

# PRZECINARKI RĘCZNE



## GAMA PROFESJONALNA

Przecinarki RUBI® są dostosowane do potrzeb profesjonalistów na całym świecie. Posiadają łamacze wielopunktowe lub jednopunktowe o dużej sile nacisku pod każdym kątem, bardzo precyzyjne systemy pomiarowe, walizkę przeznaczoną do transportu urządzenia oraz szeroki zestaw akcesoriów umożliwiających wszelkiego rodzaju cięcia oraz prace wykończeniowe z najróżniejszymi typami płytek ceramicznych.

Najwyższa jakość komponentów oraz nowoczesne procesy produkcyjne Germans Boada S.A. pozwalają na udzielenie pięcioletniej gwarancji – unikalnej wśród produktów tego typu dostępnych na rynku.

Wraz z szeroką gamą noży z krążkami do cięcia wszelkiego rodzaju materiałów, RUBI® posiada w swojej ofercie serię TS Plus o zwiększonej mocy łamania oraz gamę TX-N, która jest wyposażona w obrotowy system ustawczo-pomiarowy.

## GAMA STANDARDOWA

Warto wspomnieć o nowej przecinaczkę POCKET, która należy do gamy standardowej. Jest idealna zarówno dla profesjonalistów, jak i miłośników majsterkowania. Oprócz lekkiej i uznanej na rynku przecinarki STAR, oferujemy serię SPEED, która łączy w sobie zalety profesjonalne, jak i amatorskie.

Polecamy również nowe modele STAR-N i STAR-N PLUS.



SERIA

- WYSOKOŚĆ CIĘCIA: 15 mm
- MOC ŁAMAWA: 1,322.8 lb
- ŁAMACZ RUCHOMY
- CIĘCIA SERyjNE
- POMIAR KĄTOWY
- KRĄŻKI ZAMIEWNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ
- DODATKOWA PODSTAWA
- DZIAŁANIE TŁUMIĄCE

AKCESORIA

- WIERTARKA RĘCZNA
- ŁAMACZ KAWAŁKÓW MASY MOZAIKOWEJ
- ZESTAW DO KONSERWACJI
- DZIAŁANIE TŁUMIĄCE

www.rubi.com

FILM VIDEO

PRZECINARKI PROFESJONALNE TR				REF
TR-400	2	18	8413797179255	17925
TR-600	2	24*	8413797179262	17926

**i** *Przecinarka z ruchomym łamaczem idealna do cięć po przekątnej*

- Z ruchomym łamaczem o dużej sile nacisku.
- Prowadnice ze stali chromowanej i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Kątowa głowica umożliwiająca cięcie pod kątem od 0° do 45°.
- Zestaw noży (Ø 6 i 10 mm) oraz walizka.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Dwuwarstwowa podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).
  - Łamacz kawałków masy mozaikowej (Ref. 17946).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Pas do noszenia walizki (Ref. 18981).

REF							
TR-400 17925	42 cm	30x30 cm	6–15 mm	600 kg	•	8,0 kg	10,5 kg
TR-600 17926	60 cm	42x42 cm	6–15 mm	600 kg	•	10,0 kg	13,0 kg

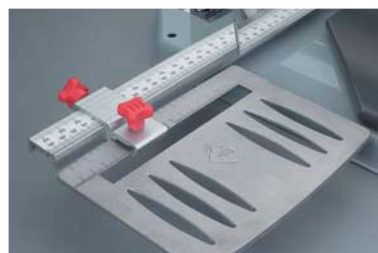


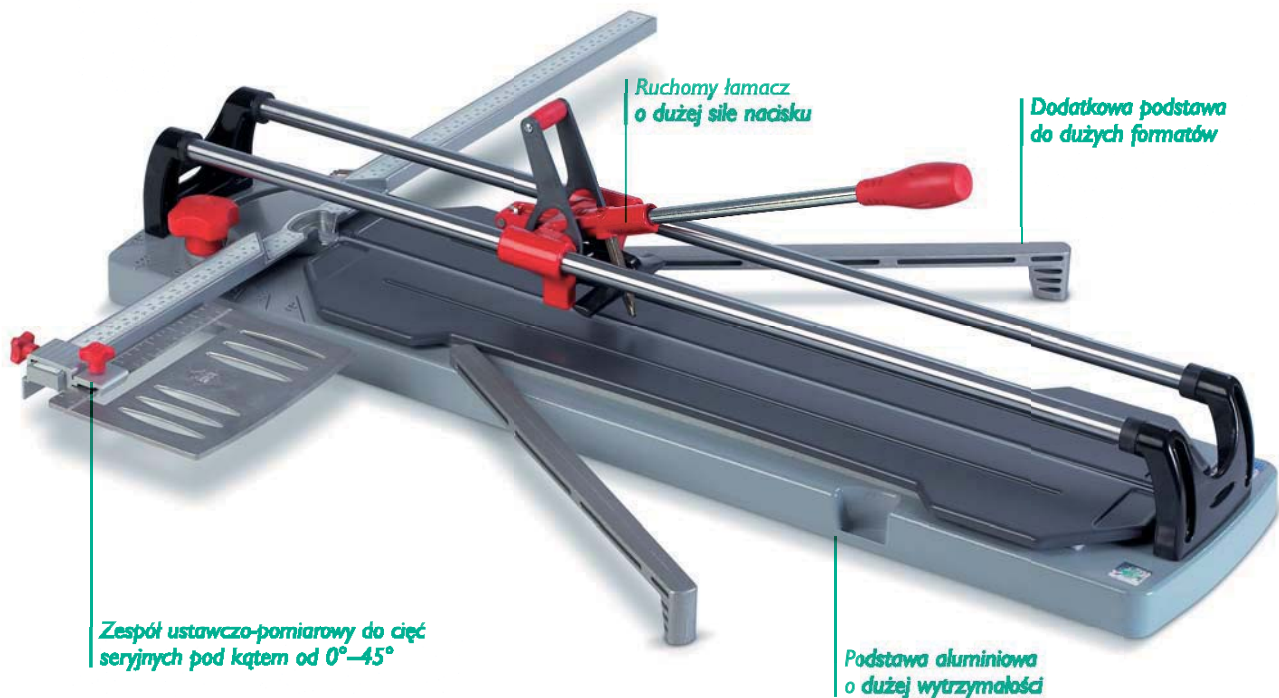


**i** **Przecinarka z ruchomym łamaczem, idealna do cięć po przekątnej, z obrotowym przyziarem o dużej dokładności**

### TR-S

- Z ruchomym łamaczem o dużej sile nacisku
- Prowadnice stalowe chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Zespół ustawczo-pomiarowy z listwą w centralnej osi obrotu i systemem pomiaru kąтового, do cięć seryjnych pod kątem od 0°–45°.
- Zestaw noży (Ø 6 i 10 mm) oraz walizka.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Dwuwarstwowa podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).
  - Łamacz Kawalków Masy Mozaikowej (Ref. 17946).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Pas do noszenia walizki (Ref. 18981).





**SERIA**

- 15 mm WYSOKOŚĆ CIĘCIA
- 1,322.8 lb NOG ŁAMAWIA
- ŁAMACZ RUCHOMY
- CIĘCIA SERWINE
- POMIAR KĄTOWY
- KRAWCZKI ZAMIENNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ
- DODATKOWA PODSTAWA
- DZIAŁAJĄCE TELNIACZE

**AKCESORIA**

- WIEŻYCIARKA RĘCZNA
- ŁAMACZ OBRÓBKI BRAMY WOKALNEJ
- ZESTAW DO KONSERWACJI

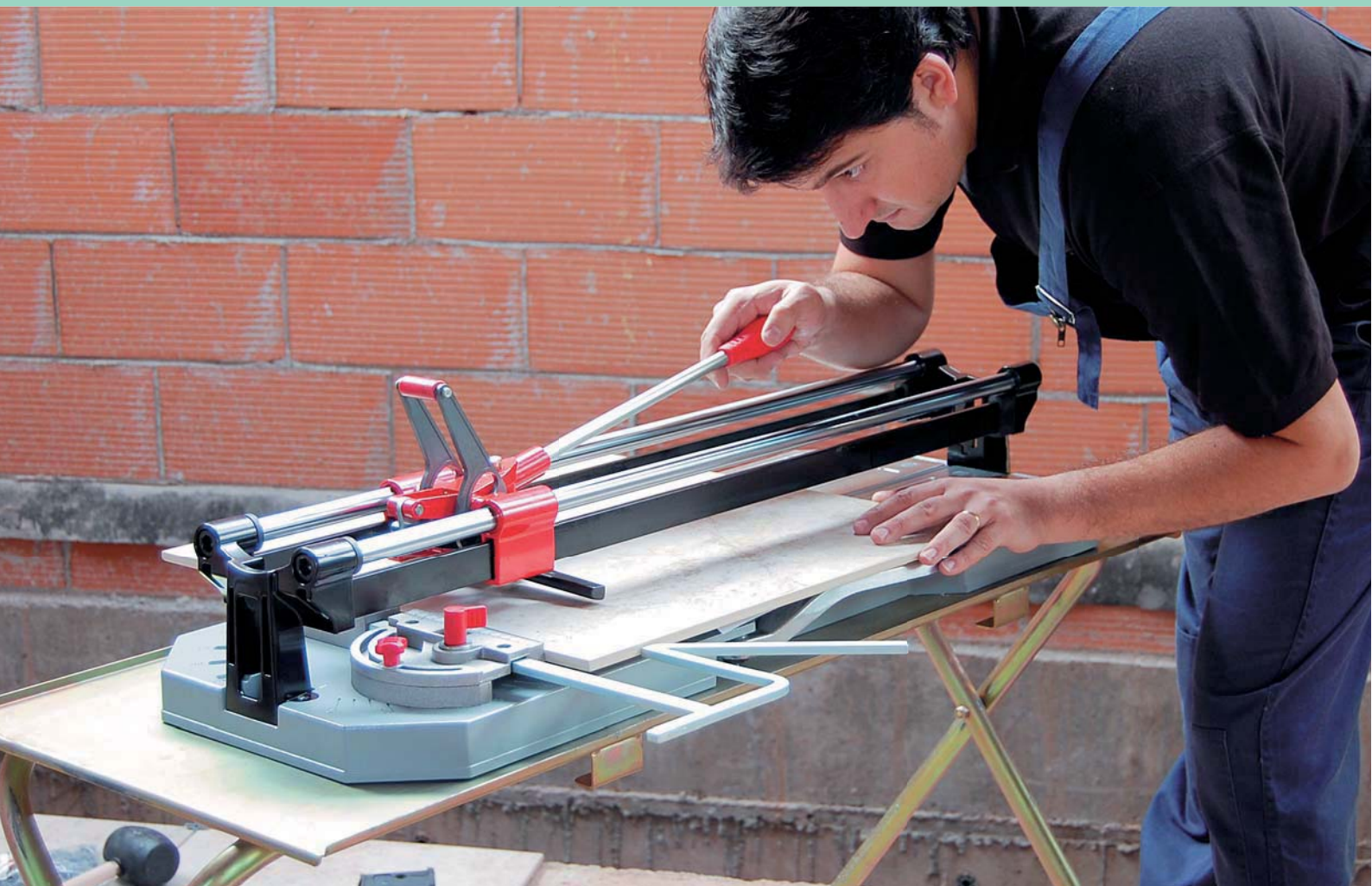
[www.rubi.com](http://www.rubi.com)

- 3D OBRAZY 3D
- FILM VIDEO

				REF
<b>TR-400-S</b>	2	18	8413797179354	17935
<b>TR-600-S</b>	2	24*	8413797179361	17936
<b>TR-700-S</b>	1	15*	8413797179491	17949
<b>TR-400-S - „Cale”</b>	2	18	8413797179392	17939
<b>TR-600-S - „Cale”</b>	2	24*	8413797179408	17940
<b>TR-700-S - „Cale”</b>	1	15*	8413797179507	17950

REF							
<b>TR-400-S</b> 17935/39	42 cm	30x30 cm	6-15 mm	600 kg	•	8,0 kg	10,5 kg
<b>TR-600-S</b> 17936/40	60 cm	42x42 cm	6-15 mm	600 kg	•	10,0 kg	13,0 kg
<b>TR-700-S</b> 17949/50	71 cm	50x50 cm	6-15 mm	600 kg	•	11,5 kg	14,5 kg





