



www.niqua.de

—1897

2022

125  
YEARS

NIQUA®

# Jewellery Saw Blades

1

The best  
jewellery saw blades  
worldwide since 1897



NIQUA® stellt seit 1897 Präzisionslaubsägeblätter für die Goldschmiede- und Schmuckindustrie her. Importeure und Großhändler, Labore und Manufakturen aus über 140 Ländern vertrauen auf unsere hochwertigen Werkzeuge und Zubehör.

NIQUA® has been manufacturing precision saw blades for the goldsmith industry since 1897. The German company's high-quality tools and accessories are trusted by importers and wholesalers, laboratories and manufacturers in over 140 countries.

Auch in der 5. Generation fühlen wir uns den Werten unseres Familienunternehmens verpflichtet und verbinden unser Streben nach stetiger Innovation mit umfassendem Service. Als unser Kunde profitieren Sie von fortschrittlichen Produkten, in denen 125 Jahre Markterfahrung stecken, und der Unterstützung durch ein kompetentes, engagiertes Team.

Now in the 5th generation, we are still committed to the values of our family business and combine our pursuit of constant innovation with all-round service. As our customer, you benefit from forward-looking products that incorporate 125 years of market experience and the support of a competent, dedicated team.

## Juweliersägeblätter Jewellery Saw Blades

SUPER Q®	4
ANTILOPE BLUE	6
ANTILOPE YELLOW	7
HERKULES WHITE	8
HERKULES	9
GOLDEN EYE	11
GOLDSCHNECKE	12
NIQUA® RECORD	13
ACCESSORIES	14



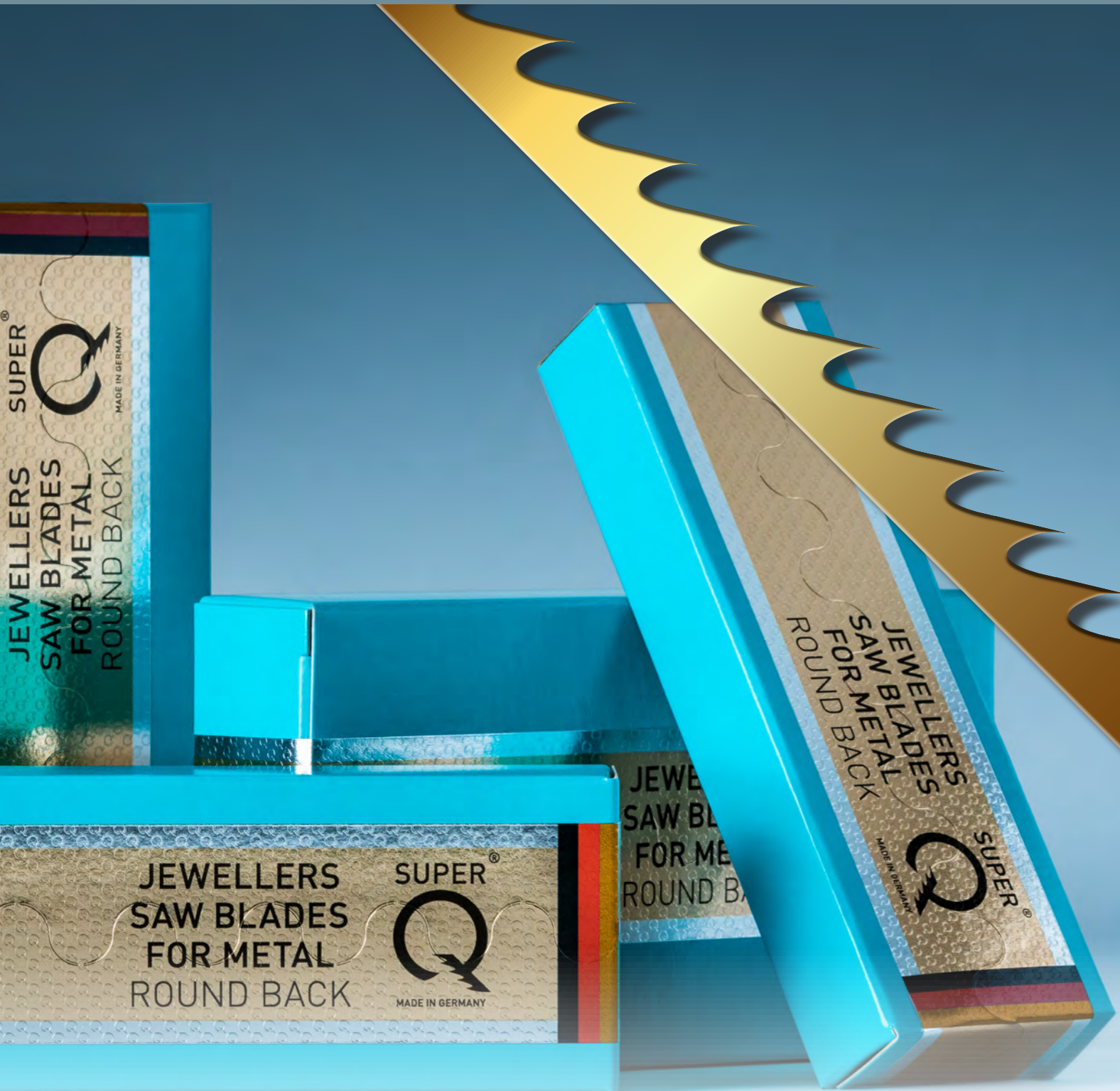
[www.niqua.de](http://www.niqua.de)



