

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")	208/230 V, 1 ph, 15/17 A, 50/60 Hz, 3.3 kW 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.

www.mrprint.com



CAYENNE™ D & CAYENNE™ Z



Cayenne D i Cayenne Z su M&R-ovi najmoderniji pokretni kvarcni fleš sušaći, a Cayenne Z sa Direktnom Digitalnom Kontrolom omogućava korisnicima da kontrolišu rad fleša sa kontrolnih tabli M&R-ovih mašina Z-Serije. Svi Cayenne sušaći koriste zaptivene kvarcne lampe podesive jačine, sa volframskim vlaknom. Posebna instant tehnologija lampe šteti 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 šteti 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 šteti 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)