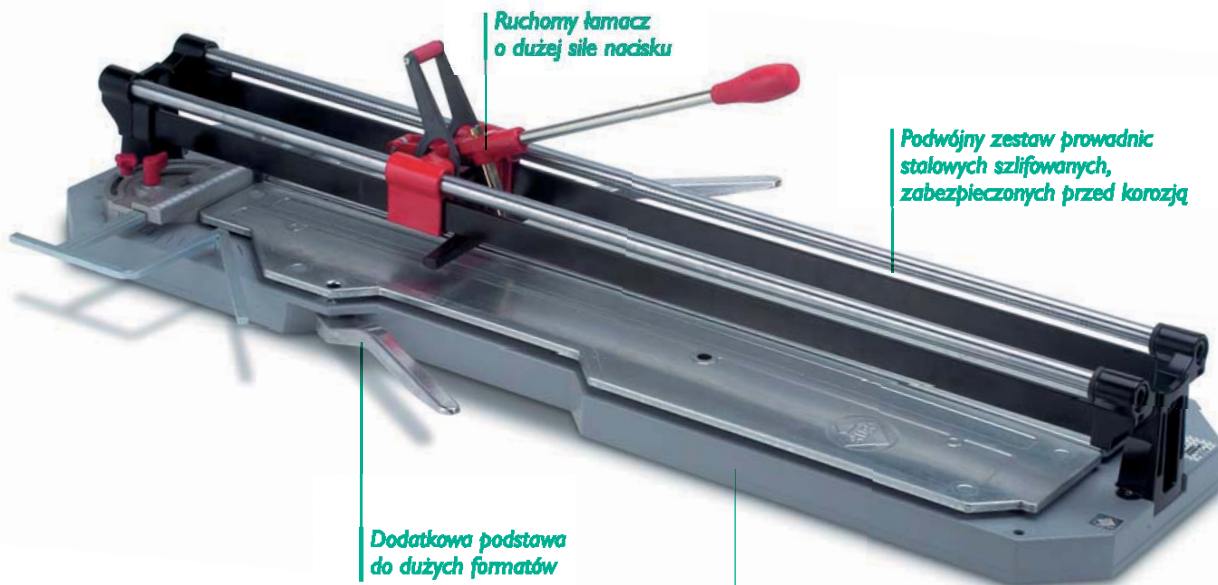
**i** Nowy model o zmienionej konstrukcji.  
Przecinarka szczególnie zalecana do materiałów twardych

## TX

- Z ruchomym łamaczem o bardzo dużej sile nacisku.
  - Nowa, wzmocniona stopa łamacza.
  - Podwójny zestaw prowadnic stalowych szlifowanych, zabezpieczonych przed korozją.
  - Do płytek o dużym formacie.
  - Kątowa głowica umożliwiająca cięcie pod kątem od 0° do 45°.
  - Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
  - Zestaw noży (Ø 10 i 18 mm) oraz walizka.
  - Nowa, bardziej wytrzymała walizka do transportu.
  - Dwuwarstwowa podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.
  - Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
  - Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 8 do 22 mm.
  - Akcesoria dodatkowe:
    - Przystawka kątowa (Ref. 17850).
    - Wiertarka ręczna (Ref. 15925-26).
    - Łamacz kawałków masy mozaikowej (Ref. 17946).
    - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).



**New**



Ruchomy łamacz o dużej sile nacisku

Podwójny zestaw prowadnic stalowych szlifowanych, zabezpieczonych przed korozją

Dodatkowa podstawa do dużych formatów

Podstawa aluminiowa o dużej wytrzymałości



SERIA

1 1/4" x 1/2"	2,204 Lb	ŁAMACZ RUCHOMY	CIĘCIA SERWISNE	POMIAR KĄTOWY	KŁYŻKI ZAMBIENNE	DOBRA WIDOCZNOŚĆ	DODATKOWA PODSTAWA	DZIAŁANIE TŁUMIĄCE	OPAKOWANIE WYTRZYMAŁE
WYSOKOŚĆ CIĘCIA 20 mm	MOC ŁAMAWIA 1000 KG								

AKCESORIA

WIERNIKI RĘCZNE	ŁAMACZ KONKAWY I WYKONKAWY	ZESTAW DO KONSERWACJI
-----------------	----------------------------	-----------------------

www.rubi.com

FLM VIDEO
-----------

	REF	1	10*	8413797179781	17978
<b>TX-700</b>		1	10*	8413797179781	17978
<b>TX-900</b>		1	10*	8413797179798	17979

	REF						
<b>TX-700</b>	17901	71 cm	50x50 cm	6-20 mm	1000 kg	• 15,0 kg	20,5 kg
<b>TX-900</b>	17902	93 cm	65x65 cm	6-20 mm	1000 kg	• 17,5 kg	23,0 kg





**i** Model o zmienionej konstrukcji, z nowym systemem pomiaru kąтового. Przecinarka przeznaczona przede wszystkim do cięcia twardych materiałów

### TX-N

- Z ruchomym łamaczem o bardzo dużej sile nacisku.
- Nowa, wzmocniona stopa łamacza.
- Podwójny zestaw prowadnic stalowych szlifowanych, zabezpieczonych przed korozją.
- Do płytek o dużym formacie.
- System wielopunktowy z przymiarem obrotowym o centralnej osi obrotu.
- System „Fast Fix” szybkiego mocowania przymiaru.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Zestaw noży (Ø 10 i 18 mm) oraz walizka.
- Nowa, bardziej wytrzymała walizka do transportu.
- Dwuwarstwowa podstawa do działania tłumiącego.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 8 do 22 mm.
- Zawiera zestaw kółek ułatwiający transport (tylko TX-1200-N).
- Akcesoria dodatkowe:
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).
  - Łamacz kawałków masy mozaikowej (Ref. 17946).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

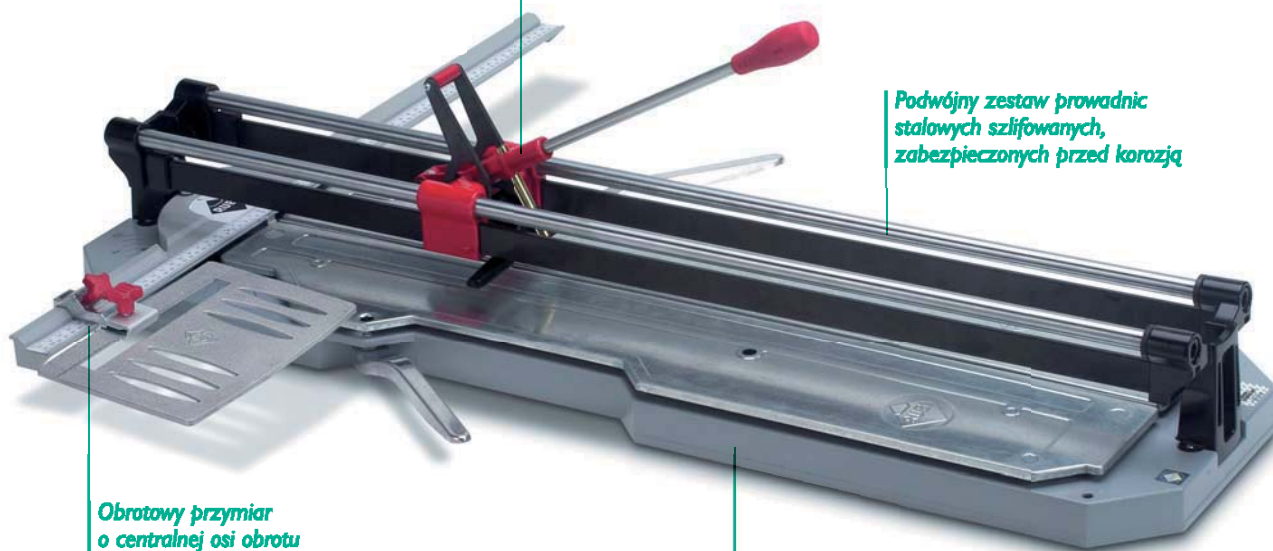


**New**

Ruchomy łamacz  
o dużej sile nacisku



Podwójny zestaw prowadnic  
stalowych szlifowanych,  
zabezpieczonych przed korozją



Obrotowy przymiar  
o centralnej osi obrotu

Podstawa aluminiowa  
o dużej wytrzymałości



				REF
<b>TX-700-N</b>	1	12*	8413797179705	17970
<b>TX-900-N</b>	1	10*	8413797179712	17971
<b>TX-1200-N</b>	1	10*	8413797179743	17974
<b>TX-700-N - „Cale”</b>	1	12	8413797179750	17975
<b>TX-900-N - „Cale”</b>	1	10*	8413797179767	17976
<b>TX-1200-N - „Cale”</b>	1	10*	8413797179774	17977

REF							
<b>TX-700-N</b> 17970/75	71 cm	50x50 cm	6–20 mm	1000 kg	•	15,5 kg	21,0 kg
<b>TX-900-N</b> 17971/76	93 cm	65x65 cm	6–20 mm	1000 kg	•	18,0 kg	24,0 kg
<b>TX-1200-N</b> 17974/77	125 cm	85x85 cm	6–20 mm	1000 kg)	•	26,0 kg	33,5 kg







### **i** **Przecinarka jednowadnicowa z przyziałem kątowym i wymiennymi nożami**

#### **TI-S i TI-T**

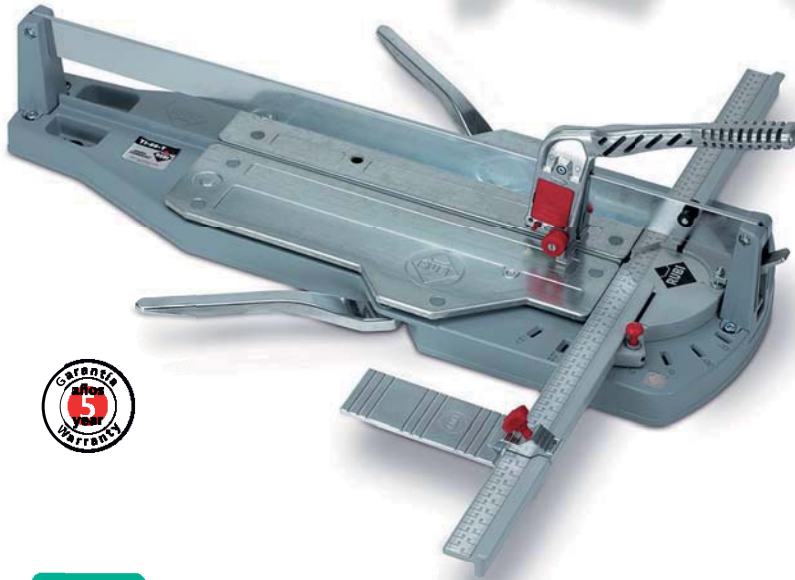
- Z ruchomym łamaczem o maksymalnej sile nacisku 1000 kg.
- Wzmocniona stopa łamacza.
- Prowadnica ze stali niklowanej i chromowanej, o dużej odporności na zginanie.
- System wielopunktowy z przyziałem obrotowym o centralnej osi obrotu.
- System „Fast Fix” szybkiego mocowania przyziału.
- Ergonomiczna rączka o dużej wytrzymałości.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- W komplecie nóż  $\varnothing$  10 mm GOLD pokryty tytanem.
- Dwuwarstwowa podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.
- Mechanizmy wewnętrzne łatwe w konserwacji, niewymagające smarowania.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 10 do 22 mm. Łatwa wymiana noża, bez dodatkowych narzędzi.
- Cięcie w kierunku do siebie przez pociągnięcie rączki (model TI-T).
- System regulacji wysokości w 3 zakresach: (6–9 mm / 9–12 mm / 12–20 mm), szybki i precyzyjny (model TI-T).
- Cięcie w kierunku od siebie przez pchnięcie (model TI-S).





