

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/reczny-niwelator-terenu-80x30-yt-86771-yato-p-47205.html>

RĘCZNY NIWELATOR TERENU 80X30 YT-86771 Yato

Cena brutto	277,59 zł
Cena netto	225,68 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-86771
Kod producenta	YT-86771
Kod EAN	5906083094453
Producent	YATO

Opis produktu

Ręczny Niwelator Terenu 80x30 cm YT-86771 Yato

Ręczne narzędzie do wyrównywania gruntu przeznaczone do przygotowania podłoża pod trawniki, kostki brukowe i inne nawierzchnie. Konstrukcja stalowa z kątownika 33x33 mm zapewnia stabilność podczas pracy na powierzchniach do 0,24 m² na jedno przejście.

Szerokość robocza 800 mm

Materiał konstrukcji Stal S235

Waga 8 kg

Długość z uchwytem 1035 mm

Charakterystyka niwelatora ręcznego

Część robocza 80x30 cm

Wymiary płyty roboczej pozwalają na wyrównanie pasa gruntu o szerokości 80 cm w jednym przejściu. Wysokość 66 mm umożliwia zbieranie i równomierne rozprowadzanie warstwy ziemi, piasku lub kruszywa. Powierzchnia 0,24 m² na jedno przejście zwiększa wydajność pracy przy przygotowaniu większych obszarów.

Stal konstrukcyjna S235

Materiał S235 to stal niestopowa o wytrzymałości na rozciąganie 360-510 MPa, stosowana w konstrukcjach spawanych. Kątownik 33x33 mm o grubości 3 mm zapewnia sztywność ramie roboczej, co zapobiega deformacji podczas dociskania i ciągnięcia narzędzia po gruncie.

Uchwyt rurowy 1000 mm

Długość uchwytu 1 metr pozwala na pracę w pozycji wyprostowanej bez nadmiernego pochylania się. Średnica 32 mm i grubość ścianki 1,5 mm zapewniają odpowiednią sztywność przy przenoszeniu sił podczas ciągnięcia. Szerokość 500 mm między punktami chwytów umożliwia równomierne rozłożenie siły na obie ręce.

Montaż na śrubie M6

Uchwyt mocowany jest do ramy roboczej za pomocą połączenia śrubowego M6. Rozwiązanie to pozwala na demontaż uchwytu w celu zmniejszenia gabarytów podczas transportu lub przechowywania. Połączenie śrubowe można dokręcić w przypadku poluzowania się podczas intensywnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-86771
Producent	Yato
Wymiary części roboczej	800 x 300 mm
Wysokość części roboczej	66 mm
Wymiary kątownika	33 x 33 mm
Grubość kątownika	3 mm
Materiał części roboczej	Stal S235
Długość całkowita z uchwytem	1035 mm
Długość uchwytu	1000 mm
Szerokość uchwytu	500 mm
Średnica uchwytu	32 mm
Grubość ścianki uchwytu	1,5 mm
Typ mocowania uchwytu	Śruba M6
Waga całkowita	8 kg

Zastosowanie

- Wyrównywanie podłoża pod sianie trawy lub układanie rolowanego trawnika
- Przygotowanie podbudowy piaskowej pod kostkę brukową, płyty chodnikowe i obrzeża
- Niwelacja terenu pod nawierzchnie żwirowe na ścieżkach i dojazdach

-
- Wyrównywanie gruntu na ujeżdżalniach konnych i placach treningowych
 - Przygotowanie powierzchni pod boiska trawiaste i tereny rekreacyjne
 - Rozprowadzanie warstw ziemi urodzajnej w ogrodach i rabatach
 - Niwelacja terenu po robotach ziemnych i wykopach
 - Wyrównywanie podłoża pod geowłókninę i agrotkaniny

Użytkowanie i konserwacja

Technika pracy z niwelatorem

Niwelator ciągnie się po gruncie trzymając uchwyt obiema rękami. Waga 8 kg zapewnia odpowiedni docisk do podłoża bez konieczności dodatkowego obciążania. Na nierównościach można wykonywać ruchy wahadłowe w celu lepszego rozprowadzenia materiału. Szerokość 80 cm wymaga planowania przejazdów z zachowaniem zakładki 10-15 cm dla uniknięcia nierówności na styku pasów.

Przechowywanie i konserwacja

Po zakończeniu pracy należy usunąć ziemię i resztki materiału z części roboczej. Stal konstrukcyjna S235 wymaga zabezpieczenia przed korozją - po umyciu warto wysuszyć narzędzie i przechowywać w suchym miejscu. Okresowo sprawdzać dokręcenie śrub M6 mocujących uchwyt. W przypadku przechowywania w wilgotnych warunkach zaleca się pokrycie powierzchni stalowych cienką warstwą oleju konserwacyjnego.