[www.niqua-shop.de](http://www.niqua-shop.de)



NIQUA YouTube



## SUPER Q® PREMIUM LINE

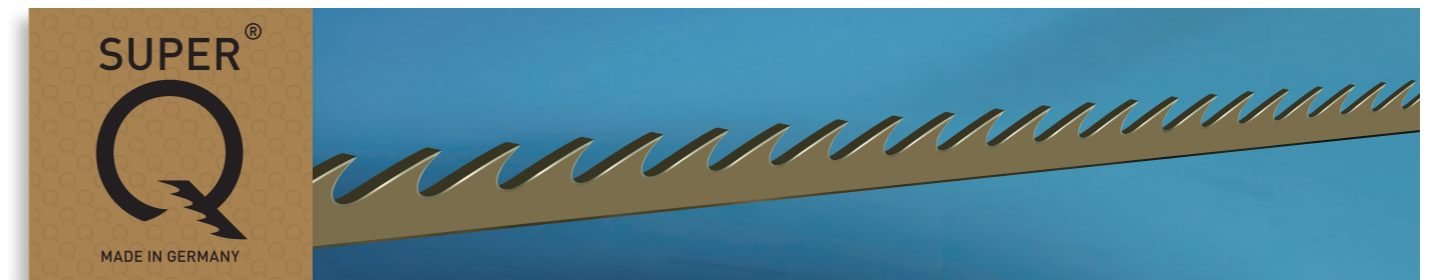
Mit der Einführung der neu entwickelten Schmuck-sägeblätter SUPER Q® im Jahr 2015 hat das Familienunternehmen NIQUA® einen neuen Standard in der Branche gesetzt. Modifikationen im Produktionsprozess ermöglichen es, die Eigenschaften des Stahls optimal auszunutzen und eine maximale Schärfe des Blattes zu erzielen.

Dank dieser ausgeklügelten Feinabstimmung garantieren SUPER Q®-Sägeblätter beste Ergebnisse in der Schmuckherstellung. Sie reduzieren den Edelmetallabrieb beim Schneiden, gehen durch die höhere Flexibilität des Materials seltener zu Bruch und bleiben aufgrund des optimierten Schleifwinkels der Sägezähne besonders lange scharf.

## SUPER Q® PREMIUM LINE

With the launch of NIQUA®'s newly developed SUPER Q® jewellery saw blades in 2015, the family-owned manufacturing company set a new standard in the industry. Modifications in the production process make it possible to optimally exploit the properties of the steel and achieve maximum blade sharpness.

