



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.

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.

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.

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



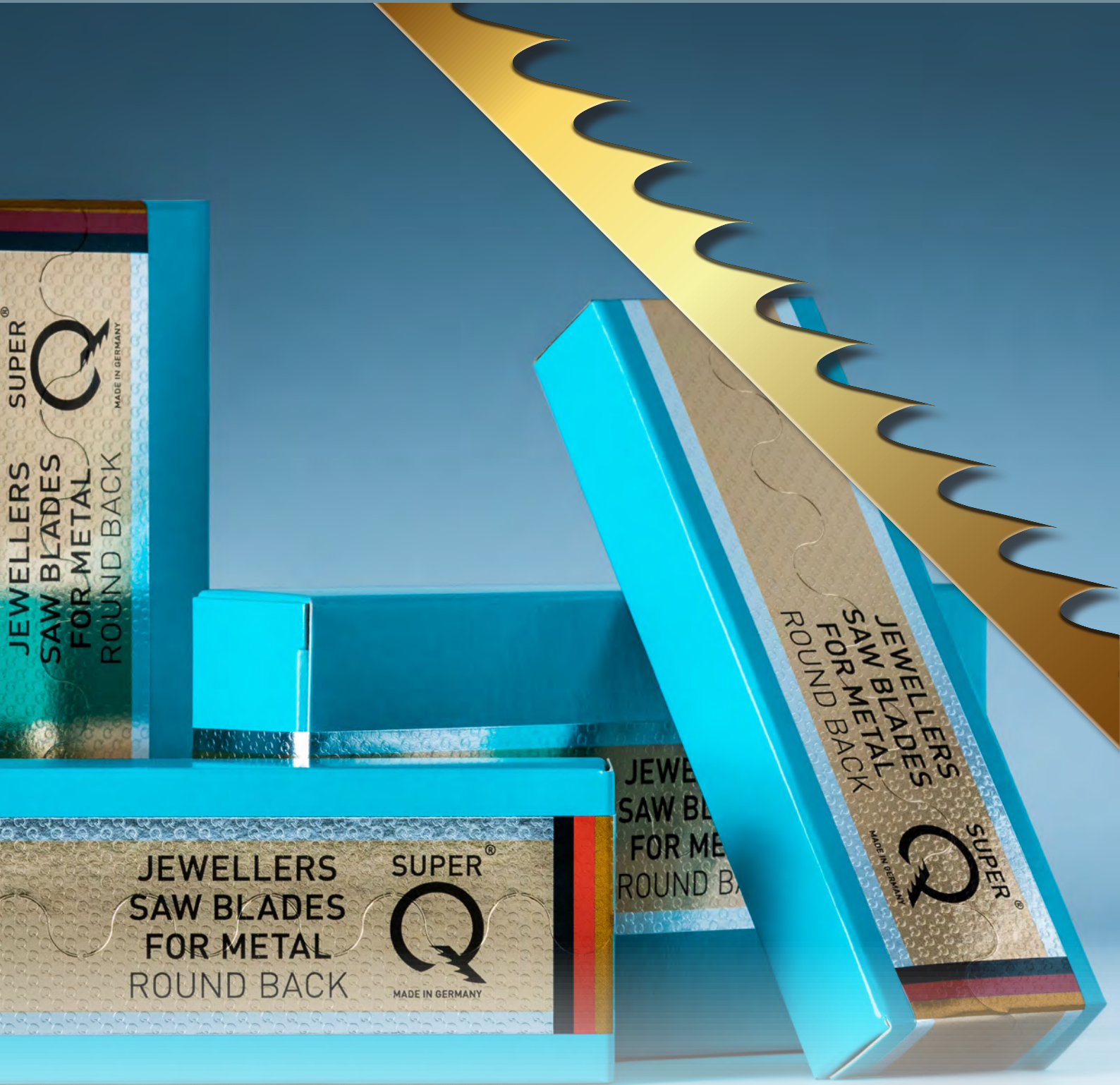
www.niqua.de



www.niqua-shop.de



NIQUA YouTube



SUPER Q® PREMIUM LINE

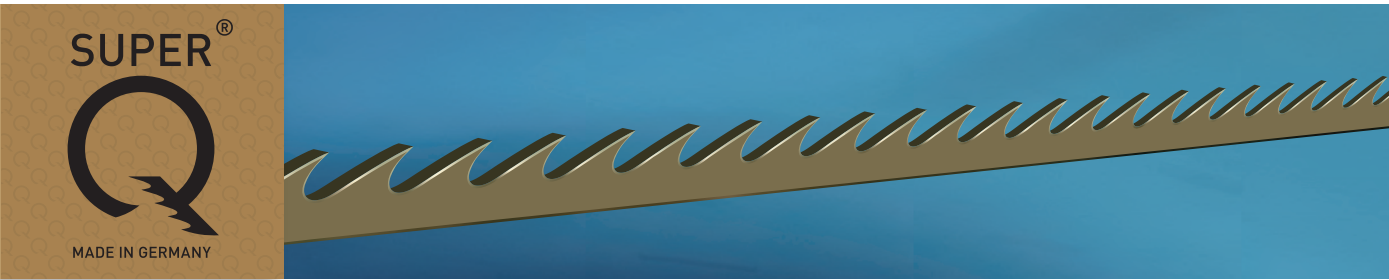
Mit der Einführung der neu entwickelten Schmuck-sägeblätter SUPER Q® im Jahr 2015 hat das Familien-unternehmen NIQUA® einen neuen Standard in der Branche gesetzt. Modifikationen im Produktionsprozess ermöglichen es, die Eigenschaften des Stahls optimal auszunutzen und eine maximale Schärfe des Blattes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

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

SUPER Q® PREMIUM LINE

With the launch of NIQUA®'s newly developed SUPER Q® jewellery saw blades in 2015, the family-owned manu-facturing company set a new standard in the industry. Modifications in the production process make it possi-ble 