

NS Pump **NP-GXL/GX**Series



NS Pump NP-GXL/GX Series



NP-GXL

特 長

Features

- 高耐圧 最高 50MPa で送液可能
- 大流量 最大 1000ml/min.
※オプション仕様で最大2000ml/min. 対応可能。
- 耐久性 長時間連続可能
- 外部入力信号 RS232C、DC1-5V
- 圧力センサー内蔵 上下限リミッター付き

- ◎Max pressure-resistant feed of 50MPa possible
- ◎Enormous flow rate with Max of 1000ml/min
※ A maximum 2000ml/min is possible using an optional specification.
- ◎Durability that enables prolonged continuous operation
- ◎External input signal RS232C, DC1-5V
- ◎Built-in pressure sensor With high and low limiters

仕 様

Specifications

NP-GXL

型式 Model	流量 (ml/min.) Flow rate (ml/min)	最高吐出压力 (MPa) Max delivery pressure (MPa)	接液部材質 Wetted part material	外形寸法 External dimensions	重量 Weight	電源 Power source	外部入力 External input
NP-GXL-100	1 ~ 100	50	SUS316 Sapphire Ruby Zirconia UHMWPE PTFE PEEK Elgiloy	322(W) 335(H) 600(D)	53kg	AC100V 50/60Hz 5A	RS232C BRAKE DC1-5V START/STOP
NP-GXL-200	2 ~ 200	45					
NP-GXL-400	4 ~ 400	30					
NP-GXL-1000	10 ~ 1000	10					
NP-GXL-100P	1 ~ 100	10	PEEK Sapphire Ruby Zirconia UHMWPE PTFE FFKM				
NP-GXL-200P	2 ~ 200	5					
NP-GXL-400P	4 ~ 400	3					
NP-GXL-1000P	10 ~ 1000	2					

上記以外の仕様はご相談ください。 Please contact us for details about specifications other than those provided above.



NP-GX

特 長

Features

- コントローラと送液部がセパレート
- 高耐圧 最高 55MPa で送液可能
- 大流量 最大 1000ml/min.
- 耐久性 長時間連続可能
- 外部入力信号 RS232C、DC1-5V

- ◎Controller and fluid feed unit are separate
- ◎Max pressure-resistant feed of 55MPa possible
- ◎Enormous flow rate with Max of 1000ml/min
- ◎Durability that enables prolonged continuous operation
- ◎External input signal RS232C, DC1-5V