Thanks to this sophisticated fine tuning, SUPER Q® saw blades guarantee optimum results in jewellery manufacturing. They reduce precious-metal abrasion during cutting, offer greater material flexibility for less breakage, and feature particularly long-lasting sharpness due to the optimized grinding angle of the saw teeth.



### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	10/0	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 003 010	01 003 080	01 003 070	01 003 060	01 003 050	01 003 040	01 003 030	01 003 020
	ø mm	0.14 x 0.30	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6	7
	Art. no.	01 003 000	01 003 001	01 003 002	01 003 003	01 003 004	01 003 005	01 003 006	01 003 007
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95	0.50 x 1.10
Length 130 mm	No.	8	9	10	11	12	14		
	Art. no.	01 003 008	01 003 009	01 003 100	01 003 110	01 003 120	01 003 140		
	ø mm	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00		

### ANTILOPE BLAU

Die Antilope-Blau-Sägeblätter wurden vor weit über 100 Jahren entwickelt und gehören damit zur ersten Generation der Juweliersägeblätter. Sie sind die Ur-Laubsägeblätter für Goldschmiede und Juweliere.

Häufig werden sie auch als Metallsägeblätter bezeichnet, da sie sich durch ihre besondere Härte, den positiven Schnittwinkel und den ausgeprägt runden Rücken nicht nur zum Sägen von Gold- und Silberlegierungen eignen, sondern auch zum Sägen von harten Metallen bis hin zu Edelstahl. Die Sägeblätter sind blau gehärtet und per Dutzend mit silberfarbenem Draht gebunden.

### ANTILOPE BLUE

Antilope Blue saw blades were developed well over 100 years ago and thus belong to the first generation of jewellery saw blades.

They were the original fret saw blades for goldsmiths and jewelers and are often referred to as metal saw blades. This is because their special hardness, positive cutting angle and pronounced round back make them suitable not only for sawing gold and silver alloys, but also for hard metals up to and including stainless steel. The saw blades are blue hardened and bound by the dozen with silver wire.

### ANTILOPE GELB

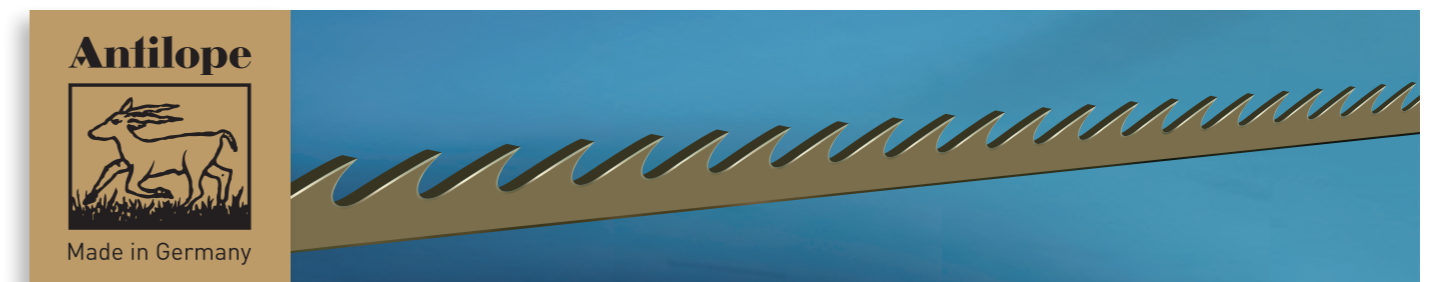
Die Antilope-Gelb-Sägeblätter zählen zur zweiten Generation der Juweliersägeblätter und blicken damit ebenfalls auf eine lange Geschichte zurück.