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 manufac-turing. They reduce precious-metal abrasion during cut-ting, 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. ø mm	01 003 010 0.14 x 0.30	01 003 080 0.16 x 0.32	01 003 070 0.17 x 0.34	01 003 060 0.18 x 0.36	01 003 050 0.20 x 0.40	01 003 040 0.22 x 0.44	01 003 030 0.24 x 0.48	01 003 020 0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6	7
	Art. no. ø mm	01 003 000 0.28 x 0.56	01 003 001 0.30 x 0.60	01 003 002 0.34 x 0.70	01 003 003 0.36 x 0.75	01 003 004 0.38 x 0.80	01 003 005 0.40 x 0.85	01 003 006 0.44 x 0.95	01 003 007 0.50 x 1.10
Length 130 mm	No.	8	9	10	11	12	14		
	Art. no. ø mm	01 003 008 0.52 x 1.20	01 003 009 0.55 x 1.30	01 003 100 0.58 x 1.40	01 003 110 0.60 x 1.60	01 003 120 0.60 x 1.80	01 003 140 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

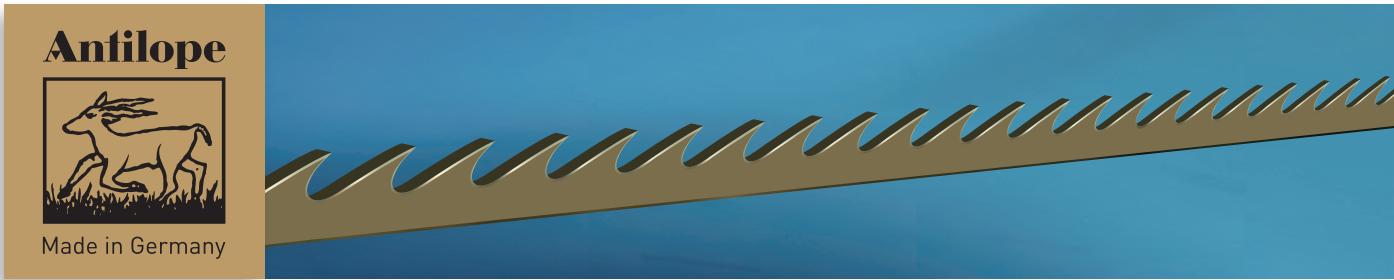
Die Antilope-Gelb-Sägeblätter zählen zur zweiten Generation der Juweliersägeblätter und blicken damit ebenfalls auf eine lange Geschichte zurück.

