

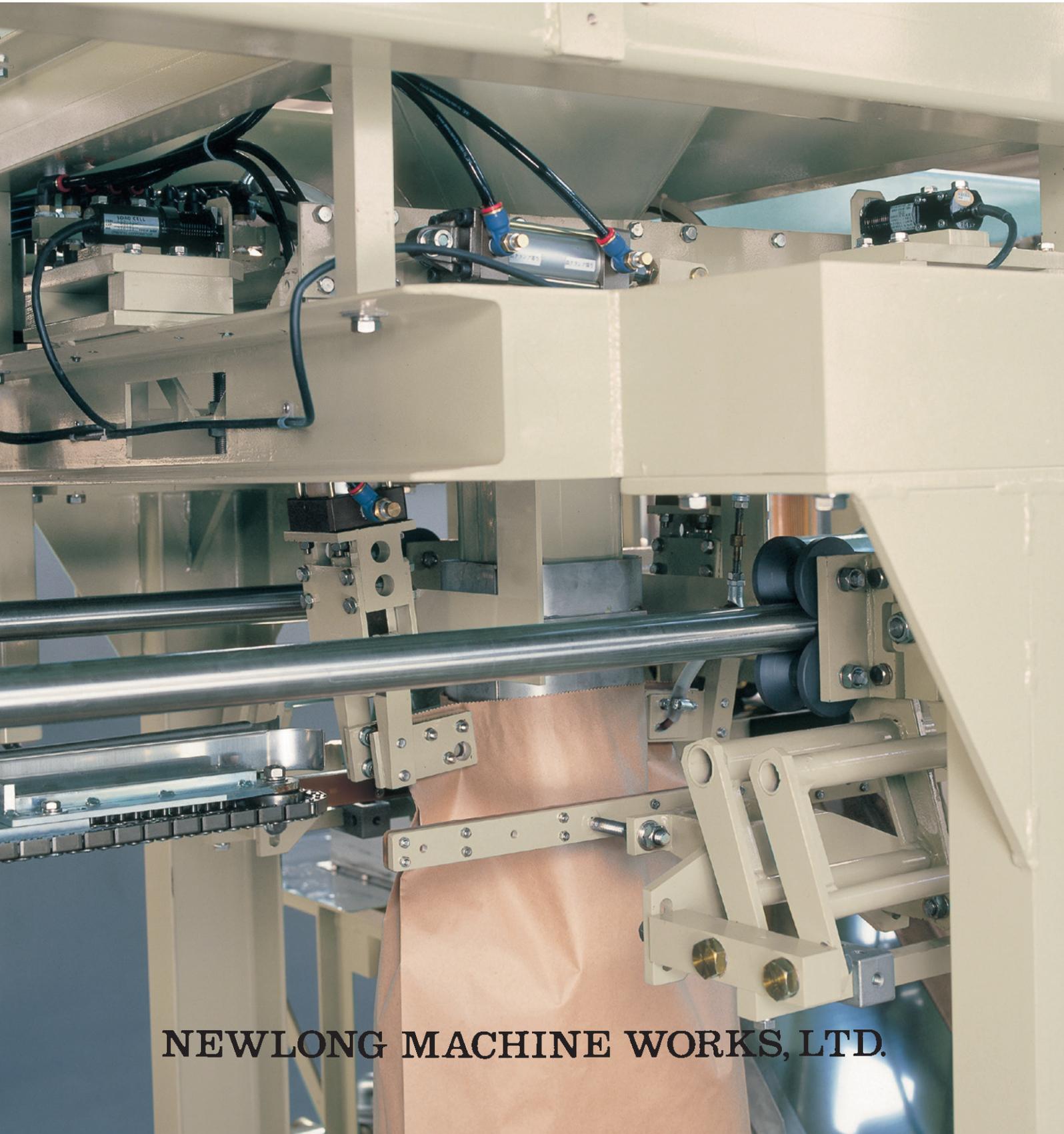


NEWLONG®

ダイレクト投入、グロス計量システム、ダウンサイジング

3CM-3G/5Gシリーズ

グロス計量式・自動給袋包装機



NEWLONG MACHINE WORKS, LTD.

