

**Automatic Filling Machine**

دستگاه کیسه پرکن دیجیتالی

**BS-100-BAG**



20t/h 50gr/bag





# Automatic Filling Machine

## دستگاه کیسه پرکن دیجیتالی

### BS-100-BAG



#### SPICIFICATION:

1. Bagging range from 3-60kg
2. One batching by Digital Weighing System ( $\pm 50\text{gr}/\text{bag}$ )
3. Capacity 20t/h(480 bag/h)
4. Pre-setting bag counter & alarm finishing
5. HMI & PLC Control & Prossacing System
6. Monitoring cycle produce
7. DCS with MODBUS RTU
8. VOLUMETRIC VIBRATORY TRAY FEEDER
9. Consultation Designer
10. Easy instalation

#### Application:

- Granules
- Grains (Wheat , Maize , Barley , Rice )
- Animal feed (sea feed ,fish ,shrimp)
- Sugar
- Petrochemical Granules
- Fertilizers
- Feed
- Seeds
- Crystallized Salt
- Beans

#### Options:

- Belt /Slat Chain Conveyor
- Bin Level Controller
- Sewing Machine
- Compressor
- Bag Filter & centrifugal fan

#### مشخصات:

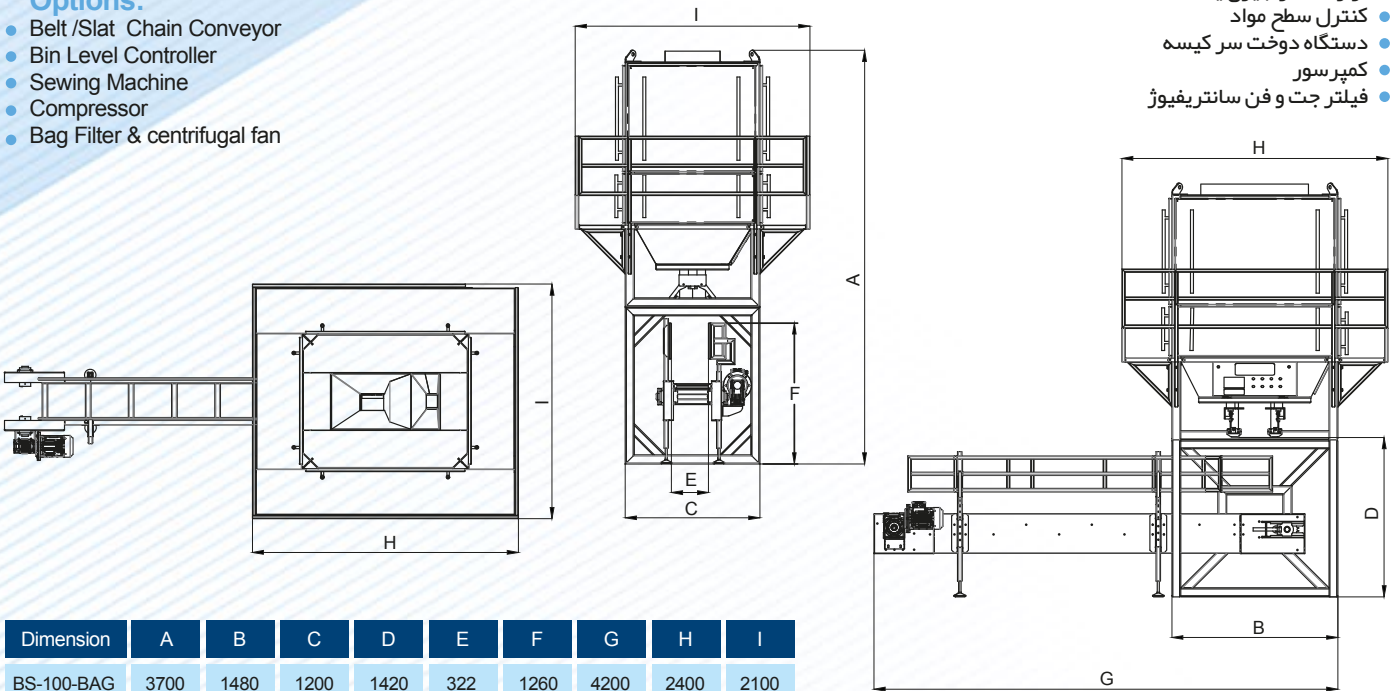
۱. قابل تنظیم برای کیسه های ۳ تا ۶۰ کیلوگرم با دانسیته حداقل  $300 \text{ kg}/\text{M}^3$
۲. دارای یک مخزن ۷۵ لیتری توزین با توزین دیجیتال (لودسل) با دقت  $\pm 50$  گرم در هر کیسه
۳. تناژ کیسه گیری ۲۰ تن در ساعت (۴۸۰ کیسه در ساعت)
۴. قابلیت شمارش کیسه و تنظیم آلام و تعداد کیسه گیری
۵. سیستم کنترلی (PLC & HMI OMRON (JAPAN)
۶. مانیتورینگ کامل سیکل کاری
۷. قابلیت آمارگیری تحت شبکه صنعتی مدباس
۸. دارای سیستم فیدر ویبره رزونانسی با راندمان بالا و دقت فوق العاده توزین (مدل VIB)
۹. قابلیت طراحی انحصاری جهت مواد مختلف (گرانولی، پودری بار طوبت بالا و دانسیته متفاوت و ...)
۱۰. دارای سازه فلزی مستحکم و رنگ الکترواستاتیک پودری و نصب و راه اندازی یکروزه

#### کاربردها:

- مواد پودری و گرانولی (آرد گندم، نشاسته، شکر و ...)
- خوراک دام طیور آبزیان (پلت و اکسترودر خوراک قزل آلا و میگو وانامی و ...)
- و بیراتوری بدون خرد کردن و تولید خاکه در محصول
- مواد شیمیایی و پتروشیمی (سولفور سدیم و جوش شیرین و مواد شوینده بهداشتی و ...)

#### امکانات جانبی:

- نوار نقاله زنجیری یا pvc
- کنترلر سطح مواد
- دستگاه دوخت سر کیسه
- کمپرسور
- فیلتر جت و فن سانتریفیوژ



Dimension	A	B	C	D	E	F	G	H	I
BS-100-BAG	3700	1480	1200	1420	322	1260	4200	2400	2100

Model	Output (t/h)	Bag size (kg)	Bag mouth (cm)	feeder	Consumption Air (lit/h)	Air pressure (bar)	Power kw	Voltage (v)	Net weight (kg)
BS-100-VIB	10-15*	3-70	25-60**	Vibro Feeder	750	6-8	0.65	220	857
BS-100-SC	20*	15-70	50-60**	Screw Feeder			4.5	380	1050
BS-100-SG	10-15*			Slide Gate Feeder			0.20	220	810

\* ظرفیت واقعی متناسب با مواد کیسه گیری  
\*\* قابلیت تعویض فک کیسه گیری جهت کیسه های با دهانه متغیر، طبق درخواست

NO 62,63 .ZAKARYA RAZI St,  
ALBORZ industrial city, QAZVIN . IRAN  
Post cod: 3431975763  
Tel: +98 28 32247362  
Fax: +98 28 32247361  
WWW.BSGA.IR

نشانی: قزوین، شهر صنعتی البرز  
ذکریای رازی، شماره ۶۲ و ۶۳  
کد پستی: ۳۴۳۱۹۷۵۷۶۳  
تلفن: ۰۲۸-۳۲۲۴۷۳۶۲  
فاکس: ۰۲۸-۳۲۲۴۷۳۶۱  
INFO@BSGA.IR

