

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/elektryczne-wozidlo-1000w-ladownosc-500-kg-akumulator-48v-32ah-yt-86120-p-69254.html>



Elektryczne wozidło 1000W, ładowność 500 kg, akumulator 48V 32Ah YT-86120

Cena brutto	5 998,71 zł
Cena netto	4 877,00 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-86120
Kod producenta	YT-86120
Kod EAN	5906083126291
Producent	YATO

Opis produktu

Elektryczne wozidło 1000W, ładowność 500 kg — YATO YT-86120

YATO YT-86120 to elektryczne wozidło transportowe z bezszczotkowym silnikiem prądu stałego o mocy 1000 W i akumulatorem 48 V 32 Ah. Urządzenie przeznaczone do przewozu ciężkich ładunków do 500 kg w ogrodzie, gospodarstwie, na placu budowy oraz w pomieszczeniach zamkniętych. Metalowa skrzynia z trzema otwieranymi burtami i siłownikiem gazowym umożliwia sprawny rozładunek bez konieczności ręcznego przechylania całej zawartości.

Moc silnika 1000 W
Ładowność 500 kg
Akumulator 48 V / 32 Ah
Czas pracy 8-10 h

Charakterystyka techniczna

Bezczotkowy silnik prądu stałego 1000 W

Silniki bezszczotkowe (BLDC) nie posiadają elementów ciernych wymagających regularnej wymiany, co przekłada się na mniejszą

awaryjność i dłuższą żywotność układu napędowego. Moc 1000 W zapewnia wystarczający moment obrotowy do pokonywania wzniesień i pracy w trudnych warunkach terenowych z pełnym ładunkiem 500 kg.

Akumulator 48 V 32 Ah i czas pracy 8-10 h

Akumulator kwasowo-ołowiowy o napięciu 48 V i pojemności 32 Ah pozwala na ciągłą pracę przez 8-10 godzin na jednym ładowaniu. Czas ładowania wynosi 6-7 godzin, co umożliwia naładowanie urządzenia przez noc i pełny dzień roboczy bez przerw na uzupełnienie energii.

Wywrotka z 3 otwieranymi burtami i siłownikiem gazowym

Metalowa skrzynia ładunkowa wyposażona w trzy niezależnie otwierane burty umożliwia rozładunek z dowolnej strony pojazdu — przydatne przy pracy w ograniczonej przestrzeni. Wspomaganie gazowe redukuje siłę potrzebną do przechylenia skrzyni, co ma znaczenie przy przewożeniu materiałów sypkich i ciężkich.

Stopień ochrony IPX4 i oświetlenie robocze 30 W

Klasa IPX4 oznacza odporność na zachlapanie wodą z każdego kierunku, co pozwala na pracę w warunkach deszczowych i podczas mycia urządzenia. Lampa robocza o mocy 30 W oświetla obszar pracy, umożliwiając eksploatację w słabym oświetleniu — np. w halach, piwnicach lub o zmierzchu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-86120
Producent	YATO
Moc silnika	1000 W
Typ silnika	Bezszczotkowy silnik prądu stałego (BLDC)
Napięcie akumulatora	48 V
Pojemność akumulatora	32 Ah
Typ akumulatora	Kwasowo-ołowiowy
Czas pracy na jednym ładowaniu	8-10 h
Czas ładowania	6-7 h
Maksymalna ładowność	500 kg
Maksymalna prędkość jazdy	5,3 km/h
Maksymalna prędkość cofania	1,5 km/h
Metoda wywrotu	Ręczna + siłownik gazowy

Typ skrzyni ładunkowej	Metalowa rama z 3 otwieranymi burtami
Średnica kół przednich	16"
Średnica kół tylnych	13"
Oświetlenie robocze	30 W
Wyświetlacz	LCD
Stopień ochrony	IPX4
Rodzaj oleju	AW 46
Pojemność zbiornika oleju	1,5 l
Masa własna	172 kg

Zastosowanie

- Transport materiałów sypkich: ziemia, piasek, żwir, gruz
- Przewóz drewna, kamieni i innych ciężkich materiałów budowlanych
- Prace ogrodnicze i pielęgnacja terenów zielonych
- Transport w sadach, gospodarstwach rolnych i leśnictwie
- Prace budowlane i remontowe na placu budowy
- Przewóz ładunków w halach produkcyjnych i magazynach
- Transport w przestrzeniach zamkniętych z ograniczoną wentylacją (brak emisji spalin)
- Praca na nierównym podłożu i w trudnych warunkach terenowych

Olej hydrauliczny i konserwacja

Wozidło wymaga oleju hydraulicznego typu AW 46 do zbiornika o pojemności 1,5 litra. Przed pierwszym uruchomieniem i w trakcie eksploatacji należy regularnie kontrolować poziom oleju oraz stan akumulatora. Akumulator kwasowo-ołowiowy wymaga uzupełniania elektrolitu i utrzymywania właściwego stanu naładowania — długotrwałe przechowywanie w stanie rozładowania skraca jego żywotność.