

# NOWPak<sup>®</sup> キャニスター

高純度薬液の安全な搬送を実現する  
再利用可能なキャニスター

NOWPak<sup>®</sup> (ナウパック) ライナーベースキャニスターシステムは、貴重なプロセス材料の安全で効率的な供給を実現します。加圧式の再利用可能なキャニスターシステムが、薬液と駆動ガスの直接接触を避けつつウルトラクリーンな薬液供給を実現し、マイクロバブル発生リスクも最小化しています。キャニスターは、4 ~ 200 L サイズまでご用意しています。



(写真左上から時計回りに): NO-40、NO-08、NO-04 の各キャニスター

## アプリケーション

- ナウバックシステムは、高純度薬液の密閉性と安全な搬送が求められるアプリケーションや、外部環境の影響を受けやすい薬液に対応するように設計されています

## 特長と利点

- 破損を防ぐ強度に優れ、落下や衝撃にも耐えるステンレス鋼製です
- ライナーベースシステムのデザインにより、加圧ディスペンズアプリケーションにおけるマイクロバブル発生リスクを最小化しつつ、薬液活用の最大化も実現します
- ライナーおよびキャニスターによる薬液の二重密閉と、二重シール構造により安全性が向上しています

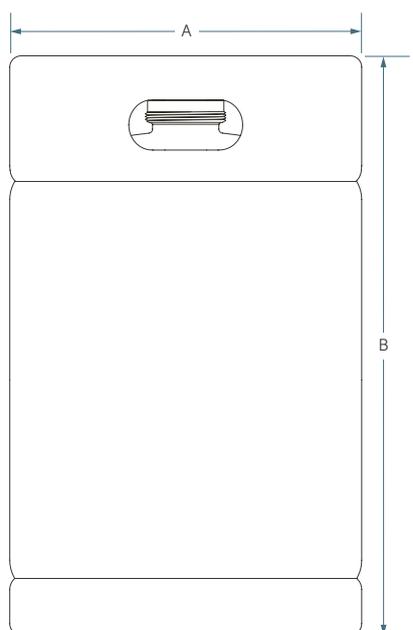
## 仕様

型番	NO-XX-XX		
ライナー装着時の定格容量	3 ページの表をご確認ください。		
UN 分類	3 ページの表をご確認ください。		
材質	SUS304		
ネックスレッドタイプ	3 ページの表をご確認ください。		
最大ディス Pens 定格圧力	196 kPa 米国で許容されている最大ディス Pens 定格圧力は 103 kPa です。 該当する国、地域の最大許容定格圧力をご確認ください。		
寸法	3 ページの表をご確認ください。		
内装仕上げ	バリ、鋭利なエッジがないこと		
製造標準	インテグリス仕様に基づく		
製造国	日本		
耐腐食コーティングオプション	NO-07-1 (20 L)、NO-200-2 (200 L) のみ キャニスターのネック周辺の上部チャイム表面は PTFE 1 層コーティング、 キャニスター内部表面は同 2 層コーティングが施されています。		
プレッシャーリリーフバルブ オプション	NO-200-2 (200 L) のみ	クラッキング圧力	0.21 MPa (30 psi)
		内部へのシール	FEP 被覆シリコン O-リング
		外部へのシール	PTFE ガasket
		ネジ山	1 1/2 – 11 BSP

## 仕様 (続き)

型番	ライナー装着時 定格充填容量	ネックスレッド	寸法		
			A (外径)	B (高さ)	UN 規格
NO-04	4 L	UN 2.5-12	177 mm	307 mm	1A1/X1.9/300
NO-04-63	4 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	177 mm	307 mm	1A1/X1.9/300
NO-05	10 L	UN 2.5-12	228 mm	385 mm	1A1/X1.4/300
NO-05-63	10 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	228 mm	385 mm	1A1/X1.9/300
NO-09	18 L	UN 2.5-12	228 mm	621 mm	1A1/X/300
NO-08	19 L	UN 2.5-12	278 mm	461 mm	1A1/X1.4/300
NO-08-63	19 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	278 mm	461 mm	1A1/X1.4/300
NO-07	20 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	282 mm	506 mm	1A1/X1.9/300
NO-07-1*	20 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	282 mm	506 mm	1A1/X1.9/300
NO-40	40 L	UN 2.5-12	317 mm	714 mm	1A1/X1.9/300
NO-40-63	40 L	修正型 63 mm のご歯ねじ	317 mm	714 mm	1A1/X1.9/300
NO-200	200 L	のご歯ねじ 4.75-4	608 mm	1002 mm	1A2/Y1.9/300
NO-200-2*	200 L	のご歯ねじ 4.75-4	608 mm	1002 mm	1A2/X1.9/300

\*NO-07-1、NO-200-2 キャニスターは、耐腐食 PTFE コーティングが施されています。NO-200-2 は、プレッシャーリリーフバルブも備えています。



## 製品型番のご案内

ナウパックキャニスター: 型番

NO - -

キャニスターサイズ

04 = 4 L  
05 = 10 L  
09 = 18 L  
08 = 19 L  
07 = 20 L  
40 = 40 L  
200 = 200 L

ネックスレッド/オプション

空欄 = UN 規格ねじ  
63 = 修正型 63 mm のご歯ねじ  
1 = 耐腐食コーティング  
2 = 耐腐食コーティングおよび  
プレッシャーリリーフバルブ

