

Koło wodne wykonane z drewnianych łyżek

Instrukcje Nie. 621

Poziom trudności: Zaawansowany 🏊🏊🏊🏊

To wspaniałe koło wodne z pewnością zachęci każdego kanapowca do zabawy na świeżym powietrzu. Składa się z drewnianych łyżek, drewnianych patyczków i kulek i jest pomalowane na jasne kolory. To sprawia, że lato jest naprawdę zabawne!



Koło wodne jest wykonane z [drewnianej kuli o średnicy 50 mm](#) jako rowka w środku. Każda z naszych drewnianych łyżek ma uchwyt o średnicy 10 mm, podobnie jak okrągły pręt, który posłuży później jako zawieszenie koła. Aby móc włożyć te i odpowiedni okrągły pręt przez drewnianą kulę, będziesz potrzebować również wkrętarki akumulatorowej (elektrycznej) i odpowiedniego wiertła o odpowiedniej średnicy dla tego pomysłu.

A oto jak to działa:

najpierw przenieś obwód przewierconej kuli na taśmę maskującą i narysuj na niej znak co 26 mm. Następnie przyklej taśmę samoprzylepną wokół przewierconej kuli i wstępnie wywierć otwory małym wiertłem, a następnie powiększ je i pogłęb do ok. 10 mm większym wiertłem. Powiększ również istniejący otwór w przewierconej kulce drewnianej (rozmiar 50 mm) i [kulkach przewierconych do połowy \(40 mm\)](#) do 10 mm każdy.

Naostrz drewniane łyżki tak, aby pasowały do otworów i pomaluj je odporną na warunki atmosferyczne farbą rzemieślniczą. Pokryj zaostrome końce klejem do drewna, wlej trochę kleju do drewna w otwory i przyklej łyżki do środka, aby utworzyć koło wodne. Klej do drewna musi całkowicie wyschnąć przed kontynuowaniem pracy.

Do wykonania ramy koła wodnego potrzebne będą 4 okrągłe patyczki o długości 50 cm i średnicy 10 mm każdy. Pomaluj je na złotożółty kolor i zwiąż razem sznurkiem jutowym w odległości około 10 cm od końca. Zaostrz końce okrągłych patyków, które zostaną później wbite w ziemię.

Każdy z drewnianych krążków ma otwór o średnicy 5 mm, ponieważ średnica okrągłego pręta do zawieszenia koła wynosi również 10 mm, powiększ otwory w drewnianych krążkach, aby były wystarczająco duże, aby je przepchnąć.

Pomaluj drewniane krążki i nawiercone do połowy kulki na trawiasty zielony kolor, a następnie umieść wykonane koło wodne na ostatnim okrągłym pręcie, z 2 drewnianymi krążkami po lewej i prawej stronie koła wodnego, aby je dodatkowo zabezpieczyć.

Na koniec przyklej kulki z nawierconymi otworami na końcach drewnianego pręta.

Must Have



Łyżka do gotowania, Owal, ok. 30 cm

Długość: 30 cm

● **11,99 zł**



Szczegóły przedmiotu

Ilość:



1



**Dodaj do
Koszyka**



Szczegóły artykułu:

Numer pozycji	Nazwa artykułu	Ilość
660464	Okrągły pręt bukowyØ 8 mm	3
11911	Drewniane kule VBS nawiercone "Ø 50 mm"5 szt.	1
11939	VBS półnawiercone drewniane kule "Ø 40 mm"5 szt.	2
760423	VBS Drewniane krążki, Ø 30 x 8 mm, 4 szt.	1
460033-01	Sznurek jutowy, 3,5 mm, 280 mNaturalny	1
110488	Klej do drewna Ponal express, 120 g.	1
70522	Taśma klejąca z krepy, 50 m	1
120371-10	Płaski pędzel VBS "Easy-Brush"Rozmiar 10/10 mm	1
130288	Piła rzemieślnicza	1
132770	Profesjonalne nożyczki "Finny Alpha"	1
130134	Uniwersalna linijka VBS	1