

INFRARED Flash Cure Units

BRZO
NAJBRŽE



HABANERO™



HABANERO™ AF



Habanero je prenosiva fleš sušara za automatske mašine. On poseduje infracrveni panel, digitalnu kontrolu temperature, indikatorsku lampicu, kao i potpuno izolovani panel radi smanjenja odavanja toplote u okolinu. Njegov infracrveni panel montiran je na čvrstom, po visini podesivom postolju sa točkovima koji se nivelišu. Habanero se takođe može koristiti sa manualnim mašinama. Ovaj višenamenski pokretan uređaj se lako koristi bilo gde u štampariji. Habanero AF (Air Flow) koristi dva ventilatora i perforirani infracrveni panel za brže sušenje. Habanero je idealno sredstvo za sušenje koje se može naknadno dodati postojećim M&R automatskim mašinama za štampu.



RENO™



RENO™ HW



Reno je M&R-ova najekonomičnija fleš sušara za automatske mašine. Reno se postavlja na mašinu i omogućava neprekidan, povezan rad u kompaktnom paketu sa mašinom. Reno-ov digitalni kontroler temperature daje tačne rezultate, a njegovo opciono postolje pretvara ga u višenamensku fleš jedinicu koja će zadovoljiti potrebe mnogih štamparija. Reno je idealni infracrveni fleš za manualne i automatske prese. Reno HW™ koristi veću električnu snagu za postizanje bržeg sušenja.



SERRANO™ & SERRANO™ V



Serrano koristeći konstantni pogon naizmenične struje i sklopove konusnih ležajeva obezbeđuje pouzdan rad i dug radni vek. Grejač smešten na pokretnom delu uređaja može se kontrolisati nožnom pedalom ili je integrisan sa mašinom za automatizovan rad. Serrano ima mogućnost podešavanja visine postolja, rashladni ventilator za kontrolnu kutiju, kontrolu nivoa korišćene temperature, kao i indikatorsku lampicu. Mada je Serrano dizajniran za automatske mašine, pokazalo se da je raznovrstan i da daje odlične rezultate i na manualnim mašinama. Serrano V je specijalno dizajniran za sušenje radnih ploča V-oblika na M&R-ovim Abacus numeričkim mašinama.



ACOMA™



Acoma je M&R-ova najmodernija fleš sušara za manuelne mašine. Opremljen infracrvenim grejnim panelom sa ugrađenim kontrolerom i kontrolom temperature osigurava tačna temperaturna podešavanja od posla do posla. Acoma je male težine i lako se pokreće po štampariji. Njegov podesivo postolje i montiran grejni panel ima mogućnost rotiranja za 120° kako bi se obezbedio prostor za čak i najveće radne ploče. Acoma poseduje nožnu pedal, vremensku kontrolu, lako rukovanje i doslednu moć ponavljanja.



TABASCO™



TABASCO™ HW



Tabasco je M&R-ova najekonomičnija fleš sušara za manualne mašine. Poseduje polugu za završavanje rotacije i podmetače za lako nivelisanje uređaja. Tabasco je podesiv po visini i potpuno prenosiv uređaj. Glavni prekidač aktivira njegov energetski štedljiv infracrveni grejni element. Tabasco je raspoloživ u modelima koji koriste 110 V i 208/230 V, što ga čini dovoljno raznovrsnim za upotrebu u praktično svakoj štampariji. Ovo je jednostavno najekonomičniji način za prelazak na manualno sušenje flešom. Tabasco HW ima dodatnu analognu kontrolu temperature i dvostruko veću snagu za postizanje bržeg sušenja.