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

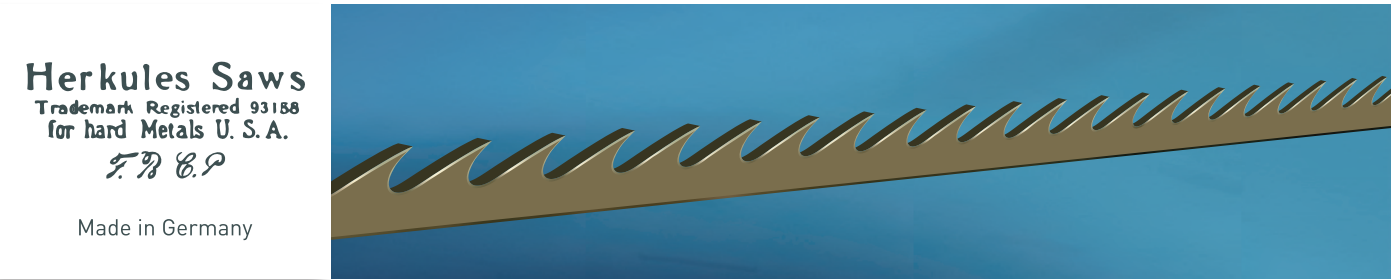
Die Herkules-Präzisionssägeblätter entstammen wie die Herkules-Weiß-Sägeblätter der ehemaligen Sägenfabrik Pulger, Bonfigt & Co., die 1991 von NIQUA® übernommen wurde.

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

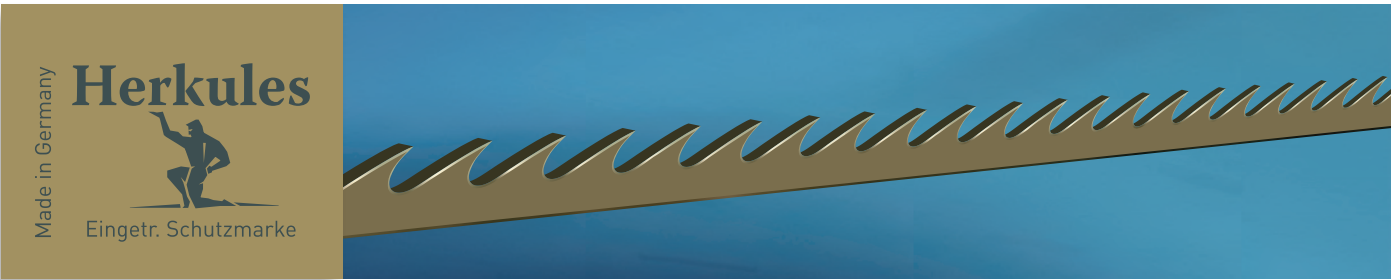
Like the HERKULES WHITE, HERKULES precision blades stem from the former saw factory Pulger, Bonfigt & Co., taken over by NIQUA® in 1991.

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. ø mm	01 032 080 0.16 x 0.32	01 032 070 0.17 x 0.34	01 032 060 0.18 x 0.36	01 032 050 0.20 x 0.40	01 032 040 0.22 x 0.44	01 032 030 0.24 x 0.48	01 032 020 0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6
	Art. no. ø mm	01 032 000 0.28 x 0.56	01 032 001 0.30 x 0.60	01 032 002 0.34 x 0.70	01 032 003 0.36 x 0.75	01 032 004 0.38 x 0.80	01 032 005 0.40 x 0.85	01 032 006 0.44 x 0.95
Length 130 mm	No.	7	8	9	10	11	12	14
	Art. no. ø mm	01 032 007 0.50 x 1.10	01 032 008 0.52 x 1.20	01 032 009 0.55 x 1.30	01 032 100 0.58 x 1.40	01 032 110 0.60 x 1.60	01 032 120 0.60 x 1.80	01 032 140 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. ø mm	01 030 010 0.14 x 0.30	01 030 080 0.16 x 0.32	01 030 070 0.17 x 0.34	01 030 060 0.18 x 0.36	01 030 050 0.20 x 0.40	01 030 040 0.22 x 0.44	01 030 030 0.24 x 0.48	01 030 020 0.26 x 0.52
Length 130 mm	No.	0	1	2	3	4	5	6	7
	Art. no. ø mm	01 030 000 0.28 x 0.56	01 030 001 0.30 x 0.60	01 030 002 0.34 x 0.70	01 030 003 0.36 x 0.75	01 030 004 0.38 x 0.80	01 030 005 0.40 x 0.85	01 030 006 0.44 x 0.95	01 030 007 0.50 x 1.10
Length 130 mm	No.	8	9	10	11	12	14		
	Art. no. ø mm	01 030 008 0.52 x 1.20	01 030 009 0.55 x 1.30	01 030 100 0.58 x 1.40	01 030 110 0.60 x 1.60	01 030 120 0.60 x 1.80	01 030 140 0.60 x 2.00		



