

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mieszadlo-do-zapraw-100600sds-smdz-sds100-schmith-p-31346.html>

## Mieszadło do zapraw 100\*600\*SDS SMDZ-SDS100 SCHMITH

Cena brutto	<b>21,72 zł</b>
Cena netto	<b>17,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SMDZ-SDS100</b>
Kod producenta	<b>SMDZ-SDS100</b>
Kod EAN	<b>5902004717067</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Mieszadło do zapraw 100×600 mm z uchwytem SDS - SCHMITH SMDZ-SDS100

Mieszadło przeznaczone do pracy z wiertarkami i mieszarkami wyposażonymi w uchwyt SDS. Konstrukcja ze stali węglowej spawanej zapewnia trwałość przy mieszaniu materiałów budowlanych o różnej konsystencji.

Srednica robocza **100 mm**

Długość całkowita **600 mm**

Typ uchwyty SDS

Materiał **Stal węglowa**

### Charakterystyka techniczna

#### Uchwyt SDS

System mocowania SDS (Special Direct System) zapewnia szybką wymianę narzędzia bez użycia kluczy. Kompatybilny z wiertarkami udarowymi i mieszarkami posiadającymi standardowy uchwyt SDS-plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w narzędziu – SDS-plus to najpopularniejszy standard w elektronarzędziach średniej klasy.

## Średnica 100 mm

Średnica robocza 100 mm pozwala na efektywne mieszanie w pojemnikach o średnicy od 25 cm wzwyż. Mniejsza średnica niż w mieszadłach 120-140 mm oznacza niższe obciążenie silnika narzędzia, co ma znaczenie przy dłuższej pracy z gęstymi masami. Odpowiednia do objętości od 10 do 25 litrów.

## Długość 600 mm

Długość całkowita 600 mm umożliwi mieszanie w pojemnikach o wysokości do 50 cm bez ryzyka zanurzenia uchwytu w materiale. Zapewnia bezpieczny dystans między silnikiem narzędzia a mieszaną masą, co ogranicza ryzyko zanieczyszczenia mechanizmu.

## Konstrukcja spawana

Połączenia spawane elementów stalowych zapewniają sztywność konstrukcji przy pracy z materiałami o dużej gęstości. W przeciwieństwie do mieszadeł z drutu giętego, spawana konstrukcja nie odkształca się pod obciążeniem i zachowuje geometrię łopatek przez cały okres użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SMDZ-SDS100
Średnica robocza	100 mm
Długość całkowita	600 mm
Wymiary	100 × 600 × 9 mm
Typ uchwytu	SDS (SDS-plus)
Materiał konstrukcji	Stal węglowa spawana
Kod EAN	5902004717067
Jednostka sprzedaży	1 szt.

## Zastosowanie

- Mieszanie zapraw klejowych do płytek ceramicznych i gresu
- Przygotowywanie zapraw tynkarskich cementowo-wapiennych
- Mieszanie mas szpachlowych i gładzi gipsowych
- Przygotowywanie zapraw do spoinowania
- Mieszanie gipsu budowlanego i modelarskiego
- Homogenizacja farb emulsyjnych i dyspersyjnych
- Przygotowywanie żywic epoksydowych (dwuskładnikowych)
- Mieszanie zapraw cementowych do napraw betonu

---

## Kompatybilność z narzędziami

Mieszadło wymaga wiertarki lub mieszarki z uchwytem SDS-plus. Sprawdź typ uchwyty w instrukcji narzędzia – nie pasuje do uchwytów szybkoobrotowych, SDS-max ani zwykłych uchwytów kłowych. Zalecana moc narzędzia: minimum 850 W dla zapraw gęstych, 600 W dla materiałów lekkich.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem mieszania należy upewnić się, że mieszadło jest prawidłowo osadzone w uchwycie SDS – charakterystyczne kliknięcie potwierdza zablokowanie. Podczas pracy utrzymuj obroty w zakresie 400-600 obr/min dla zapraw gęstych, 600-800 obr/min dla materiałów lekkich. Zbyt wysokie obroty wprowadzają powietrze do masy i powodują nadmierne obciążenie silnika.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić mieszadło z resztek materiału przed jego stwardnieniem. Zaprawy na bazie cementu usuwa się mechanicznie lub przez moczenie w wodzie, masy gipsowe – wyłącznie mechanicznie po całkowitym wyschnięciu. Nie należy pozostawiać zaschniętego go materiału na łopatkach, ponieważ zwiększa to opór podczas kolejnego mieszania i może prowadzić do nierównomiernego rozkładu składników.

Stal węglowa jest podatna na korozję – po myciu warto osuszyć mieszadło i przechowywać w suchym miejscu. Powierzchniowa rdza nie wpływa na funkcjonalność narzędzia, ale zaawansowana korozja może osłabić spawy.

### Produkty powiązane

Do kompleksowego wyposażenia stanowiska pracy warto rozważyć: pojemniki budowlane o pojemności 20-40 l, mieszarkę elektryczną o mocy minimum 850 W z uchwytem SDS, rękawice ochronne oraz odzież roboczą zabezpieczającą przed zachlapaniem zaprawą.