



Rejs Morze Śródziemne z Marsylii



i Informacje

Termin:	23.05.2025 - 30.05.2025
Statek:	MSC Grandiosa ★★★★★
Armator:	MSC Cruises
Liczba dni:	8

Program

Dzień	Opis	Wpłynięcie	Wyplynięcie
1 - pt - 23.05	Marsylia / Francja	-	19:00
2 - so - 24.05	Genoa / Włochy	09:00	17:00
3 - nd - 25.05	Civitavecchia (Rzym) / Włochy	08:00	19:00
4 - pn - 26.05	Palermo (Sycylia) / Włochy	11:00	20:00
5 - wt - 27.05	Dzień na morzu	-	-
6 - śr - 28.05	Ibiza / Hiszpania	12:30	23:00
7 - cz - 29.05	Walencja / Hiszpania	07:00	16:00
8 - pt - 30.05	Marsylia / Francja	13:00	-

Cennik

Usługa	Cena katalog.	Promocja
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	793 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	893 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	953 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	953 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	1033 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m² - pokład 11-14 (wewnętrzna IR2)	1033 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2181 EUR	LAST MINUTE
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2181 EUR	LAST MINUTE DRINKS
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2181 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2281 EUR	BASIC FARE
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2281 EUR	MSC Happy Drink
yacht club 17 m² - pokład 14-16 (wewnętrzna YIN)	2281 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	BASIC FARE
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	BASIC FARE
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	BASIC FARE
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	LAST MINUTE
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
bella 12-17 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 10 m² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	MSC Happy Drink

bella 12-17 m ² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 10 m ² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 10 m ² - pokład 5-14 (wewnętrzna IS)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
bella 12-17 m ² - pokład 5-14 (wewnętrzna IB)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
kabina wewnętrzna (zmiana kabiny SPL)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 5-10 (wewnętrzna IR1)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	933 EUR	LAST MINUTE
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1033 EUR	BASIC FARE
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1093 EUR	LAST MINUTE DRINKS
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1093 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1173 EUR	MSC Happy Drink
bella - możliwy ograniczony widok, 12-16 m ² - pokład 5-11 (okno OB)	1173 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	BASIC FARE
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica z ograniczonym widokiem 12 m ² - pokład 8 (okno OO)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 16 m ² - pokład 9-10 (okno OM2)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 16 m ² - pokład 5 (okno OR1)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica premium 25m ² - pokład 9-11 (okno OL2)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1173 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1213 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1233 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1253 EUR	LAST MINUTE
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1273 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1313 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1333 EUR	BASIC FARE
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1333 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1333 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1353 EUR	BASIC FARE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1373 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1373 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1393 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1393 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1403 EUR	LAST MINUTE
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1413 EUR	LAST MINUTE DRINKS
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1413 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1413 EUR	MSC Happy Drink
fantastica z częściowym widokiem 17 m ² - pokład 8-14 (balkon BP)	1413 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1453 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 8-10 (balkon BR1)	1453 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1473 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 11-12 (balkon BR2)	1473 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1493 EUR	MSC Happy Drink
fantastica deluxe 17 m ² - pokład 13-14 (balkon BR3)	1493 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1503 EUR	BASIC FARE
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1563 EUR	LAST MINUTE DRINKS
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1563 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1643 EUR	MSC Happy Drink
aurea 17 m ² - pokład 11-13 (balkon BA)	1643 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI

fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	BASIC FARE
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	BASIC FARE
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	MSC Happy Drink
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	MSC Happy Drink
fantastica 12 m ² - pokład 13-14 (balkon BS)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
bella - możliwy ograniczony widok (balkon BB)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3231 EUR	LAST MINUTE
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3231 EUR	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3231 EUR	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3331 EUR	BASIC FARE
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3331 EUR	MSC Happy Drink
yacht club - suita 29 m ² - pokład 14-18 (YC1)	3331 EUR	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	BASIC FARE
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	BASIC FARE
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	BASIC FARE
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	BASIC FARE
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	BASIC FARE
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	LAST MINUTE
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	LAST MINUTE
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	LAST MINUTE DRINKS
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	LAST MINUTE SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	MSC Happy Drink
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	MSC Happy Drink
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	MSC Happy Drink
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	MSC Happy Drink
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	MSC Happy Drink
aurea - suita z tarasem i jacuzzi 27 m ² - pokład 9-13 (SLJ)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - grand suita z tarasem i jacuzzi 39 m ² - pokład 12 (SXJ)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
aurea - suita premium 25 m ² - pokład 9-14 (SL1)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita duplex z jacuzzi 59 m ² - pokład 9-12 (YJD)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI
yacht club - suita royal 58 m ² - pokład 15 (YC3)	brak miejsc	SOFT DRINKS AND WIFI

Dodatkowe informacje

TARYFY WIDOCZNE W CENNIKU

Poszczególne rejsy dostępne są w wybranych taryfach.

BEST PRICE, BEST DEALS, EARLY BOOKING, HOLIDAY BREAKS

- rejs z pełnym wyżywieniem

BEST PRICE DRINKS (oraz wszystkie taryfy z *DRINKS*)

- rejs z pełnym wyżywieniem oraz pakietem napojów EASY

→ Aby sprawdzić ceny i dostępność, a także dokonać rezerwacji wstępnej wystarczy kliknąć czerwony przycisk [\[Kalkulacja i rezerwacja\]](#).

