

NEU

# EXTREME

RUBI

## FÜR EXTREM HARTE MATERIALIEN

22 mm

WEICH GESTREIFT



HOCHWERTIGES HARTMETALL MIT TITANBESICHTUNG

DREIFACH GESTREIFT PATENTIERT

BEARBEITETER STAHL

AUF KUGELLAGER MONTIERT

INKLUSIVE KOFFER

Die EXTREME-Schneidrädchen sind speziell für das Anritzen von rustikaler Keramik, Porzellan und Steinzeug entwickelt. Für strukturierte Oberflächen geeignet.

Die EXTREME-Schneidrädchen bestehen aus hochwertigem Wolframcarbid mit einer speziellen Beschichtung aus Titancarbid. Dank dieser Beschichtung ist der Verschleiß bei Gebrauch geringer. Durch das Kugellager entsteht auch keine Reibung. Durch diese Kombination ist das EXTREME-Schneidrädchen den anderen Schneidrädchen weit überlegen und bietet einen sauberen Schnitt und eine Lebensdauer von 300% (Vergleich zu SILBER-Schneidrädchen bei gleichen Anwendungen).



Ref: 01900	TZ, TX, TX-N, TX-MAX.
Ref: 01901	TP, TQ, SLIM CUTTER
Ref: 01907	TS-MAX, TR-MAGNET, TF-MAX, SPEED-MAGNET, HIT-N.

### SCHNEIDSCHWIERIGKEITEN\*

SILVER	EINFACH
GOLD	MITTEL
ENDURE	HOCH
EXTREME	EXTREM

\* Schwierigkeit in Bezug auf: Struktur, Härte, Höhe, Spannungen, Finish.

### EMPFEHLUNGEN NACH MATERIALART

		Ø 6 mm 1/4 inch	Ø 8 mm 5/16 inch	Ø 10 mm 13/32 inch	Ø 18 mm 3/4 inch	Ø 22 mm 7/8 inch
UNE 14411	Die Norm UNE-EN 14411 für die Klassifizierung von Keramik ist international anwendbar und ist auf jeder Keramikverpackung aufgedruckt.					
RUSTIKALER STEINGUT	A1 Al1a Al1b Al1c	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
PROZELLAN	B1a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
STEINGUT	B11b B11a	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●
FLIESE	B111	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●	●●●●

●●●● Optimale Nutzung ●● Alternative Verwendung ●●●● Optimale Nutzung

GERMANS BOADA S.A. BARCELONA · SPAIN · T. 34 936 80 65 00 · gboada@rubi.com  
 GERMANS BOADA S.A. MADRID · SPAIN · T. 34 914 99 48 63 · gboada.madrid@rubi.com  
 LUSARUBI Lda. · PORTUGAL · T. 351 239 492 430 · lusarubi@rubi.com  
 RUBI FRANCE S.A.R.L. · FRANCE · T. 33 1 69 18 17 85 · rubifrance@rubi.com  
 RUBI TOOLS USA Inc. · U.S.A. · P. 1 305 715 9892 · rubitools.usa@rubi.com  
 RUBI DEUTSCHLAND GmbH · DEUTSCHLAND · T. 49 (0) 2161 478 12 60 · rubideutschland@rubi.com  
 RUBI BENELUX BV. · NEDERLAND · T. 31 (0) 76 57 29 200 · rubibenelux@rubi.com  
 SUZHOU RUBI TECHNOLOGIES Co., Ltd. · CHINA · 电话: 86 (0) 512 66 62 61 00 · rubitechnologies@rubi.com  
 RUBI UK LTD. · UNITED KINGDOM · P. 44 (0) 1708559609 · rubiuk@rubi.com  
 RUBI POLSKA Sp. z o.o. · POLSKA · T. +48 (0) 226 44 51 61 · rubipolska@rubi.com  
 GERMANS BOADA S.A. · MERCATO ITALIANO · T. 800 788278 · commerciale@rubi.com  
 RUBI CHILE · T. (56-2) 2 933 74 92 · rubichile@rubi.com  
 RUBI COLOMBIA · T. (+571) 749 85 08 E-mail: rubicolombia@rubi.com  
 RUBI ROSSIA ROSSIA · T. +7 936806500 · rubirossia@rubi.com  
 RUBI CANADA · CANADA · T. 1866 872 7824 · rubicanada@rubi.com  
 RUBI TÜRKIYE · TURKEY · T. (212) 237-2224 · rubiturkiye@rubi.com  
 RUBI MAROC · MOROCCO · T. +212 22 37 80 22 · rubimaroc@rubi.com  
 GERMANS BOADA MEXICO SA DE CV · T. +52 55 5592 4907 · mexico@rubi.com