グロス計量式 自動給袋包装機 3CM-3Gシリーズ

3CM-3G

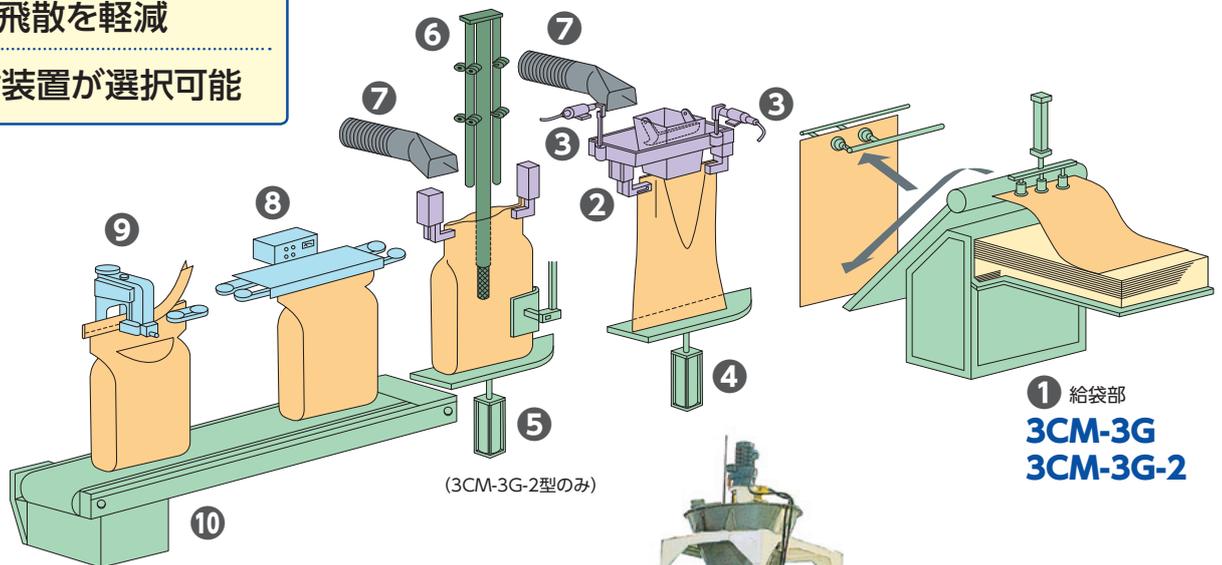
3CM-3Gは、袋に内容物を直接投入し、グロス計量により袋詰めをおこなうグロス計量式自動給袋包装機です。グロス計量システムの導入により、微粉体計量包装の生産性が向上しました。

