

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szpadel-nitowany-oprawiony-z-trzonem-t-35800-flo-35800-flo-p-46626.html>

Szpadel nitowany oprawiony z trzonem T 35800 Flo 35800 Flo

Cena brutto	38,60 zł
Cena netto	31,38 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	35800
Kod producenta	35800
Kod EAN	5906083358005
Producent	Flo

Opis produktu

Szpadel nitowany oprawiony z trzonem T 35800 Flo

Szpadel nitowany z drewnianym trzonkiem typu T przeznaczony do prac ziemnych w ogrodzie i na budowie. Konstrukcja nitowana zapewnia trwałe połączenie łopaty stalowej z trzonkiem, eliminując luz i zwiększając stabilność podczas kopania.

Materiał łopaty **Stal z powłoką antykorozyjną**

Typ trzonka **Drewniany, chwyt T**

Rodzaj połączenia **Nitowane**

Model **35800**

Charakterystyka techniczna szpadla nitowanego

Konstrukcja nitowana

Połączenie łopaty z trzonkiem wykonane metodą nitowania wytrzymuje duże obciążenia podczas dźwigania ziemi. Nity stalowe zapobiegają rozchwianiu się narzędzia, co występuje w przypadku opraw nasadzanych. Metoda ta wydłuża żywotność szpadla w warunkach intensywnej eksploatacji.

Stal z powłoką antykorozyjną

Łopata wykonana ze stali pokrytej warstwą ochronną zapobiega powstawaniu rdzy podczas kontaktu z wilgotną glebą. Powłoka antykorozyjna chroni metal przed utlenianiem, co ma znaczenie przy przechowywaniu narzędzia w wilgotnych pomieszczeniach lub bezpośrednim pozostawianiu w gruncie.

Drewniany trzonek z uchwytem T

Trzonek drewniany absorbuje wibracje powstające podczas uderzania o twarde podłoże, zmniejszając obciążenie nadgarstków. Uchwyt typu T umożliwia oburęczny chwyt w różnych konfiguracjach, co przekłada się na większą siłę nacisku przy kopaniu i lepszą kontrolę podczas przerzucania urobku.

Zastosowanie uniwersalne

Szpadel nitowany sprawdza się w pracach wymagających przebijania zwartego gruntu, kopania wykopów fundamentowych oraz przekopywania gleby ogrodowej. Wytrzymała konstrukcja umożliwia użycie narzędzia jako dźwigni przy usuwaniu kamieni lub korzeni.

Specyfikacja techniczna

Model	35800
Marka	Flo
Materiał łopaty	Stal z powłoką antykorozyjną
Materiał trzonka	Drewno
Typ uchwytu	T (poprzeczny)
Rodzaj połączenia	Nitowane
Przeznaczenie	Prace ziemne, ogrodowe, budowlane

Zastosowanie szpadla nitowanego

- Przekopywanie grządek ogrodowych i przygotowanie gleby pod zasiewy
- Kopanie wykopów pod fundamenty, przyłącza i instalacje podziemne
- Wyrównywanie terenu i przemieszczanie większych ilości ziemi
- Sadzenie drzew i krzewów wymagających głębokich dołów
- Odchwaszczanie i usuwanie korzeni z gruntu
- Mieszanie betonu, zaprawy i innych mas budowlanych
- Prace porządkowe na działkach i w gospodarstwach
- Przerzucanie piasku, żwiru i innych materiałów sypkich

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan nitów łączących łopatę z trzonkiem. Luźne nity można dokręcić lub dodatkowo zabezpieczyć. Drewniany trzonek warto zaimpregnować olejem lnianym, co zwiększy jego odporność na wilgoć i zapobiegnie pękaniu.

Technika kopania

Przy kopaniu w zwartym gruncie należy ustawiać łopatę pod kątem 70-80 stopni do powierzchni i używać ciężaru ciała do wciskania ostrza w ziemię. Uchwyt T umożliwia oburęczne dociskanie z góry lub ciągnięcie na siebie przy dźwiganiu urobku. W przypadku napotkania korzeni lub kamieni nie należy używać szpadla jako dźwigni bocznej, co może uszkodzić połączenie nitowane.

Konserwacja po użyciu

Po zakończeniu pracy ziemię należy usunąć z łopaty szczotką lub drewnianą szpatułką. Mycie wodą pod ciśnieniem może uszkodzić powłokę antykorozyjną, dlatego lepiej czyścić szpadel na sucho. Trzonek drewniany należy okresowo sprawdzać pod kątem pęknięć i w razie potrzeby ponownie impregnować. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, w pozycji wiszącej lub opartej o ścianę.

Produkty powiązane

Do pracy z szpadłem nitowanym przydatne mogą być: widły ogrodowe do rozluźniania przekopanej gleby, motyka do wyrównywania powierzchni, taczka do transportu urobku oraz rękawice robocze chroniące dłonie przed otarciami.