

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/bruzdownik-35mm-sds-max-yt-47330-yato-p-25029.html>

## Brudownik 35mm sds max YT-47330 YATO



Cena brutto	<b>25,07 zł</b>
Cena netto	<b>20,38 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-47330</b>
Kod producenta	<b>YT-47330</b>
Kod EAN	<b>5906083062261</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Brudownik 35mm SDS Max YT-47330 YATO

Brudownik z uchwytem SDS Max o średnicy 35 mm przeznaczony do wykonywania bruzd w betonie, żelbecie i cegle przy użyciu młotów udarowo-obrotowych. Narzędzie wykonane ze stali hartowanej, zaprojektowane dla prac instalacyjnych i budowlanych wymagających precyzyjnego brudowania w twardych materiałach.

Typ uchwyty SDS Max

Średnica robocza 35 mm

Długość całkowita 380 mm

Materiał Stal hartowana

### Charakterystyka techniczna brudownika SDS Max

#### Uchwyt SDS Max - kompatybilność z młotami udarowymi

System mocowania SDS Max zapewnia szybki montaż w młotach udarowo-obrotowych o większej mocy. Uchwyt o większej średnicy niż standardowy SDS Plus przenosi wyższe momenty obrotowe i siły uderzenia, co przekłada się na wydajniejsze brudowanie w materiałach o wysokiej wytrzymałości. Przed zakupem należy sprawdzić, czy młot posiada uchwyt SDS Max, a nie SDS Plus.

#### Średnica 35 mm - optymalna szerokość bruzdy

Średnica robocza 35 mm pozwala na wykonanie bruzdy wystarczającej dla większości instalacji elektrycznych i hydraulicznych. Szerokość ta mieści standardowe puszkę podtynkowe oraz wiązki przewodów, minimalizując jednocześnie ingerencję w strukturę ściany. Dla węższych bruzd dostępne są bruzdowniki o mniejszych średnicach.

### **Długość 380 mm - zasięg i stabilność pracy**

Całkowita długość 380 mm zapewnia odpowiedni zasięg przy zachowaniu kontroli nad narzędziem. Długość robocza pozwala na wykonywanie bruzd o głębokości wystarczającej dla typowych instalacji podtynkowych. Konstrukcja o tej długości redukuje ryzyko przegrzewania się narzędzia podczas intensywnej pracy.

### **Stal hartowana - odporność na ścieranie**

Proces hartowania stali zwiększa twardość powierzchni roboczej bruzdownika, co wydłuża okres zachowania ostrości krawędzi tnących. Hartowana stal redukuje zużycie podczas pracy w materiałach ściernych, takich jak beton z kruszywem kwarcowym czy żelbet. Specjalna obróbka termiczna minimalizuje ryzyko pęknięcia narzędzia pod wpływem uderzeń.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-47330
Typ uchwytu	SDS Max
Średnica robocza	35 mm
Długość całkowita	380 mm
Materiał	Stal hartowana
Przeznaczenie	Beton, żelbet, cegła, silikaty

## Zastosowanie bruzdownika 35 mm

- Wykonywanie bruzd pod instalacje elektryczne w ścianach betonowych i murowanych
- Przygotowanie rowków pod przewody hydrauliczne w pomieszczeniach technicznych
- Bruzdowanie pod puszkę podtynkowe w ścianach nośnych
- Tworzenie kanałów instalacyjnych w posadzkach betonowych
- Prace remontowe związane z modernizacją instalacji w starszych budynkach
- Bruzdowanie w cegle pełnej i bloczkach silikatowych
- Wykonywanie bruzd w żelbecie przy zachowaniu bezpiecznej odległości od zbrojenia
- Przygotowanie rowków pod kable zasilające w obiektach przemysłowych

### **Kompatybilność z narzędziami**

---

Bruzdownik wymaga młota udarowo-obrotowego z uchwytem SDS Max. Nie jest kompatybilny z młotami SDS Plus ze względu na różnice w średnicy i systemie mocowania. Sprawdź oznaczenie uchwyty w instrukcji obsługi młota przed zakupem. Młoty SDS Max charakteryzują się większą mocą (powyżej 5 kg) i są przeznaczone do cięższych prac rozbiórkowych i wiertniczych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe osadzenie bruzdownika w uchwycie SDS Max poprzez próbę wyciągnięcia narzędzia bez wciskania pierścienia zwalniającego. Podczas bruzdowania zaleca się pracę w trybie udaru z rotacją, unikając nadmiernego docisku, który może prowadzić do przegrzania narzędzia.

Materiały takie jak żelbet wymagają szczególnej ostrożności ze względu na obecność zbrojenia stalowego. Kontakt z prętami zbrojeniowymi może uszkodzić krawędzie tnące bruzdownika. W takich przypadkach zaleca się wcześniejsze wykrycie zbrojenia detektorem metali i dostosowanie przebiegu bruzdy.

Po zakończeniu pracy bruzdownik należy oczyścić z pyłu betonowego i resztek materiału. Regularne czyszczenie rowków uchwytu SDS Max zapobiega gromadzeniu się zanieczyszczeń, które mogłyby utrudniać montaż. Przechowywanie w suchym miejscu chroni stal przed korozją. W przypadku zauważalnego stopienia krawędzi tnących zaleca się wymianę narzędzia na nowe.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z bruzdownikiem warto rozważyć: młoty udarowo-obrotowe SDS Max o mocy minimum 1500W, odkurzacze przemysłowe z funkcją odsysania pyłu betonowego, detektory metali i przewodów elektrycznych do bezpiecznego planowania przebiegu bruzd, oraz zestawy wiertel SDS Max do wykonywania otworów montażowych.

...