

NS Pump **NP-S/D**Series



NS Pump NP-S/D Series



NP-S

※吸入側に付いているエア抜きAD-4はオプションです。

特 長	Features
-----	----------

- コンパクトな設計
- 簡単操作
- ストローク長にて流量調整
- 最大 200ml/min. 迄多機種

- ◎Compact design
- ◎Easy operation
- ◎Length of stroke used to adjust flow rate
- ◎Various models up to Max of 200ml/min

仕 様	Specifications
-----	----------------

NP-S

型式 Model		流量 (ml/min.) Flow rate (ml/min)		吐出压力 (MPa) Delivery pressure (MPa)		接液部材質 Wetted part material		外形寸法 External dimensions	重量 Weight	電源 Power source
		50Hz	60Hz							
NP-S-251	NP-S-251P	0.25 ~ 2.5	0.29 ~ 2.9	35	10	SUS316 Sapphire Ruby Zirconia Alumina UHMWPE PTFE PEEK Elgiloy	PEEK Sapphire Ruby Zirconia Alumina UHMWPE PTFE FFKM	95(W) 325(H) 255(D)	6kg	AC100V 50Hz 0.76A 60Hz 0.74A
NP-S-252	NP-S-252P	0.15 ~ 1.5	0.18 ~ 1.8							
NP-S-253	NP-S-253P	0.09 ~ 0.9	0.11 ~ 1.1							
NP-S-321	NP-S-321P	0.87 ~ 8.7	1.04 ~ 10.4	60	10					
NP-S-322	NP-S-322P	0.52 ~ 5.2	0.63 ~ 6.3							
NP-S-323	NP-S-323P	0.31 ~ 3.1	0.38 ~ 3.8							
NP-S-461	NP-S-461P	1.8 ~ 18.0	2.16 ~ 21.6	30	10					
NP-S-462	NP-S-462P	1.08 ~ 10.8	1.3 ~ 13.0							
NP-S-463	NP-S-463P	0.65 ~ 6.5	0.78 ~ 7.8							
NP-S-701	NP-S-701P	4.17 ~ 41.7	5.0 ~ 50.0	15	8					
NP-S-702	NP-S-702P	2.5 ~ 25.0	3.0 ~ 30.0							
NP-S-703	NP-S-703P	1.5 ~ 15.0	1.8 ~ 18.0							
NP-S-1001	NP-S-1001P	8.5 ~ 85	10.2 ~ 102	8	5					
NP-S-1002	NP-S-1002P	5.1 ~ 51	6.1 ~ 61							
NP-S-1003	NP-S-1003P	3.06 ~ 30.6	3.67 ~ 36.7							
NP-S-1401	NP-S-1401P	16.7 ~ 167	20.0 ~ 200	4	4					
NP-S-1402	NP-S-1402P	10.0 ~ 100	12.0 ~ 120							
NP-S-1403	NP-S-1403P	6.0 ~ 60	7.2 ~ 72							

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-D

※吸入側に付いているエア抜きAD-4はオプションです。

特 長

Features

- コンパクトな設計
- 簡単操作
- ストローク長にて流量調整
- 最大 400ml/min. 迄多機種
- 2液送液可能

- ◎Compact design
- ◎Easy operation
- ◎Length of stroke used to adjust flow rate
- ◎Various models up to Max of 400ml/min
- ◎Two-fluid feed possible