Die Formen und Eigenschaften dieses Laubsägetyps für Goldschmiede und Juweliere entsprechen denen der Antilope-Blau-Sägeblätter. Sie bestechen durch ihre Härte, einen positiven Schnittwinkel und den deutlich runden Rücken. Das qualifiziert sie vor allem zum Sägen von härteren Metallen, aber auch die Bearbeitung weicherer Legierungen gelingt mühelos. Die Sägeblätter sind gelb gehärtet und per Dutzend mit goldfarbenem Draht gebunden.

### ANTILOPE YELLOW

The Antilope Yellow series belongs to the second generation of jewellery saw blades and therefore also looks back on a long history.

The forms and characteristics of this fretsaw type for goldsmiths and jewelers correspond to those of the Antilope Blue saw blades. They stand out for their hardness, positive cutting angle and distinctly rounded back. The saw blades are particularly suitable for sawing harder metals but also excellent for working with softer alloys. They are yellow hardened and bound by the dozen with golden wire.



#### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 001 080	01 001 070	01 001 060	01 001 050	01 001 040	01 001 030	01 001 020
	ø mm	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no.	01 001 000	01 001 001	01 001 002	01 001 003	01 001 004	01 001 005	01 001 006
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95

#### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 000 080	01 000 070	01 000 060	01 000 050	01 000 040	01 000 030	01 000 020
	ø mm	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no.	01 000 000	01 000 001	01 000 002	01 000 003	01 000 004	01 000 005	01 000 006
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95
Length 130 mm	No.	7	8	9	10	11	12	14
	Art. no.	01 000 007	01 000 008	01 000 009	01 000 100	01 000 110	01 000 120	01 000 140
	ø mm	0.50 x 1.10	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00

## HERKULES WEISS

Die traditionsreichen Herkules-Weiß-Sägeblätter haben ihren Ursprung bei der 1870 gegründeten Sägenfabrik Pulger, Bonfigt & Co., die seit 1991 zu NIQUA® gehört.

Sie zeichnen sich durch eine spezielle Stahlkomposition aus, die sie besonders flexibel macht und zum Sägen weicherer Legierungen prädestiniert. Als typisches Juweliersägeblatt weisen sie einen runden Rücken sowie einen positiven Schnittwinkel auf. Die Sägeblätter sind gelb gehärtet und per Dutzend mit silbernem Draht gebunden.

## HERKULES WHITE

The long-established Herkules White saw blades originated in the Pulger, Bonfigt & Co. saw factory, which was founded in 1870 and has belonged to NIQUA® since 1991.

The blades are characterized by a special steel composition that makes them particularly flexible and perfect for cutting softer alloys. As a typical jewellery saw blade, they have a round back and a positive cutting angle. The saw blades are yellow hardened and bound by the dozen with silver wire.

