

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-sds-plus-do-betonu-18x600-x-tip-yt-4277-yato-p-15036.html>

## WIERTŁO SDS PLUS DO BETONU 18X600 X-TIP YT-4277 YATO

Cena brutto	<b>6,82 zł</b>
Cena netto	<b>5,54 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-4277</b>
Kod producenta	<b>YT-4277</b>
Kod EAN	<b>5906083942778</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Wiertło SDS Plus do betonu 18x600 mm X-TIP YT-4277 Yato

Wiertło udarowe z uchwytem SDS Plus przeznaczone do wiercenia w betonie i silikatach. Wykonane ze stali chromowo-wanadowej CrV z końcówką X-TIP zapewniającą precyzyjne centrowanie otworu.

Srednica 18 mm

Długość całkowita 600 mm

Typ uchwytu SDS Plus

Materiał CrV

### Charakterystyka wiertła SDS Plus 18x600 mm

#### Uchwyt SDS Plus

System mocowania stosowany w wiertarkach udarowych i młotach. Zapewnia szybką wymianę narzędzi bez użycia klucza oraz efektywne przenoszenie energii udaru. Kompatybilny z większością profesjonalnych elektronarzędzi do betonu.

## Stal chromowo-wanadowa CrV

Stop o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Chrom zwiększa odporność na korozję, wanad poprawia wytrzymałość mechaniczną. Materiał zachowuje parametry pracy przy intensywnym wierceniu w twardych materiałach.

## Końcówka X-TIP

Geometria ostrza z centralnym grotem ułatwiającym precyzyjne rozpoczęcie wiercenia. Zapobiega ześlizgiwaniu się wiertła na gładkich powierzchniach betonowych i redukuje wibracje podczas pracy.

## Długość robocza 600 mm

Umożliwia wykonywanie otworów przelotowych w ścianach o grubości do około 550 mm. Rozwiązanie stosowane przy montażu instalacji przechodzących przez grube ściany konstrukcyjne lub fundamenty.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	YT-4277
Kod EAN	5906083942778
Producent	Yato
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	600 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał	Stal chromowo-wanadowa (CrV)
Przeznaczenie	Beton, silikaty
Waga	0,656 kg

## Zastosowanie wiertła 18x600 mm

- Wiercenie otworów przelotowych w ścianach konstrukcyjnych o grubości do 550 mm
- Montaż instalacji wentylacyjnych i klimatyzacyjnych przez grube przegrody
- Przejścia instalacji sanitarnych przez fundamenty i ściany piwnic
- Instalacja przewodów elektrycznych w budownictwie przemysłowym
- Kotwienie elementów stalowych w betonie konstrukcyjnym
- Wiercenie w blokach silikatowych przy budowie ścian nośnych
- Prace remontowe wymagające głębokich otworów montażowych
- Przygotowanie przejść dla kabli w obiektach wielokondygnacyjnych

## Kompatybilność z narzędziami

---

Wiertło współpracuje z wiertarkami udarowymi i młotami obrotowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w elektronarzędziu – system SDS Plus różni się od SDS Max stosowanego w cięższych młotach wyburzeniowych. Średnica 18 mm wymaga wiertarki o mocy minimum 850-900 W.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem wiercenia należy sprawdzić lokalizację instalacji elektrycznych i hydraulicznych detektorem przewodów. Wiercenie w betonie zbrojonej wymaga unikania prętów zbrojeniowych – kontakt z metalem skraca żywotność ostrza.

Podczas pracy zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego przy długotrwałym wierceniu, co redukuje nagrzewanie się wiertła i zapobiega odpuszczaniu stali. Po zakończeniu pracy należy oczyścić spiralę z pyłu betonowego szczotką drucianą.

Przechowywanie w suchym miejscu zabezpiecza przed korozją. Uchwyt SDS Plus wymaga okresowego smarowania smarem konserwacyjnym zgodnie z zaleceniami producenta wiertarki. Tępienie ostrza sygnalizuje wydłużony czas wiercenia i zwiększone obciążenie silnika elektronarzędzia.

### Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem SDS Plus 18x600 mm zaleca się posiadanie: detektora przewodów i instalacji, zestawu wiertel o różnych średnicach (10-25 mm), smaru do uchwyty SDS Plus, szczotki do czyszczenia uchwyty, okularów ochronnych i maski przeciwpyłowej klasy FFP2.