

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-turbo-125-mm-sdt-02-schmith-p-30146.html>



# Tarcza diamentowa turbo 125 mm SDT-02 SCHMITH

|                  |                          |
|------------------|--------------------------|
| Cena brutto      | <b>14,23 zł</b>          |
| Cena netto       | <b>11,57 zł</b>          |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b>  |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>       |
| Numer katalogowy | <b>SDT-02</b>            |
| Kod producenta   | <b>SDT-02</b>            |
| Kod EAN          | <b>5902004704654</b>     |
| Producent        | <b>Narzędzia SCHMITH</b> |

## Opis produktu

### Tarcza diamentowa turbo 125 mm SDT-02 SCHMITH

Tarcza diamentowa z segmentami turbo przeznaczona do cięcia materiałów twardych. Wzmocniony rdzeń i wielowarstwowe pokrycie diamentowe zapewniają efektywną pracę przy cięciu betonu, kamienia, ceramiki oraz gresu.

|                        |
|------------------------|
| Średnica 125 mm        |
| Otwór mocujący 22,2 mm |
| Typ segmentu Turbo     |
| Tryb pracy Mokro/sucho |

## Charakterystyka techniczna

### Segmenty turbo

Ciągła krawędź tnąca z rowkami turbinowymi zwiększa prędkość cięcia i poprawia odprowadzanie pyłu. Konstrukcja ta pozwala na szybsze wykonanie cięć w porównaniu do tarcz segmentowych, przy zachowaniu czystszej krawędzi cięcia.

### Wzmocniony rdzeń

Stabilny korpus tarczy minimalizuje drgania podczas pracy i zapewnia precyzyjne prowadzenie cięcia. Wzmocnienie konstrukcji zwiększa odporność na deformacje przy obciążeniach bocznych, co ma znaczenie przy cięciu twardych materiałów.

### Wielowarstwowe pokrycie diamentowe

Dodatkowe warstwy drobin diamentu na krawędzi tnącej wydłużają okres użytkowania tarczy. Wysoka koncentracja diamentu pozwala na utrzymanie ostrości nawet przy intensywnej eksploatacji w materiałach o dużej twardości.

### Uniwersalność zastosowania

Możliwość pracy na mokro i suchu. Cięcie na mokro zalecane przy dłuższych pracach — chłodzenie wodą wydłuża żywotność tarczy i redukuje zapylenie. Tryb suchy stosowany przy krótkich cięciach i pracach bez dostępu do wody.

## Specyfikacja techniczna

|                              |               |
|------------------------------|---------------|
| Producent                    | SCHMITH       |
| Model                        | SDT-02        |
| Średnica tarczy              | 125 mm        |
| Średnica otworu mocującego   | 22,2 mm       |
| Grubość tarczy               | 2,2 mm        |
| Typ segmentu                 | Turbo         |
| Tryb cięcia                  | Mokro/sucho   |
| Jednostka sprzedaży          | 1 szt.        |
| Ilość w opakowaniu zbiorczym | 50 szt.       |
| Kod EAN                      | 5902004704654 |

## Zastosowanie

- Cięcie betonu zwykłego i zbrojonego
- Cięcie kamienia naturalnego i sztucznego
- Cięcie twardej ceramiki budowlanej
- Cięcie gresu porcelanowego o grubości do 10 mm
- Cięcie cienkiego granitu (do 20 mm)
- Prace budowlane i remontowe
- Instalacje sanitarne i elektryczne w ścianach murowanych
- Roboty wykończeniowe przy układaniu płytek

---

## Kompatybilność z narzędziami

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych (kątówek) o średnicy tarczy 125 mm z gwintem wrzeciona M14. Przed montażem należy sprawdzić, czy średnica otworu mocującego 22,2 mm odpowiada średnicy wrzeciona narzędzia. W przypadku szlifierek z innymi średnicami wrzeciona wymagane są pierścienie redukcyjne.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy przeprowadzić docieranie tarczy — wykonać kilka krótkich cięć w miękkim materiale (np. cegła silikatowa), co usunie nadmiar spoiwa i odsłoni drobiny diamentowe. Podczas pracy utrzymywać stały, równomierny nacisk bez forsowania narzędzia.

Przy cięciu na mokro stosować stały dopływ wody bezpośrednio w strefę cięcia. Przy pracy na sucho wykonywać przerwy co 15-20 sekund, aby tarcza mogła ostygnąć. Unikać przegrzewania, które prowadzi do utraty segmentów diamentowych.

Po zakończeniu pracy oczyścić tarczę z pozostałości materiału. Tarcze należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed uszkodzeniami mechanicznymi. Nie stosować tarczy do cięcia metali — powoduje to natychmiastowe zniszczenie powłoki diamentowej.

## Bezpieczeństwo pracy

Sprawdzić stan tarczy przed każdym użyciem — pęknięcia, ubytki segmentów lub odkształcenia dyskwalifikują tarczę z użytku. Nie przekraczać maksymalnych obrotów podanych przez producenta narzędzia. Stosować środki ochrony osobistej: okulary, rękawice, ochronniki słuchu. Przy cięciu na sucho używać masek przeciwpyłowych klasy FFP2 lub wyżej.