Ref. 92671



www.rubi.com



GRENZT AN PERFEKTION



SCHNEIDRÄDCHEN

NEU

# ENDURE

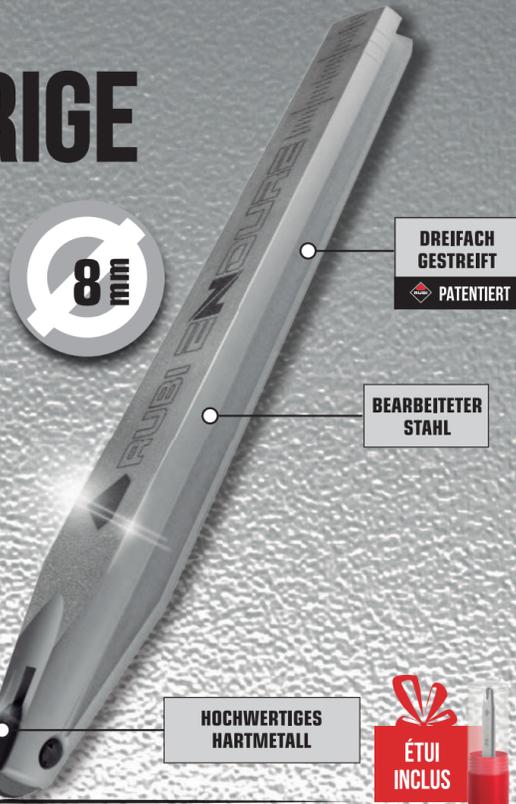
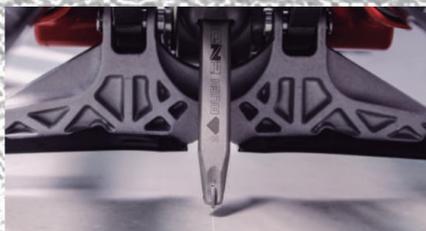
RUBI

## FÜR HOCHSCHWIERIGE MATERIALIEN

**200% LONGLIFE**

**0% VIBRATIONS**

**MAX PRECISION**



Das Wandsortiment ENDURE eignet sich ideal für hervorragende Schnitte in Keramik- und Porzellanfliesen mit hohen Schneidschwierigkeiten, insbesondere für Fliesen mit rauen und strukturierten Oberflächen.

Die RUBI-Schneidrädchen bestehen aus hochwertigem Hartmetall. Das einheitliche Schleifen garantiert einen exakten und präzisen Einschnittwinkel in allen Einheiten. Dank ihrer Sorgfalt und ihres Studiendesigns eignen sich RUBI ENDURE-Schneidrädchen ideal für hervorragende Schnitte in Keramik- und Porzellanfliesen mit hohen Schneidschwierigkeiten, insbesondere für Fliesen mit rauen Oberflächenstrukturen (Reliefs und Texturen).



Ref: 01903 TZ, TX, TX-N, TX-MAX.

Ref: 01906 TS-MAX, TR-MAGNET, TF-MAX, HIT-N, SPEED-MAGNET, SPEED-N, FAST, STAR-MAX, STAR PLATINUM, STAR, POCKET, PRACTIC.



## SCHNEIDRÄDCHEN

RUBI fertigt die Schneidräder aus Hartmetall. Das wichtigste Merkmal ist die hohe Widerstandsfähigkeit gegen Reibungsverschleiß. Jedes Schneidrad wird einzeln geschliffen, so dass jeder Durchmesser entsprechend seiner Funktion und Verwendung einen präzisen Schneidwinkel hat. Die Halter der Walzen haben eine Dreifachnutengeometrie (RUBI-Design und Patent), um den korrekten Einbau in den Fliesenschneider sowie eine feste Befestigung und einen vibrationsfreien Schnitt zu gewährleisten.

Nicht alle Materialien sind gleich. Die Kombination von Härte, Dicke, Oberflächenbeschaffenheit und möglicherweise inneren Spannungen stellt sicher, dass keramische Materialien einen unterschiedlichen Schwierigkeitsgrad aufweisen. Deshalb sind nicht alle RUBI-Schneidrädchen gleich.

