

Inkmaker Piccolo

Hệ thống thiết bị phô màu tự động



Những ích lợi của hệ thống thiết bị phô màu:

- Giảm kho chứa mực tồn
- Sự ổn định cao hơn
- Giảm lượng mực hao phí
- Sẵn sàng sản xuất bất cứ lúc nào
- Tái chế mực tồn
- Bảo vệ môi trường
- Giảm thời gian dừng trong quá trình sản xuất

Hệ thống phô màu giúp các nhà in có thể sản xuất lại bất kì màu nào ở bất kì lúc nào. Hoàn toàn tự động và dễ dàng vận hành, hệ thống phô trộn giúp người vận hành máy in có được loại mực in với chất lượng hoàn toàn như mong muốn mà không có sự hao phí nào đáng kể. Hệ thống có thể sử dụng để phô trộn cả hai loại mực: hệ nước và hệ dung môi.

Cấu hình của hệ thống gồm có hai loại: loại định lượng bằng bơm định lượng và loại định lượng bằng cân.

Các thành phần hóa chất cơ bản được chứa trong các thùng 200 lít hoặc là những thùng chứa lớn hơn; các thùng chứa được sắp xếp ở các vị trí cố định hoặc cũng có thể thay đổi vị trí cho nhau.

Hình dạng của hệ thống thiết bị có thể được điều chỉnh cho phù hợp với khoảng không gian sẵn có của nhà máy.

Inkmaker Piccolo



Hệ thống thiết bị phổi màu tự động

Cấu hình tiêu chuẩn

- Bơm khí nén và ống dẫn.
- Khung đỡ kim loại
- Đầu phân phối và các van dẫn
- Hệ thống vệ sinh tự động các van.
- Cân điện tử
- Phòng điều khiển
- Hệ thống điều khiển bằng tay
- Máy tính + máy in + modem
- Phần mềm Inkmaker



Các hệ thống thiết bị tùy chọn sẵn có

- Máy khuấy tự động
- Hệ thống băng tải tự động
- Máy in mã vạch, máy đọc mã vạch.
- Khả năng nối mạng

Thông tin kỹ thuật

Độ chính xác:

1 gram (hoặc 0,1 gram theo yêu cầu)

Thời gian sản xuất 1 thùng mực in 25 lit:

3-4 phút

Số lượng thành phần tối đa:

24

Nguồn điện cung cấp:

220V – 1,5 KW một pha

Nguồn khí cung cấp:

6 bar _ 300 lt/phút tối đa