

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/pompa-perystaltyczna-serii-253-z-silnikiem-krokovym-0-2900mlmin-24-36vdc-p-1057.html>



Pompa perystaltyczna serii 253 z silnikiem krokowym (0-2900ml/min) 24-36VDC

Cena brutto	1 494,00 zł
Cena netto	1 214,63 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	253YX/JBT
Producent	JIH PUMP

Opis produktu

Model:
253YX/JBT

Opis:

Pompa serii 253 to jeden z najczęściej wybieranych modeli z naszej oferty, pompa wyposażona w unikalną głowicę YX, umożliwiającą stosowanie wężyków tłoczących o średnicach wewnętrznych od 4.8mm do 9.6mm. Pompa wielozadaniowa, doskonale sprawdzająca się przy dozowaniu mediów o podwyższonej gęstości. Silnik krokowy zastosowany w tej pompie umożliwia bardzo precyzyjną regulację prędkości obrotowej w zakresie 0-600rpm.

Główne zalety:

- zdolność tłoczenia mediów o podwyższonej gęstości
- bardzo duża żywotność
- bardzo łatwa wymiana węża tłoczącego
- obsługa 4 rozmiarów węży tłoczących

Typowe zastosowania:

- konfekcjonowanie płynów z dużą dokładnością
- tłoczenie płynów w trybie ciągłym

Typowe branże:

- przemysł
- mała manufaktura
- laboratoria
- edukacja

Produkty powiązane:

Sterowniki pomp z silnikiem krokowym serii "J" - Pełne możliwości pompy uzyskasz wybierając jeden z autonomicznych sterowników serii "J" z naszej oferty. Sterowniki te umożliwiają budowę w pełni funkcjonalnego, multifunkcyjnego urządzenia dozującego.

Niektóre funkcje sterowników serii "J":

- wyświetlacz LED oraz klawiatura membranowa
- praca ciągła pompy
- przełączanie kierunku pracy pompy
- regulacja prędkości obrotowej pompy w zakresie 0,1 - 600 obr/min w obu kierunkach, również w trakcie pracy pompy
- praca sekwencyjna z programowaniem dawki wyrażonej czasem jako sekundy/minuty/godziny
- programowanie pauzy pomiędzy dawkami jako sekundy/minuty/godziny

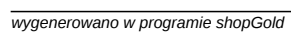
- programowanie ilości powtórzeń 1-999
- sterowanie przy pomocy zewnętrznych sygnałów analogowych 0-5V, 0-10V, 4-20mA
- sterowanie poprzez protokół MODBUS

[Sterownik pompy perystaltycznych z silnikiem krokowym J-6B \(prędkość 0,1-600 obr/min\) - Pompy Dozujące](#)

Zasilacz 24VDC 2A

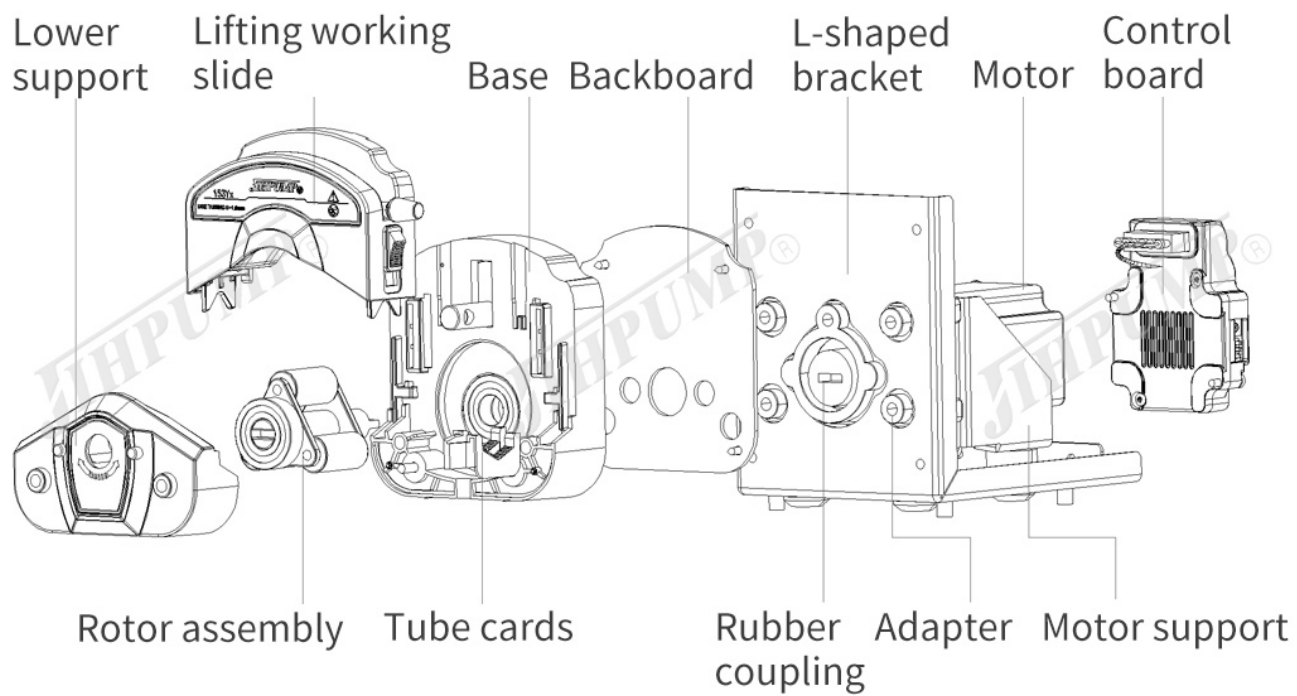
[Zasilacz stabilizowany 24V 2A - Pompy Dozujące](#)

