

WYMAGANIA PRZY MASZYNACH UŻYWANYCH

Czy jesteś gotowy, aby zmodernizować swoją maszynę do offsetowego druku arkuszowego, aby skorzystać z zalet suszenia UV lub LED

WSPANIALE!

Nasz profesjonalny zespół pomoże Ci znaleźć idealne rozwiązanie.

PROCES JEST PROSTY:

- Sprawdzamy wymagania maszyny i przygotowujemy ją do zainstalowania systemu suszenia UV lub LED
- Instalujemy system do utwardzania UV lub LED
- Wspieramy Cię we wszystkich aspektach związanych z drukowaniem z utwardzaniem UV lub LED
- Możliwe wsparcie zdalne

WYMAGANIA WOBEC MASZINY DRUKUJĄCEJ

	LEDcure	LAMPcure
Zespoły drukujące		
Walce farbowe Walce UV lub miks, aby zapobiegać pęcznieniu materiału gumowego.	●	●
Walce wodne Materiał o właściwościach hydrofobowych (odpornych na wodę) charakterystyczny dla walców wodnych wykazuje przewagę w zakresie równowagi farbowo-wodnej.	●	●
System nawilżania Bufor poziomu pH do druku UV, aby zapewnić stabilną równowagę między farbą a wodą.	●	●
Folia do katamaży (odpowiednie do UV) Do maszyn HD o grubości @ 0,3 mm lub specjalnej folii z metalowym podłożem. Powód ścieranie farby.	●	●
Mieszadło farby Farby UV mogą gęstnieć w katamarzu. Mieszadła utrzymują farbę w ruchu, aby wyeliminować takie przypadki.	○	○
Uszczelki do urządzenia myjącego cylinder Aby uniknąć uszkodzeń i nieszczelności części i przewodów. Części występujące w obszarze oddziaływania promieni UV muszą być na nie odporne.	○	○
Środek do mycia UV Kompatybilność chemiczna z materiałem walca UV, aby uniknąć pęcznienia/uszkodzenia. Temperatura zapłonu > 55 ° C.	●	●

- / ● Niezbędna modyfikacja
- / ○ Zalecana modyfikacja

Cd. na następnej stronie

	LEDcure	LAMPcure
Zespoły drukujące		
Mycie ostrzy Ze względu na kontakt z farbą UV i środkiem do mycia UV wymagany jest odporny materiał.	●	●
Pokrywa czujników Tylko przy systemach LAMPcure ze względu na wyższą temperaturę.		●
Pokrywy przewodów Tylko przy systemach LAMPcure ze względu na wyższą temperaturę.		●
Płyty offsetowe odpowiednie do UV Płyty wypalane lub specjalne płyty offsetowe odporne na mycie UV i farby UV.	●	●
Obciążenia offsetowe odpowiednie do UV Podobnie jak walce UV, mają dobrą odporność na pęcznienie materiału gumowego.	●	●
Modyfikacja podpory W zależności od modelu maszyny. Interdecki zainstalowane między zespołami drukującymi.	○	○
Lakierowanie		
Pompa odpowiednia do UV Pompa odpowiednia do lepkości powłok UV. Przewody i części wewnętrzne z materiałów odpornych na promieniowanie UV.	●	●
Wykładanie		
Płyta chłodząca systemy prowadzące arkusze Aby zapobiec jego uszkodzeniu z powodu temperatury.	●	●
Inne		
Ostony cylindra Aby uniknąć korozji.	○	○
Ogólne czyszczenie maszyny Czyszczenie i usuwanie pudru zapewnia bezproblemową instalację.	○	○
Olej i smar odporny na promieniowanie UV Musi zostać zmieniony przed uruchomieniem, aby uniknąć zmiany właściwości smaru pod wpływem temperatury.	●	●
Ochrona przed światłem Aby zatrzymać światło UV wewnątrz maszyny. Certyfikowany przez BG.	●	●
Interfejs system suszący / maszyna Zapewnia bezpieczną obsługę ze wszystkimi wymaganymi funkcjami bezpieczeństwa.	●	●
Dostęp do sieci W celu zdalnego wsparcia.	○	○

- / ● Niezbędna modyfikacja
- / ○ Zalecana modyfikacja

 **Skontaktuj się z nami**
Andrzej Jabłoński
 kom: +48 608 072 416
 e-mail: andrzej.jablonski@ist-uv.pl
 www.ist-uv.pl

WE HAVE THE CURE

IST METZ GmbH & Co. KG
 Lauterstraße 14–18 | 72622 Nürtingen | Germany
 Tel.: +49 7022 6002-0 | Fax: +49 7022 6002-76
 E-Mail: info@ist-uv.com

IST France Sarl | info@fr.ist-uv.com
 IST (UK) Limited | info@uk.ist-uv.com
 IST America – U.S. Operations, Inc. | info@usa.ist-uv.com
 IST Italia S.r.l. | info@it.ist-uv.com
 IST Benelux B.V. | info@bnl.ist-uv.com

IST METZ UV Equipment China Ltd. Co. | info@cn.ist-uv.com
 UV-IST Ibérica SLU | info@es.ist-uv.com
 IST Nordic AB | info@se.ist-uv.com
 IST METZ SEA Co., Ltd. | info@th.ist-uv.com