ナウパックキャニスター

## 製品型番のご案内 (続き)

### アクセサリ

型番	製品詳細
NC-03	ツーピース アルミ製ブレードシールクローザー、2.5-12 UN 規格ねじ、PTFE コーティング EPDM クローザー O-リング、2.5-12 UN 規格ねじの 4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NC-04	ツーピース アルミ製ブレードシールクローザー、63 mm のご歯ねじ、PTFE コーティング EPDM クローザー O-リング、のご歯ねじの 4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NC-04-2	ツーピース アルミ製ブレードシールクローザー、63 mm のご歯ねじ、FEP 被覆シリコンクローザー O-リング、のご歯ねじの 4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NC-W2	スレッドオン ポリプロピレン製クローザー、63 mm のご歯ねじ、のご歯ねじの 4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NC-200-2	ツーピース アルミ製ブレードシールクローザー、4.75-4 UN 規格ねじ、FEP 被覆シリコンクローザー O-リングシール、2" フィットメントの 200 L サイズキャニスター用ライナーに対応
NC-200-4	ツーピース アルミ製ブレードシールクローザー、4.75-4 UN 規格ねじ、PTFE コーティング EPDM クローザー O-リングシール、2" フィットメントの 200 L サイズキャニスター用ライナーに対応
NA-18	12.7 mm (1/2") 角ドライブトルクレンチ、4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NA-10	NC-03、NC-04 アルミ製クローザー用 12.7 mm (1/2") 角ドライブトルクアダプター
NA-03	NC-W2 クローザー用 12.7 mm (1/2") 角ドライブトルクアダプター、4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NA-92	NC-200-2、NC-200-4 クローザー用トルクレンチ、200 L サイズのキャニスターに対応
DA-06	NC-200-2、NC-200-4 クローザー用トルクアダプター
NF-01-FR	自動バッグ膨らまし機、4 - 20 L サイズのキャニスターに対応
NF-40-FR	自動バッグ膨らまし機、40 L サイズのキャニスターに対応
NF-180/200-FR	自動バッグ膨らまし機、200 L サイズのキャニスターに対応
NA-41	手動バッグ膨らましコネクタ、63 mm のご歯ねじ、4 - 20 L サイズのキャニスターに対応
NA-41-8990	手動バッグ膨らましコネクタ、2.5-12 UN 規格ねじ、4 - 20 L サイズのキャニスターに対応
NA-60	ライナー挿入用ツール、4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
NA-60-200	ライナー挿入用ツール、200 L サイズのキャニスターに対応
NA-06	ライナー引き抜き用ツール、4 - 40 L サイズのキャニスターに対応
DA-04	ライナー引き抜き用ツール、200 L サイズのキャニスターに対応
NA-13	ディップチューブ引き抜き用ツール、4 - 200 L サイズのキャニスターに対応
NA-93	ディップチューブ引き抜き用ツール (プルハンドル付き)、4 - 200 L サイズのキャニスターに対応

注: 交換用ライナー、ディップチューブの型番につきましては、個別の交換用ライナーならびにディップチューブのカタログをご覧ください。

## 製品保証

インテグリス製品は、インテグリスの一般的な制限付保証の条件に従って保証されます。インテグリスの「製品保証 (Product Warranties)」は、[www.entegris.com](http://www.entegris.com) のホームページのフッターにある「規定/商標」を開き、「Product Warranties」をクリックすると、閲覧または印刷することができます。インテグリスで認可されていない部材を使用した際に発生した不具合に関しては、保証対象外となります。

## 詳細情報

本製品に関する詳細情報および最新情報については、インテグリスまでお問い合わせください。  
インテグリス製品全般については、[www.entegris.com](http://www.entegris.com) のホームページの「製品」ページからご覧いただけます。

## 販売条件

全ての購入は、インテグリスの「販売条件」に従うものとします。インテグリスの「販売条件 (Entegris Terms and Conditions of Sale)」は、[www.entegris.com](http://www.entegris.com) のホームページのフッターにある「利用規約」をクリックすると、閲覧または印刷することができます。



日本インテグリス株式会社

東京 | TEL (03)5442-9718 FAX (03)5442-9738 〒108-0073 東京都港区三田 1-4-28 三田国際ビルディング  
大阪 | TEL (06)6390-0594 FAX (06)6390-3110 〒532-0011 大阪市淀川区西中島 6-1-1 新大阪プライムタワー  
九州 | TEL (092)471-8133 FAX (092)471-8134 〒812-0013 福岡市博多区博多駅東 1-13-9 博多駅東 113 ビル

Entegris®、Entegris Rings Design™、Pure Advantage™ およびその他の製品名は Entegris, Inc. の商標です。詳細については [www.entegris.com/trademarks](http://www.entegris.com/trademarks) に記載しています。全てのサードパーティの製品名、ロゴ、企業名、商標、登録商標は、それぞれその所有者に帰属します。それらの使用は、商標権所有者との提携、同者による支援、推奨を示すものではありません。

©2017-2018 Entegris, Inc. | All rights reserved. | 7124-8243ENT-0318JPN