## HERKULES

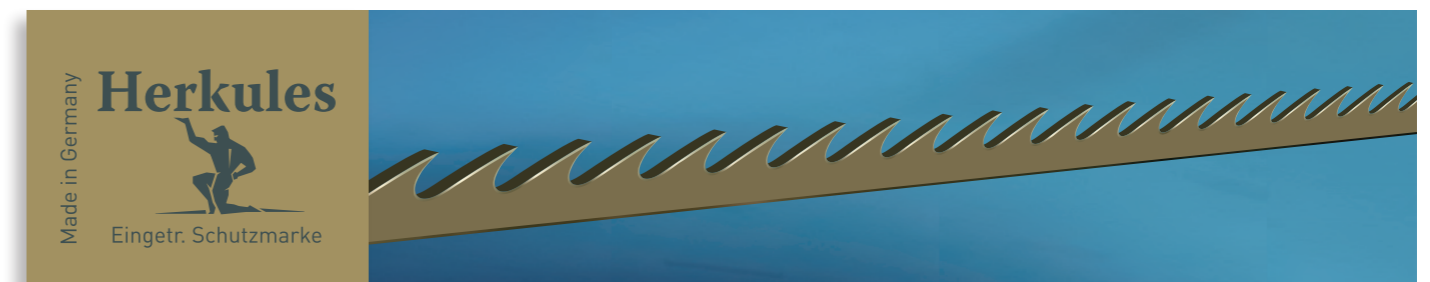
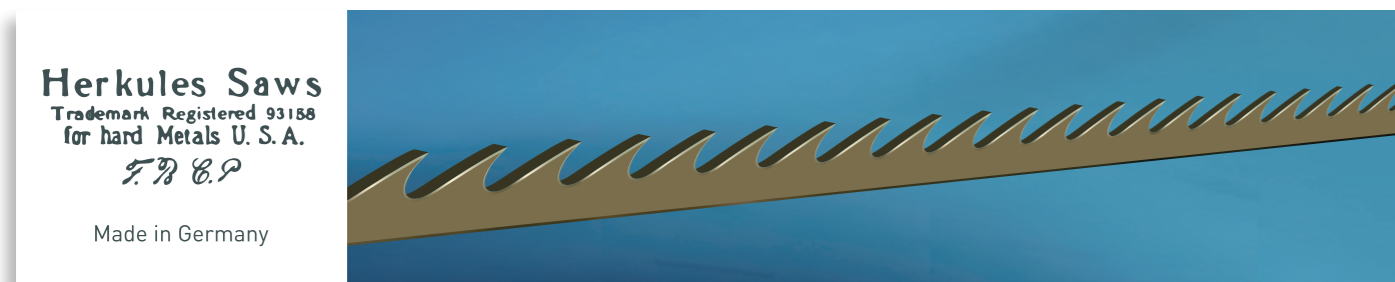
Die Herkules-Präzisionssägeblätter entstammen wie die Herkules-Weiß-Sägeblätter der ehemaligen Sägenfabrik Pulger, Bonfigt & Co., die 1991 von NIQUA® übernommen wurde.

Es handelt sich um ein typisches Juweliersägeblatt mit rundem Rücken und positivem Schnittwinkel der Sägezähne, das sich bestens zum Sägen von weichen Legierungen eignet. Die Sägeblätter sind gelb gehärtet und per Dutzend mit silbernem Draht gebunden.

## HERKULES

Like the HERKULES WHITE, HERKULES precision blades stem from the former saw factory Pulger, Bonfigt & Co., taken over by NIQUA® in 1991.

They are typical jewellery saw blades with a round back and positive cutting angle of the saw teeth, best suited for cutting soft alloys. The blades are yellow hardened and bound by the dozen with silver wire.



### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 032 080	01 032 070	01 032 060	01 032 050	01 032 040	01 032 030	01 032 020
	ø mm	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no.	01 032 000	01 032 001	01 032 002	01 032 003	01 032 004	01 032 005	01 032 006
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95
Length 130 mm	No.	7	8	9	10	11	12	14
	Art. no.	01 032 007	01 032 008	01 032 009	01 032 100	01 032 110	01 032 120	01 032 140
	ø mm	0.50 x 1.10	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00

### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	10/0	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 030 010	01 030 080	01 030 070	01 030 060	01 030 050	01 030 040	01 030 030	01 030 020
	ø mm	0.14 x 0.30	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6	7
	Art. no.	01 030 000	01 030 001	01 030 002	01 030 003	01 030 004	01 030 005	01 030 006	01 030 007
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95	0.50 x 1.10
Length 130 mm	No.	8	9	10	11	12	14		
	Art. no.	01 030 008	01 030 009	01 030 100	01 030 110	01 030 120	01 030 140		
	ø mm	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00		



