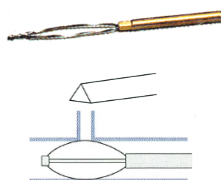


GRATOWNIKI TB

Narzędzia do gratowania TB są niezwykle skuteczne w przypadku wiszących zadziorów, gdzie zastosowanie szczotek nie zawsze zapewnia usunięcie zadziora lub gdy szczotki nie oferują odpowiedniej trwałości.
~ 800 obr./min do śred.10mm – 500 obr./min od 10.5 do 25mm - z lub bez smaru/chłodziwa.

TB-T
MIKROOTWORY
Ø 1.5 → 3.0



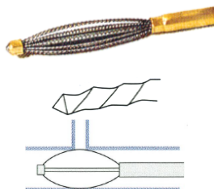
Mikrootwory przelotowe

TB-D
OTWORY PRZELOTOWE
Ø 3.0 → 16.5



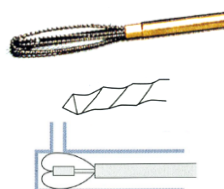
Gratuje stroną z zadziorem jak i drugą stroną.
Lekko rysuje powierzchnię materiałów miękkich.

TB-O
OTWORY PRZELOTOWE
Ø 2.5 → 24.5



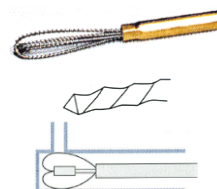
Do stosowania w otworach z zadziorem.

TB-R
OTWORY ŚLEPE
Ø 2.5 → 7.5



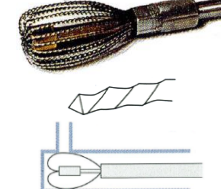
Nie dociera do dna otworu

TB-C
OTWORY ŚLEPE
Ø 4.0 → 14.0

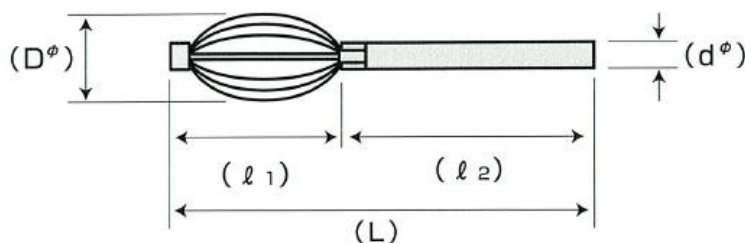


Dociera do dna otworu

TB-U
OTWORY ŚLEPE
Ø 9.5 → 19.5



Dociera do dna otworu



ul. Dziewosłoby 14/1 - 04-403 Warszawa
Tel: +48 22 6735548
E-mail: info@stmtech.pl - www.stmtech.pl

Ø Otwór mm	Kod	L	ℓ1	ℓ2	dØ	Kod	L	ℓ1	ℓ2	dØ	Kod	L	ℓ1	ℓ2	dØ	Kod	L	ℓ1	ℓ2	dØ	Kod	L	ℓ1	ℓ2	dØ				
1,5	TBT20	130	30	100	3																								
2,0	TBT25	130	30	100	3																								
2,5	TBT30	130	30	100	3						TBO30	130	30	100	3	TBR30	130	30	100	3									
3,0	TBT35	130	30	100	3	TBD35	130	30	100	3	TBO35	130	30	100	3	TBR35	130	30	100	3									
3,5						TBD40	130	30	100	3	TBO40	130	30	100	3	TBR40	130	30	100	3									
4,0						TBD45	130	30	100	3	TBO45	130	30	100	3	TBR45	130	30	100	3	TBC50	130	30	100	3				
4,5						TBD50	130	30	100	3	TBO50	130	30	100	3	TBR50	130	30	100	3	TBC55	130	30	100	3				
5,0						TBD55	130	30	100	4	TBO55	130	30	100	4	TBR55	130	30	100	4	TBC60	130	30	100	4				
5,5						TBD60	130	30	100	4	TBO60	130	30	100	4	TBR60	130	30	100	4	TBC65	130	30	100	4				
6,0						TBD65	130	30	100	4	TBO65	130	30	100	4	TBR65	140	40	100	4	TBC70	130	30	100	4				
6,5						TBD70	135	35	100	5	TBO70	135	35	100	5	TBR70	140	40	100	5	TBC75	130	30	100	5				
7,0						TBD75	135	35	100	5	TBO75	135	35	100	5	TBR75	140	40	100	5	TBC80	130	30	100	5				
7,5						TBD80	135	35	100	6	TBO80	135	35	100	6	TBR80	140	40	100	6	TBC85	130	30	100	6				
8,0						TBD85	135	35	100	6	TBO85	135	35	100	6					TBC90	130	30	100	6					
8,5						TBD90	135	35	100	6	TBO90	135	35	100	6					TBC95	135	35	100	6					
9,0						TBD95	140	40	100	6	TBO95	140	40	100	6					TBC100	135	35	100	6					
9,5						TBD100	140	40	100	6	TBO100	140	40	100	6														
10,0																				TBC110	135	35	100	6	TBU100	140	40	100	6
10,5						TBD110	140	40	100	6	TBO110	140	40	100	6										TBU105	140	40	100	6
11,0																				TBC120	135	35	100	6	TBU110	140	40	100	6
11,5						TBD120	140	40	100	6	TBO120	140	40	100	6										TBU115	140	40	100	6
12,0																				TBC130	140	40	100	6	TBU120	140	40	100	6
12,5						TBD130	150	50	100	6	TBO130	145	45	100	6										TBU125	140	40	100	6
13,0																				TBC140	140	40	100	6	TBU130	140	40	100	6
13,5						TBD140	150	50	100	6	TBO140	145	45	100	6										TBU135	140	40	100	6
14,0																				TBC150	140	40	100	6	TBU140	140	40	100	6
14,5						TBD150	150	50	100	6	TBO150	150	50	100	60										TBU145	140	40	100	6
15,0																									TBU150	140	40	100	6
15,5																									TBU155	140	40	100	6
16,5						TBD160	150	50	100	6	TBO160	150	50	100	60										TBU160	150	50	100	6
17,5																													
19,5											TBO180	150	50	100	60										TBU180	150	50	100	6
24,5											TBO200	150	50	100	60										TBU200	150	50	100	6
											TBO250	150	50	100	60														

* dostępne na zamówienie w rozmiarach i długościach specjalnych