| | Acoma 1818 | Acoma 2224 | Habanero 1818 | Habanero 1822 | Habanero 2224 | Habanero 2236 | Habanero 2430 | Habanero 2632 | Habanero af 1822 | |
|----------------------|--|--|--|--|--|--|--|---|---|---------------------------------------|
| Električni zahtevi 1 | 208/230 V, 1 ph, 16/18 A, 50/60 Hz, 3.5 kW | 208/230 V, 1 ph, 26/29 A, 50/60 Hz, 5.5 kW | 208/230 V, 1 ph, 16/18 A, 50/60 Hz, 3.5 kW | 208/230 V, 1 ph, 20/22 A, 50/60 Hz, 4.1 kW | 208/230 V, 1 ph, 26/29 A, 50/60 Hz, 5.4 kW | 208/230 V, 1 ph, 39/43 A, 50/60 Hz, 8.1 kW | 208/230 V, 1 ph, 36/39 A, 50/60 Hz, 7.3 kW | 208/230 V, 1 ph, 41/45 A, 50/60 Hz, 8.4 kW | 208/230 V, 1 ph, 20/22 A, 50/60 Hz, 4.1 kW | |
| Dimenzije | 46 x 46 cm (18" x 18") | 56 x 61 cm (22" x 24") | 46 x 46 cm (18" x 18") | 46 x 56 cm (18" x 22") | 56 x 61 cm (22" x 24") | 56 x 91 cm (22" x 36") | 61 x 76 cm (24" x 30") | 66 x 81 cm (26" x 32") | 46 x 56 cm (18" x 22") | |
| | Reno 1818 | Reno 1822 | Reno HW 1818 | Reno HW 1822 | Serrano 1818 | Serrano 1822 | Serrano v | Tabasco 1616 | Tabasco 1620 | Tabasco HW 1620 |
| Električni zahtevi 1 | 208/230 V, 1 ph, 15 A, 50/60 Hz, 2.7 kW | 208/230 V, 1 ph, 18 A, 50/60 Hz, 3.3 kW | 208/230 V, 1 ph, 17/19 A, 50/60 Hz, 3.3 kW | 208/230 V, 1 ph, 20/22 A, 50/60 Hz, 4 kW | 208/230 V, 1 ph, 13.5/15 A, 50/60 Hz, 2.8 kW | 208/230 V, 1 ph, 16.5/18 A, 50/60 Hz, 3.4 kW | 208/230 V, 1 ph, 16-18 A, 50/60 Hz, 3.3 kW | 110 V, 1 ph, 11 A, 50/60 Hz, 1.3 kW 208/230 V, 1 ph, 6 A, 50/60 Hz, 1.3 kW | 110 V, 1 ph, 13.5 A, 50/60 Hz, 1.6 kW 208/230 V, 1 ph, 7.5 A, 50/60 Hz, 1.6 kW | Not Applicable A, 50/60 Hz, 3.3 kW |
| Dimenzije | 46 x 46 cm (18" x 18") | 46 x 56 cm (18" x 22") | 46 x 46 cm (18" x 18") | 46 x 56 cm (18" x 22") | 46 x 46 cm (18" x 18") | 46 x 56 cm (18" x 22") | 53 x 41 cm (21" x 16") | 41 x 41 cm (16" x 16") | 41 x 51 cm (16" x 20") | 41 x 51 cm (16" x 20") |

1 Ukoliko napon napajanja odstupa od vrednosti navedenih u ovoj brošuri, treba proračunati odgovarajuću jačinu struje. Na raspolaganju su i druge električne konfiguracije: Kontaktirajte M&R Kompaniju oko detalja.



