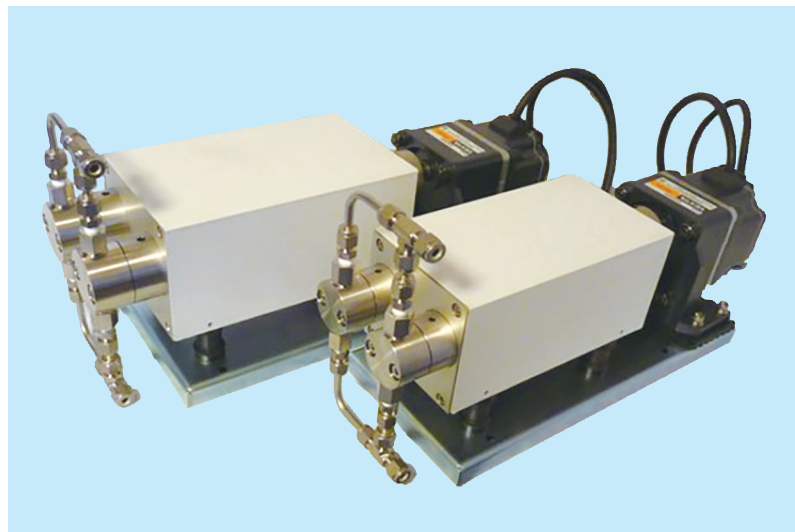
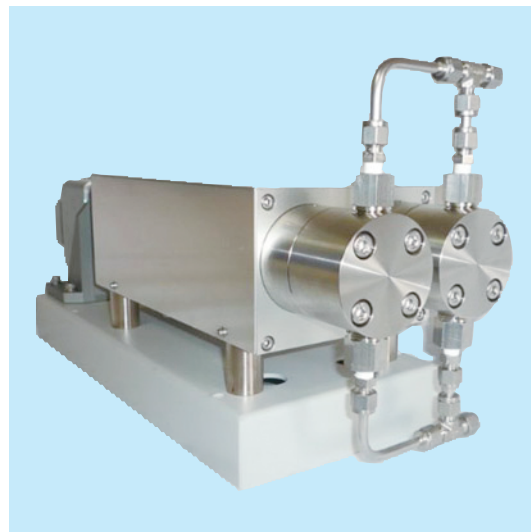


機器組込用大流量送液汎用高圧プランジャーポンプ

機器組込み用-Nシリーズ



9830N/9810N型



9850N型

汎用高圧プランジャーポンプの機器組込み用モデルです。

専用のモータードライバーをお客様の装置に組み込み、電圧制御での流量コントロールが可能となります。

大流量10ml/minの9803N型から1000ml/minの9850N型までのお客様のご要望により多彩な機種からの選定が可能です。さらに脈動を可能な限り抑えたいお客様には吸入側・吐出共理論脈動率7%の3ヘッド型9100Nシリーズもご用意できます。

9800シリーズ同様、ヘッド冷却ジャケットの追加により超臨界流体の送液にも対応可能ですし、この場合の高圧ガスの認定も可能です。また固形物が混在するスラリー液や高粘度溶媒の送液も専用ヘッド(オプション)の交換することで送液が可能です。さらに防爆が必要な場合にもd2G4規格の防爆モーターが選定可能な応用範囲の広い汎用ポンプです。(この場合防爆仕様のモーターとなりますので、仕様によっては装置の大きさが変わる可能性があります。)

また全ての仕様に関して高圧ガスの受験が可能ですので、お申し付けください。

■仕様

型式	流量範囲	最大使用圧力	電源
9803N	0.2 ~ 10.0ml/min	40MPa	AC100V 3A
9810N	0.4 ~ 20.0ml/min	40MPa	AC100V 3A
9820N	0.5 ~ 30.0ml/min	35MPa	AC100V 4A
9822N	0.5 ~ 50.0ml/min	35MPa	AC100V 4A
9830N	1.2 ~ 100.0ml/min	35MPa	AC100V 6A
9831N	2.0 ~ 150.0ml/min	35MPa	AC100V 6A
9840N	2.5 ~ 200ml/min	25MPa	AC100V 6A
9842N	5.0 ~ 300ml/min	25MPa	AC100V 6A
9843N	10.0 ~ 500ml/min	20MPa	AC100V 6A
9850N	10.0 ~ 1000.0ml/min	10MPa	AC100V 100A

※ 製品の的外観および仕様は改良のため、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

製造・販売

株式会社 アートテック

〒252-0239

神奈川県相模原市中央区中央3-8-15

TEL.042-758-3781 FAX.042-758-3795

E-mail: moriya@arttec1.co.jp

《関連特注機器の設計・製造も承ります》

取扱代理店