## GOLDEN EYE

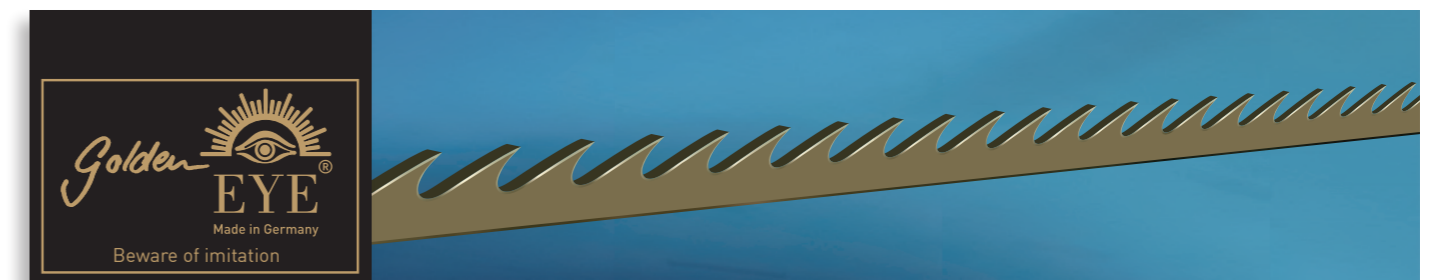
Die Golden-Eye-Sägeblätter wurden speziell zum Sägen von Gold und besonders weichen Legierungen entwickelt.

Die Beschaffenheit der Sägezähne, die Stahllegierung und das Härteverfahren wurden gezielt auf diese Anwendung abgestimmt. Die Sägeblätter sind gelb gehärtet und per Dutzend mit goldfarbenem Draht gebunden.

## GOLDEN EYE

Golden Eye saw blades were specially developed for sawing gold and particularly soft alloys.

The properties of the saw teeth, the steel alloy and the hardening process were specifically tailored to this application. The saw blades are yellow hardened and bound by the dozen with golden wire.



## JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 015 080	01 015 070	01 015 060	01 015 050	01 015 040	01 015 030	01 015 020
	ø mm	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no.	01 015 000	01 015 001	01 015 002	01 015 003	01 015 004	01 015 005	01 015 006
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95
Length 130 mm	No.	7	8	9	10	11	12	14
	Art. no.	01 015 007	01 015 008	01 015 009	01 015 100	01 015 110	01 015 120	01 015 140
	ø mm	0.50 x 1.10	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00

### GOLDSCHNECKE

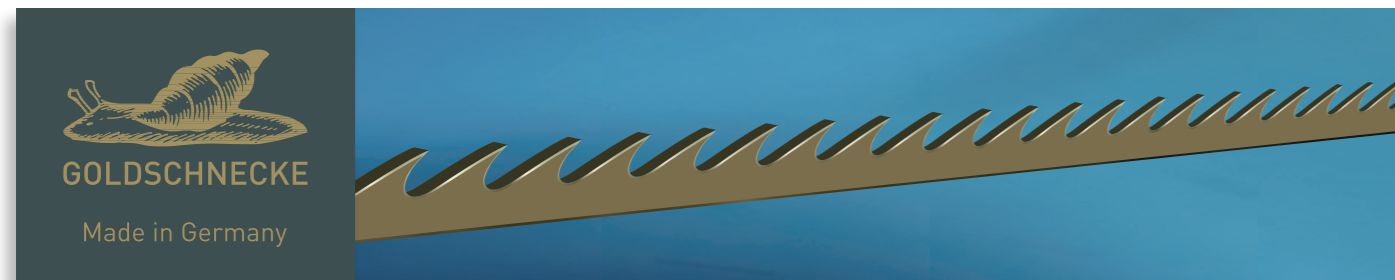
Die Goldschnecke-Sägeblätter entsprechen den traditionellen Metalllaubsägeblättern und sind aufgrund ihrer Beschaffenheit universell einsetzbar.

Durch den für Juweliersägeblätter typischen runden Rücken sowie Zähne mit positivem Schnittwinkel eignen sie sich sowohl für Gold- und Silberschmiedearbeiten als auch zum Sägen anderer Metalle. Die Sägeblätter sind gelb gehärtet und per Dutzend mit goldfarbenem Draht gebunden.

### GOLDSCHNECKE

Goldschnecke saw blades are equivalent to traditional metal fret saw blades and, thanks to their characteristics, can be used for all applications.