### SILVER

FÜR MATERIALIEN MIT DURCHSCHNITTLICHEM SCHWIERIGKEITSGRAD



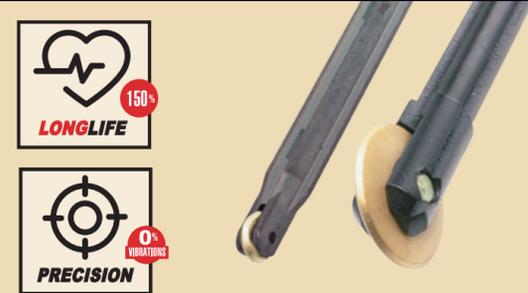
Für niedrige bis mittlere Schwierigkeitsgrade bei Keramikfliesen

Die hochwertigen SILVER-Schneidrädchen sind in erster Linie für die Bearbeitung von Keramikmaterialien mit glasierten oder natürlichen Oberflächen mit glatter oder leicht rauer Oberfläche konzipiert. Zum Schneiden und Brechen von Keramikfliesen aller Art: Fliesen (BIII), glasiertes Feinsteinzeug (BIIb - BIIa), rustikales oder extrudiertes Feinsteinzeug (AIIb - AII) und Natursteinzeug (BIIa).

6 MM	8 MM	10 MM	14 MM	18 MM	22 MM
TS-MAX, TR-MAGNET, SPEED-MAGNET					
01945	01958	01946	01950		
SPEED-N, FAST, STAR MAX, STAR, POCKET, PRACTIC					
01945	01958	01946			
TZ, TX-MAX					
01959	01991	01992			
TQ, TP					
18914					
SLIM CUTTER					
18914					
BASIC, KIT TEN BRICK					
01960					

### GOLD

FÜR MATERIALIEN MIT DURCHSCHNITTLICHEM / HOHEM SCHWIERIGKEITSGRAD



Für mittlere bis hohe Schwierigkeitsgrade bei Keramikfliesen

Die GOLD-Reihe von Schneidrädchen erhöht die Abriebfestigkeit von Wolframcarbid durch eine Titanbeschichtung. Dank dieser Behandlung bieten die RUBI GOLD-Schneidrädchen eine längere Lebensdauer als die SILBER-Schneidrädchen. Diese Verlängerung der Lebensdauer ist bei gleichen Einsatzbedingungen um bis zu **50% länger als bei unseren Standard-SILBER-Schneidrädchen**. Sie bieten auch eine höhere Beständigkeit gegen Rauheit und können auf rutschfestem Material oder rustikalem Steinzeug (besonders geeignet für den Außenbereich) geschnitten werden. Die empfohlene Verwendung von RUBI GOLD ist das Schneiden von glasiertem Steinzeug (BIIa / BIIb), rustikalem oder extrudiertem Steinzeug (AIIa / AIIb) und Feinsteinzeug (BIIa) mit einer glatten und / oder leicht rauen Oberfläche.

6 MM	8 MM	10 MM	14 MM	18 MM	22 MM
TS-MAX, TR-MAGNET, SPEED-MAGNET					
01949					
01964					
SPEED-N, FAST, STAR MAX, STAR, POCKET, PRACTIC					
01949					
TZ, TX-MAX					
01993					
01965					

### ENDURE

FÜR MATERIALIEN MIT HOHEM SCHWIERIGKEITSGRAD



Für schwierige Schnitte in Keramikfliesen

Aufgrund ihres Designs eignen sich die RUBI ENDURE-Schneidrädchen ideal für perfekte Schnitte in hochwertigen Keramikfliesen, insbesondere für alle Keramikmaterialien mit einer rauen oder strukturierten Oberfläche (Reliefs und Texturen). **Die ENDURE-Reihe von Schneidrädchen verdoppelt die Lebensdauer unserer Standard-SILBER-Schneidräder** bei gleichen Einsatzbedingungen.

6 MM	8 MM	10 MM	14 MM	18 MM	22 MM
TS-MAX, TR-MAGNET, SPEED-MAGNET					
01906					
SPEED-N, FAST, STAR MAX, STAR, POCKET, PRACTIC					
01906					
TZ, TX-MAX					
01903					

### EXTREME

FÜR EXTREM HARTE MATERIALIEN



Für extrem schwierige Schnitte in Keramikfliesen

Für die schwierigsten keramischen Werkstoffe bietet RUBI dem Fachmann die EXTREME-Schneidrädchen an. Die gelagerten EXTREME-Schneidrädchen haben keine Reibung zwischen Rad und Achse. Diese Kombination stellt sicher, dass die Leistung der EXTREME-Schneidrädchen viel besser ist als die der anderen und bietet eine glatte Trennlinie **und eine um 300% längere Lebensdauer als unsere Standard-SILBER-Schneidrädchen** bei gleichen Einsatzbedingungen. Speziell entwickelt und empfohlen zum Schneiden von keramischen Werkstoffen mit rauer und strukturierter Oberfläche (Reliefs und Texturen).

6 MM	8 MM	10 MM	14 MM	18 MM	22 MM
TS-MAX, TR-MAGNET, SPEED-MAGNET					
01907					
TZ, TX-MAX					
01900					
TQ, TP					
01901					
SLIM CUTTER					
01901					