

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/trzonek-metalowy-powlekany-118cm-99419-flo-99419-flo-p-46660.html>

## Trzonek metalowy powlekany 118cm 99419 Flo 99419 Flo

Cena brutto	<b>5,05 zł</b>
Cena netto	<b>4,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>99419</b>
Kod producenta	<b>99419</b>
Kod EAN	<b>5906083994197</b>
Producent	<b>Flo</b>

### Opis produktu

#### Trzonek metalowy powlekany 118 cm Flo 99419

Trzonek metalowy z powłoką z tworzywa sztucznego do mioteł i zamiataczy. Długość 118 cm zapewnia ergonomiczną pozycję podczas sprzątania bez konieczności nadmiernego pochylania się.

Długość 118 cm

Materiał rdzenia Metal

Powłoka Tworzywo sztuczne

Model 99419

### Charakterystyka trzonka metalowego powlekanego

#### Konstrukcja metalowa z powłoką

Rdzeń metalowy zapewnia sztywność i odporność na zginanie podczas pracy. Powłoka z tworzywa sztucznego eliminuje bezpośredni kontakt z zimnym metalem, poprawia chwyt i redukuje poślizg dłoni podczas użytkowania w wilgotnych warunkach.

### Długość robocza 118 cm

Długość 118 cm stanowi kompromis między zasięgiem a kontrolą narzędzia. Umożliwia sprzątanie bez nadmiernego pochylania się, co zmniejsza obciążenie kręgosłupa. Odpowiednia dla użytkowników o wzroście od 160 do 185 cm.

### Uniwersalny gwint montażowy

Standardowy gwint kompatybilny z większością mioteł i zamiataczy dostępnych na rynku. Pasuje bezpośrednio do modeli Flo: 35869, 35930, 35932, 35933, 35960, 35961, 35963, 35964. Możliwość wielokrotnego montażu i demontażu bez utraty szczelności połączenia.

### Odporność na warunki zewnętrzne

Powłoka z tworzywa chroni metalowy rdzeń przed korozją i wilgocią. Trzonek nadaje się do pracy w pomieszczeniach zamkniętych oraz na zewnątrz, w tym w warunkach zwiększonej wilgotności podczas sprzątania na mokro.

## Specyfikacja techniczna

Model	99419
Marka	Flo
Długość	118 cm
Materiał rdzenia	Metal
Materiał powłoki	Tworzywo sztuczne
Typ gwintu	Uniwersalny (standard)
Kompatybilność	Miotły i zamiatacze z gwintem standardowym
Zastosowanie	Wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń

## Zastosowanie trzonka metalowego 118 cm

- Montaż z miotłami tradycyjnymi do zamywania podłóg twardych
- Połączenie z miotłami syntetycznymi do sprzątania na sucho i mokro
- Instalacja z zamiataczami do czyszczenia chodników i tarasów
- Użycie z miotłami do zamywania liści i drobnych zanieczyszczeń w ogrodzie
- Montaż z szczotkami do czyszczenia większych powierzchni przemysłowych
- Zastosowanie w gospodarstwach domowych, biurach i obiektach użyteczności publicznej
- Praca w warunkach suchych i wilgotnych bez ryzyka uszkodzenia

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Montaż głowicy miotły lub zamiatacza**

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić zgodność gwintu z posiadaną głowicą. Nakręcić głowicę na gwint trzonka obracając w prawo do momentu uzyskania stabilnego połączenia. Unikać nadmiernego dokręcania, które może uszkodzić gwint w głowicy z tworzywa sztucznego.

### **Czyszczenie i przechowywanie**

Po zakończeniu pracy wytrzeć trzonek suchą lub lekko wilgotną szmatką. Nie stosować rozpuszczalników ani środków ściernych, które mogą uszkodzić powłokę. Przechowywać w pozycji pionowej lub poziomej w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła.

### **Sprawdzanie stanu technicznego**

Regularnie kontrolować stan gwintu i szczelność połączenia z głowicą. W przypadku pojawienia się luzów dokręcić połączenie. Sprawdzać powłokę pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Wymienić trzonek, jeśli powłoka jest znacząco uszkodzona i odsłania metalowy rdzeń, co może prowadzić do korozji.

### **Kompatybilność z produktami Flo**

Trzonek metalowy 99419 współpracuje z następującymi modelami głowic Flo: 35869, 35930, 35932, 35933, 35960, 35961, 35963, 35964. Przed zakupem warto zweryfikować typ gwintu w posiadanej głowicy, aby upewnić się o pełnej kompatybilności.