

MSP™ 3140



Multi-Spektralni uređaj za eksponiranje sita



KARAKTERISTIKE

- Maksimalna veličina sita
79 x 104 cm (31" x 40")
- 1200 W instant - start metal halid lampa
- Kompatibilan sa svim dimenzijama Tri-Loc® sistema za registraciju

MSP 3140 predstavlja NuArc-ovu patentiranu instant – start tehnologiju koja smanjuje temperaturu stakla, potrošnju energije, i efekte zagrevanja okoline. Sa dimenzijom sita od 79 x 104 cm (31" x 40"), ovo je idealan izbor za one koji počinju da se bave automatskom štampom, kao i za štampanje koji su svesni zahteva za kvalitetom kod manualnog štampanja. MSP 3140 je dizajniran za one koji žele da dobiju superiorni kvalitet po prihvatljivoj ceni. NuArc-ov kompjuterizovani i programabilni integrator / kontroler osigurava precizan rad vakuuma i metal halid lampe. MSP 3140 je jednostavan za rukovanje. Kompletan proces ekspozicije (od postizanja vakuuma, preko eksponiranja sita, do devakuumiranja) postiže se samo jednim pritiskom na dugme.

NuArc-ov jedinstveni sistem odvoda vazduha osigurava potpuni kontakt, raspoređujući ujednačeno vakuum po celoj površini uređaja. Metal-halid lampa, snage 1200 W, omogućava izuzetno kvalitetnu ekspoziciju vrlo finih detalja, rastera i linija. MSP 3140 se može smestiti na mesta gde se drže neeksponirana sita, jer su izvor svetlosti i vakuumski okvir kompletno u vezi - lampa se ne može uključiti dok je uređaj otvoren. Sva oprema koju proizvode M&R kompanije je izrađena sa M&R-ovom neprevaziđenom pažnjom na detalje i posvećenošću kvalitetu, izdržljivosti i perfekciji u dizajnu, a podržana je M&R-ovom neuporedivom 24-časovnom dostupnošću servisima, podršci, kao i delovima vrhunskog kvaliteta

MSP™ 3140

STANDARDNE KARAKTERISTIKE

Vakuum

- Eliminira potrebu za vakuumskim crevom
- Izuzetno savitljiv i otporan materijal obezbeđuje potpuni kontakt i dug vek trajanja
- Odušak vakuuma koji pojednostavljuje otvaranje poklopca
- Pumpa bez podmazivanja je brza, tih i efikasna
- Jedinstveni sistemodvoda vazduha obezbeđuje potpuni kontakt, ravnomerno raspoređujući vakuum po celoj površini uređaja
- Sistem neutralisanja vakuuma (U.S. Patent No. 5,481,333) trenutno prekida vakuum

Certifikacija

- Usaglašen sa CE & UL standardima: izrađen prema specifikacijama ustanovljenim od strane Evropskog komiteta za standardizaciju® (CE) i Underwriters Laboratories® (UL)

Kontroler / Integrator

- Kompiuterski kontrolisan - mogućnost programiranja
- Job Recall™ dozvoljava memorisanje i ponovno aktiviranje podataka o vakuumu i ekspoziciji
- Svetlosni integrator osigurava precizne ekspozicije
- LCD alfa numerički displej koji reaguje na dodir

Dizajn i konstrukcija

- 9.5 mm (3 / 8") debela, optički prozirna staklena ploča
- 99 cm (39") radna visina uređaja
- Šarke okvira su proizvedene od najmodernijih materijala, kako bi se postigla izdržljivost, dug radni vek i komfor rukovaoca
- Potpuno kompaktni, čelični orman za elektroniku
- Light - Loc™ automatski isključuje izvor svetlosti ukoliko je poklopac otvoren
- Lak pristup komponentama radi čišćenja ili zamene kod servisa
- Transportuje se u potpuno montiranom stanju, spreman za rad
- Zavareni okvir od čeličnih cevi kvadratnog preseka

Zona ekspozicije

- Maksimalna dimenzija okvira sita je 79 x 104 cm (31" x 40")
- Kompatibilan sa Tri-Loc® Rapid Registration sistemom M&R-a

Izvor svetlosti

- Multi spektralna, metal-halid lampa snage od 1200 W, daje brze i efikasne ekspozicije
- Eksponira sve vrste emulzija: direktne, kapilare i indirektne
- Jednostavan pristup lampi radi promene
- Patentirana (U.S. Patent No. 4,339,692) instant – start lampa smanjuje temperaturu stakla, potrošnju energije i efekte zagrevanja okoline

- Tačkasti izvor svetlosti omogućuje maksimalnu osvetljenost i optimalnu pokrivenost radi verne reprodukcije finih linija i tačaka

Garancija, servis i podrška

- 24-satna telefonska linija 365 dana u godini
- Pristup M&R-ovom trening centru
- Jednogodišnja ograničena garancija koja se ne odnosi na Vakuum gumu, staklo i lampe

OPCIJE

Kontrolno svetlo

- Dozvoljava rukovaocu proveru montaže filma, prisustvo prašine i rupica u situ pre eksponiranja
- Žuto sigurnosno svetlo se automatski isključuje kada je okvir poklopca zatvoren

Lampa za zamenu

- 1200 W multi spektralna metal-halid lampa:
- Kataloški broj dela: PD41

DOPUNSKI PROIZVODI

Tri-Loc®

- M&R-ov patentirani sistem za brzu registraciju (Rapid Registration System) dramatično ubrzava podešavanje

SPECIFIKACIJE

	MSP 3140
Električni zahtevi ¹	110 V, 1 ph, 18 A, 60 Hz, 2 kW 208 / 230 V, 1 ph, 7.4 / 5.7 A, 50 Hz, 1.3 kW
Maksimalna dimenzija sita	79 x 104 cm (31" x 40")
Ukupne dimenzije (V x Š x D)	102 x 130 x 119 cm (40" x 51" x 47")
Transportna masa	148 kg (325 lb)
Dimenzije vakuumske rama	94 x 117 cm (37" x 46")
Snaga	1200 watt

¹ Ukoliko se ulazni napon razlikuje od napona propisanog ovom brošurom, potrebno je izračunati odgovarajuću jačinu struje. Ostale elektro konfiguracije se mogu dobiti. Kontaktirajte M&R kompanije oko detalja.



The M&R Companies
M&R • NUARC • AMSCOMATIC

SYMBOL

Subotica
Tel: +381(0) 24 643100
symbol@symbol.rs

Beograd
Tel: +381(0) 11 3478262
www.symbol.rs

GRAPHIC CENTER

Zagreb
Tel: +385(0) 1 2987044

office@graphiccenter.hr
www.graphiccenter.hr