GOLDEN EYE

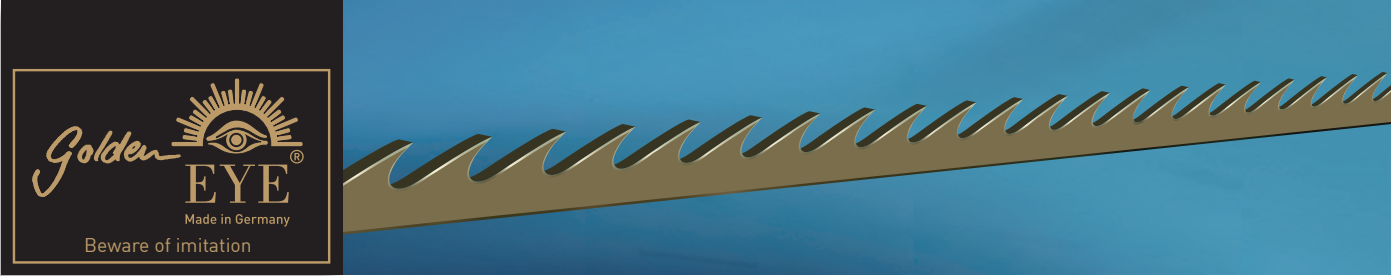
Die Golden-Eye-Sägeblätter wurden speziell zum Sägen von Gold und besonders weichen Legierungen entwickelt.

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

GOLDSCHNECKE

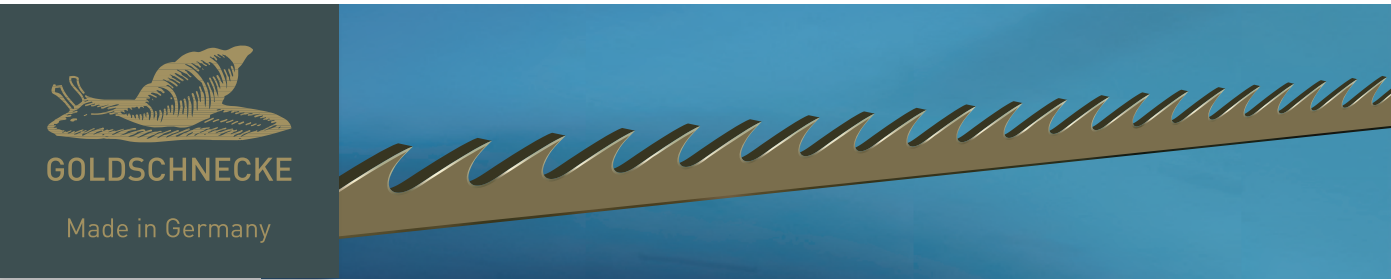
Die Goldschnecke-Sägeblätter entsprechen den traditionellen Metalllaubsägeblättern und sind aufgrund ihrer Beschaffenheit universell einsetzbar.

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

NIQUA® RECORD

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



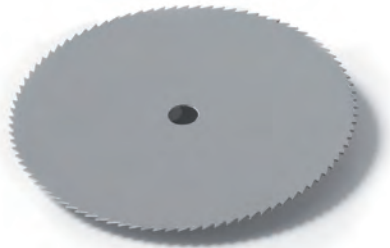
Packing Unit 1 Stück 1 piece	Art. no.	12 050 000	
------------------------------------	----------	------------	--

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

