



## Motyczka ogrodnicza 99052 FLO

Cena brutto	<b>3,81 zł</b>
Cena netto	<b>3,10 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>99052</b>
Kod producenta	<b>99052</b>
Kod EAN	<b>5906083990526</b>
Producent	<b>Flo</b>
Materiał	<b>stal</b>
Szerokość robocza [cm]	<b>11</b>
Wysokość robocza [cm]	<b>6</b>
Długość całkowita [cm]	<b>30</b>
Rodzaj trzonka	<b>drewniany</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Motyczka ogrodnicza FLO 99052

Ręczne narzędzie ogrodnicze do spulchniania gleby, pielenia i okopywania roślin. Konstrukcja łączy stalową część roboczą z drewnianym trzonkiem, zapewniając funkcjonalność w codziennych pracach ogrodowych.

Szerokość robocza **110 mm**

Materiał ostrza **Stal hartowana**

Typ trzonka **Drewno**

Model **99052**

### Charakterystyka motyczki ogrodniczej FLO

#### **Szerokość robocza 110 mm**

Część robocza o tej szerokości umożliwia efektywne spulchnianie gleby między rzędami warzyw i kwiatów. Wymiar pozwala

pracować w wąskich przestrzeniach między roślinami bez ryzyka uszkodzenia systemu korzeniowego.

### Stal hartowana w konstrukcji ostrza

Hartowanie stali zwiększa twardość materiału i odporność na ścieranie. Proces ten pozwala ostrzu zachować kształt podczas pracy w gliniastych i kamienistych glebach, wydłużając okres użytkowania narzędzia.

### Drewniany trzonek

Drewno jako materiał trzonka absorbuje wibracje powstające podczas pracy, redukując obciążenie dłoni. Naturalny materiał zapewnia antypoślizgowy chwyt nawet przy zwiększonej wilgotności.

### Konstrukcja do prac ręcznych

Motyczka stanowi podstawowe narzędzie do precyzyjnych prac ogrodniczych wykonywanych w pozycji kłęczącej lub pochylonej. Umożliwia kontrolę głębokości spulchniania i selektywne usuwanie chwastów.

## Specyfikacja techniczna

Producent	FLO
Model	99052
Szerokość części roboczej	110 mm
Materiał ostrza	Stal hartowana
Materiał trzonka	Drewno
Typ narzędzia	Motyczka ogrodnicza ręczna

## Zastosowanie w ogrodzie

- Spulchnianie gleby wokół roślin warzywnych i ozdobnych
- Pielenie chwastów między rzędami upraw
- Rozdrabnianie zbrylonych fragmentów gleby po podlewaniu
- Okopywanie roślin w celu tworzenia zagłębień retencyjnych
- Napowietrzanie powierzchniowej warstwy gleby
- Przygotowanie grządek pod siew nasion drobnych
- Mieszanie kompostu z wierzchnią warstwą gleby
- Usuwanie korzeni chwastów z rabat kwiatowych

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Technika pracy

Motyczkę należy prowadzić równoległe do powierzchni gruntu, zagłębiając ostrze na 2-5 cm. Ruch wahadłowy lub ciągnący zapewnia efektywne rozdrabnianie gleby. Przy pieleniu chwastów należy przecinać korzenie tuż pod powierzchnią, unikając głębokiego przekopywania.

### Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy usunąć resztki ziemi z części roboczej szczotką lub strumieniem wody. Ostrze wymaga okresowego ostrzenia pilnikiem lub osełką. Drewniany trzonek można zabezpieczyć olejem lnianym, który chroni przed wilgocią i pękaniem. Narzędzie należy przechowywać w suchym pomieszczeniu.

### Optymalne warunki pracy

Spulchnianie gleby najefektywniej przeprowadzać w gruncie o umiarkowanej wilgotności – zbyt sucha gleba wymaga większego wysiłku, a nadmiernie mokra przykleja się do ostrza. Najlepszy moment to 1-2 dni po deszczu lub podlewaniu.

### Powiązane narzędzia ogrodnicze

W komplecie z motyczką warto posiadać grabie ręczne do zbierania wyrwanych chwastów oraz rydel do głębszego przekopywania gleby. Rękawice ogrodnicze zwiększają komfort pracy przy dłuższych sesjach pielęgnacyjnych.