**New**

TI-S



TI-T



Dostępne na wybranych rynkach. Należy potwierdzić dostępność

**SERIA**

- 1 3/16" 2,204.6 lb
- 20 mm WYSOKOŚĆ CECHA
- 1000 KG MOC ŁAWAMA
- ŁAWACZ RUCHOMY
- CECHA SERYJNE
- POMIAR KĄTOWY
- WPAZKI ZAMIENNE
- DODATKOWA PODSADWA
- DZIAŁANIE TŁUMIĄCE

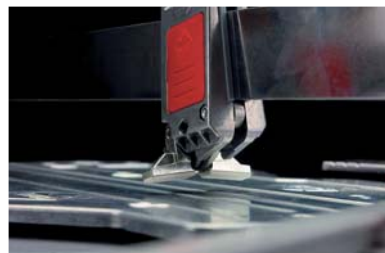
**AKCESORIA**

- ZESTAW DO CONSERWACJI
- FILM VIDEO

[www.rubi.com](http://www.rubi.com)

				REF				REF	
<b>TI-66-S</b>	1	12	8413797129052	12905	<b>TI-66-T</b>	1	12	8413797129076	12907
<b>TI-75-S</b>	1	12	8413797129069	12906	<b>TI-75-T</b>	1	12	8413797129083	12908
<b>TI-93-S</b>	1	12	8413797129199	12919	<b>TI-93-T</b>	1	12	8413797129205	12920
<b>TI-66-S - „Cale”</b>	1	12	8413797129113	12911	<b>TI-66-T - „Cale”</b>	1	12	8413797129090	12909
<b>TI-75-S - „Cale”</b>	1	12	8413797129120	12912	<b>TI-75-T - „Cale”</b>	1	12	8413797129106	12910
<b>TI-93-S - „Cale”</b>	1	12	8413797129212	12921	<b>TI-93-T - „Cale”</b>	1	12	8413797129229	12922

REF							
<b>TI-66-S</b> 12905/11	66 cm	46x46 cm	5-20 mm	1000 kg	-	10,5 kg	
<b>TI-75-S</b> 12906/12	75 cm	53x53 cm	5-20 mm	1000 kg	-	11,0 kg	
<b>TI-93-S</b> 12919/21	93 cm	65x65 cm	5-20 mm	1000 kg	-	14,0 kg	
<b>TI-66-T</b> 12907/09	66 cm	46x46 cm	5-20 mm	1000 kg	-	10,5 kg	
<b>TI-75-T</b> 12908/10	75 cm	53x53 cm	5-20 mm	1000 kg	-	11,0 kg	
<b>TI-93-T</b> 12920/22	93 cm	65x65 cm	5-20 mm	1000 kg	-	14,0 kg	





**New**

**SERIA**

- 15 mm WYSOKOŚĆ CIĘCIA
- ŁAMACZ RUCHOMY
- 1,322,8 lb MOC ŁAMANIA
- CIĘCIA SERyjNE
- CIĘCIA POD KĄTEM
- KRĄŻKI ZAMIERNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ
- DODATKOWA PODSTAWA
- DZIAŁANIE TEJMIĄCE

**AKCESORIA**

- WIERTARKA RĘCZNA
- ŁAMACZ KAWĄLKÓW MASY MOZAIKOWEJ
- ZESTAW DO KONSERWACJI

**PRZECINARKA PÓLPROFESJONALNA SPEED PLUS**

				<b>REF</b>
<b>SPEED-62 PLUS</b> z walizką	2	24	8413797139686	13968
<b>SPEED-72 PLUS</b> z walizką	2	24	8413797139693	13969
<b>SPEED-92 PLUS</b> z walizką	2	24	8413797139716	13971

- Z ruchomym łamaczem o dużych możliwościach.
- Prowadnice ze stali chromowanej i szlifowanej, zabezpieczone przed korozją.
- W modelach 72 i 92 prowadnice lite o średnicy 20 mm, o większej wytrzymałości na skręcanie, oraz większa stopa łamacza.
- Z ogranicznikiem bocznym z podziałką milimetrową, do cięć seryjnych i przystawką kątową 45°.
- W modelach 72 i 92 dodatkowa podstawa aluminiowa do dużych formatów.

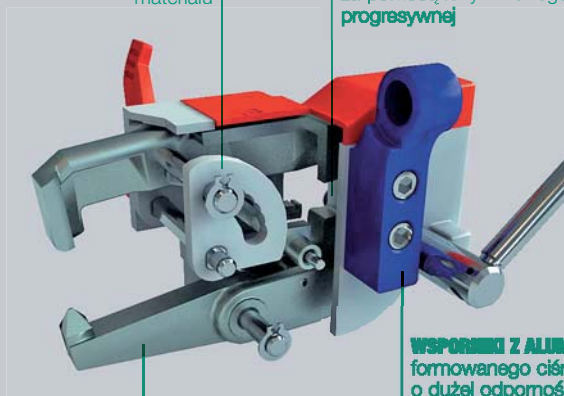
- W komplecie nóż z krążkiem widiowym  $\varnothing$  8 mm.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 22 mm.
- W modelach 72 i 92:
  - Dodatkowa podstawa aluminiowa i większy łamacz.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Wiertarka ręczna (Ref. 13970).
  - Łamacz kawałków masy mozaikowej (ref. 17946).

	<b>REF</b>							
<b>SPEED-62 PLUS z/w</b>	13968	62 cm	44x44 cm	6–15 mm	600 kg	•	7,8 kg	9,6 kg
<b>SPEED-72 PLUS z/w</b>	13969	72 cm	51x51 cm	6–15 mm	600 kg	•	9,6 kg	11,4 kg
<b>SPEED-92 PLUS z/w</b>	13971	92 cm	65x65 cm	6–15 mm	600 kg	•	12,2 kg	14,0 kg



**MECHANIZM  
USTAWIANIA**  
na grubość  
materiału

**EFEKT ZWIELOKROTNIEŃ  
SIŁY NACISKU DO 1000 KG**  
za pomocą krzywki o regulacji  
progresywnej

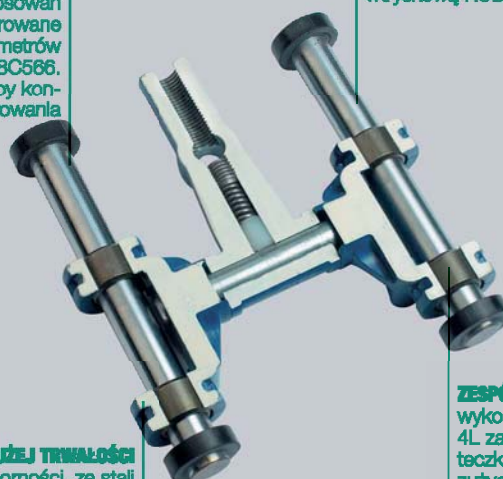


**PODWÓJNY ZESPÓŁ  
DŹWIGNI ŁAMACZA**  
ze stali o wysokiej  
wytrzymałości

**WSPORNKI Z ALUMINIUM**  
formowanego ciśnieniowo  
o dużej odporności na  
zginanie, o własnościach  
antywibracyjnych

**TULEJE NIE WYMAGAJĄCE  
SERWISOWANIA**, ze spleków stałowych używanych do zastosowań lotniczych, precyzyjnie kalibrowane z dokładnością do nanometrów zgodnie z RUBITECHSF08C566. Gładki przesuw bez potrzeby konserwacji i smarowania

**REGULOWANY MECHANIZM  
USTAWCZY** wykonany metodą  
wtryskową RUBITECHPA6



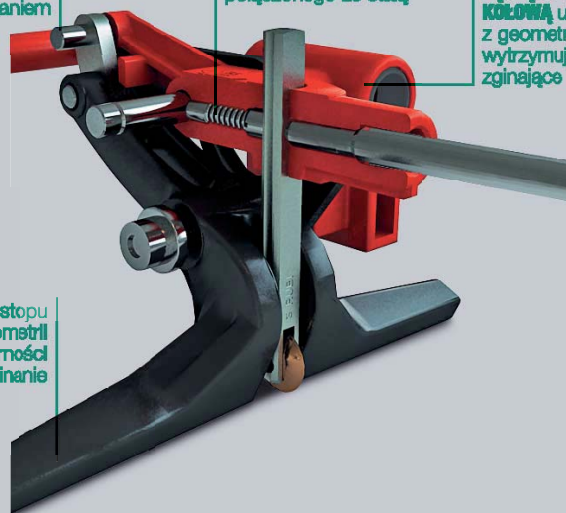
**PROWADNICE O DUŻEJ TRWAŁOŚCI**  
i maksymalnej odporności, ze stali  
specjalnej F-1110, chromowane,  
szlifowane i kalibrowane.  
Precyzyjne prowadzenie  
i minimalne wygięcie

**ZESPÓŁ ODLEWANY CIŚNIENIOWO**  
wykonany ze stopu RUBIGAZN  
4L zawierającego nanocząsteczki  
przeciwdziałające zużyciu. Niskie  
poziome zużycie i duża żywotność

**KOŃCÓWKI OSI** ze stali  
stopowej zabezpieczonej  
przed ścieraniem

**MECHANIZM  
MOCOWANIA NOŻA**  
z polimeru technicznego  
połączonego ze stalą

**KONSTRUKCJA WÓZKA  
ŁĄCZĄCA GEOMETRIĘ  
KOŁOWĄ** ułatwiająca poślizg  
z geometrią prostokątną  
wytrzymującą duże siły  
zginające



**STOPA ŁAMACZA** ze stopu  
RUBIGDZNA4CU1 o geometrii  
degresywnej o dużej odporności  
na zginanie



**PRZECINARKA STANDARDOWA SPEED**

				<b>REF</b>
<b>SPEED-42</b> z walizką	2	24	8413797139433	13943
<b>SPEED-62</b> z walizką	2	24	8413797139631	13963
<b>SPEED-72</b> z walizką	1	18*	8413797139730	13973
<b>SPEED-92</b> z walizką	1	18*	8413797139938	13993
<b>SPEED-42</b>	2	40	8413797139426	13942
<b>SPEED-62</b>	2	30	8413797139624	13962
<b>SPEED-72</b>	1	40	8413797139723	13972
<b>SPEED-92</b>	1	28	8413797139921	13992

- Z ruchomym łamaczem.
- Prowadnice ze stali chromowanej i szlifowanej, zabezpieczone przed korozją.
- W modelach 72 i 92 prowadnice lite o średnicy 20 mm, o większej wytrzymałości na skręcanie, oraz większa stopa łamacza.
- Z ogranicznikiem bocznym z podziałką milimetrową, do cięć seryjnych i przystawką kątową 45°.
- W modelach 72 i 92 dodatkowa podstawa aluminiowa do dużych formatów.

- W komplecie nóż z krążkiem widiowym  $\varnothing$  8 mm.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- W modelach 72 i 92:
  - Dodatkowa podstawa aluminiowa i większy łamacz.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Wiertarka ręczna (Ref. 13970).

REF						
<b>SPEED-42 z/w</b>	13943	42 cm	30x30 cm	5–15 mm	•	4,73 kg
<b>SPEED-62 z/w</b>	13963	62 cm	44x44 cm	5–15 mm	•	7,01 kg
<b>SPEED-72 z/w</b>	13973	72 cm	51x51 cm	5–15 mm	•	9,38 kg
<b>SPEED-92 z/w</b>	13993	92 cm	65x65 cm	5–15 mm	•	12,2 kg
<b>SPEED-42</b>	13942	42 cm	30x30 cm	5–15 mm	–	4,73 kg
<b>SPEED-62</b>	13962	62 cm	44x44 cm	5–15 mm	–	7,01 kg
<b>SPEED-72</b>	13972	72 cm	51x51 cm	5–15 mm	–	9,38 kg
<b>SPEED-92</b>	13992	92 cm	65x65 cm	5–15 mm	–	12,2 kg





## PRZECINARKA STANDARDOWA STAR-N-PLUS

				REF
<b>STAR-40-N PLUS</b> z walizką	4	48	8413797129960	12996
<b>STAR-50-N PLUS</b> z walizką	4	48	8413797129984	12998
<b>STAR-60-N PLUS</b> z walizką	4	48*	8413797129793	12979
<b>STAR-40-N PLUS</b>	6	72/108*	8413797129953	12995
<b>STAR-50-N PLUS</b>	6	72/108*	8413797129977	12997
<b>STAR-60-N PLUS</b>	6	54	8413797129786	12978

- Prowadnice stalowe chromowane z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Dodatkowa podpora płytki zapewniająca jej właściwe ułożenie na podstawie.
- Aluminiowe podpory prowadnic, maksymalna sztywność.
- Ruchomy łamacz i zamknięte mocowanie wózka na prowadnicach, o dużej wytrzymałości na zginanie.
- Nóż z krążkiem widowym Ø 6 mm w zestawie.
- Ogranicznik boczny z podziałką milimetrową do cięć powtarzalnych