Cena obejmuje:

- rejs statkiem MSC Grandiosa,
- zakwaterowanie w kabinie dwuosobowej wybranej kategorii,
- pełne wyżywienie (śniadanie, obiad, podwieczorek, kolację),
- napoje (kawa, herbata, woda - dostępne w restauracji bufetowej),
- korzystanie z basenu, siłowni oraz urządzeń sportowo-rekreacyjnych,

- udział w imprezach organizowanych na statku (widowiska w teatrze, animacje, koncerty),
- serwis kabinowy i bagażowy podczas wejścia i zejścia ze statku,
- opłatę serwisową (service charge), opłaty portowe.

Cena nie obejmuje:

- dojazdu do portu,
- wycieczek fakultatywnych zamawianych na pokładzie statku,
- korzystania z punktów usługowych (pralnia, fotograf, SPA itp.),
- ubezpieczenia podróżnego (koszty leczenia, następstwa wypadków, bagaż), TFP i TFG - [Więcej informacji »](#)

Pakiet z przelotem i transferem

Wybrane rejsy MSC można zarezerwować w pakiecie z przelotem i transferem lotnisko - port - lotnisko.

Aby otrzymać wycenę wystarczy kliknąć przycisk "Inne pytania", który znajduje się w cenniku i w treści zapytania wpisać lotnisko, z którego jest Państwu najwygodniej wystartować. Dostępne są wyloty z Warszawy, lotnisk regionalnych i zagranicznych.

KATEGORIE KABIN LINII MSC CRUISES

	Bella	Fantastica	Aurea	Yacht Club
usytuowanie kabiny	przydzielana losowo	możliwość wyboru	preferencyjne np. wyższe pokłady, środkowa część statku	wydzielona strefa tylko dla gości Yacht Club - restauracja, bar i basen.
widok	może być ograniczony	zgodnie z wyborem	standardowy	standardowy
wyбір tury kolacji	X nie	✓ tak	✓ elastyczne godziny	✓ elastyczne godziny
śniadanie w kabinie	\$ płatne	✓ w cenie	✓ w cenie	✓ w cenie
wstęp do strefy spa i wellness	\$ płatne	\$ płatne	✓ w cenie	✓ w cenie
dodatkowe korzyści			✓ pierwszeństwo przy zaokrętowaniu	✓ osobne zaokrętowanie ✓ konsjerż ✓ kamerdyner
pakiet napojów	\$ dodatkowo płatny	\$ dodatkowo płatny	\$ dodatkowo płatny	✓ nielimitowane napoje w strefie Yacht Club ✓ minibar w cenie
				więcej informacji »

PAKIETY NAPOJÓW / ALL INCLUSIVE

Istnieje możliwość wykupienia formuły all inclusive w jednym z pakietów dostosowanych do potrzeb nawet najbardziej wymagających koneserów.

Pakiet EASY - najczęściej wybierany

→ Rejsy 10-dniowe i krótsze: 40 EUR/os./noc

→ Rejsy 11-dniowe i dłuższe: 36 EUR/os./noc

pakiet obejmuje podstawowe napoje, w tym piwo, wybór wina (wino domu podawane w kieliszkach) oraz wybrane: mocne alkohole (w tym lokalne), koktajle, napoje, wodę mineralną, kawy, herbaty i gorącą czekoladę

- pakiet obowiązuje w wybranych barach i restauracjach oraz na wyspie Ocean Cay. Pakiet nie obowiązuje w restauracjach tematycznych.

- limit napojów alkoholowych: 15 sztuk na dobę (dotyczy rejsów rozpoczynających się od 01.04.2025 jeżeli rezerwacji dokonano od 18.12.2024)

Wykupienie pakietu napojów jest możliwe jedynie na czas całego rejsu dla wszystkich osób podróżujących w jednej kabinie lub w ramach jednej rezerwacji. **Jest to możliwe w momencie rezerwacji lub dopłaty - nie później niż 45 dni przed rejsem.** Pakiet można wykupić również na pokładzie - pierwszego dnia rejsu, w cenie wyższej o ok. 15%.

[Zobacz wszystkie pakiety i menu »](#)

INTERNET

Na pokładzie statku można korzystać z dostępu do internetu przez Wi-Fi wybierając jeden z pakietów - [Zobacz szczegóły »](#)

Wykupienie pakietu internetu jest możliwe w momencie rezerwacji lub dopłaty - nie później niż 45 dni przed rejsem.

INFORMACJE DODATKOWE

Aby poznać wycenę rejsu, wystarczy w cenniku kliknąć czerwony przycisk [Kalkulacja i rezerwacja], a następnie wybrać liczbę pasażerów i podać ich wiek. W drugim kroku, przy każdej taryfie i rodzaju kabiny wyświetli się pełna cena rejsu dla podanej liczby i wieku pasażerów.

W kolejnych krokach można dokonać wstępnej rezerwacji rejsu - wystarczy wybrać kabinę i uzupełnić dane pasażerów. Na tej podstawie przygotowujemy dla Państwa umowę i prześlemy szczegóły płatności.

Wpłata przy rezerwacji wynosi 30%, a reszta jest płatna na 45 dni przed rejsem. Płatności można dokonać przelewem w EUR lub w PLN.

Podane godziny i trasa rejsu mogą ulec zmianie. Planując podróż, należy uwzględnić możliwe przesunięcia.