仕 様

Specifications

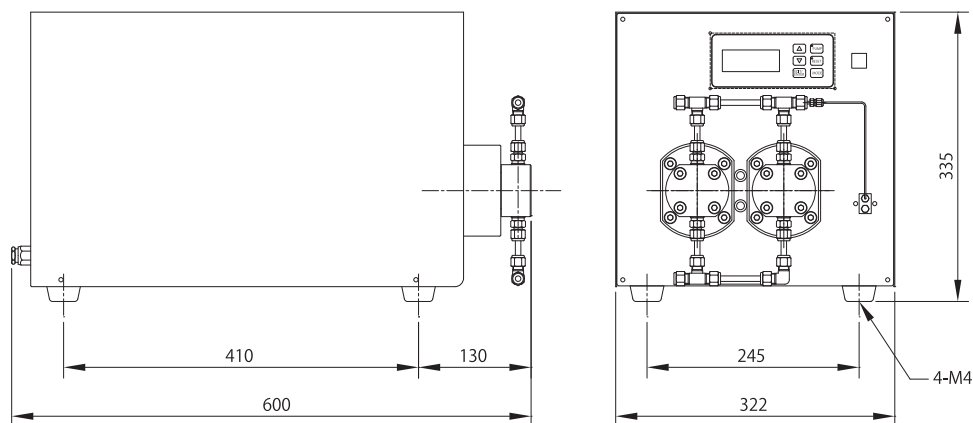
NP-GX

型式 Model	流量 (ml/min.) Flow rate (ml/min)	最高吐出压力 (MPa) Max delivery pressure (MPa)	接液部材質 Wetted part material	外形寸法※ External dimensions	重量 Weight	電源 Power source	外部入力 External input
NP-GX-100	1 ~ 100	55	SUS316 Sapphire Ruby Zirconia UHMWPE PTFE PEEK Elgiloy	【送液部】 [Liquid feed unit] 530(W) 215(H) 358(D)	【送液部】 [Liquid feed unit] 45kg	AC100V 50/60Hz 5A	DC1-5V START/STOP BRAKE RS232C
NP-GX-200	2 ~ 200	45					
NP-GX-400	4 ~ 400	30					
NP-GX-1000	10 ~ 1000	10					
NP-GX-100P	1 ~ 100	10	PEEK Sapphire Ruby Zirconia UHMWPE PTFE FFKM	【制御部】 [Controller] 120(W) 201(H) 355(D)	【制御部】 [Controller] 3kg		
NP-GX-200P	2 ~ 200	5					
NP-GX-400P	4 ~ 400	3					
NP-GX-1000P	10 ~ 1000	2					

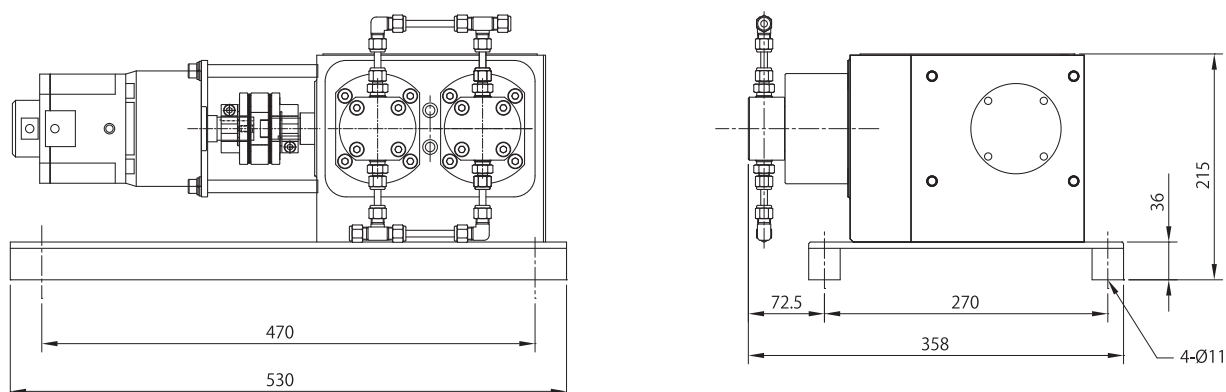
上記以外の仕様はご相談ください。
※外形寸法には配管を含みません。

Please contact us for details about specifications other than those provided above.
* External dimensions do not include tubing.

NP-GXL



NP-GX



製品改良の為、予告なく仕様・外観等変更することがあります。

For improvement, the specifications, appearance, etc. of the product is subject to change without prior notice.

本カタログの他、高圧・定量プランジャーポンプを極微量から1000ml/min まで各種取り揃えております。ご要望の仕様に該当したカタログをご請求願います。

Beside the pumps in this catalog, there are different models of high-pressure fixed-displacement plunger pumps whose delivery ranges from very low rate to 1000ml/min. Please contact us for the appropriate catalog carrying the specifications you desire.

NS 日本精密科学株式会社

〒173-0011 東京都板橋区双葉町 25-10

TEL 03(3964)1198 (代) FAX 03(3964)1199

<https://www.nihon-exa-sci.com>

E-mail: info@nihon-exa-sci.com

NIHON SEIMITSU KAGAKU CO.,LTD

25-10,Futabacho,Itabashi-ku,Tokyo 173-0011

TEL (81)3-3964-1198 FAX (81)3-3964-1199

<http://www.nihon-exa-sci.com>

E-mail: info@nihon-exa-sci.com