH41-R	5,2		0	
	4,4		0	0,3
SCH32-R	4		0	
	3,3		0	0,1
SCH24-R	3,3		0	
	2,4		0	0,2
SCH19-R	2,8		0	
	2,1		0	0,1
SCH16-R	2,3		0	
	1,6		0	0
SCH12-R	1,8		0	
	1,2		0	0
KA1-7MM-R	8,8		0	
	7		1,4	
KA1-5MM-R	6,9		0	
	5,1		0,7	
KA1-4MM-R	5,9		0	
	4,2		0,7	
KA1-3MM-R	5		0	
	2,8		0,5	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA2-2,8-R	4		0	
	2,4		0	0,2
KA2-6,5-R	7,9		0	
	6,2		0	0,1
KA3-3,5-R	4,1		0	
	2,6		0	0,4
KA3-5,5-R	5,1		0	
	3,7		1	
KA3-7,5-R	9		0	
	7,1		1,5	
KA30-4,5-R	6,6		0	
	4,4		1,5	
KA4-1,8-R	2,5		0	
	1,8		0	0,1
KA4-3,0-R	4		0	
	3,1		0	0,3
KA4-4,2-R	5		0	
	4,2		0	0,5
KA4-4,4-R	5		0	
	4,3		0	0,6
KA4-5,3-R	6		0	
	5,2		0	0,6
KA4-6,2-R	7		0	
	6,2		1	

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1570

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
0-1,0MM	1		0	0
0-2,0MM	2		0	0,1
0-2,5MM	2,5		0	0,1
0-3,5MM	3,5		0	0,1
0-4MM	4		0	0,1
0-5,0MM	5		0	0,2
0-6,0MM	6		0	0,2
0-7,0MM	7		0	0,3
0-8,0MM	8		0,4	0,4
0-8,0-0,50	8		0,5	0,5
0-9,0MM	9		0,4	0,4
0-9,0-0,50	9		0,5	0,5
0-10,0MM	10		0	0,5
0-11,0-0,50	11		0,5	0,5
KA17-3,0-R	3		0	0,1
KA17-4,0-R	4		0	0,2
KA17-5,0-R	5		0	0,2
KA17-6,0-R	6,5		0	0,3



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA26-2,5-R	2,8		0	0,1
KA26-3,8-R	3,6		0	0,1
KA26-4,5-R	4,5		0	0,2
KA26-5,5-R	5,5		0	0,2
KA26-6,0-R	6		0	0,2
KA26-6,5-R	6,5		0	0,2
KA26-8,0-R	7		0	0,3
KA26-9,0-R	9,2		0	0,3





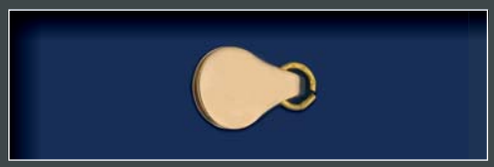
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA17-10,0-R	10,2		0	0,8



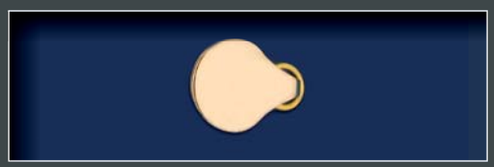
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA27-R	8		0	0,4



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA20-R	10		0	0,6



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA18-R	10,6		0	0,7



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA19-R	12		0	0,8



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA21-R	12		0	0,8

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

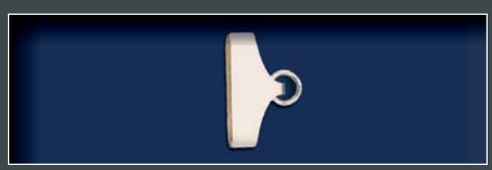
DB 1580

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
SCHFL40-R	5,2	4	0	0,1
SCHFL60-R	7,3	6	0	0,3
SCHFL80-R	9,3	8	0	0,4
SCHFL100-R	11,2	10	0	0,6
KA31-10,0-R	10		0	0,4
4-3,5MM	3,5		0	0,1
4-4,0MM	4		0	0,1
4-5,0MM	5		0	0,2
4-6,0MM	6		0	0,2
4-7,0MM	7		0	0,3
4-8,0MM	8		0	0,3
4-10,0MM	10		0	0,3
KA24-4,5-R	4,5		0	0,1
KA24-5,5-R	5,5		0	0,2
KA24-6,5-R	6,5		0	0,2
KA23-6,5-R	7		0	0,3
KA23-8,0-R	9,3		0	0,5
1-2,5MM	2,5		0	0,1

