

Link do produktu: <https://www.pompydozujace.com/pompa-perystaltyczna-serii-900-5-9lmin-24v-dc-silnik-bezszczotkowy-24vdc-p-850.html>



## Pompa perystaltyczna serii 900 5,9L/min 24V DC silnik bezszczotkowy 24VDC

Cena brutto	<b>1 429,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 161,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>

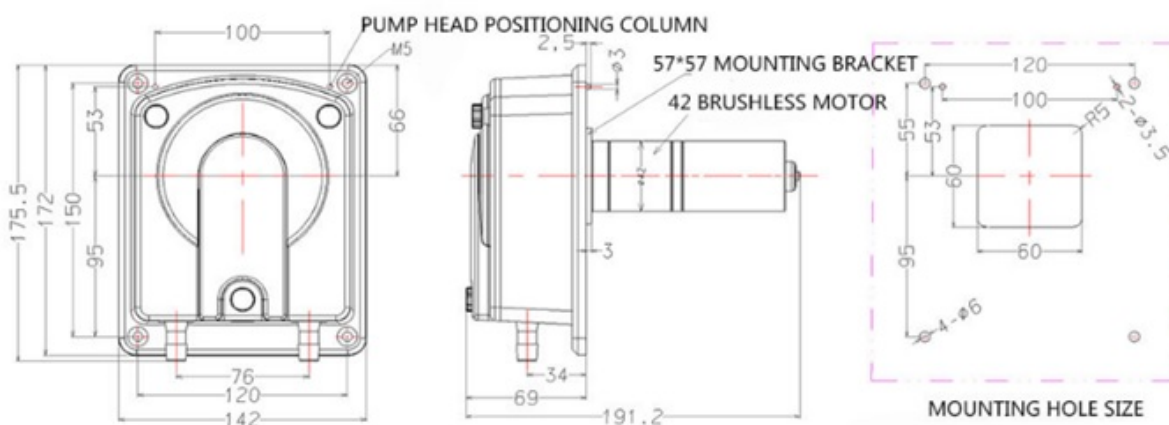
### Opis produktu

Bardzo wydajna, solidna pompa perystaltyczna wyposażona w niezawodny, bezszczotkowy silnik prądu stałego ze zintegrowany z przekładnią planetarną. Silnik tej pompy wyposażony został w zintegrowany sterownik umożliwiający: zmianę prędkości obrotowej (wydajności) poprzez doprowadzenie sygnału PWM o częstotliwości 1 KHz, łatwą zmianę kierunku pracy, kontrolę prędkości (ilości obrotów) dzięki generowanemu sygnałowi zwrotnemu (12 impulsów na obrót). Pompa przeznaczona do przemysłowych systemów dozowania, napełniarek, rozlewni, przepompowni itp. Pompa wyposażona w potężną głowicę z wirnikiem podwójnie łożyskowanym, cztery rolki tłoczące łożyskowane ślizgowo.

Pompa obsługuje węże 73# (9.7mm średnica wewnętrzna × 3.3mm grubość ścianki) i 82# (12.7mm średnica wewnętrzna × 3.3mm grubość ścianki). Zaletą tej pompy jest niezwykle łatwa obsługa, szybka wymiana węża, łatwość czyszczenia i konserwacji.

Istnieje możliwość wykonania przez naszą firmę systemu dozowania opartego o tą pompę z zastosowaniem regulatorów i sterowników mikroprocesorowych z naszej oferty.

Typ pompy	Pompa perystaltyczna serii 900
Symbol	900WTT.24.296.127-4
Wydajność nominalna	5,9 l/min
Ilość kanałów	1
Ilość rolek w głowicy	4
Wykonanie	Obudowa: PA66+30GF, Pokrywa: PC, Wirnik :PA66+MuS2
Łożyskowanie rolek	Tak - ślizgowe
Wąż tłoczący w zestawie	Tak - silikon
Rozmiar węża (śr. Wew x śr. Zew x grubość ścianki) w mm	12.7 x 19.3 x 3.3
Stopień trudności wymiany węża	Łatwy
Wytwarzane ciśnienie	max 2 bar
Napięcie zasilania	24V DC
Rodzaj silnika	bezszcotkowy
Moc silnika	max 50W
Praca ciągła	Nie
Regulacja wydajności	Tak
Zakres regulacji	30-100%
Sposób regulacji	Poprzez sygnał PWM o częstotliwości 1KHz doprowadzony bezpośrednio do silnika lub modulację PWM na zasilaniu.
Przekładnia	Tak - planetarna
Ilość obrotów przekładni	300 RPM
Zewnętrzna średnica króćca przyłączeniowego	13 mm
Możliwość pracy w obu kierunkach	Tak: Dzięki wbudowanemu do silnika sterownikowi
Możliwość odczytu prędkości	Tak: silnik generuje 12 impulsów na każdy obrót
Waga	1,3 kg



---

Produkt objęty 12 miesięczną gwarancją.