仕 様

Specifications

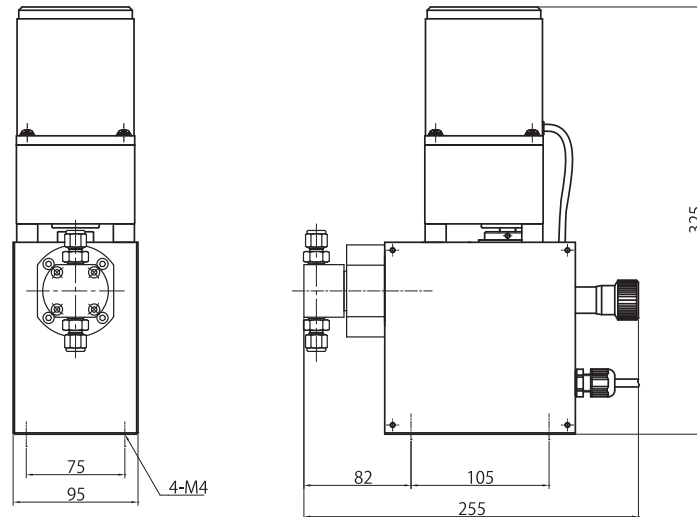
NP-D

型式 Model		流量 (ml/min.) Flow rate (ml/min)		吐出压力 (MPa) Delivery pressure (MPa)		接液部材質 Wetted part material		外形寸法※ External dimensions	重量 Weight	電源 Power source
		50Hz	60Hz							
NP-D-251	NP-D-251P	0.25 ~ 2.5×2	0.29 ~ 2.9×2	35	10	SUS316 Sapphire Ruby Zirconia Alumina UHMWPE PTFE PEEK Elgiloy	PEEK Sapphire Ruby Zirconia Alumina UHMWPE PTFE FFKM	344(W) 162(H) 255(D)	8.5kg	AC100V 50Hz 0.76A 60Hz 0.74A
NP-D-252	NP-D-252P	0.15 ~ 1.5×2	0.18 ~ 1.8×2							
NP-D-253	NP-D-253P	0.09 ~ 0.9×2	0.11 ~ 1.1×2							
NP-D-321	NP-D-321P	0.87 ~ 8.7×2	1.04 ~ 10.4×2	60	10					
NP-D-322	NP-D-322P	0.52 ~ 5.2×2	0.63 ~ 6.3×2							
NP-D-323	NP-D-323P	0.31 ~ 3.1×2	0.38 ~ 3.8×2							
NP-D-461	NP-D-461P	1.8 ~ 18.0×2	2.16 ~ 21.6×2	30	10					
NP-D-462	NP-D-462P	1.08 ~ 10.8×2	1.3 ~ 13.0×2							
NP-D-463	NP-D-463P	0.65 ~ 6.5×2	0.78 ~ 7.8×2							
NP-D-701	NP-D-701P	4.17 ~ 41.7×2	5.0 ~ 50.0×2	15	8					
NP-D-702	NP-D-702P	2.5 ~ 25.0×2	3.0 ~ 30.0×2							
NP-D-703	NP-D-703P	1.5 ~ 15.0×2	1.8 ~ 18.0×2							
NP-D-1001	NP-D-1001P	8.5 ~ 85×2	10.2 ~ 102×2	8	5					
NP-D-1002	NP-D-1002P	5.1 ~ 51×2	6.1 ~ 61×2							
NP-D-1003	NP-D-1003P	3.06 ~ 30.6×2	3.67 ~ 36.7×2							
NP-D-1401	NP-D-1401P	16.7 ~ 167×2	20.0 ~ 200×2	4	4					
NP-D-1402	NP-D-1402P	10.0 ~ 100×2	12.0 ~ 120×2							
NP-D-1403	NP-D-1403P	6.0 ~ 60×2	7.2 ~ 72×2							

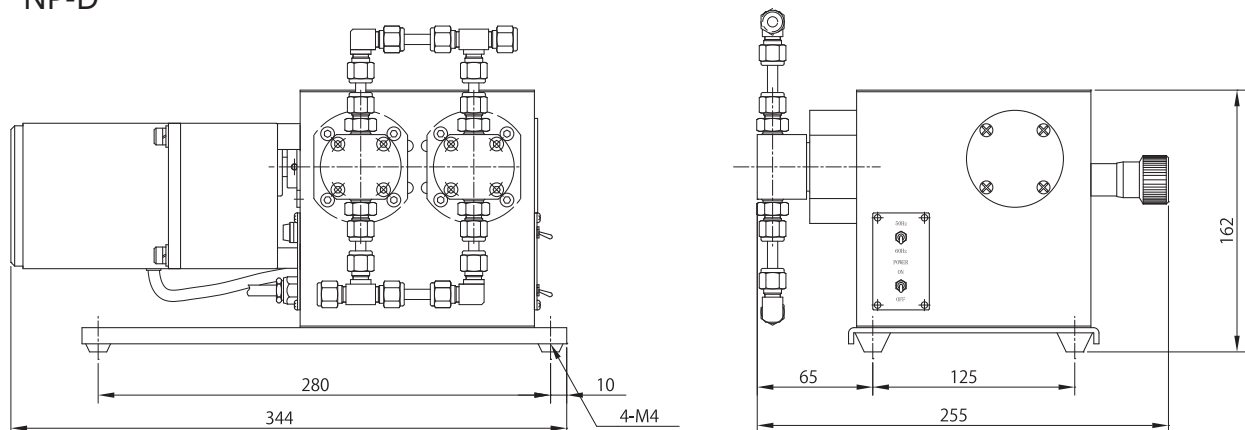
上記以外の仕様はご相談ください。
※外形寸法には配管を含みません。

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

NP-S



NP-D



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