3CM-3G/5G シリーズの特徴

- 1 グロス計量システムを採用
- 2 粒状体から微粉体まで袋詰め可能
- 3 ダイレクト投入方式で内容物の飛散を軽減
- 4 製品供給装置が選択可能



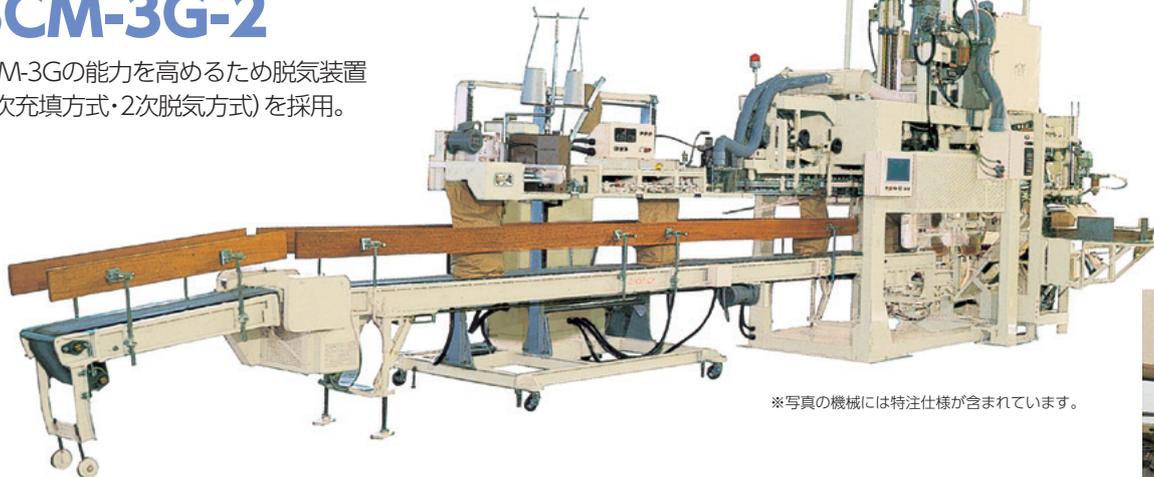
※写真の機械には特注仕様が含まれています。



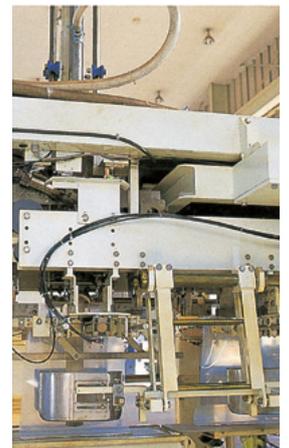
1 給袋部
3CM-3G
3CM-3G-2

3CM-3G-2

3CM-3Gの能力を高めるため脱気装置(1次充填方式・2次脱気方式)を採用。



※写真の機械には特注仕様が含まれています。



脱気装置

標準仕様

	3CM-3G	3CM-3G-2
最高能力 (袋/時)	300*	
袋材質	クラフト紙袋、紙クロス袋・PP/PEクロス袋(ラミネート付)	
袋寸法 (mm)	650~850長×380~500幅	
袋詰重量 (kg/袋)	20~30	
所要電力量 (kW)	約4.3(ミシン、シール機含まず)	約4.5(ミシン、シール機含まず)
所要空気量 (Nℓ/分、0.5Mpa)	約400	約600
機械重量 (kg)	約2,500	約3,000

