



GAMA RODELES Y RULINAS RUBI

RUBI fabrica sus rodeles y rulinas en carburo de tungsteno, cuya principal característica es su alta resistencia al desgaste por fricción. Cada rulina se rectifica de manera unitaria de forma que cada diámetro dispone de un ángulo de incisión acorde a su función y uso.

Los mangos de los rodeles disponen de una geometría de triple estriado (diseño y patente de RUBI), para garantizar un correcto montaje en la cortadora manual, así como una firme fijación y rayado firme y sin vibraciones. No todos los materiales son iguales. La combinación de dureza, espesor, acabado superficial y, posibles, tensiones internas de cada material cerámico, nos generará el nivel de dificultad de corte de ese mismo material. Por ese motivo, no todos los rodeles RUBI son iguales.



SILVER

PARA MATERIALES DE DIFICULTAD MEDIA

GOLD

PARA MATERIALES DE DIFICULTAD MEDIA/ALTA

ENDURE

PARA MATERIALES DE ALTA DIFICULTAD

EXTREME

PARA MATERIALES EXTREMOS



Para cortes con dificultades baja media sobre baldosas cerámicas

Los rodeles y rulinas **SILVER, de alta calidad**, se han diseñado, principalmente para trabajar con materiales cerámicos que presentan superficies esmaltadas o naturales con acabados lisos como ligeramente rugosos. Para el rayado y posterior separación de baldosas cerámicas de cualquier tipología: azulejo (BIII), gres esmaltado (BIb - BIIa), gres rústico o extruido (AIIb - AII) y por supuesto gres porcelánico (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			



Para cortes con dificultad media alta sobre baldosas cerámicas

La gama de rodeles **GOLD** incrementa la resistencia al desgaste natural del carburo de tungsteno, mediante un recubrimiento de titanio. Gracias a este tratamiento, los rodeles **GOLD** de RUBI ofrecen una vida superior a los rodeles y rulinas **SILVER**. Este incremento de vida, en las mismas condiciones de uso, es hasta un **50% más de vida que nuestro rodel estándar SILVER**.

Ofrecen también una mayor resistencia a la rugosidad, capaces de cortar sobre materiales antideslizantes o gres rústico (especialmente indicado para exteriores). El uso recomendado de lo rodeles **GOLD** de RUBI es en el rayado de gres esmaltado (BIIa / BIb), gres rústico o extruido (AIIa / AIIb) y gres porcelánico (BIIa) con acabados lisos y/o poco rugosos.

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



Para cortes con dificultad alta sobre baldosas cerámicas

Gracias a su cuidado y estudiado diseño, los rodeles **ENDURE** de RUBI son ideales para obtener cortes excelentes en baldosas cerámicas con una dificultad de corte alta, en especial, para todos aquellos materiales cerámicos con acabados superficiales rugosos como estructurados (relieves y texturas).

La gama de rodeles **ENDURE** **duplica la vida de nuestro rodel estándar SILVER**, bajo las mismas condiciones de uso.

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				



Para cortes con dificultad extrema sobre baldosas cerámicas

Para los materiales cerámicos más difíciles, RUBI pone a disposición del profesional la gama de rodeles y rulinas **EXTREME**. Los rodeles y rulinas **EXTREME** al estar montados sobre un rodamiento eliminan completamente la fricción de la propia rulina con el eje del rodel. Esta combinación permite que el comportamiento del rodel **EXTREME** sea muy superior al resto, ofreciendo un rayado suave y **una vida del 300% superior a nuestro rodel estándar SILVER**, en las mismas condiciones de uso.

Especialmente diseñados y recomendados para el rayado de materiales cerámicos con acabados superficiales rugosos y estructurados (relieves y texturas).

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

DIFICULTAD* DE CORTE

SILVER	FÁCIL
GOLD	MEDIO
ENDURE	ALTO
EXTREME	EXTREMO

*Dificultad en términos de: rugosidad, dureza, altura, tensiones, acabado.

RECOMENDACIONES SEGÚN TIPO DE MATERIAL



La norma UNE-EN 14411 de clasificación de cerámica es de aplicación internacional y la encontrará impresa en cada caja de cerámica.



			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
	GRES RÚSTICO	AI AIIa AIIb AIII	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
	PORCELÁNICO	BIIa	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
	GRES	BIIb BIIa	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●
	AZULEJO	BIII	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●	● ● ● ●

● ● ● ● Uso Óptimo ● ● ● ● Uso Alternativo ● ● ● ● Uso Opcional

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 CANADÁ · 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. 92666



www.rubi.com