- i pod kątem 45°.
- Podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- Akcesoria:  
Wiertarka ręczna (Ref. 15928).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

	REF							
<b>STAR-40-N PLUS</b>	12996	42 cm	30x30 cm	<12 mm	•	3,5 kg	4,78 kg	
	12995	42 cm	30x30 cm	<12 mm	–	3,5 kg	–	
<b>STAR-50-N PLUS</b>	12998	51 cm	36x36 cm	<12 mm	•	4,0 kg	5,26 kg	
	12997	51 cm	36x36 cm	<12 mm	–	4,0 kg	–	
<b>STAR-60-N PLUS</b>	12979	61 cm	43x43 cm	<12 mm	•	4,8 kg	6,2 kg	
	12978	61 cm	43x43 cm	<12 mm	–	4,8 kg	–	

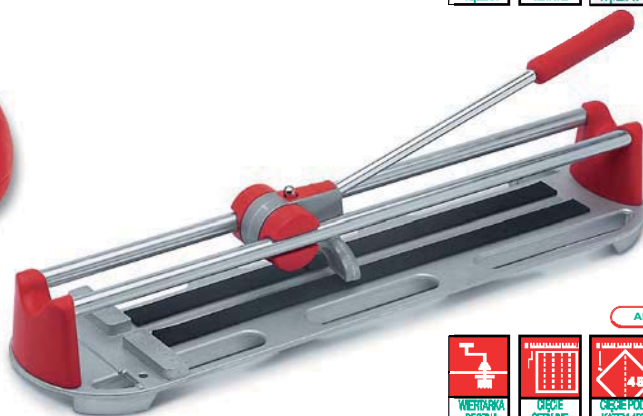




SERIA



AKCESORIA



SERIA



AKCESORIA



STAR-N	Box	Case	Barcode	REF	STAR	Box	Case	Barcode	REF
<b>STAR-40-N</b> z walizką	4	48	8413797129915	12991	<b>STAR-30</b> z walizką	4	48*	8413797129267	12926
<b>STAR-50-N</b> z walizką	4	48	8413797129939	12993	<b>STAR-40</b> z walizką	4	48*	8413797129311	12931
<b>STAR-60-N</b> z walizką	4	48*	8413797129694	12969	<b>STAR-50</b> z walizką	4	48*	8413797129366	12936
<b>STAR-40-N</b>	6	72/108*	8413797129908	12990	<b>STAR-60</b> z walizką	4	48*	8413797129717	12971
<b>STAR-50-N</b>	6	72/108*	8413797129922	12992	<b>STAR-30</b>	6	72/108*	8413797129250	12925
<b>STAR-60-N</b>	6	54	8413797129687	12968	<b>STAR-40</b>	6	72/108*	8413797129304	12930
					<b>STAR-50</b>	6	54/78*	8413797129359	12935
					<b>STAR-60</b>	6	54	8413797129700	12970

**STAR-N**

- Prowadnice stalowe chromowane z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Dodatkowa podpora płytki zapewniająca jej właściwe ułożenie na podstawie.
- Z ruchomym łamaczem.
- Nóż z krążkiem widiowym Ø 6 mm w zestawie.
- Podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- Akcesoria:  
Wiertarka ręczna (Ref. 15928).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).  
Ogranicznik boczny do STAR-N / N-PLUS (Ref. 12923).

**STAR**

- Prowadnice stalowe chromowane z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Z ruchomym łamaczem.
- Nóż z krążkiem widiowym Ø 6 mm w zestawie.
- Podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- Akcesoria:  
Ogranicznik boczny z przymiarem kątowym (Ref. 12924).  
Wiertarka ręczna (Ref. 15928).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

	REF	Icon 1	Icon 2	Icon 3	Icon 4	Icon 5	Icon 6
<b>STAR-40-N</b>	12991	42 cm	30x30 cm	<12 mm	•	3,58 kg	4,83 kg
	12990	42 cm	30x30 cm	<12 mm	–	3,58 kg	–
<b>STAR-50-N</b>	12993	51 cm	36x36 cm	<12 mm	•	4,07 kg	5,32 kg
	12992	51 cm	36x36 cm	<12 mm	–	4,07 kg	–
<b>STAR-60-N</b>	12969	61 cm	43x43 cm	<12 mm	•	5,2 kg	6,6 kg
	12968	61 cm	43x43 cm	<12 mm	–	5,2 kg	–
<b>STAR-30</b>	12926	32 cm	22x22 cm	<12 mm	•	2,75 kg	3,58 kg
	12925	32 cm	22x22 cm	<12 mm	–	2,75 kg	–
<b>STAR-40</b>	12931	42 cm	30x30 cm	<12 mm	•	3,53 kg	4,78 kg
	12930	42 cm	30x30 cm	<12 mm	–	3,53 kg	–
<b>STAR-50</b>	12936	51 cm	36x36 cm	<12 mm	•	4,01 kg	5,26 kg
	12935	51 cm	36x36 cm	<12 mm	–	4,01 kg	–
<b>STAR-60</b>	12971	61 cm	43x43 cm	<12 mm	•	4,75 kg	6,14 kg
	12970	61 cm	43x43 cm	<12 mm	–	4,75 kg	–



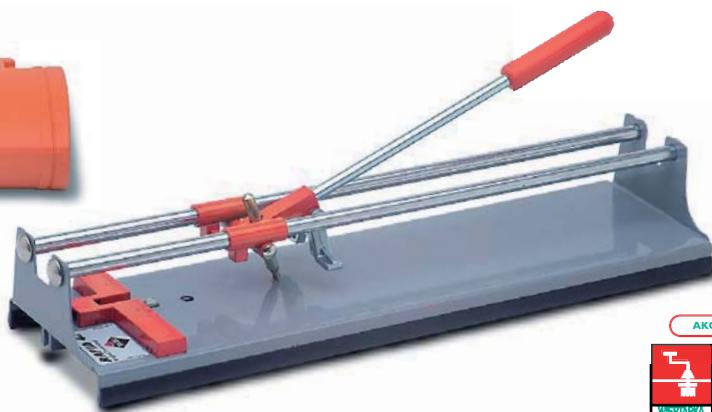
SERIA



AKCESORIA



SERIA



AKCESORIA



**PRZECINARKI STANDARDOWE POCKET I RAPID**

				REF
<b>POCKET-40</b> z walizką	4	128	8413797129816	12981
<b>POCKET-50</b> z walizką	4	96	8413797129861	12986
<b>POCKET-40</b>	6	120	8413797129809	12980
<b>POCKET-50</b>	6	120	8413797129854	12985
• Dostępne w Pal Box. Patrz str. 156.				
<b>RAPID-42</b> z walizką	2	30	8413797139266	13926
<b>RAPID-62</b> z walizką	2	40	8413797139310	13931
<b>RAPID-42</b>	4	84	8413797139259	13925
<b>RAPID-62</b>	4	60	8413797139303	13930

**POCKET**

- Składana podstawa ułatwiająca transport.
- Prowadnice stalowe chromowane z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Z ruchomym łamaczem.
- Nóż z krążkiem widiowym o średnicy 6 mm w zestawie.
- Podstawa o działaniu tłumiącym.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- Akcesoria:
  - Ogranicznik boczny z przymiarem kątowym (Ref. 12924).
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15928).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

**RAPID**

- Z jednopunktowym łamaczem.
- Nóż z krążkiem widiowym o średnicy 6 mm w zestawie.
- Prowadnice stalowe chromowane z zabezpieczeniem antykorozyjnym.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 10 mm.
- Akcesoria:
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15928).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

	REF						
<b>POCKET-40</b>	12981	42 cm	30x30 cm	12 mm	•	2,9 kg	3,42 kg
	12980	42 cm	30x30 cm	12 mm	-	2,9 kg	-
<b>POCKET-50</b>	12986	51 cm	36x36 cm	12 mm	•	3,33 kg	3,92 kg
	12985	51 cm	36x36 cm	12 mm	-	3,33 kg	-
<b>RAPID-42</b>	13926	44 cm	32x32 cm	<15 mm	•	4,19 kg	5,07 kg
	13925	44 cm	32x32 cm	<15 mm	-	4,19 kg	-
<b>RAPID-62</b>	13931	62 cm	44x44 cm	<15 mm	•	5,26 kg	6,45 kg
	13930	62 cm	44x44 cm	<15 mm	-	5,26 kg	-



**BASIC  
LINE**



KIT-30/40



PRACTIC-40/50/60



BASIC-40/50/60



TEN BRIC



SCRAPER

**BASIC  
LINE**

**KIT, BASIC, PRACTIC, TEN BRIC I RYSIK**

				REF
<b>KIT-30</b>	20	240 *	8413797129168	12916
<b>KIT-30</b> z walizką	20	160 *	8413797129182	12918
<b>KIT-40</b>	10	80 *	8413797129007	12900
<b>KIT-40</b> z walizką	10	60 *	8413797129014	12901
<b>BASIC 40</b>	6	108 *	8413797259544	25954
<b>BASIC 50</b>	6	78 *	8413797259551	25955
<b>BASIC 60</b>	6	72 *	8413797259568	25956
<b>PRACTIC 40</b>	6	108 *	8413797259575	25957
<b>PRACTIC 50</b>	6	78 *	8413797259582	25958
<b>PRACTIC 60</b>	6	72 *	8413797259599	25959
<b>TEN BRIC</b> – Nipper with scratcher and separator.	5	680	8413797059755	05975
<b>RYSIK</b>	60	–	8413797106855	10685

**KIT I TEN BRIC**

- Dostarczana w stanie zmontowanym.
- Z ruchomym separatorem.
- Nóż Ø 6 mm w zestawie.

**BASIC**

- Podstawa, prowadnica i wsporniki ze stali i aluminium.
- Z ruchomym separatorem i nożem widiowym Ø 14 mm.
- Akcesoria:  
Ogranicznik boczny (Ref. 25238).

**PRACTIC**

- Prowadnice stalowe chromowane i wsporniki prowadnic z aluminium.
- Z ruchomym separatorem i nożem widiowym Ø 8 mm.
- Noże z krążkami przystosowalne i zamienne o średnicach 6, 8 i 10 mm.
- Akcesoria:  
Ogranicznik boczny (Ref. 25238).

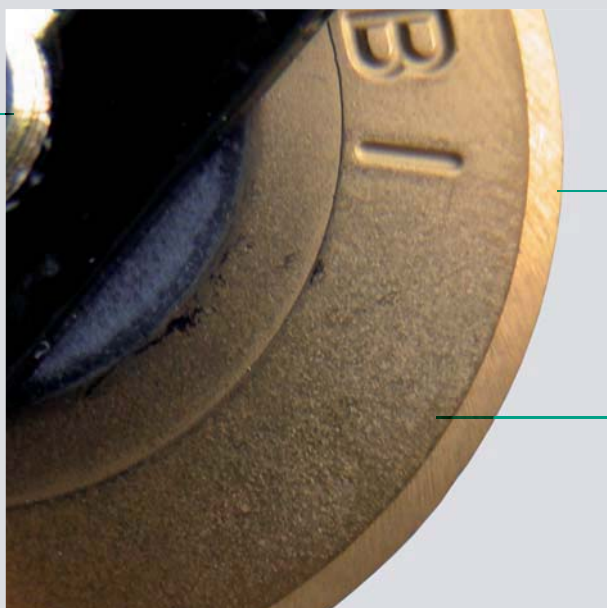
**RYSIK**

- Ostrze z węgla wolframu.
- Końcówka do łamania.
- Pakowane w blister.