Their round back, typical of jewellery saw blades, and teeth with a positive cutting angle make them suitable for gold and silversmith work as well as for sawing other metals. The blades are yellow hardened and bound by the dozen with golden wire.



#### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	10/0	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 035 010	01 035 080	01 035 070	01 035 060	01 035 050	01 035 040	01 035 030	01 035 020
	ø mm	0.14 x 0.30	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6	7
	Art. no.	01 035 000	01 035 001	01 035 002	01 035 003	01 035 004	01 035 005	01 035 006	01 035 007
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95	0.50 x 1.10
Length 130 mm	No.	8	9	10	11	12	14		
	Art. no.	01 035 008	01 035 009	01 035 100	01 035 110	01 035 120	01 035 140		
	ø mm	0.52 x 1.20	0.55 x 1.30	0.58 x 1.40	0.60 x 1.60	0.60 x 1.80	0.60 x 2.00		

### NIQUA® RECORD

Die NIQUA®-Record-Metalllaubsägeblätter bestehen mit ihrer Langlebigkeit. Durch die spezielle Stahllegierung und ein entsprechend angepasstes Härteverfahren sind sie weniger flexibel und härter in ihrer Struktur.

Sie eignen sich zum Sägen vieler verschiedener Metalle, inklusive Gold und Silber. Charakteristisch ist die dunkle Färbung, die durch den besonderen Fertigungsprozess entsteht. Die Sägeblätter schimmern dunkelblau bis schwarz und sind per Dutzend mit rotem Draht gebunden.

### NIQUA® RECORD

NIQUA® Record fret saw blades are notable for their durability. The special steel alloy used in their manufacture and a correspondingly adapted tempering process make them less flexible and harder in structure.

They are therefore suitable for traditional gold and silversmith work as well as for sawing a wide range of other metals. Characteristic of these blades is their dark colouration, which results from the special manufacturing process. The saw blades shimmer dark blue to black and are bound by the dozen with red wire.



#### JEWELLERY SAW BLADES

Packing unit: 1 and 10 gross (1 gross = 144 pieces)

Length 130 mm	No.	8/0	7/0	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0
	Art. no.	01 005 080	01 005 070	01 005 060	01 005 050	01 005 040	01 035 030	01 005 020
	ø mm	0.16 x 0.32	0.17 x 0.34	0.18 x 0.36	0.20 x 0.40	0.22 x 0.44	0.24 x 0.48	0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no.	01 005 000	01 005 001	01 005 002	01 005 003	01 005 004	01 005 005	01 005 006
	ø mm	0.28 x 0.56	0.30 x 0.60	0.34 x 0.70	0.36 x 0.75	0.38 x 0.80	0.40 x 0.85	0.44 x 0.95

Set aus SUPER Q® Juweliersägeblättern  
Set of SUPER Q® Jewellery Saw Blades



Packing Unit 1 Stück 1 piece	Art. no.	01 061 000	Set aus SUPER Q® Juweliersägeblättern – je ein Dutzend der Größen 6/0, 4/0, 3/0, 2/0, 1, 3 & 5 Set of SUPER Q® Jewellery Saw Blades – No. 6/0, 4/0, 3/0, 2/0, 1, 3 & 5: 1 dozen of each
------------------------------------	----------	------------	--

Holzständer für Sägeblätter  
Wooden holder for saw blades



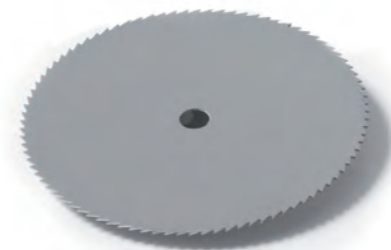
Packing Unit 1 Stück 1 piece	Art. no.	12 050 000
------------------------------------	----------	------------

SUPER Q® Schleiffett  
SUPER Q® Cutting Lubricant



Packing Unit 1 Stück 1 piece	Art. no.	07 010 010	SUPER Q® Schleiffett zur Unterstützung beim Sägen, Bohren und Fräsen SUPER Q® Cutting Lubricant – for cutting, drilling and milling applications
------------------------------------	----------	------------	---