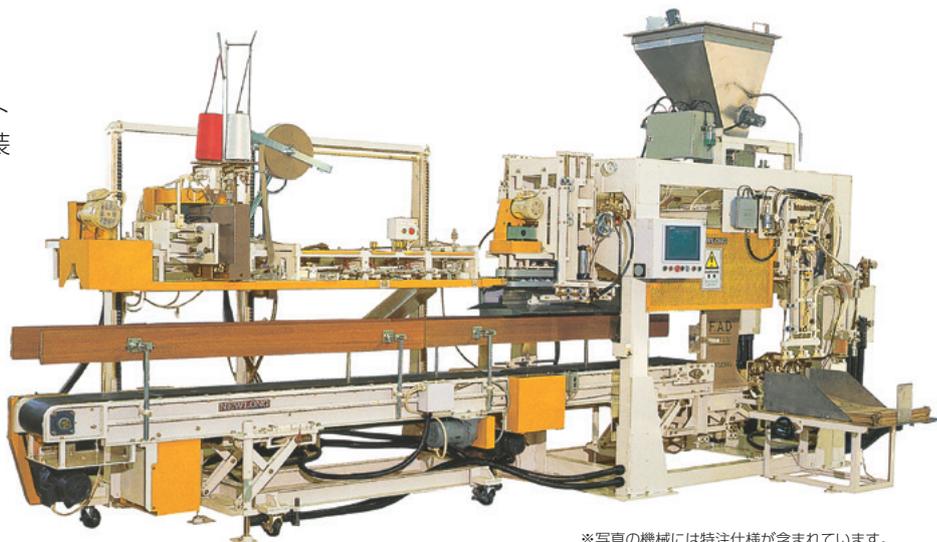
※包装製品及び袋寸法、袋仕様にて若干変わります。

オプション 印刷装置、印字装置、特殊集塵機器、脱気装置等

グロス計量式 自動スイング給袋包装機 3CM-5Gシリーズ

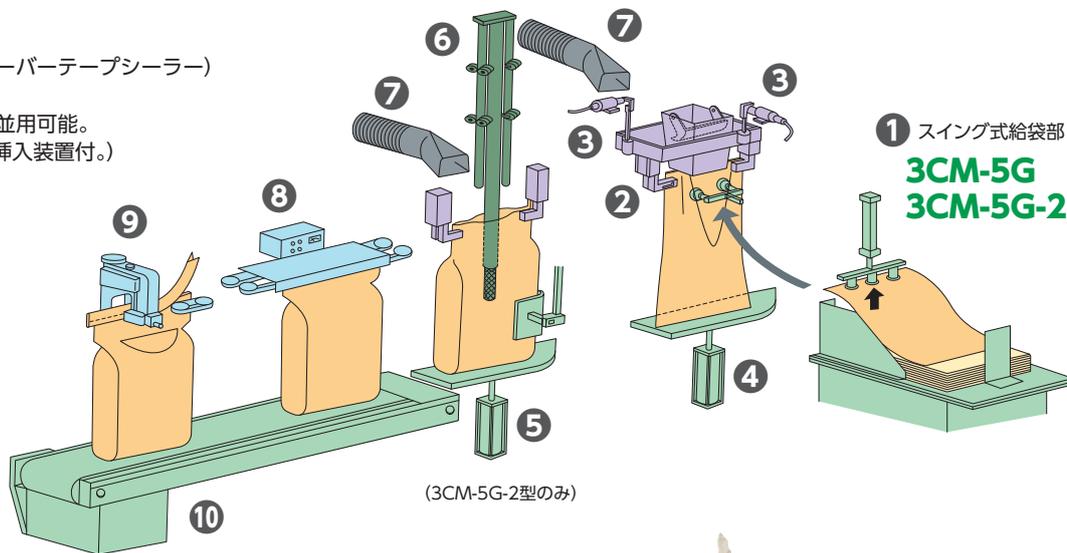
3CM-5G

3CM-5Gは、スイング給袋方式で袋をシュートに直接クランプできるグロス計量式自動包装機です。低コストを実現した最新鋭機。



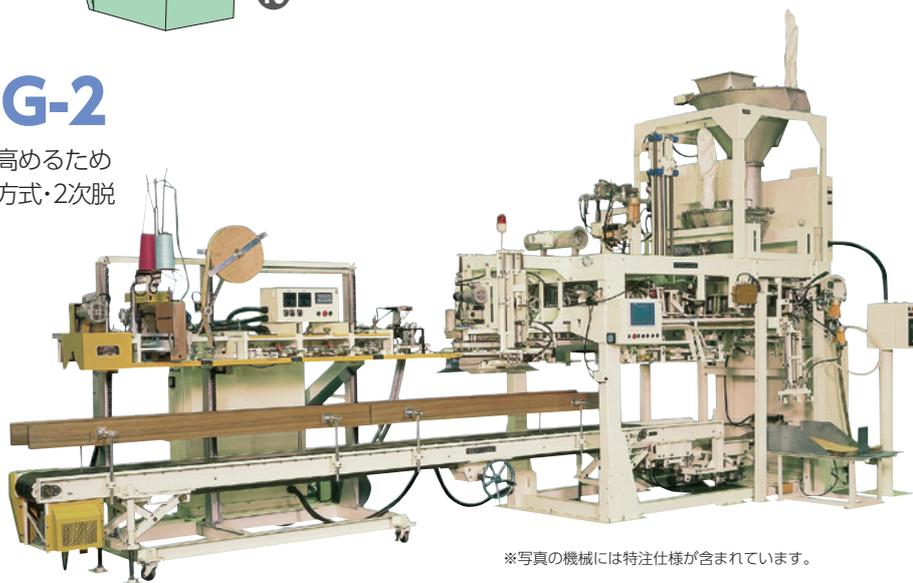
※写真の機械には特注仕様が含まれています。

- ① 給袋部
- ② 開口・充填部
- ③ 計量ロードセル(グロス計量式)
- ④ 1次充填部袋底タタキ装置
- ⑤ 2次脱気部袋底タタキ装置
(3CM-3G-2型・3CM-5G-2型)
- ⑥ 脱気装置
(3CM-3G-2型・3CM-5G-2型)
- ⑦ 集塵装置
- ⑧ シーラー部
(ヒートシーラー又はオーバートープシーラー)
- ⑨ 袋口縫ミシン
(シーラーとミシンとの並用可能。
ミシンのみの場合は袋挿入装置付。)
- ⑩ メインコンベアー



