

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przedluzacz-elektryczny-ogrodowy-40m-geko-g17514-p-24287.html>

Przedłużacz elektryczny ogrodowy 40m GEKO G17514

Cena brutto	96,28 zł
Cena netto	78,28 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G17514
Kod producenta	G17514
Kod EAN	5901477156359
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Przedłużacz elektryczny ogrodowy 40m GEKO G17514

Przedłużacz bębnowy przeznaczony do zasilania urządzeń elektrycznych w ogrodzie, na działce oraz w warsztacie. Długość 40 metrów umożliwia swobodną pracę z narzędziami elektrycznymi w znacznej odległości od źródła zasilania.

Długość przewodu 40 m

Przekrój przewodów 2 × 1,0 mm²

Moc (rozwinięty) 2300 W

Maksymalne natężenie 10 A

Charakterystyka techniczna

Przekrój przewodów 2 × 1,0 mm²

Przekrój 1,0 mm² oznacza powierzchnię czynną pojedynczego przewodu. W przypadku tego przedłużacza wystarcza do obciążenia 2300 W po rozwinięciu. Przy dłuższych przewodach mniejszy przekrój oznacza większe straty napięcia, dlatego należy unikać podłączania urządzeń o mocy zbliżonej do maksymalnej.

Różnica obciążenia: zwinięty vs rozwinięty

Zwinięty bęben może przenosić tylko 900 W, podczas gdy rozwinięty — 2300 W. Wynika to z nagrzewania się przewodu zwiniętego w zwoje. Praca pod większym obciążeniem bez rozwinięcia może prowadzić do przegrzania izolacji i uszkodzenia kabla.

Natężenie prądu 10 A

Maksymalne natężenie 10 A przy napięciu 230 V daje moc 2300 W. Wartość ta określa, jakie urządzenia można bezpiecznie podłączyć — np. kosiarka elektryczna (1500-1800 W), piła łańcuchowa (2000 W) lub pompa ogrodowa (800 W).

Stopień ochrony IP20

Oznaczenie IP20 wskazuje na podstawową ochronę przed stałymi ciałami obcymi o średnicy powyżej 12,5 mm, bez ochrony przed wodą. Gniazdo i wtyczka nie są przystosowane do kontaktu z wilgocią — należy chronić je przed deszczem i zachlapaniem.

Zasada bezpiecznego użytkowania

Przed podłączeniem urządzeń o mocy powyżej 900 W zawsze rozwijaj przedłużacz w całości. Sprawdź sumę mocy podłączonych urządzeń — nie może przekroczyć 2300 W. Unikaj używania w warunkach wilgotnych bez dodatkowych zabezpieczeń.

Specyfikacja techniczna

Model	G17514
Napięcie zasilania	230 V
Długość przewodu	40 m
Przekrój przewodów	2 × 1,0 mm ²
Maksymalne natężenie prądu	10 A
Obciążenie zwiniętego przedłużacza	900 W
Obciążenie rozwiniętego przedłużacza	2300 W
Liczba gniazd	1 × 230 V
Stopień ochrony	IP20

Typowe zastosowania

- Zasilanie kosiarek elektrycznych i podkaszarek na dużych działkach
- Praca z piłami łańcuchowymi i elektrycznymi narzędziami ogrodowymi
- Podłączenie pomp ogrodowych i systemów nawadniania
- Zasilanie oświetlenia zewnętrznego podczas prac porządkowych

-
- Obsługa urządzeń warsztatowych w garażach i wiatach
 - Zasilanie agregatów myjących i myjek ciśnieniowych
 - Praca z elektronarzędziami podczas remontów zewnętrznych

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem sprawdź stan izolacji przewodu — pęknięcia lub przetarcia dyskwalifikują przedłużacz z użytku. Rozwijaj kabel całkowicie przy obciążeniu powyżej 900 W, aby zapobiec nagrzewaniu. Po zakończeniu pracy zwijaj przewód równomiernie, unikając załamań i skręceń.

Gniazdo i wtyczkę należy chronić przed wilgocią. W przypadku pracy w deszczu lub na mokrej nawierzchni stosuj dodatkowe osłony lub przełączniki różnicowoprądowe. Nie pozostawiaj przedłużacza na słońcu przez dłuższy czas — UV degraduje izolację PVC.

Przechowuj przedłużacz w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła. Okresowo sprawdzaj stan mechaniczny bębna i gniazda. Nie naprawiaj uszkodzonego przewodu taśmą izolacyjną — wymień kabel lub cały przedłużacz.

Produkty powiązane

Do tego przedłużacza warto rozważyć: przełącznik różnicowoprądowy przenośny (ochrona przed porażeniem w warunkach wilgotnych), osłonę przeciwdeszczową na gniazdo (IP44), adapter rozgałęźny z zabezpieczeniem przeciwprzepięciowym.