

# APDS 6/8/10/12



ОТОМАТИК PRİMER DOZAJLAMA SİSTEMİ  
PUR HOTMELT GLUE APPLICATION HEAD  
ГОЛОВА НАНЕСЕНИЯ ПУР КЛЕЯ РАСПЛАВА

## TEKNİK ÖZELLİKLER

İsteğe bağlı olarak, Laminasyon makinesinde Primer kullanımını otomatik olarak kontrol etmek için kullanılır. Solvent bazlı veya LowVOC tipi primer kimyasallarını dozajlamak için tasarlanmıştır.

Laminasyon makinasının genişliğine bağlı olarak değişen APDS modelleri üzerlerinde 6/8/10/12 adet valf bulundurulur.

APDS sistemlerini genel olarak ;

Polipropilen gövdeli, havalı Mebran pompa.

Primer tankı

Tiner (Temizlik amaçlı) tankı.

Seloid Valfler

Primer Nozulları

Solvent ve diğer kimyasallara dayanıklı özel hortumlar.

oluşturmaktadır.

Özel PLS yazılımı ile kontrolü sağlanır. Her bir valf ve buna bağlı primer nozulları 30mm. genişliğindeki yüzeylere 25 gr./m<sup>2</sup> gramaj miktarında primer uygulamasına olanak sağlar.

APDS sistemlerinin kontrolü, PLS ekranından sağlanır. Manuel mod, Otomatik Mod, Gece Modu gibi çeşitli çalışma yöntemleri, ekran üzerinden gerçekleştirir.

APDS Sistemi istenen sistemlerde, ortamın havalandırma işleri müşteri tarafından tasarlanmalı ve uygulanmalıdır.

## TECHNICAL SPECIFICATIONS

APDS Automatic Primary Dosing Systems

Optionally, it is used to automatically control Primer usage in the Lamination machine. It is designed to dose solvent-based or LowVOC type primer chemicals.

APDS models, which vary depending on the width of the laminating machine, have 6/8/10/12 valves on them.

APDS systems in ;

- Polypropylene body, pneumatic membrane pump.

- Primer tank

- Thinner (for cleaning purposes) tank.

- Solenoid Valves

- Primer Nozzles

- Special hoses resistant to solvents and other chemicals.

constitutes.

It is controlled by special PLS software. Each valve and its associated primer nozzles are 30mm. It allows the application of primer in a grammage amount of 25 gr./m<sup>2</sup> to wide surfaces.

Control of APDS systems is provided from the PLS screen. Various operating methods such as Manual mode, Automatic Mode, Night Mode are carried out via the screen.

In systems where APDS System is required, ventilation works of the environment must be designed and implemented by the customer.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Автоматические системы первичного дозирования APDS

Опционально он используется для автоматического контроля использования праймера в машине для ламинирования. Он предназначен для дозирования грунтовочных химикатов на основе растворителей или с низким содержанием летучих органических соединений.

Модели APDS, которые различаются в зависимости от ширины ламинатора, имеют 6/8/10/12 клапанов.

системы APDS в России;

- Корпус из полипропилена, пневматический мембранный насос.

- Праймерный бак

- Бак для разбавителя (для очистки).

- Электромагнитные клапаны

- Праймерные сопла

- Специальные шланги, устойчивые к растворителям и другим химикатам.

составляет.

Он управляется специальным программным обеспечением PLS. Каждый клапан и связанные с ним сопла для заливки имеют диаметр 30 мм. Позволяет наносить грунтовку в количестве 25 г/м<sup>2</sup> на широкие поверхности.

Управление системами APDS осуществляется с экрана PLS. Различные методы работы, такие как ручной режим, автоматический режим, ночной режим, выполняются через экран.

В системах, где требуется система APDS, работы по вентиляции помещения должны быть спроектированы и реализованы заказчиком.