CAYENNE™ D & CAYENNE™ Z



Cayenne D i Cayenne Z su M&R-ovi najmoderniji pokretni kvarcni fleš sušači, a Cayenne Z sa Direktnom Digitalnom Kontrolom omogućava korisnicima da kontrolišu rad fleša sa kontrolnih tabli M&R-ovih mašina Z-Serije. Svi Cayenne sušači koriste zaptivene kvarcne lampe podesive jačine, sa volframskim vlaknom. Posebna instant tehnologija lampe štedi energiju vraćanjem na standby režim kada mašina radi u praznom hodu, a digitalno kontrolisane lampe su podeljene u tri zone, koje mogu da rade nezavisno, ili u bilo kojoj kombinaciji. Korišćenje manje zona na malim površinama otiska smanjuje emisiju toplote u okolinu, smanjuje troškove utroška energije i dovodi do bržeg sušenja podloge. Uređaj obezbeđuje ravnomerno sušenje zahvaljujući rasporedu reflektora, prinudnom izmenom toplote vazduha, kao i digitalnim kontrolerom temperature. Trajanje sušenja se može kontrolisati digitalnim tajmerom ili senzorom temperature boje, koji automatski isključuje fleš kada temperatura podloge dostigne podešenu vrednost. Uređaji se mogu međusobno elektronski povezati na istoj mašini radi višestrukog sušenja. Postolje se lako pomera, a visina lampe se podešava do 102 cm (40"), dopuštajući podešavanje i rad samo jedne osobe. Cayenne je najbolji raspoloživa kvarcna fleš sušara.

TACANA™ D & TACANA™ Z



M&R-ov Tacana D i Tacana Z su najnoviji integrisane fleš sušare, a Tacana Z sa Direktnom Digitalnom Kontrolom omogućava korisnicima da kontrolišu rad fleša sa kontrolnih tabli M&R-ovih mašina Z-Serije. Tacana uređaji koriste zaptivene kvarcne lampe podesive jačine, sa volframskim vlaknom. Posebna instant tehnologija lampe štedi energiju vraćanjem na standby režim kada mašina radi u praznom hodu, a digitalno kontrolisane lampe su podeljene u tri zone, koje mogu da rade nezavisno, ili u bilo kojoj kombinaciji. Korišćenje manje zona na malim površinama otiska smanjuje emisiju toplote u okolinu, smanjuje troškove utroška energije i dovodi do bržeg sušenja podloge. Uređaj obezbeđuje ravnomerno sušenje zahvaljujući rasporedu reflektora, prinudnom izmenom toplote vazduha, kao i digitalnim kontrolerom temperature. Digitalno podesivi nivoi snage omogućuju precizni kontrolu temperature sušenja. Tacana D zauzima manje prostora od standardnih fleš uređaja, jer se montira na držač sита i ne štrči izvan uobičajenog prečnika mašine. Opcionalne nogare pretvaraju Tacana uređaj u raznovrstan, višenamenski fleš.

RED CHILI™



Pokretna fleš sušara Red Chili koristi zaptivene kvarcne lampe sa volframskim vlaknom, i radi i sa automatskim i manualnim mašinama. Posebna instant tehnologija lampe štedi energiju vraćanjem na standby režim kada presa radi u praznom hodu, a digitalno kontrolisane lampe su podeljene u tri zone, koje mogu da rade nezavisno, ili u bilo kojoj kombinaciji. Podesivi prekidač optičkog senzora može se postaviti na bilo koju stranu fleša, dopuštajući da Red Chili odgovara smeru rotacije mašine. Senzor ne zahteva signal sa mašine, što olakšava kretanje uređaja između štamparskih glava mašine bez podešavanja i utroška vremena. Senzor takođe čini Red Chili idealnim za fleš sušenje na manualnim mašinama. Modul za sušenje postavljen je na vrhu postolja koje je podesivo po visini. Ručice čine podešavanje postolja jednostavnim. Modul za sušenje je presvučen zrnastom prevlakom, a postolje je presvučeno otpornim slojem crnog oksida. M&R-ov Red Chili bez problema premošćuje jaz između samo manualnih i samo automatskih kvarcnih sistema za fleš sušenje.

