



Złącze 1/2" - luzem 89221 FLO

Cena brutto	1,45 zł
Cena netto	1,18 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	89221
Kod producenta	89221
Kod EAN	5906083892219
Producent	Flo
Materiał	ABS
Jednostka	SZT
Średnica węża [cal]	1/2

Opis produktu

Złącze 1/2" luzem 89221 FLO

Złącze hydrauliczne o średnicy 1/2 cala przeznaczone do łączenia węży ogrodowych, przewodów hydraulicznych oraz elementów instalacji wodnych. Produkt sprzedawany luzem bez opakowania detalicznego.

Rozmiar gwintowy 1/2"

Marka FLO

Model 89221

Forma sprzedaży Luzem

Charakterystyka złącza 1/2"

Gwint 1/2 cala

Rozmiar 1/2" (12,7 mm średnicy nominalnej) stanowi najpopularniejszy standard w instalacjach domowych i ogrodowych. Kompatybilny z większością węży ogrodowych oraz armatury hydraulicznej dostępnej na rynku.

Sprzedaż luzem

Produkt dostarczany bez opakowania detalicznego, co obniża cenę jednostkową. Rozwiązanie optymalne przy zakupach hurtowych lub gdy opakowanie nie jest wymagane.

Konstrukcja odporna na korozję

Materiały zastosowane w produkcji złącza zapewniają odporność na działanie wody, wilgoci oraz typowych czynników atmosferycznych występujących podczas eksploatacji zewnętrznej.

Marka FLO

Producent specjalizujący się w narzędziach oraz akcesoriach hydraulicznych i ogrodowych. Seria produktów oznaczonych numerami katalogowymi 892XX obejmuje akcesoria do systemów podlewania i instalacji wodnych.

Specyfikacja techniczna

Rozmiar gwintowy	1/2" (12,7 mm)
Marka	FLO
Numer katalogowy	89221
Forma sprzedaży	Luzem (bez opakowania detalicznego)
Typ produktu	Złącze hydrauliczne

Zastosowanie złącza hydraulicznego 1/2"

- Systemy nawadniania ogrodów i trawników
- Przyłączanie węży ogrodowych do zaworów i kranów
- Instalacje wodociągowe w budynkach mieszkalnych
- Systemy grzewcze niskotemperaturowe
- Instalacje przemysłowe wymagające połączeń gwintowych 1/2"
- Naprawy i modernizacje istniejących instalacji hydraulicznych
- Łączenie odcinków przewodów w systemach ciśnieniowych
- Podłączanie urządzeń sanitarnych i armatury łazienkowej

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić, czy elementy instalacji posiadają gwint zewnętrzny lub wewnętrzny 1/2". Standard ten jest

powszechnie stosowany, ale w starszych instalacjach mogą występować inne rozmiary gwintów (np. 3/4" lub 3/8"). W przypadku niezgodności rozmiaru konieczne jest zastosowanie redukcji gwintowej.

Montaż i użytkowanie

Złącze 1/2" montuje się poprzez dokręcenie elementów gwintowych. Zaleca się stosowanie taśmy teflonowej (PTFE) lub pasty uszczelniającej na gwintach w celu zapewnienia szczelności połączenia. Dokręcanie należy wykonywać kluczem odpowiedniej wielkości, unikając nadmiernej siły, która mogłaby uszkodzić gwint lub korpus złącza.

Podczas eksploatacji należy okresowo sprawdzać szczelność połączeń, szczególnie po okresie zimowym, gdy materiały mogły być narażone na działanie niskich temperatur. W instalacjach zewnętrznych zaleca się demontaż złączy przed sezonem zimowym lub zabezpieczenie instalacji przed zamarzaniem.

Produkty powiązane

Do złącza 1/2" mogą być potrzebne: taśma teflonowa uszczelniająca, klucze nastawne lub oczkowe, redukcje gwintowe (przy łączeniu różnych rozmiarów), węże ogrodowe 1/2", zawory odcinające 1/2", szybkozłącza do węży ogrodowych.