Rodzaj pompy	Perystaltyczna
Przepływ	0-2900ml/min
Ilość kanałów dozowania	1 (możliwość rozbudowy do 2)
Grubość ścianki węża perystaltycznego	2.4mm
Średnice wewnętrzne stosowanych węży	4.8 6.4 7.9 9.6
Rozmiary stosowanych węży	24# 17# 35# 36#
Ilość rolek tłoczących	3
Wykonanie rolek tłoczących	Stal 304
Łożyskowanie rolek tłoczących	Łożyska kulkowe
Stopień trudności wymiany węża	B. łatwy
Wykonanie głowicy	PESU PPS
Rodzaj silnika	Krokowy 57mm
Rodzaj przekładni	Brak - napęd bezpośredni
Zasilanie	24-36VDC
Moc / pobór prądu	
Pompa do pracy ciągłej	Tak
Pompa do częstego załączania	Tak
Pompa do pracy zadaniowej	Tak
Regulacja prędkości (przepływu)	Tak
Prędkość silnika	600rpm
Zakres regulacji prędkości	0-100%
Rozdzielczość regulacji	0.1rpm
Sposób regulacji prędkości (przepływu)	Sterownik silnika krokowego
Zmiana kierunku pracy (przepływu)	Tak
Wytwarzane ciśnienie	≤0.17MPa
Waga	1.67kg
Producent	JIH Pump
Gwarancja	12 miesięcy





153Yx 253Yx/JBT



Opening the lifting handle lever requires+40mm

153Vx 253Vx/IRT

Note: The thickness of each additional series pump head increases by 61.5mm!

Technical drawing of the JHPUMP 1527V submersible pump, showing front, side, and top views with dimensions in millimeters.

Front View Dimensions:

- Overall width: 84
- Overall height: 126,5
- Mounting hole spacing (top): 92
- Mounting hole spacing (bottom): 21,5
- Bottom flange width: 34
- Bottom flange diameter: 84
- Bottom flange outer diameter: 102
- Bottom flange thickness: 118,3

Side View Dimensions:

- Overall height: 102
- Mounting hole spacing (side): 68,5
- Bottom flange width: 15
- Bottom flange diameter: 76
- Bottom flange outer diameter: 128

Top View Dimensions:

- Overall width: 84
- Overall height: 102
- Mounting hole spacing (top): 92
- Mounting hole spacing (bottom): 21,5
- Bottom flange width: 34
- Bottom flange diameter: 84
- Bottom flange outer diameter: 102
- Bottom flange thickness: 118,3

Labels:

- Front 4-M mounting hole
- Bottom 4-M mounting hole

Note: The thickness of each additional series pump head increases by 61.5mm!

Technical drawing of the JIBPUMP JIB 1500 Vario pump unit, showing front and side views with dimensions.

Front View Dimensions:

- Top width segments: 50,2 and 59,9
- Total top width: 109
- Height from top to main body: 51
- Height of main body: 14
- Width of main body: 37
- Width of base: 69

Side View Dimensions:

- Distance from front face to mounting holes: 64,5
- Distance between mounting holes: 26
- Distance from mounting holes to rear face: 100
- Total depth: 233,5

Other Details:

- Label on front: JIBPUMP 1500 Vario
- Warning symbol: High Voltage (230V)
- Mounting holes: 4-M5 mounting hole

Opening the lifting handle lever requires +40mm

Technical drawing of the JIAPUMP 1587x hydraulic pump, showing front and side views with dimensions in millimeters.

Front View Dimensions:

- Overall width: 105
- Top width (left): 50,2
- Top width (right): 59,9
- Overall height: 138,5
- Height from base to top of pump body: 70,5
- Height from base to mounting holes: 36,5
- Base thickness: 14
- Distance between mounting holes: 77
- Distance from left mounting hole to centerline: 82

Side View Dimensions:

- Overall width: 199
- Overall height: 127
- Distance from front face to mounting holes: 24
- Distance between mounting holes: 131
- Mounting hole specification: 4-M5 mounting hole

Opening the lifting handle lever requires +40mm

Zalecany sterownik:

[Sterownik pompy perystaltycznych z silnikiem krokowym J-1B \(prędkość 0,1-100 obr/min\) - Pompy Dozujące](#)

[Sterownik pompy perystaltycznych z silnikiem krokowym J-3B \(prędkość 0,1-300 obr/min\) - Pompy Dozujące](#)

[Sterownik pompy z silnikiem krokowym](#)

[Sterownik do pomp z silnikiem krokowym typ 57 \(dużej mocy\) sterowany sygnałami analogowymi JBT-BM - Pompy Dozujące](#)

[Sterownik do pomp z silnikiem krokowym typ 57 \(dużej mocy\) komunikacja 485 MODBUS JBT-BT - Pompy Dozujące](#)

Zalecany zasilacz:

[Zasilacz stabilizowany 24V 2A - Pompy Dozujące](#)

Wężyki tłoczące:

[Wężę tłoczące silikonowe klasy PREMIUM - Pompy Dozujące](#)

[Wężę PharMed® - Pompy Dozujące](#)

[Wężę tłoczące Norprene® A60-F do pomp perystaltycznych - Pompy Dozujące](#)

[Wężę Santoprene do pomp perystaltycznych - Pompy Dozujące](#)

[Wężę tłoczące do pomp perystaltycznych Norprene® A60-G - Pompy Dozujące](#)

[Wężę tłoczące Viton® do pomp perystaltycznych - Pompy Dozujące](#)

Wężyki doprowadzające:

[Wężę silikonowe transportujące do pomp perystaltycznych - Pompy Dozujące](#)

Złączki do wężyków:

[Złączki plastikowe do węży podających - Pompy Dozujące](#)

Filmy

knoknlnoknk