| | Cayenne D & Z 1818 | Cayenne D & Z 1822 | Cayenne D 2224 | Cayenne D & Z 2230 | Cayenne D 2236 | Cayenne D 2430 | Cayenne D 2436 | Cayenne D 3042 | Cayenne D 3236 | Cayenne D 4032 | Cayenne D 4036 | Cayenne D 4838 |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Električni zahtevi ¹ | 208/230 V, 3 ph, 31/34 A, 50/60 Hz, 12,2 kW 400 V, 3 ph, 19 A, 50/60 Hz, 12,2 kW | 208/230 V, 3 ph, 31/34 A, 50/60 Hz, 13,7 kW 400 V, 3 ph, 20 A, 50/60 Hz, 13,7 kW | 208/230 V, 3 ph, 34/37 A, 50/60 Hz, 15,3 kW 400 V, 3 ph, 22 A, 50/60 Hz, 15,3 kW | 208/230 V, 3 ph, 39/43 A, 50/60 Hz, 18,3 kW 400 V, 3 ph, 27 A, 50/60 Hz, 18,3 kW | 208/230 V, 3 ph, 50/56 A, 50/60 Hz, 22,8 kW 400 V, 3 ph, 35 A, 50/60 Hz, 22,8 kW | 208/230 V, 3 ph, 42/43 A, 50/60 Hz, 18,3 kW 400 V, 3 ph, 27 A, 50/60 Hz, 18,3 kW | 208/230 V, 3 ph, 50/53 A, 50/60 Hz, 20,4 kW 400 V, 3 ph, 30 A, 50/60 Hz, 20,4 kW | 208/230 V, 3 ph, 76/90 A, 50/60 Hz, 35,5 kW 400 V, 3 ph, 55 A, 50/60 Hz, 36,5 kW | 208/230 V, 3 ph, 71/79 A, 50/60 Hz, 33,5 kW 400 V, 3 ph, 48 A, 50/60 Hz, 33,5 kW | 208/230 V, 3 ph, 86/94 A, 50/60 Hz, 39,9 kW 400 V, 3 ph, 58 A, 50/60 Hz, 39,9 kW | 208/230 V, 3 ph, 74/82 A, 50/60 Hz, 30,8 kW 400 V, 3 ph, 32 A, 50/60 Hz, 30,8 kW | 208/230 V, 3 ph, 85/94 A, 50/60 Hz, 36,5 kW 400 V, 3 ph, 60 A, 50/60 Hz, 37 kW |
| Dimenzije ² | 46 x 46 cm (18" x 18") | 46 x 56 cm (18" x 22") | 56 x 61 cm (22" x 24") | 56 x 76 cm (22" x 30") | 56 x 91 cm (22" x 36") | 61 x 76 cm (24" x 30") | 61 x 91 cm (24" x 36") | 76 x 107 cm (30" x 42") | 81 x 91 cm (32" x 36") | 102 x 81 cm (40" x 32") | 102 x 91 cm (40" x 36") ² | 122 X 96 cm (48" x 38") ² |
| | Red Chili 2024 | | | Red Chili 2028 | | | Tacana D & Z 1820 | | | Tacana D & Z 2028 | | |
| Električni zahtevi ¹ | 208/230 V, 3 ph, 34 A, 50/60 Hz, 14,4 kW 400 V, 3 ph, 21 A, 50/60 Hz, 14,4 kW | | | 208/230 V, 3 ph, 45 A, 50/60 Hz, 19,3 kW 400 V, 3 ph, 27 A, 50/60 Hz, 19,3 kW | | | 208/230 V, 3 ph, 30/33 A, 50/60 Hz, 13,7 kW 400 V, 3 ph, 19 A, 50/60 Hz, 13,7 kW | | | 208/230 V, 3 ph, 38/43 A, 50/60 Hz, 18,2 kW 400 V, 3 ph, 27 A, 50/60 Hz, 18,2 kW | | |
| Dimenzije | 51 x 61 cm (20" x 24") | | | 51 x 71 cm (20" x 28") | | | 46 x 51 cm (18" x 20") | | | 51 x 71 cm (20" x 28") | | |

¹ Ukoliko napon napajanja odstupa od vrednosti navedenih u ovoj brošuri, treba proračunati odgovarajuću jačinu struje. Na raspolaganju su i druge električne konfiguracije: Kontaktirajte M&R Kompaniju oko detalja.

² Dva modela Cayenne su raspoloživi sa kvarcnim lampama postavljenim u T-obliku (kontaktirajte M&R za detalje)



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