3CM-5G-2

3CM-5Gの能力を高めるため脱気装置(1次充填方式・2次脱気方式)を採用。



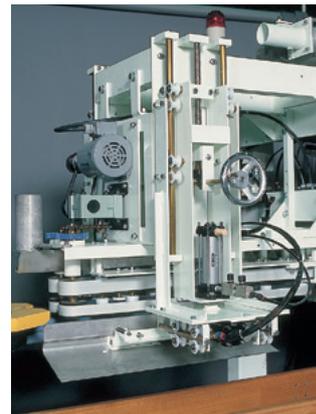
※写真の機械には特注仕様が含まれています。

標準仕様

	3CM-5G	3CM-5G-2
最高能力 (袋/時)	230*	
袋仕様 (mm)	650～850長×380～500幅、クラフト紙袋3層の場合	
袋詰重量 (kg/袋)	20～30(標準)	
所要電力量 (kW)	約3.2(ミシン、シール機含まず)	約3.5(ミシン、シール機含まず)
所要空気量 (Nℓ/分、0.5Mpa)	約300	約450
機械重量 (kg)	約2,500	約3,000

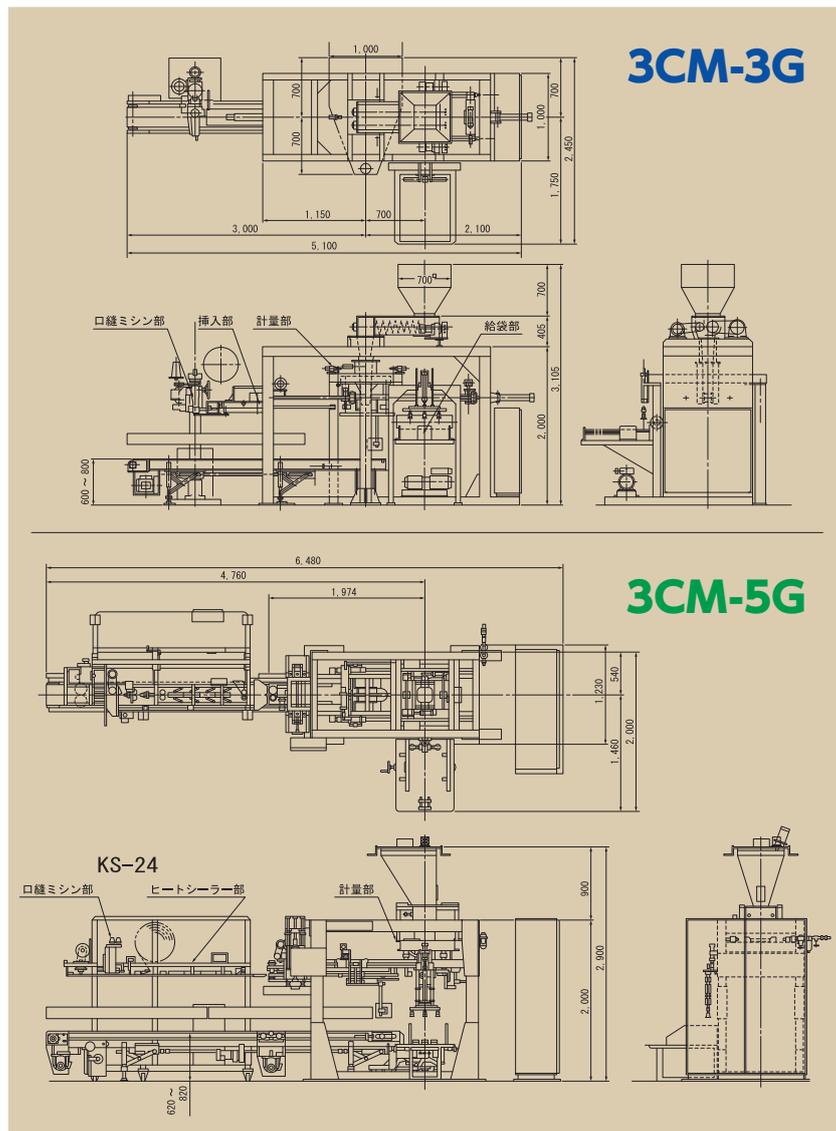
オプション 印刷装置、印字装置、特殊集塵機器、脱気装置等

※包装製品及び袋寸法により変わります。



袋上部脱気用肩押え装置 (オプション)

