

Dane aktualne na dzień: 12-10-2026 11:11

Link do produktu: <https://solarne.info/swider-do-ziemi-na-wiertarke-sr-10-cm-dl-60-cm-p-4533.html>



Świder do ziemi na wiertarkę – śr. 10 cm, dł. 60 cm

Cena brutto	99,00 zł
Cena netto	80,49 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Producent	SONET

Opis produktu

10 cm

średnica otworu

60 cm

długość świda

3 kg

waga

Grunt miękki

do średnio zwartego

O świderze do ziemi 10 cm x 60 cm

Świder do ziemi na wiertarkę umożliwia szybkie wiercenie otworów pod konstrukcje betonowane lub wbijane, na przykład pod słupki stelaży fotowoltaicznych i kotwy fundamentowe. Wykonuje otwór o średnicy 10 cm, a jego długość wynosi 60 cm.

Świder jest przeznaczony do gruntów miękkich i średnio zwartych oraz do użycia z wiertarkami dużej mocy i mieszarkami do zaprawy. Nie jest zalecany do podłoży twardych, zbitych i kamienistych. Przed zakupem sprawdź w dokumentacji mocowanie, aby dobrać je do uchwytu swojej wiertarki.

Dla kogo jest świder do ziemi 10 cm



Montaż stelaży gruntowych

Idealne dla: Osoby budujące konstrukcje PV na gruncie

Przykład: Otwory 10 cm pod słupki konstrukcji betonowanych.



Kotwy fundamentowe

Idealne dla: Wykonawcy małych fundamentów

Przykład: Wiercenie otworów na głębokość do 60 cm długości świda.



Grunt miękki

Idealne dla: Użytkownicy z gruntem miękkim lub średnio zwartym

Przykład: Szybsze wiercenie niż łopatą.



Wiertarki dużej mocy

Idealne dla: Posiadacze mocnych wiertarek i mieszarek

Przykład: Kompatybilność z wiertarkami dużej mocy i mieszarkami do zaprawy.

Opinia eksperta

inż. Paweł Marczewski, Energy Systems Engineer

instalacje fotowoltaiczne i magazyny energii, 13 lat praktyki – solarne.info / Komputery SONET S.C.

Co działa dobrze: (1) otwór 10 cm i długość 60 cm pod słupki i kotwy, (2) współpraca z wiertarkami dużej mocy i mieszarkami do zaprawy, (3) szybkie wiercenie w gruncie miękkim i średnio zwartym.

Czego trzeba być świadomym: świder nie jest zalecany do podłoży twardych, zbitych i kamienistych. Wymaga mocnej wiertarki, a zbyt słaba może się przegrzać lub zablokować. Długość 60 cm ogranicza głębokość otworu; głębsze fundamenty wymagają innego narzędzia.

Podsumowanie: To narzędzie do wiercenia otworów pod słupki konstrukcji PV w gruncie miękkim. Przed zakupem sprawdź rodzaj gruntu i moc wiertarki.

Do czego służy świder do ziemi

Otwory pod słupki:

Napęd wiertarką:

Co to znaczy w praktyce:

Specyfikacja techniczna świdra do ziemi 10 cm × 60 cm

Wymiary

Średnica otworu	10 cm
Długość świdra	60 cm
Waga	3 kg

Zastosowanie

Napęd	Wiertarka dużej mocy lub mieszarka do zaprawy
-------	---

Grunt zalecany	Miękki i średnio zwarty
Grunt niezalecany	Twardy, zbity i kamienisty
Przeznaczenie	
Zadanie	Otwory pod słupki i kotwy fundamentowe
Konstrukcje	Betonowane lub wbijane

Zastosowania świdra do ziemi 10 cm

Produkty kompatybilne i uzupełniające

Stelaże betonowane do gruntu 30 mm

Konstrukcje gruntowe dla paneli 30 mm.

[Zobacz stelaże 30 mm →](#)

Stelaże betonowane do gruntu 35 mm

Konstrukcje gruntowe dla paneli 35 mm.

[Zobacz stelaże 35 mm →](#)

Konstrukcje wbijane w grunt

Stelaże wbijane bez betonowania.

[Zobacz konstrukcje wbijane →](#)

Jak dobrać świder do ziemi

1. **Oceń grunt** Świder jest przeznaczony do gruntów miękkich i średnio zwartych.
2. **Sprawdź średnicę** Otwór ma 10 cm; dopasuj go do słupków i kotew.
3. **Sprawdź głębokość** Długość świda wynosi 60 cm, co wyznacza maksymalną głębokość jednego otworu.
4. **Dobierz napęd** Użyj wiertarki dużej mocy lub mieszarki do zaprawy.

Dane i ograniczenia świda

- Średnica otworu: **10 cm**
- Długość świda: **60 cm**
- Przeznaczony do gruntów miękkich i średnio zwartych
- Kompatybilny z wiertarkami dużej mocy i mieszarkami do zaprawy
- Nie zalecany do podłoży twardych, zbitych i kamienistych

Najczęściej zadawane pytania (FAQ)

Jaką średnicę otworu wykonuje świder?

Świder wykonuje otwór o średnicy 10 cm, odpowiedni pod słupki i kotwy fundamentowe.

Jaka jest długość świda?

Długość świda wynosi 60 cm, co wyznacza maksymalną głębokość jednego otworu.

Do jakiego gruntu nadaje się świder?

Świder jest przeznaczony do gruntów miękkich i średnio zwartych, a nie do podłoży twardych, zbitych i kamienistych.

Z jakimi urządzeniami współpracuje świder?

Według opisu sklepu świder jest kompatybilny z wiertarkami dużej mocy i mieszarkami do zaprawy.

Ile waży świder?

Waga świdra według karty produktu wynosi 3 kg.

Dowiedz się więcej na naszym blogu

Konstrukcje gruntowe znajdziesz w kategorii stelaży.

[Przejdź do bloga solarne.info →](#)

Informacja: dane techniczne pochodzą z materiałów producenta i karty produktu sklepu. Opis może zawierać niezamierzone błędy – przed zakupem i montażem zweryfikuj parametry w dokumentacji producenta (wg dokumentacji producenta). Montaż i uruchomienie powinien wykonać uprawniony elektryk zgodnie z instrukcją. Komputery SONET S.C. nie odpowiada za skutki nieprawidłowego montażu lub konfiguracji.

Wsparcie serwisowe i obsługa klienta

Dobór przed zakupem

Uruchomienie i konfiguracja

Dokumentacja

[Pomoc techniczna po zakupie](#)

Otwory pod słupki PV szybciej

[Sprawdź dostępność i zamów](#)

KOMPUTERY SONET S.C. - [solarne.info](mailto:biuro@so.net.pl)

22 299 23 26

biuro@so.net.pl

wg dokumentacji producenta