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
1-3,5MM	3,5		0	0,1
1-4,0MM	4		0	0,1
1-5,0MM	4,8		0	0,2
1-6,0MM	6		0	0,2
1-7,0MM	7		0	0,3
SCHRE24-R	3,4x2,8	2,5x2,0	0	0,1
SCHRE32-R	3,6x2,7	4,3x3,8	0	0,2
SCHRE65-R	7,5x4,6	6,6x5,6	0	0,4



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
4-12,0MM	12		0	0,4



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
4-15,0MM	15		0	0,5



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA23-11,0-R	11,5		0	0,7

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1590

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
21-2,1MM-R	3,2		0	
	2,1		0,2	
21-2,6MM-R	4,2		0	
	2,6		0,2	
21-2,8MM-R	4,4		0	
	2,8		0,4	
21-3,1MM-R	4,3		0	
	2,8		0,4	
21-4,3MM-R	6		0	
	4,2		0,8	
23-2,7-R	4		0	
	2,7		0,3	
24-1,6-R	3		0	
	1,4		0,2	
24-2,0-R	3,4		0	
	2,2		0,2	
24-2,7-R	3,6		0	
	2,6		0,4	
25-2,7-R	3,5		0	
	2,7		0,3	
25-3,9-R	5,2		0	
	3,9		0,7	
25-4,7-R	6,3		0	
	4,7		0,7	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
26-14x4,5-R	18,4x6,9		0	
	16,0x4,5		3,4	



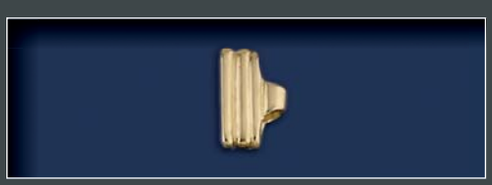
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
26-16x4,5-R	18,4x6,9		0	
	16,0x4,5		4,1	



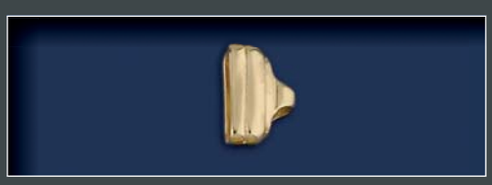
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
26-18x5,0-R	19,6x7,5		0	
	17,5x5,1		4,8	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
26-20x7,1-R	23,2x8,8		0	
	20,8x6,3		6,4	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-11x2,2-R	13,2x4,1		0	
	11,0x2,2		1,6	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-12x4-R	14,0x6,2		0	
	12,0x4,0		1,4	



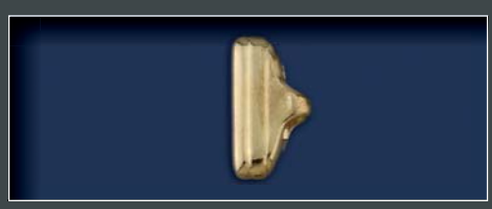
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-13x4,5-R	14,6x5,6		0	
	12,4x4,2		1,6	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-12x4,6-R	14,5x6,2		0	
	11,7x4,2		1,7	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-15x3-R	17,0x4,6		0	
	14,5x2,7		1,5	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-16,5x3,1-R	19,3x5,3		0	
	16,0x3,1		2,8	



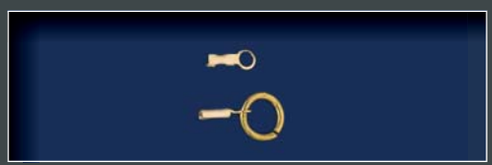
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
22-16,5x3,1-R	19,3x5,3		0	
	16,0x3,1		2,8	

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1600

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA71-0,6-R	1,5		0	
	0,6		0	
KA8-R	2		0	
	1		0	
KA72-1,55-R	2,3		0	
	1,55		0,1	
KA12-R	3,6		0	
	2,8		0,1	
KA73-2,0-R	2,8		0	
	1,9		0,1	
KA73-2,4-R	3,2		0	
	2,3		0,1	
KA6-R	5,6		0	
	4,4		0,4	
KA110-3,2-R	4,2		0	
	3,2		0,3	
KA11-R	4,6		0	
	3,3		0,2	
KA14-R	5,2		0	
	3,8		0,5	
KA13-R	0		0	
	0		0,2	
KA9-R	0		0	
	0		0,1	
28-0,45M	1,5		0	
	0,8		0	
28-0,8MM	2,4		0	
	1		0	
27-3MM	3,9		0	
	3		0,2	
27-4MM	5,2		0	
	4		0,3	
27-5MM	6		0	
	4,1		0,3	
71-20-R	3,4		0	
	2		0,2	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
KA7-R	2,1		0	
	1,1		0	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
71-25-R	3,6		0	
	2,5		0,2	
71-32-R	4,5		0	
	3,2		0,3	
71-45-R	5,8		0	
	4,5		0,7	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
71-60-R	7,7		0	
	6		1,4	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
71-80-R	9,2		0	
	8		1,6	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
71-100-R	12,1		0	
	10		3,4	



Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m
71-120-R	14,1		0	
	12		4,6	

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1610

Art.No. / Metals	outer dim. mm	inner dim. mm	Ø mm	g/m



18-5,0-R	5	0	
	0		1,4



18-7,0-R	7	0	
	0		2,3



18-9,0-R	9	0	
	0		2,7



ROB40-R	4	0	
	0		1,3



ROB60-R	6	0	
	0		1,9



ROB80-R	8	0	
	0		2,3



19-4,0-R	5,2	0	
	4		0,8



19-5,5-R	7	0	
	5,5		1,1



19-9,0-R	11,5	0	
	9		1,8



20-7,0-R	0	0	
	7		1,1



20-8,0-R	0	0	
	8		1,3



20-9,5-R	0	0	
	9,5		1,7



20-11,5-R	0	0	
	11,5		2,1



46-R	12,1	0	
			2



BA1-R	9,3	0	
			1



BA2-R	13,6	0	
			1,5



BA3-R	17,8	0	
			2,2



BA4-R	9,4	0	
			1,1



BA5-R	4,6	0	
			1

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1610

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇿ mm	Ø mm	g/m
13-3,4-R	4,5	3,4	0	0,8
13-3,8-R	5,2	3,8	0	0,8
13-4,0-R	5,4	4	0	1
13-4,5-R	6,4	4,5	0	1
13-5,0-R	6,5	5	0	1,2
13-5,5-R	7,5	6	0	1,3
13-6,0-R	7	6	0	1,3
13-7,0-R	9	7	0	1,6
13-9,0-R	11	9	0	1,9
13-11,0-R	13	11	0	2,5
13-15,0-R	16,2	15	0	2,6
15-3,2-R	3,2	0	0	0,8
15-3,9-R	3,9	0	0	0,8
15-4,5-R	4,5	0	0	1,1
15-5,0-R	5	0	0	1,2
15-5,5-R	5,5	0	0	1,2
15-6,0-R	6	0	0	1,6
15-7,5-R	7,5	0	0	1,6
15-9,0-R	9	0	0	2
15-11,0-R	11	0	0	2,6
17-3,5-R	3,5	0	0	0,6
17-4,5-R	4,5	0	0	0,8
17-6,5-R	6,5	0	0	1,2
17-8,5-R	8,5	0	0	1,6
17-10,5-R	10,5	0	0	2

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1620

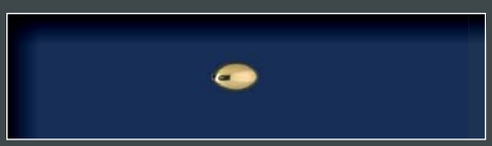
Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm / inner dim. ⇹ mm	Ø mm / g/m
5-1,8-0,8	1,8	0
	0,8	0
5-2,0-0,9	2	0
	0,9	0
5-2,2-1,0	2,2	0
	1	0
5-2,5-1,2	2,5	0
	1,2	0
5-3,0-1,0	3	0
	1	0,1
5-3,0-1,2	3	0
	1,2	0,1
5-3,0-1,5	3	0
	1,5	0,1
5-3,5-1,6	3,5	0
	1,6	0,1
5-4,0-1,0	4	0
	1	0,1
5-4,0-1,5	4	0
	1,5	0,1
5-4,0-1,8	4	0
	1,8	0,1
5-4,5-1,9	4,5	0
	1,9	0,2
5-5,0-1,5	5	0
	1,5	0,2
5-5,0-2,2	5	0
	2,2	0,2
5-5,5-2,3	5,5	0
	2,3	0,3
5-6,0-2,4	6	0
	2,4	0,4
5-7,0-2,8	7	0
	2,8	0,6
5-8,0-3,0	8	0
	3	0,9



5-10-3,4	10	0
	3,4	1,5



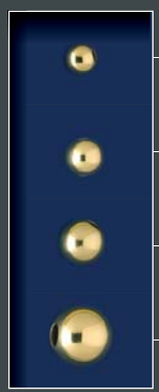
5-11,0-4,5	11	0
	4,5	1,9



6-3,0-1,2	3	0
	1,2	0,1



6-3,0-1,2	3	0
	1,2	0,1
6-4,0-1,3	4	0
	1,3	0,2
6-5,0-2,1	5	0
	2,1	0,3
6-6,0-2,3	6	0
	2,3	0,7
6-7,0-2,6	7	0
	2,6	1,1
6-8,0-2,9	8	0
	2,9	1,5
7-3,0-1,3	3	0
	1,3	0,2
7-4,0-1,8	4	0
	1,8	0,2
7-5,0-2,5	5	0
	2,5	0,3
7-6,0-3,2	6	0
	3,2	0,9



