

AFP Mini-NDT

MÁY RỬA PHIM TỰ ĐỘNG CHO PHIM X-QUANG CÔNG NGHIỆP

Máy rửa phim AFP MINI-NDT là một máy rửa phim X-quang công nghiệp đầy đủ tính năng, nhỏ gọn, đáp ứng tất cả các yêu cầu của bộ phận NDT (Cấy ghép thận và chạy thận) hiện đại. Máy có khe nạp phim rộng 35,6cm, một tính năng tương tự được tìm thấy trên các mẫu máy có giá cao hơn, và có thể được sử dụng trên bàn hay kệ đỡ vững chắc (được đi kèm theo máy). Nhờ việc vận hành sử dụng nước lạnh và bộ chuyển đổi "không cần ống nước" (*xem mặt sau – phần tùy chọn), MINI-NDT có thể đi tới bất cứ đâu, từ phòng tối tới nơi diễn ra công việc; cơ sở y tế lưu động và cố định.

MINI-NDT chỉ nặng 45,4 kg, là một ví dụ khác của AFP về khả năng cung cấp sản phẩm chất lượng cao nhất bất kể kích thước sản phẩm. Việc vận hành rất đơn giản với một thao tác tắt mở duy nhất và một hệ thống nạp đầy tự động tích hợp sẵn kiểm soát tất cả các hóa chất xử lý.

Toàn bộ hệ thống truyền động được thiết kế để tận dụng công nghệ tiên tiến của AFP với một động cơ mạnh mẽ đảm bảo việc vận hành yên tĩnh và đáng tin cậy. Giá đỡ con lăn và hệ thống vận chuyển phim trong máy sấy hồng ngoại tiết kiệm điện được thiết kế đặc biệt để rửa phim X-quang công nghiệp – tuyệt đối cần thiết để cho ra kết quả không sai lệch. Truyền động trực vít làm giảm đáng kể tải trọng trên hệ thống và cho phép dễ dàng loại bỏ giá cho bảo trì cũng như kéo dài tuổi thọ động cơ.

Một lợi thế quan trọng của MINI-NDT là dễ dàng tiếp cận bên trong, cho phép thực hiện bảo trì và có thể cả sửa chữa một cách nhanh chóng và dễ dàng.

Các tính năng khác bao gồm mạch điện trạng thái rắn với chế độ chờ tự động, chỉ số báo nhiệt độ và mức thuốc hiện thấp, chu kỳ "chạy bộ" chống kết tinh, kiểm soát nước rửa tự động và máy sấy hồng ngoại tiết kiệm điện. Máy MINI-NDT nhỏ gọn chiếm một phần tối thiểu của không gian phòng tối quý giá, nó có kích thước chỉ 83,5 x 55,9 x 60,7 cm với phần đế chỉ 53,3 cm. Phim đã rửa được xuất ra từ phía trên, về phía người vận hành, cho phép mẫu máy đã được cất giảm kích thước này dễ dàng được đặt vừa vận vào góc hoặc dựa lưng vào tường trong phòng tối nhỏ.

MINI-NDT sẽ cung cấp dịch vụ xuất sắc trong nhiều năm ở tất cả các bộ phận NDT, nơi có một lượng vừa phải phim X-quang cần phải rửa trong một thời gian rất ngắn.



Điểm nổi bật:

- Thiết kế tiết kiệm không gian, vận hành ngay trên bàn
- Khe xuất phim ở phía trên, kiểm tra trước giúp tối đa hóa không gian sử dụng
- Vận hành đơn giản bằng thao tác tắt mở
- Vận hành tiết kiệm bằng kết nối nước lạnh
- Hệ thống nạp đầy tự động tích hợp sẵn giúp duy trì hoạt động hóa chất tối ưu
- Chế độ chờ tự động tiết kiệm điện và giảm hao mòn máy móc và tiêu thụ nước
- Chu kỳ "chạy bộ" chống kết tinh loại bỏ việc tích tụ hóa chất khô trên con lăn
- Đèn và âm thanh vận hành giúp việc vận hành trong phòng tối trở nên rõ ràng
- Trục sấy hồng ngoại tiết kiệm điện, bền, dễ dàng tiếp cận để làm sạch
- Giao cắt khóa liên động giúp không phải làm sạch hàng ngày, giảm kẹt phim và đơn giản hóa việc tháo giá
- Có chế độ bảo hành toàn diện nhất của ngành công nghiệp

AFP Mini-NDT

MÁY RỬA PHIM TỰ ĐỘNG CHO PHIM X-QUANG CÔNG NGHIỆP



THÔNG SỐ KỸ THUẬT:

Kích thước:

Dài:	33 in. (83,5 cm)
Rộng:	22 in. (55,9 cm)
Cao:	24 in. (60,7 cm)
Đế máy:	21 in. (53,3 cm)

Trọng lượng:

Tĩnh:	100 lbs. 45,5 kg
Kèm dung dịch:	150 lbs. (68,2 kg)

Dung tích bình chứa:

7,2 lít/ can

Thời gian rửa phim:

(Phim chuẩn 14 in x 17")

Từ mép phim nạp vào tới cạnh phim: 8 phút

Vật liệu tương thích

Loại hóa chất: Hóa chất thích hợp cho rửa phim con lăn công nghiệp

Kích thước phim: Rộng: cỡ lớn nhất 35,6 cm

Dài: cỡ nhỏ nhất 10 cm

Sử dụng điện:

Mẫu #9992501600 115 V, 60 Hz, 1PH, 15 Amp

Mẫu #9992501700 220 V, 50 Hz, 1PH, 7,5 Amp

Mẫu #9992501900 220 V, 60 Hz, 1 PH, 7,5 Amp

Tiêu thụ nước:

Yêu cầu thoát nước 9 lít/phút - Không tiêu thụ nước trong chế độ “chờ”

Bảo hành:

Bảo hành toàn diện 1 năm cho linh kiện

7 bình chứa, ống nối và bộ linh kiện thay thế cơ bản đều được bao gồm. MINI-NDT có bộ chuyển đổi “không cần ống nước” tùy chọn có sẵn cho các địa điểm không có hệ thống ống nước, cùng với một chân đỡ tùy chỉnh tùy chỉnh. Vui lòng kiểm tra yêu cầu lưu trữ của bạn trước khi chọn tùy chọn “không cần ống nước”.

Phụ kiện tùy chọn:

9992305003 Bộ chuyển đổi “không cần ống nước”

9995100004 Kệ đỡ

9992302608 Bộ linh kiện thay thế