Spezialkreissägen  
Special circular saws



Packing Unit 10 Stück 10 pieces	Art. no. ø mm	01 082 125 12.5	01 082 160 16.0	01 082 190 19.0	01 082 220 22.0	Spezialkreissägen aus gehärtetem Stahl Special circular saws made of hardened steel
---------------------------------------	------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--------------------	--

Kreissägeblätter STRATOS  
Circular saws STRATOS



Packing Unit 10 Stück 10 pieces	Art. no.	01 081 005	01 081 000	01 081 001	Spezialkreissägen aus gehärtetem Stahl Special circular saws made of hardened steel			
	ø 20 mm	20	20	20				
	Thickness mm	0.15	0.20	0.30				
	Bore mm	8	8	8				
	Art. no.	01 081 002	01 081 003	01 081 004				
	ø 25 mm	25	25	25				
	Thickness mm	0.15	0.20	0.30				
	Bore mm	8	8	8				
	Art. no.	01 081 010	01 081 011	01 081 012	01 081 013	01 081 014		
	ø 30 mm	30	30	30	30	30		
	Thickness mm	0.15	0.20	0.30	0.40	0.20		
	Bore mm	8	8	8	8	10		
	Art. no.	01 081 020	01 081 021	01 081 022				
	ø 35 mm	35	35	35				
	Thickness mm	0.15	0.20	0.30				
	Bore mm	8	8	8				
	Art. no.	01 081 030	01 081 031	01 081 032	01 081 033	01 081 034	01 081 035	01 081 036
	ø 40 mm	40	40	40	40	40	40	40
	Thickness mm	0.20	0.25	0.30	0.40	0.20	0.25	0.30
	Bore mm	8	8	8	8	10	10	10
	Art. no.	01 081 037	01 081 038	01 081 075	01 081 039			
	ø 40 mm	40	40	40	40			
	Thickness mm	0.40	0.20	0.25	0.30			
	Bore mm	10	13	13	13			
	Art. no.	01 081 040	01 081 041	01 081 042	01 081 043	01 081 044	01 081 045	01 081 046
	ø 45 mm	45	45	45	45	45	45	45
	Thickness mm	0.20	0.25	0.30	0.20	0.25	0.30	0.40
	Bore mm	8	8	8	10	10	10	10
	Art. no.	01 081 050	01 081 051	01 081 052	01 081 053	01 081 054	01 081 055	01 081 056
	ø 50 mm	50	50	50	50	50	50	50
	Thickness mm	0.20	0.25	0.30	0.40	0.20	0.25	0.30
	Bore mm	8	8	8	8	10	10	10
	Art. no.	01 081 057	01 081 058	01 081 059				
	ø 50 mm	50	50	50				
	Thickness mm	0.40	0.30	0.25				
	Bore mm	10	13	13				
	Art. no.	01 081 060	01 081 061	01 081 062	01 081 063	01 081 064	01 081 065	01 081 066
	ø 60 mm	60	60	60	60	60	60	60
	Thickness mm	0.20	0.25	0.30	0.40	0.20	0.25	0.30
	Bore mm	8	8	8	8	10	10	10
	Art. no.	01 081 067	01 081 068	01 081 069	01 081 070	01 081 071		
	ø 60 mm	60	60	60	60	60		
	Thickness mm	0.40	0.50	0.50	0.20	0.30		
	Bore mm	10	8	10	13	13		





www.niqua.de

—1897

2022

125  
JAHRE

NIQUA®

# Juweliersägeblätter

1

Seit 1897 die besten  
Juweliersägeblätter  
weltweit

NIQUA® Sägen- und  
Werkzeugfabrik GmbH

Schulstrasse 19  
DE-56290 Beltheim  
T +49 (0) 67 62 / 40 93-0  
F +49 (0) 67 62 / 40 93-23  
niqua@niqua.de  
www.niqua.de