KU40-R	4	0
	1,5	0,1
KU50-R	5	0
	1,8	0,2
KU60-R	6	0
	1,8	0,2
KU80-R	8	0
	3	0,6



KU100-R	10	0
	3,5	1,3



OLIV40-R	4	0
	1	0,2
OLIV50-R	5	0
	1,5	0,3
OLIV60-R	6	0
	1,8	0,3
OLIV80-R	8	0
	2	0,9



OLIV100-R	10	0
	3,5	1,4



OLIV120-R	12	0
	3,5	2,7

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1630

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm	inner dim. ⇹ mm	Ø mm	g/m



KU40Z1-R	4		0
	1,5		0,1
KU50Z1-R	5		0
	1,5		0,2
KU60-R	10		0
	3,5		1,3



OLIV40Z2-R	4		0
	0,6		0,2
OLIV50Z2-R	5		0
	1,4		0,3
OLIV60Z2-R	6		0
	1,8		0,3
OLIV80Z2-R	8		0
	2		0,9



OLIV120Z1-R	12		0
	3		2,8



OLIV100Z2-R	10		0
	3		2



OLIV100Z1-R	10		0
	3		2,1



OLIV120Z2-R	12		0
	3		1,9

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1640

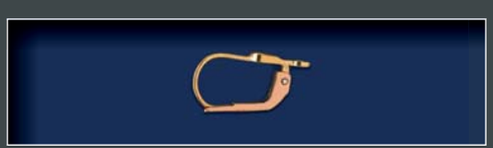
Art.No. / Metals	outer dim. mm	inner dim. mm	Ø mm	g/m



BRIS1-R	13,2x8,2	0	0
	0		0,3



BRIS3-R	13,3x8,2	0	0
	0		0,4



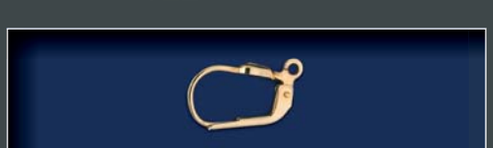
BRIS4-R	13,1x8,5	0	0
	0		0,2



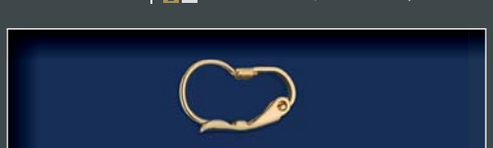
BRIS5-R	13,6x8,0	0	0
	0		0,3



BRIS6-R	13,5x8,4	0	0
	0		0,4



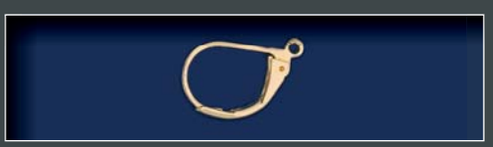
BRIS7-R	14,0x8,4	0	0
	0		0,3



BRIS21-R	15,6x9,4	0	0
	0		0,4



BRIS23-R	12,8x9,0	0	0
	0		0,3



BRIS24-R	16,9x10,8	0	0
	0		0,3



BRIS28-R	17,9x9,3	0	0
	0		0,4



BRIS29-R	17,2x11,8	0	0
	0		0,4



BR1-R	5,5	0	0
	0		0,8



BR2-R	6,7	0	0
	0		1,4



BR3-R	4,8	0	0
	0		0,4



BR4-R	4,5	0	0
	0		0,4



BR5-R	5,6	0	0
	0		0,8



BR6-R	5	0	0
	0		1



BR7-R	5,9	0	0
	0		0,6



BR8-R	4,9	0	0
	0		0,3



BR9-R	5,9	0	0
	0		0,8



BR10-R	5,9	0	0
	0		0,6

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight

DB 1640

Art.No. / Metals	outer dim. ⇹ mm / inner dim. ⇹ mm	Ø mm / g/m



BR11-R	7	0
	0	0,7



BR12-R	5,9	0
	0	0,6



BR13-R	4,8	0
	0	0,7



BR14-R	6,9	0
	0	1



BR15-R	5,3	0
	0	0,5



BR16-R	5	0
	0	0,5



GL101-R	15,3x10,5	0
	0	0,4



GL174-R	20,9x9,1	0
	0	0,5



GL230-R	6,6	0
	0	0,1



GL232-R	15,3x6,3	0
	0	0,2



GL370-R	20,5x7,7	0
	0	0,2



GL395-R	14,7x4,8	0
	0	0,1



HA1-R	11,7x3,7	0
	0	0,1

Tombak | CuZn Silver | Ag (925/000) Stainless Steel | SS Diecast | Dc Gold | Au Titan | Ti

reference metal for indicated weight