	REF				
<b>KIT-30</b>	12916/18	32 cm	22x22 cm	<10 mm	1,00/1,50 kg
<b>KIT-40</b>	12900/01	43 cm	30x30 cm	<10 mm	1,50/2,00 kg
<b>BASIC-40</b>	25954	42 cm	36x36 cm	<10 mm	1,85 kg
<b>BASIC-50</b>	25955	51 cm	41x41 cm	<10 mm	2,10 kg
<b>BASIC-60</b>	25956	61 cm	30x30 cm	<10 mm	2,90 kg
<b>PRACTIC-40</b>	25957	42 cm	36x36 cm	<10 mm	2,10 kg
<b>PRACTIC-50</b>	25958	51 cm	41x41 cm	<10 mm	2,35 kg
<b>PRACTIC-60</b>	25959	61 cm	30x30 cm	<10 mm	3,15 kg
<b>TEN BRIC</b>	05975	–	–	<10 mm	230 g
<b>SCRAPER</b>	10685	–	–	–	94 g

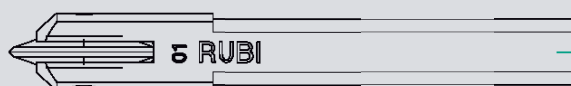
DANE TECHNICZNE

Oś główna ze stali hartowanej o niskim współczynniku ścierania



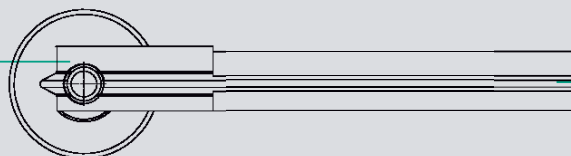
Krążki z ostrzem szlifowanym o kącie pojedynczym i podwójnym

Korpus z węgla wolframu z powierzchniową warstwą węgla i azotku tytanu (Gold)



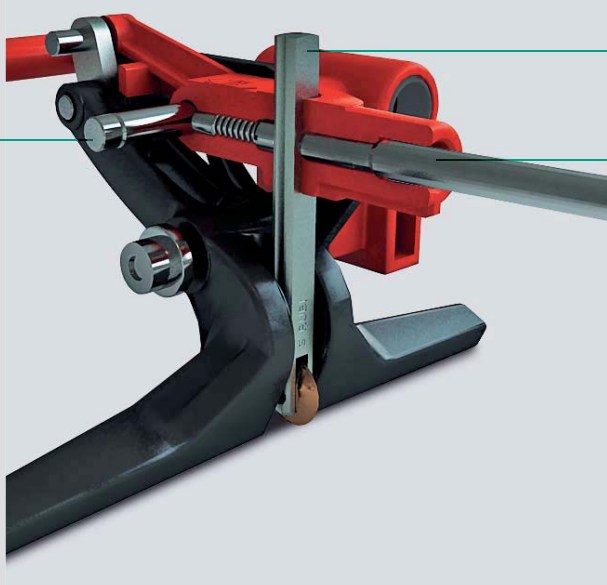
Korpus z materiału wtryskiwanego lub stali ciągnionej

Głowica o geometrii niwelującej wibracje krążka podczas nacinania



Opatentowany kształt niwelujący wibracje i obrót noża zapewniający prostą linię cięcia

System dźwigni zapewniający natychmiastową zmianę pozycji od nacinania do łamania



Potrójne prowadzenie za pomocą trzech rowków, system opatentowany

Szybka wymiana noża

## ZALECENIA W CELU ZAPEWNIENIA DŁUŻSZEJ TRWAŁOŚCI KRAŻKA I OPTYMALNEJ JAKOŚCI CIĘCIA

MATERIAŁ DO PRZECIĘCIA	TS TS-PLUS TF TR TR-S	TM TX TX-N TX-S	SPEED RAPID STAR POCKET PRACTIC	TI-S TI-T
Płytki ceramiczne ścienne	1/4" (6 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01945	5/16" (8 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01959	1/4" (6 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01945	13/32" (10 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01975 13/32" (10 mm.) GOLD Ref. 01978
Gres porcelanowy, płytki ceramiczne ścienne i terakota	5/16" (8 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01958	5/16" (8 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01959	5/16" (8 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01958	13/32" (10 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01975 13/32" (10 mm.) GOLD Ref. 01978
Płytki ceramiczne nieglazurowane	13/32" (10 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01946	13/32" (10 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01991	13/32" (10 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01946	13/32" (10 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01975
Płytki ceramiczne nieglazurowane	13/32" (10 mm.) GOLD Ref. 01949	13/32" (10 mm.) PLUS GOLD Ref. 01993	13/32" (10 mm.) GOLD Ref. 01949	13/32" (10 mm.) GOLD Ref. 01978
Płytki chropowate lub trudne do cięcia	3/4" (18 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01950	3/4" (18 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01992		3/4" (18 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01976
Płytki chropowate lub trudne do cięcia	3/4" (18 mm.) GOLD Ref. 01952	3/4" (18 mm.) PLUS GOLD Ref. 01994		3/4" (18 mm.) PLUS GOLD Ref. 01974
Do głębokich nacięć trudnych płytek ceramicznych	7/8" (22 mm.) TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01961	7/8" (22 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01962		7/8" (22 mm.) PLUS TUNGSTEN CARBIDE Ref. 01977
Płytki ceramiczne. Do wykonywania rowków w glazurze	7/8" (22 mm.) GOLD Ref. 01964	7/8" (22 mm.) PLUS GOLD Ref. 01965		7/8" (22 mm.) PLUS GOLD Ref. 01979
Płytki ceramiczne. Do wykonywania rowków w glazurze	Szpicak Ref. 01970			
Płytki ceramiczne. Do fazowania glazury	Szpicak z ostrzem 45° Ref. 01971			

Krażki RUBI® produkowane są z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.  
**GOLD:** Krażek z węgla wolframu z wierzchnią warstwą ze związków tytanu, potrójna trwałość.

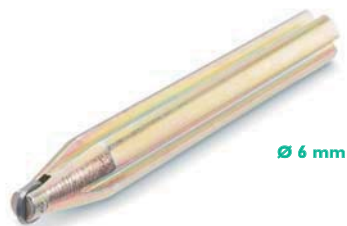
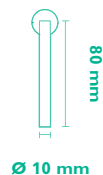


**NOŻE Z KRAŻKAMI I SZPICAKI DO PRZECINAREK TR, TS, TF I SPEED PLUS**



REF

Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



Ø 6 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 6 mm** 10 8413797019452 01945

- Przeznaczony do płytek ściennych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.



Ø 8 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 8 mm** 10 8413797019582 01958

- Przeznaczony do płytek ściennych, gresu porcelanowego i płytek nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.



Ø 10 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 10 mm** 10 8413797019469 01946

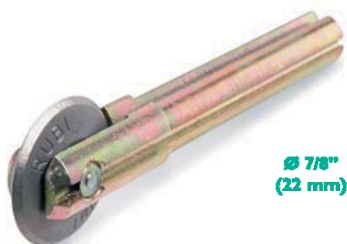
- Przeznaczony do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



Ø 18 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 18 mm** 10 8413797019506 01950

- Przeznaczony do płytek o nierównej powierzchni i trudno obrabialnych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



Ø 7/8" (22 mm)

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 22 mm** 10 8413797019612 01961

- Specjalnie do nacinania trudnych płytek ceramicznych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



**KOMPLET 2 NOŻY  
Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 6 mm** 10 8413797019476 01947

- Przeznaczone do płytek ściennych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.



**KOMPLET 2 NOŻY  
Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 6 I Ø 10 mm** 10 8413797019483 01948

- W skład zestawu wchodzi:
  - nóż o średnicy 6 mm do glazury
  - nóż o średnicy 10 mm do glazury, gresu porcelanowego i płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.



**SZPICAK WIDOWY** 10 8413797019704 01970

- Do wykonywania rowków w płytkach.
- Ostrze z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Szpic z materiału o dużej trwałości, odpornego na ścieranie.
- Umożliwia wykonanie kwadratów w glazurze i materiałach o średniej twardości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



**SZPICAK WIDOWY DO UKOSÓW** 10 8413797019711 01971

- Do wycinania krawędzi 45° w płytkach.
- Ostrze z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Szpic z materiału o dużej trwałości, odpornego na ścieranie.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



**KOMPLET NOŻY** 1 8413797019803 01980

- W skład zestawu wchodzi:
  - nóż o średnicy 6 mm do glazury
  - szpicak widiowy do wykonywania rowków w płytkach
  - szpicak do wycinania krawędzi 45° w płytkach.
- Ostrze z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



**NOŻE Z KRAŻKAMI WIDIOWYMI GOLD DO PRZECINAREK TR, TS, TF I SPEED PLUS**



REF

Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



Ø 10 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 10 mm** 10 8413797019490 01949  
**GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI**

- Do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgliku wolframu z powierzchniową obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.



Ø 18 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 18 mm** 10 8413797019520 01952  
**GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI**

- Przeznaczony do płytek o nierównej powierzchni i trudno obrabialnych.
- Krążek z węgliku wolframu z powierzchniową obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.



Ø 22 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 22 mm** 10 8413797019643 01964  
**GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI**

- FoSpecjalnie do nacinania trudnych płytek ceramicznych.
- Krążek z węgliku wolframu z powierzchniową obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.

**ZESTAWY NOŻY Z KRAŻKAMI**



REF



Ref. 01995

**ZESTAW 1** 5 8413797019957 01995

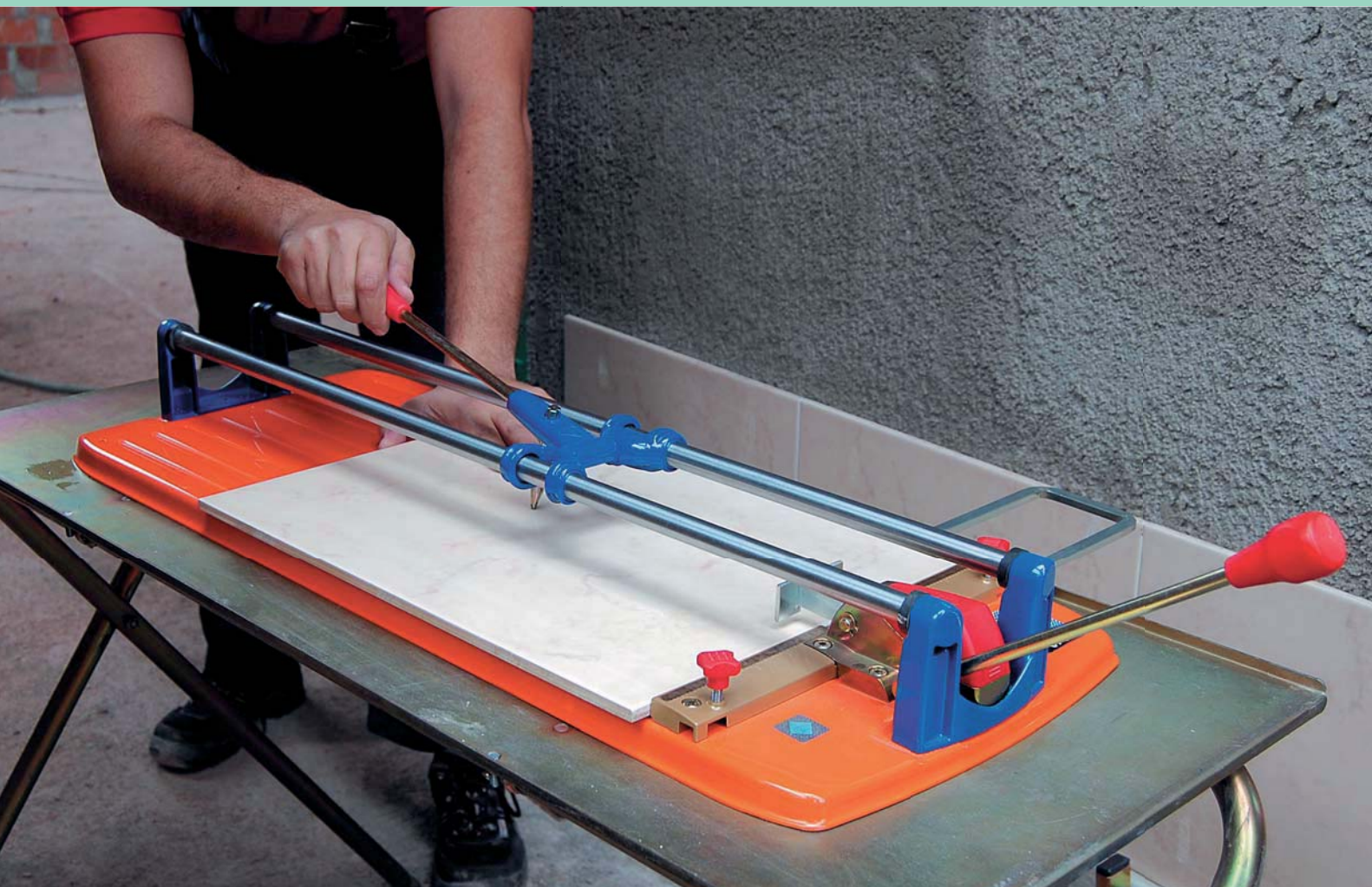
- Do SPEED PLUS, TS, TR i TF, zawiera 1 nóż Ø 6 mm i 1 nóż Ø 10 mm w plastikowym pudełku z przezroczystą przykrywką.
- Pakowane w blister.



