

ÖZELLİKLER:

- PLC Kumandalı elektro pnömatik sistemle çalışan makine, ürünü bunkerinden çekerek, hızlı ve \pm %0.25 hassasiyetle nozul altındaki kutuyu doldurur ve kapağını kapatır. • Çapı \varnothing 70mm ile \varnothing 200 mm, yüksekliği ise 50 mm ile 260 mm arasında değişen silindirik, oval veya köşeli kutularda çalışabilmektedir. • Dolum kafası yükseklik ayarı pnömatik sistemle yapılmaktadır. • Dolum nozülü ve bunker anahtar gerektirmeyen çabuk sökülebilir dizayndadır. Dolum kafası iki adet el volanının sökülmesiyle komple açılır ve ürünün temas ettiği uç noktalara kadar temizlenebilir.
- Ürünün değişimlerinde, tank yıkama modu seçilerek dolum yapmadan kısa sürede ve düşük solvent tüketimi ile yıkama yapılır. • Dolum gramaj ayarı çok kolaydır ve çalışma sırasında değiştirilebilir. • Makine standart olarak statik boyalı şase üzerine AISI 304 SS sac giydirmelidir. Ürünün temas ettiği tüm parçalar AISI 304 SS veya ürünün gerektirdiği malzemedendir.

SPECIFICATIONS:

- PLC Controlled electropneumatic operated and complete with accessories • Filling mechanism above the pail for extremely precise dosing accuracy \pm %0,25 • No waste of paint at the end of a batch due to the residue in connecting tubes between the pump and the dosing head • Filling machine accommodates containers of diameter \varnothing 70 mm to \varnothing 200 mm and height between 50 mm 260 mm suitable for both metal or plastic pail • Height adjustment of the filling station is pneumatic • All inlet and outlets with ball valve and camlock, hinged filling head arrangement for easy access to wetted parts when cleaning and tank washing • Infeed suction and forward filling speeds of the piston separately adjustable according to viscosity of the product. • All parts which contact with product AISI 304 SS and technical plastics, chasis is mild steel painted with epoxy paint

OPSİYONLAR:

- Exproof ekipman ile donatılarak Ex-proof sistem gerektiren ortamlarda rahatlıkla kullanılabilir; • Otomatik kutu besleme için döner tabla veya şarj konveyörü, • Otomatik deşarj ünitesi kutu delik kontrol sistemi • Bunkerli modellerde otomatik seviye kontrollü pompa • Renk değişimlerinde mükemmel temizlik sağlayan nozul-bunker bypass hattı ile pulverizatör başlıklı bypasslı bunker yıkama ekipmanı • Platformlu imalat sistemi ile çalışan işletmeler için direk kazandan beslemeli dolmuş başlığı • Dolmuş sonrası ürün üzerine koruyucu likit püskürtme ünitesi • Otomatik kapak besleme mağazini • Doldurulan kutuların kapaklarına kutu içindeki rengi basan renk basma ünitesi • Baskılı kutularda belirli yere yazı yazma / pul etiket yapıştırma için kutu pozisyonlama ünitesi • Kutu üzerine üstten veya yandan barkod / pul etiket / sarma etiket yapıştırma modülü • Inkjet yazı makinası

OPTIONS:

- Exproof system • Automatic feed systems (Rotay table or Charge conveyor) for empty containers • Leak Detector with discharge system • Pump with level controlled for hopper • Rinsing in hopper pulverisation head for cleaning system • Closed filling head for direct product infeed • Protective liquid spraying system after filling • Automatic lid placer • Lid spotter to the top of the cap • Container positioner for barcode labelling • Labeller wrap top of / around or one side / two side • Ink jet coding

medya@trnva.net.tr



aymaksan 

AYLA MAKİNA SANAYİ A.Ş.

Istanbul Dudullu Organize Sanayi Bölgesi 3. Cadde
And Sitesi No: 1 Yukarı Dudullu - İSTANBUL / TÜRKİYE
Tel: +90.216 364 38 72 - 364 38 86 Fax: +90.216 314 13 40
www.aymaksan.com e-mail: aymaksan@aymaksan.com

Ambalaj Makinaları

Packing Machines

www.aymaksan.com

kalite
hassasiyet
performans
ekonominin
buluştuğu

ORTAK NOKTA

quality

performance

economy

aymaksan 

AYLA MAKİNA SANAYİ A.Ş.

BDK 5001.1 PAL



Gramaj ve Yükseklik Ayarı
Volume Adjustable &
Filling Height Unit



Kolay Temizlik İçin Tam
Açılır Dolum Kafası
Easily Cleanable
Filling Head



Çakma Başlığı
Cap Head



Renk Baskı Ünitesi
Color Print Unit



Kutu Çevirme Ünitesi
Tin Rotary Unit

BDK 5001.1 PAL



BDK 5001.1 PAL Tam Otomatik Boya Dolum + Kapama Makinesi

Volumetrik sistemle çalışan, özellikle orta ve yüksek viskoziteli likitlerin doldurulmasında yüksek hassasiyet ve performans sunan, tam otomatik boya ve benzeri likit kimyasalların ambalaj makinesidir. Özellikle kimya, boya, yapı ve tekstil kimyasalları vb. sektörler için ideal bir makinedir.

*BDK 5001.1 PAL Automatic Filling And Capping Machine

Volumetric sytem filler and capper, suitable for medium and high viscosity liquids on chemistry, paint, construction and textile chemicals.

Teknik Özellikler

Technical Data

Model	Dolum Aralığı (ml) Filling Range (ml)	Kapasite (ad/sa) Capacity (bpm)	Hava Tüketimi (lt/dk) Air Consumption (lpm)	Ambalaj Ebadı (ExBxY) Dimensions (WxLxH)
BDK 1001 PAL	100 - 1000	800-1000	Opsiyona Bağlı	2.100 x 3.750 x 2.200
BDK 5001 PAL	500 - 5000	800-1000	Opsiyona Bağlı	2.300 x 3.750 x 2.400