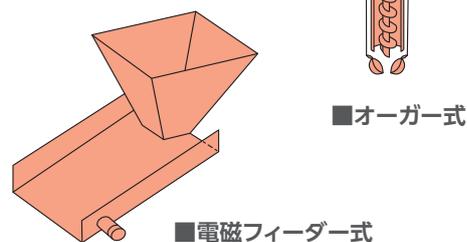
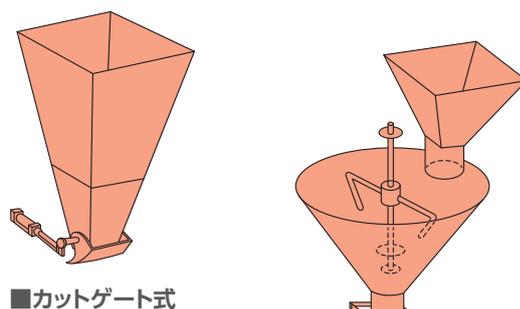
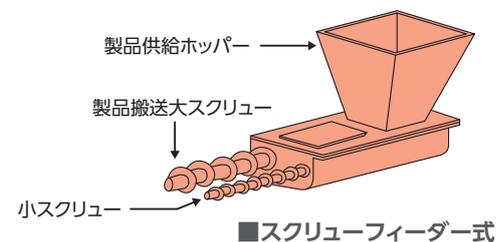
3CM-3G/5Gシリーズ グロス計量式・自動給袋包装機



供給方式

●製品の特性にあわせて供給

粉粒体のもつ性状に最適な供給方式を選択採用できますので、つねに安定供給が可能です。



グロス計量方式

●微粉体の少量多品種を合理的に包装

従来、製品を一旦計量して、シュートを通して袋に投入していた工程を、ホッパーからダイレクトに投入し同時に計量します。特に微粉体や付着性の高い少量多品種の包装の生産性が高くなります。

●機械高さを低く抑さえ据付面積も削減

グロス計量方式のため、計量槽・中間シュートが不要となり機械の高さが低くなりました。天井が低い場所にも設置でき、かつ全体の据付面積も少なくなります。

●計量機構

- 計量方式……グロス計量式
- 計量検出方式…3点吊り、ロードセル方式
- 定量計測……デジタル表示式
- 自動落差補正 ●自動零調 (風袋自動消去)
- 予測投入 ●補正投入 ●記憶積算等の機能を備えています。

どんなオープン袋でもOK

●お客さまの袋仕様に対応できます。

紙袋・ポリ単袋・クロス袋・積層袋のいずれでも適用できます。

安全装置・ミス防止装置

各種制御安全装置が装備され、未然に事故を防止するため自動的に作動しますので安全性は抜群です。

- 給袋袋無し検出 ●袋クランプミス検出
- 袋開口ミス検出

※他にオプションで付けられます。

- 縫外れ検出 ●糸切れ検出 ●糸少量検出
- クレープ少量検出 ●空気圧減少検出

NEWLONG 株式会社

本社 〒110-0015 東京都台東区東上野6-4-14 TEL.03-3843-7311 (大代) FAX.03-3843-9951

Home Page <http://www.newlong.com/>

製品についてのお問い合わせは、ニューロングサービス網へ

- | | | |
|-------------------------|--------------------------|-------------------------|
| ●旭川 TEL 0166-47-3267 | ●群馬 TEL 0270-65-0883(代) | ●高砂 TEL 079-447-2570 |
| ●小樽 TEL 0134-62-2691(代) | ●東京 TEL 03-3629-2691(代) | ●岡山 TEL 086-277-6527(代) |
| ●青森 TEL 017-766-2691 | ●千葉 TEL 043-263-1542(代) | ●坂出 TEL 0877-46-3659(代) |
| ●仙台 TEL 022-286-5189(代) | ●横浜 TEL 045-584-2691(代) | ●広島 TEL 082-293-2691(代) |
| ●新潟 TEL 025-275-1451 | ●静岡 TEL 054-364-2691(代) | ●山口 TEL 083-989-2691 |
| ●郡山 TEL 024-947-7042 | ●名古屋 TEL 052-351-2691(代) | ●福岡 TEL 092-962-4006(代) |
| ●栃木 TEL 0282-23-3981 | ●富山 TEL 076-441-2690(代) | ●鹿児島 TEL 099-268-3235 |
| ●鹿島 TEL 0299-96-4612(代) | ●大阪 TEL 06-6462-4351(代) | |