

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpadel-prosty-yato-yt-86800-yato-p-46687.html>

## Szpadel prosty YATO YT-86800 Yato

Cena brutto	<b>45,38 zł</b>
Cena netto	<b>36,89 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-86800</b>
Kod producenta	<b>YT-86800</b>
Kod EAN	<b>5906083868009</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Szpadel prosty YATO YT-86800

Szpadel ogrodowy z ostrym ostrze ze stali 1050Mn i ergonomicznym metalowym trzonkiem. Narzędzie do kopania, spulchniania i przenoszenia ziemi w pracach ogrodowych i budowlanych.

Materiał ostrza **Stal 1050Mn**

Typ uchwytu **OVAL stalowy**

Powierzchnia trzonka **Gumowana**

Model **YT-86800**

### Charakterystyka szpadla prostego YATO

#### Ostrze ze stali 1050Mn

Stal 1050Mn zawiera 0,50% węgla i dodatek manganu, co zapewnia twardość i odporność na ścieranie. Ostrze wytrzymuje kontakt z kamieniami i twardym gruntem, zachowując ostrość krawędzi roboczej przez dłuższy czas użytkowania.

### Uchwyt stalowy typu OVAL

Owalny profil uchwytu zwiększa sztywność połączenia między trzonkiem a ostrzem. Konstrukcja OVAL redukuje ryzyko skręcania się narzędzia podczas pracy z twardym podłożem i zapewnia stabilny przekaz siły.

### Metalowy trzonek z gumowaniem

Metalowy trzonek eliminuje ryzyko pęknięć typowych dla drewnianych odpowiedników. Gumowana powierzchnia zapobiega ślizganiu dłoni podczas pracy w wilgotnych warunkach i amortyzuje drgania przy uderzaniu o twarde przeszkody.

### Profilowany uchwyt DY-plastik

Górna część trzonka zakończona jest uchwytem z tworzywa DY-plastik, który zapewnia wygodny chwyt podczas dźwigania ziemi. Profilowany kształt redukuje zmęczenie dłoni przy długotrwałej pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-86800
Marka	YATO
Typ szpadla	Prosty
Materiał ostrza	Stal 1050Mn
Typ uchwytu	Stalowy OVAL
Materiał trzonka	Metal z gumowaną powierzchnią
Materiał górnego uchwytu	DY-plastik

## Zastosowanie szpadla prostego

- Kopanie dołów pod nasadzenia drzew i krzewów ozdobnych
- Spulchnianie zwartej gleby przed siewem lub sadzeniem roślin
- Wykopy liniowe pod fundamenty, instalacje lub obrzeża ogrodowe
- Przenoszenie ziemi, piasku i kruszywa na krótkie odległości
- Rozkruszanie i mieszanie kompostu z glebą
- Wyrównywanie podłoża pod trawniki lub rabaty
- Wykopy instalacyjne w pracach budowlanych
- Przygotowanie gleby pod uprawy warzywne

### Różnice między szpadlem prostym a okrągłym

Szpadel prosty ma płaską krawędź roboczą, która sprawdza się przy precyzyjnych wykopach, podcięciu darni i pracy w ciasnych przestrzeniach. Szpadel okrągły ma zaokrągloną krawędź, która ułatwia penetrację twardego gruntu i lepiej nadaje się do głębszych

---

wykopów w gliniastej ziemi.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność połączenia ostrza z trzonkiem. Podczas kopania warto stawiać stopę na górnej krawędzi ostrza, aby zwiększyć siłę penetracji. Po zakończeniu pracy należy oczyścić ostrze z resztek ziemi i wilgoci, aby zapobiec korozji.

Metalowy trzonek wymaga okresowej kontroli pod kątem zarysowań powłoki ochronnej. Uszkodzone miejsca warto zabezpieczyć farbą antykorozyjną. Ostrze można naostrzyć pilnikiem lub szlifierką kątową pod kątem około 45 stopni, co wydłuży żywotność narzędzia.

Przechowywanie w suchym pomieszczeniu chroni zarówno metalowe, jak i plastikowe elementy przed degradacją. Narzędzie powinno być przechowywane w pozycji pionowej lub zawieszane, aby nie obciążać trzonka.