Ref. 01996

**ZESTAW 2** 5 8413797019964 01996

- Do SPEED PLUS, TS, TR i TF, zawiera po jednym nożu o średnicy 6, 8, 10, 18, 22 mm w plastikowym pudełku z przezroczystą przykrywką.
- Pakowane w blister.

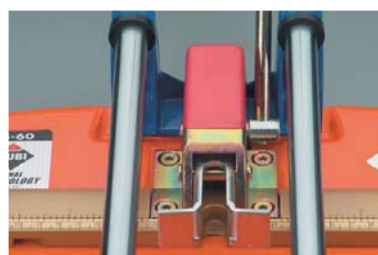
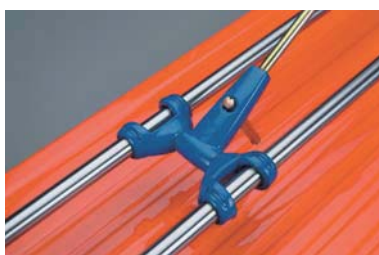


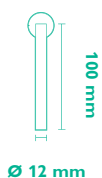
### **i** Przecinarka lekka i funkcjonalna, idealna do płytek ceramicznych

#### **TS**

- Z łamaczem jednopunktowym o dużej sile działania.
- Prowadnice ze stali, chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Forma ergonomiczna i wzmocniona podstawa.
- Zestaw noży (Ø 6 i 10 mm) i walizka.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże wymienne zastępcze o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Przystawka kątowa (Ref. 18820 / 21 / 22).
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15925 / 27).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Walizka narzędziowa (Ref. 18981).

\* Na zamówienie dostępna TS-60-CLASSIC





## NOŻE Z KRAŻKAMI DO PRZECINAREK PROFESJONALNYCH TX I TM



REF

Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



Ø 8 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 8 mm PLUS** 10 8413797019599 01959

- Przeznaczony do glazury, gresu porcelanowego i płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.



Ø 10 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 10 mm PLUS** 10 8413797019919 01991

- Przeznaczony do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



Ø 18 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 18 mm PLUS** 10 8413797019926 01992

- Przeznaczony do płytek o nierównej powierzchni i trudno obrabialnych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.



Ø 22 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 22 mm PLUS** 10 8413797019629 01962

- Przeznaczony do nacinania trudnych płytek ceramicznych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.

## NOŻE Z KRAŻKAMI WIDIOWYMI GOLD DO PRZECINAREK TX I TM



REF

Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



Ø 10 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 10 mm PLUS GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI** 10 8413797019933 01993

- Do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu z powierzchnią obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.



Ø 18 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 18 mm PLUS GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI** 10 8413797019940 01994

- Przeznaczony do płytek o nierównej powierzchni i trudno obrabialnych.
- Krążek z węgla wolframu z powierzchnią obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.



Ø 22 mm  
GOLD

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDIOWYM Ø 22 mm PLUS GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI** 10 8413797019650 01965

- Przeznaczony do nacinania trudnych płytek ceramicznych.
- Krążek z węgla wolframu z powierzchnią obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.



Ø 13/32"  
(10 mm.)





80 mm

Ø 10 mm

**NOŻE Z KRAŻKAMI DO PRZECINAREK STANDARDOWYCH I BASIC LINE**

REF

Noże o wysokiej precyzji, specjalnie zaprojektowane do każdego rodzaju materiału. Pakowane w blister.



Ø 6 mm



Ø 8 mm



Ø 10 mm

Ø 10 mm  
GOLD

Ø 6 mm

Ø 6 mm



Ø 6 mm

Ø 10 mm



Ø 14 mm



Ø 6 mm

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 6 mm** 10 8413797019452 01945

- Przeznaczony do płytek ściennych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 8 mm** 10 8413797019582 01958

- Przeznaczony do płytek ściennych, gresu porcelanowego i płytek nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 10 mm** 10 8413797019469 01946

- Przeznaczony do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 10 mm GOLD O ZWIĘKSZONEJ TRWAŁOŚCI** 10 8413797019490 01949

- Do płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu z powierzchnią obróbką tytanem.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Trzykrotnie wyższa odporność na zużycie.

**KOMPLET 2 NOŻY Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 6 mm** 10 8413797019476 01947

- Przeznaczone do płytek ściennych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.

**KOMPLET 2 NOŻY Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 6 I Ø 10 mm** 10 8413797019483 01948

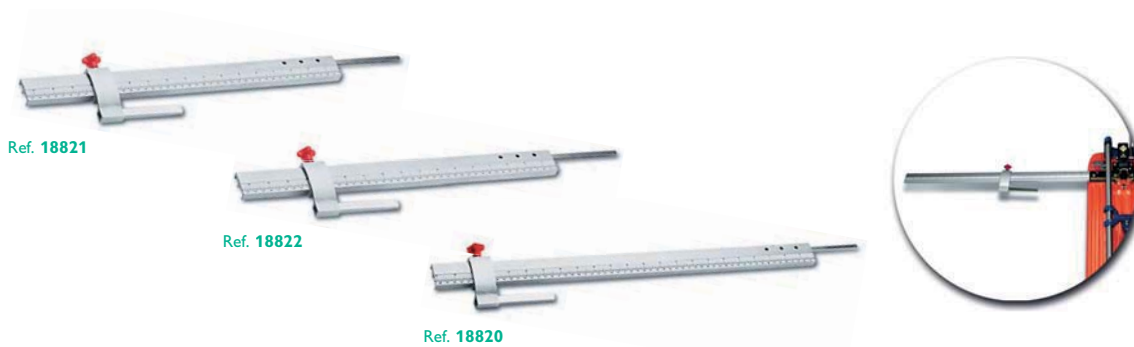
- W skład zestawu wchodzi:
  - nóż o średnicy 6 mm do glazury
  - nóż o średnicy 8 mm do glazury, gresu porcelanowego i płytek ceramicznych nie glazurowanych.
- Krążek z węgla wolframu o wysokiej odporności i trwałości.
- Trzpień o geometrii opatentowanej, zapewniającej maksymalną precyzję i minimalne wibracje.
- Model opatentowany z nowym stopem RUBI® wysokiej technologii; maksymalna precyzja i odporność na zużycie.

**NÓŻ Z KRAŻKIEM WIDOWYM Ø 14 mm** 10 8413797019605 01960

- Do przecinarek TEN-BRICK, BASIC, KIT i SMALL BRICK.

**NÓŻ Z KRAŻKIEM Ø 6 mm BRIC STALOWY** 10 8413797019407 01940



- Do przecinarek SIMPLE BRICK i COMPLET-BRICK. Wyłącznie do glazury i szkła.



Ref. 18821

Ref. 18822

Ref. 18820

ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK TS			REF
PRZYMIAR DO TS-30/40 I TS-40-PLUS • Bezpośredni pomiar do 52 cm.	1	8413797188219	18821
PRZYMIAR DO TS-50 I TS-50-PLUS • Bezpośredni pomiar do 68 cm.	1	8413797188226	18822
PRZYMIAR DO TS-60, TS-60-PLUS I TS-70-PLUS • Bezpośredni pomiar do 80 cm.	1	8413797188202	18820



Ref. 18981



ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK TS, TF I TR			REF
<b>PASEK DO NOSZENIA WALIZEK:</b> • Pasek do noszenia walizek z możliwością regulacji i dopasowania. Maksymalna nośność 15 kg. Dołączony schowek na pasek.	1	8413797189810	18981



Ref. 17850



ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK TX			REF
<b>PRZYMIAR DO TX-700/900</b> • Bezpośredni pomiar do 77 cm.	1	8413797178500	17850

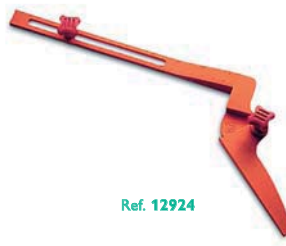


Ref. 17280

ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK TX-1200-N I TX-1200-S			REF
<b>WALIZKA DO TRANSPORTU TX-1200-N / TX-1200-S</b> (modele sprzed 2005 roku)	1	8413797172805	17280



Ref. 25238



Ref. 12924

**ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK STAR, POCKET, BASIC I PRACTIC****REF****PRZYMIAR DO STAR I POCKET  
OGRANICZNIK BOCZNY DO BASIC I PRACTIC**

1

8413797129243

12924

1

8413797252385

25238

- Bezpośredni pomiar do 25 cm.



Ref. 17946

**ELEMENTY DODATKOWE DO PRZECINAREK****REF****ŁAMACZ KAWAŁKÓW MASY MOZAIKOWEJ**

5

8413797179460

17946

- Łamacz mocowany na wózku TR i TX do łamania kawałków masy mozaikowej.
- Siła nacisku łamacza: 70 kg.



Ref. 07935

**ŁAMACZE DO PŁYTEK CERAMICZNYCH****REF****ŁAMACZ MAXI**

1

8413797079357

07935

- Do bardzo twardych materiałów i dużych grubości płytek.
- Maksymalna grubość łamania: 32 mm.
- Długość łamania: bez ograniczeń.
- Siła nacisku: 1000 kg.



Ref. 18980

**KONSERWACJA PRZECINAREK****REF****ZESTAW DO KONSERWACJI**

8

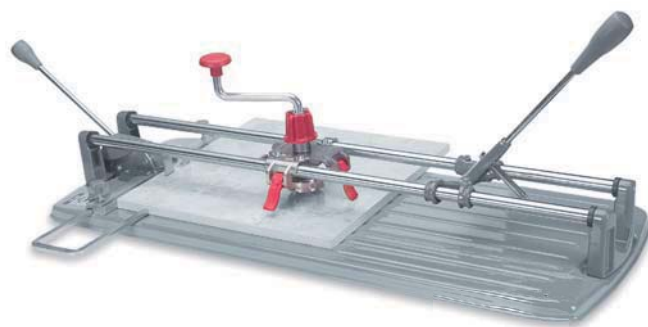
8413797189803

18980

- Środek do czyszczenia i smarowania wymagany dla konserwacji urządzeń przeznaczonych dla budownictwa. Doskonale konserwuje układy prowadzące i ślizgowe, osie uchylnie, gwinty, powierzchnie metalowe itd.
- Ircha do czyszczenia w zestawie.
- Pakowane w blister.



Ref. 15925



**ELEMENTY DODATKOWE DO KORONEK WIDIOWYCH**



**REF**

**WIERTARKA RĘCZNA DO TR, TS, TF, TX, TM, TS CLASSIC, TS PLUS i SPEED PLUS 62**

1

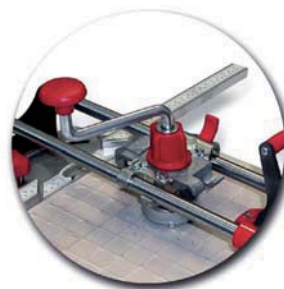
8413797159257

15925

- Z przystawką do przecinarek profesjonalnych.
- Zestaw zawiera koronkę widiową Ø 27 mm.
- Pakowane w blister.



Ref. 15926



**ELEMENTY DODATKOWE DO WIERTEL WIDIOWYCH**



**REF**

**PRZYSTAWKI DO WIERTARKI RĘCZNEJ**

1

8413797159264

15926

- Komplet przystawek do wiercenia do przecinarek profesjonalnych: TR, TS-50/60, TS-50/60/70-PLUS, TX, TM, TF-60 i TS-60 CLASSIC i SPEED PLUS 62.
- Pakowane w blister.



Ref. 15927



**ELEMENTY DODATKOWE DO KORONEK WIDIOWYCH**



**REF**

**WIERTARKA RĘCZNA DO TS-30/40, TS-40-PLUS TF-40 I TS-40 CLASSIC**

1

8413797159271

15927

- Zestaw zawiera koronkę widiową Ø 27 mm.
- Pakowane w blister.



Ref. 13970



**ELEMENTY DODATKOWE DO KORONEK WIDIOWYCH**



**REF**

**WIERTARKA RĘCZNA DO SPEED-42/62/72/92**

1

8413797139709

13970

- Pakowane w blister.



Ref. 17880/81



Ref. 17882/83

**CZĘŚCI ZAMIENNE DO PROFESJONALNYCH PRZECINAREK RĘCZNYCH**

			REF
<b>PRZYMIAR DO TR-400</b> • Bezpośredni pomiar 38,5 cm.	1	8413797178814	17881
<b>PRZYMIAR DO TR-600</b> • Bezpośredni pomiar 48,5 cm.	1	8413797178807	17880
<b>PRZYMIAR KĄTOWY DO TR-400-S</b> • Bezpośredni pomiar 30 cm.	1	8413797178838	17883
<b>PRZYMIAR KĄTOWY DO TR-600-S / TR-700-S</b> • Bezpośredni pomiar 42 cm.	1	8413797178821	17882



Ref. 18933

Ref. 16990

Ref. 07933

Ref. 15017

Ref. 16872

Ref. 17813

Ref. 17886/87

Ref. 16817

Ref. 15109  
15752  
15652

Ref. 17154

**CZĘŚCI ZAMIENNE DO PROFESJONALNYCH PRZECINAREK RĘCZNYCH**

<b>ŁAMACZ-N.</b> Dla serii TS i TF	1	8413797189339	18933
<b>ŁAMACZ-N-PLUS.</b> Dla serii TS-PLUS (Przystosowane do serii TS i TF).	1	8413797169904	16990
<b>ŁAMACZ-S CLASSIC.</b> Dla serii TS CLASSIC.	1	8413797079333	07933
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TR-400/600</b>	1	8413797171549	17154
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TS-30/40, TS-40 CLASSIC i TS-40-PLUS</b>	1	8413797151091	15109
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TS-50 i TS-50-PLUS</b>	1	8413797157529	15752
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TS-60, TS-60 CLASSIC, TS-60-PLUS i TS-70-PLUS</b>	1	8413797156522	15652
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TX-700/900</b>	1	8413797178135	17813
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TM-50/70/90</b>	1	8413797168174	16817
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TF-40</b>	1	8413797178876	17887
<b>OGRANICZNIK BOCZNY TF-60/70-PLUS/90-PLUS</b>	1	8413797178869	17886
<b>DŹWIGNIA DO ŁAMACZA-N.</b> Dla serii TS, TS CLASSIC, TS-PLUS i TF.	1	8413797078725	15017
<b>DŹWIGNIA DO ŁAMACZA TM</b>	1	8413797168723	16872



Ref. 17884/85



Ref. 12923

**CZĘŚCI ZAMIENNE DO PRZECINAREK STANDARD**

<b>OGRANICZNIK BOCZNY SPEED 42</b>	1	8413797178852	17885
<b>OGRANICZNIK BOCZNY SPEED 62/72/92 i SPEED PLUS 62/72/92</b>	1	8413797178845	17884
<b>OGRANICZNIK BOCZNY STAR-N / N-PLUS</b>	1	8413797129236	12923



Ref. 01804

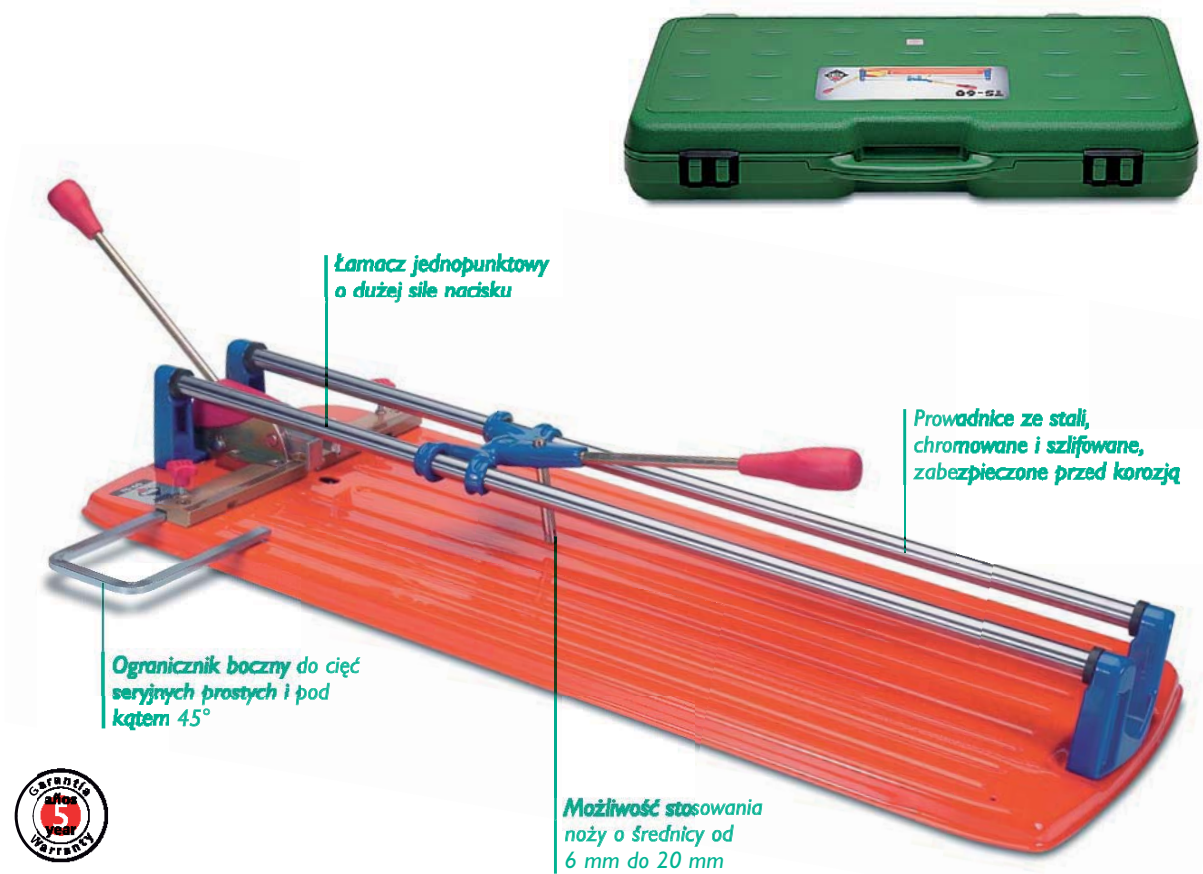


Ref. 01805

**CZĘŚCI ZAMIENNE DO PRZECINAREK TI**

<b>KOMPLET 2 SZT. WKŁADKI ŚLIZGOWE</b>	1	8413797018042	01804
<b>KOMPLET 4 SZT. OSŁONKI NA STOPĘ ŁAMACZA TI</b>	1	8413797018059	01805

\* Wszystkie walizki do transportu maszyn profesjonalnych są do dyspozycji jako części zamienne na zamówienie.



				REF
<b>TS-30</b>	2	32	8413797189308	18930
<b>TS-40</b>	2	32	8413797189407	18940
<b>TS-50</b>	2	24	8413797189506	18950
<b>TS-50-L</b>	2	24	8413797189551	18955
<b>TS-60</b>	2	18*	8413797189605	18960

	REF							
<b>TS-30</b>	18930	36 cm	25x25 cm	6-15 mm	400 kg	•	4,5 kg	6,0 kg
<b>TS-40</b>	18940	43 cm	30x30 cm	6-15 mm	400 kg	•	5,0 kg	6,5 kg
<b>TS-50</b>	18950	57 cm	40x40 cm	6-15 mm	400 kg	•	7,0 kg	9,5 kg
<b>TS-50-L</b>	18955	60 cm	42x42 cm	6-15 mm	400 kg	•	7,0 kg	9,5 kg
<b>TS-60</b>	18960	66 cm	46x46 cm	6-15 mm	400 kg	•	9,5 kg	13,0 kg





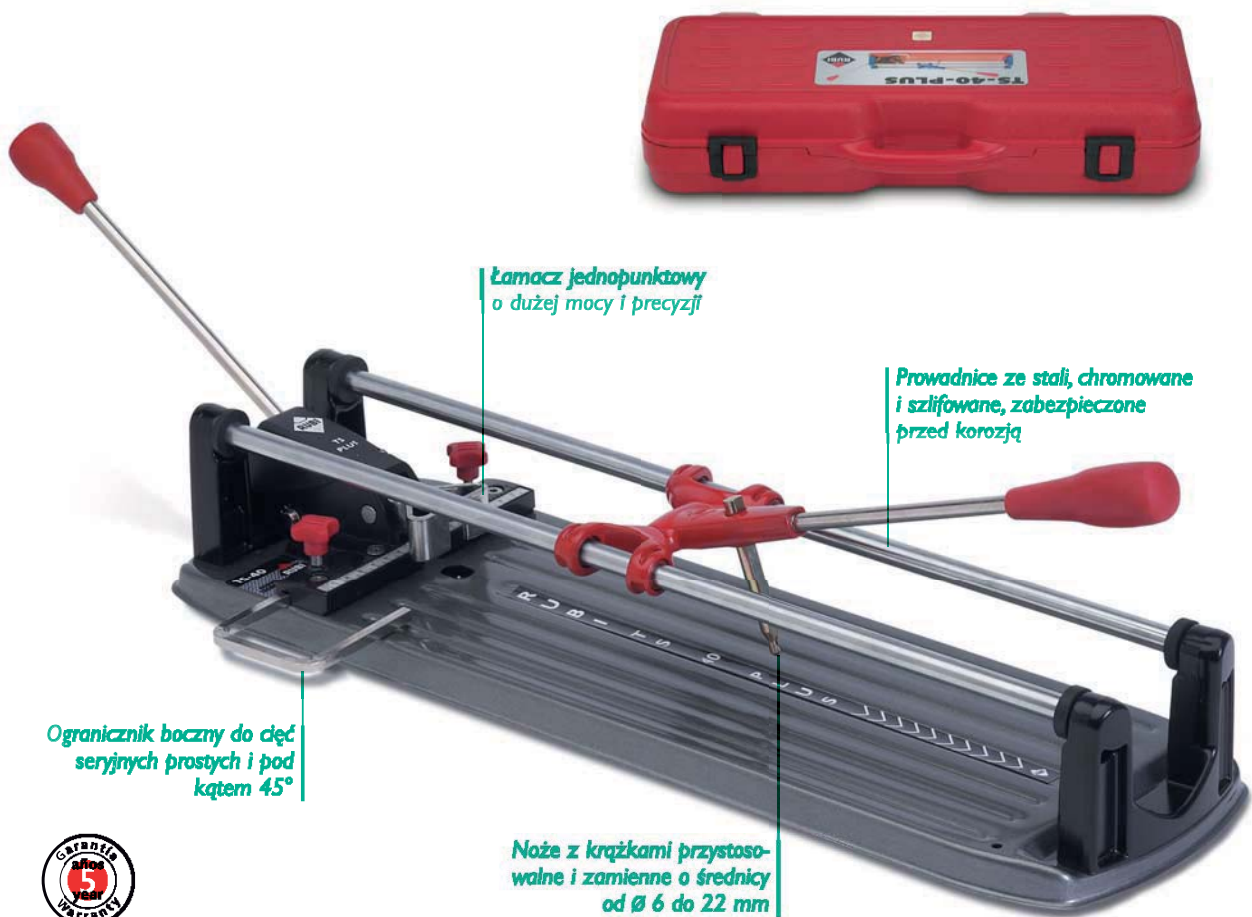
**i** **Przecinarka lekka i idealna, doskonała do płytek ceramicznych, z łamaczem o dużej sile nacisku**

## TS-PLUS

- Łamacz jednopunktowy o dużej mocy i precyzji.
- Prowadnice ze stali, chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Ergonomiczny kształt i wzmocniona podstawa.
- Zestaw noży (Ø 6 i 10 mm) i walizka.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.

- Nowe, oryginalne wzornictwo.
- Noże zastępcze o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:
  - Przystawka kątowa (Ref. 18820 / 21 / 22).
  - Wiertarka ręczna (Ref. 15925 / 27).
  - Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).
  - Pas do noszenia walizki (Ref. 18981)





Łamacz jednopunktowy o dużej mocy i precyzji

Prowadnice ze stali, chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją

Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°

Noże z krążkami przystosowane i zamienne o średnicy od  $\varnothing 6$  do 22 mm



SERIA

- 15 mm WYSOKOŚĆ CIĘCIA
- 1,634 lb / 750 kg MOC ŁAMAWIA
- ŁAMACZ SIŁCY
- CIĘCIA BERYLINE
- CIĘCIA POD KĄTEM 45°
- KRAJÓZAMENNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ

AKCESORIA

- PRZYSTAWKA KĄTOWA
- WIEŻYK PŁYTY
- ZESTAW DO KONSERWACJI

www.rubi.com

FILM VIDEO

				REF
<b>TS-40-PLUS</b>	2	32	8413797169409	16940
<b>TS-50-PLUS</b>	2	24	8413797169508	16950
<b>TS-50-L-PLUS</b>	2	24	8413797169553	16955
<b>TS-60-PLUS</b>	2	18*	8413797169607	16960
<b>TS-70-PLUS</b>	1	18*	8413797169706	16970

REF							
<b>TS-40-PLUS</b> 16940	43 cm	30x30 cm	6-15 mm	750 kg	•	5,0 kg	6,5 kg
<b>TS-50-PLUS</b> 16950	57 cm	40x40 cm	6-15 mm	750 kg	•	7,0 kg	9,5 kg
<b>TS-50-L-PLUS</b> 16955	60 cm	42x42 cm	6-15 mm	750 kg	•	7,0 kg	9,5 kg
<b>TS-60-PLUS</b> 16960	66 cm	46x46 cm	6-15 mm	750 kg	•	9,5 kg	13,0 kg
<b>TS-70-PLUS</b> 16970	75 cm	53x53 cm	6-15 mm	750 kg	•	10,5 kg	14,5 kg







SERIA

- 13 mm WYSOKOŚĆ CIĘCIA
- 881,8 lb MOC ŁAMAWA
- ŁAMACZ STALY
- CIĘCIA BEZPIELNE
- CIĘCIA POD KĄTEM 45°
- KRĄŻKI KAMENNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ
- DODATKOWA PODSTAWA

AKCESORIA

- WIERTARKA RĘCZNA
- ZESTAW DO KONSERWACJI

www.rubi.com

FILM VIDEO

PRZECINARKI PROFESJONALNE TF				REF
TF-40	1	35 *	8413797159707	15970
TF-60	1	25 *	8413797159806	15980
TF-60 z walizką	1	12	8413797159813	15981

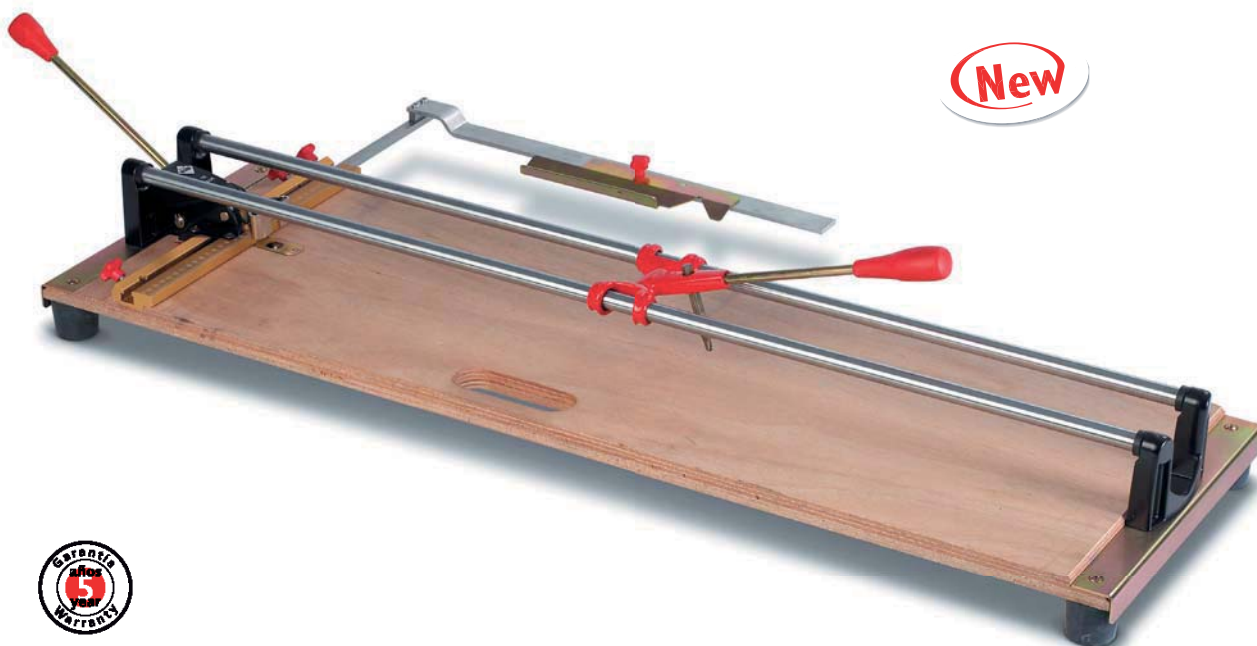
**i** *Przecinarka lekka i funkcjonalna, idealna do płytek ceramicznych*

- Z łamaczem jednopunktowym o dużym nacisku.
- Prowadnice ze stali chromowanej i szlifowanej, zabezpieczone przed korozją.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Podstawa ze sklejki fenolowej z zabezpieczeniem wodoodpornym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.

- Nóż z krążkiem Ø 8 mm.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Krążki przystosowane i zamienne o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:  
Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

REF							
TF-40	15970	43 cm	30x30 cm	6–15 mm	400 kg	–	7,1 kg
TF-60	15980	66 cm	146x46 cm	6–15 mm	400 kg	–	11,5 kg
TF-60	15981	66 cm	46x46 cm	6–15 mm	400 kg	•	11,5 kg





SERIA

WYSOKOŚĆ CIĘCIA 15 mm	MOC ŁAMAWA 881.8 lb	ŁAMACZ STALY	CIĘCIA SERYJNE	CIĘCIA POD KĄTEM 45°	KRĄŻKO ZAMIENNE	DOBRA WIDOCZNOŚĆ	DODATKOWA PODSTAWA

AKCESORIA

WIERTARKA RĘCZNA	ZESTAW DO KONSERWACJI

**PRZECINARKI PROFESJONALNE TF-PLUS**

**TF-70-PLUS**  
**TF-90-PLUS**

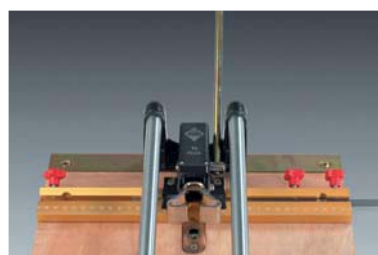
			<b>REF</b>
1	25 *	8413797159752	15975
1	25 *	8413797159851	15985

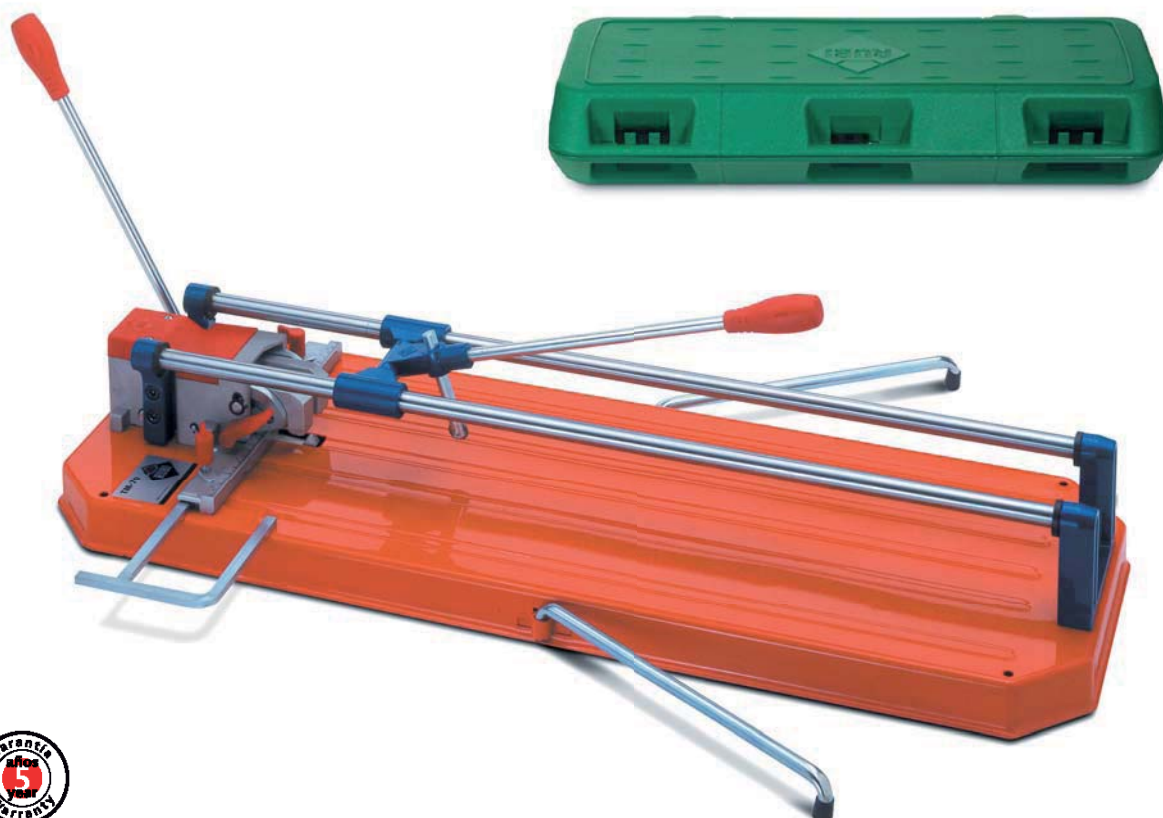
**i Przecinarka lekka i funkcjonalna, idealna do płytek ceramicznych, z łamaczem o dużej sile nacisku**

- Z łamaczem typu N-Plus o sile nacisku 750 kg.
- Prowadnice ze stali chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Nowy wzmocniony ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Podstawa ze sklejki fenolowej z zabezpieczeniem wodoodpornym.
- Dodatkowa podstawa do dużych formatów.

- Nóż z krążkiem Ø 8 mm.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Krążki przystosowalne i zamienne o średnicy od 6 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:  
Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

REF							
<b>TF-70-PLUS</b>	15975	75 cm	53x53 cm	6–15 mm	750 kg	–	12,2 kg
<b>TF-90-PLUS</b>	15985	93 cm	65x65 cm	6–15 mm	750 kg	–	14,0 kg





**SERIA**

- 7/8" / 21 mm WYSOKOŚĆ CIĘCIA
- 2.204,6 lb / 1000 KG MOC ŁAMAWA
- ŁAMACZ STALY
- CIĘCIA SERYJNE
- CIĘCIA POD KĄTEM 45°
- KRĄŻKI ZAMIENNE
- DOBRA WIDOCZNOŚĆ
- DODATKOWA PODSTAWA

**AKCESORIA**

- WIERTARKA RĘCZNA
- ZESTAW DO KONSERWACJI

[www.rubi.com](http://www.rubi.com)

FILM VIDEO

## PRZECINARKI PROFESJONALNE TM

**TM-70**  
**TM-90**

1	10*	8413797169164	16916
1	10*	8413797169171	16917

**i** **Przecinarka z łamaczem nastawnym o bardzo dużej sile nacisku. Idealna do cięcia płytek gresowych i rustykalnych**

- Z łamaczem jednopunktowym nastawnym na grubość płytki od 6 do 21 mm.
- Prowadnice stalowe chromowane i szlifowane, zabezpieczone przed korozją.
- Ogranicznik boczny do cięć seryjnych prostych i pod kątem 45°.
- Do płytek dużego formatu.
- Dodatkowa podstawa do dużych płytek.
- Zestaw noży (Ø 10 i 18 mm) oraz walizka.

- Nowa, bardziej wytrzymała walizka do transportu.
- Dobra widoczność linii rysy i cięcia.
- Noże z krążkami przystosowane i zamienn o średnicy od 8 do 22 mm.
- Akcesoria dodatkowe:  
Wiertarka ręczna (Ref. 15925–26).  
Zestaw do konserwacji (Ref. 18980).

REF							
<b>TM-70</b> 16916	70 cm	50x50 cm	6–21 mm	1000 kg	•	15,5 kg	20,5 kg
<b>TM-90</b> 16917	92 cm	65x65 cm	6–21 mm	1000 kg	•	18,5 kg	24,0 kg

