



Karta katalogowa

Myjnia do klisz fotopolimerowych – EASY FLEX

URZĄDZENIE DO MYCIA KLISZY FOTOPOLIMEROWYCH (FOTORELIEFOWYCH) PRZEZNACZONE DO MAŁYCH FORMATÓW, WĄSKOWSTĘGOWYCH, DO WSZYSTKICH RODZAJÓW FARB.

MODEL *EASY FLEX* 46 – 60



CHARAKTERYSTYKA MASZYNY

- Myjnia do klisz fotopolimerowych, z wbudowanym w maszynę układem sterowania, zbudowana z komponentów elektrycznych zgodnie z normą WE,
- Niezwykła szybkość procesu zmywania wszystkich rodzajów farb bez uszkodzania kliszy fotopolimerowej,
- Dokładne osuszanie wszystkich powierzchni kliszy lub płyty fotopolimerowej,
- Komora do mycia kliszy fleksograficznej wykonana w całości ze stali nierdzewnej AISI 304,
- Osłony boczne wykonane w całości ze stali nierdzewnej satynowanej,
- Podajnik do wkładania kliszy z materiału szlachetnego podwójnie laminowanego zapobiegającego przywieraniu kliszy fotopolimerowej do podłoża,
- Zbiornik na detergent i wodę do mycia umieszczony jest w komorze myjącej myjni, opróżnianie za pomocą odpowiednich zaworów,
- Cykl i parametry działania myjni ustawiane za pomocą karty elektromechanicznej /komputera,
- Prędkość przemieszczania kliszy fotoreliefowej jest nastawialna za pomocą potencjometru ręcznego,
- Myjnia do klisz fleksograficznych posiada system myjący z dwoma szczotkami obrotowymi,
- Myjka jest wyposażona w wentylator silnikowy i grzałki elektryczne do osuszania klisz fotopolimerowych,
- Rolki zapewniające przesuw kliszy są wykonane ze specjalnej gumy odpornej na rozpuszczalniki,
- Urządzenie posiada system samoregulacji rolek umożliwiający przejście kliszy fotoreliefowej o różnych grubościach,
- Specjalna ostatnia górna rolka gumowa pokryta bawełnianym materiałem do odsączania płynu myjącego z kliszy fleksograficznej,
- Kosz na klisze fleksograficzne na wyjściu umytych klisz,
- Czujniki poziomu w dwóch zbiornikach płynów myjących klisze,
- Maksymalna łatwość demontażu i czyszczenia części wewnętrznych myjni.

Agencja Promocji REDUX Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. K.

43-300 Bielsko-Biała ul. Sarni Stok 27F tel.: (033) 815 07 83 - fax.: (033) 497 0 497

<http://myjnieflexo.pl/> www.redux.com.pl email: redux@redux.com.pl



Karta katalogowa

Myjnia do klisz fotopolimerowych – EASY FLEX



Myjnia do klisz fotopolimerowych Easy Flex została wykonana zgodnie z Normami WE dotyczącymi urządzeń i systemów ochronnych przeznaczonych do użytku w przestrzeniach zagrożonych wybuchem.

DANE TECHNICZNE

EASY FLEX		46	60
Maksymalna szerokość kliszy	[mm]	420	580
Minimalna długość kliszy	[mm]	140	140
Maksymalna grubość kliszy	[mm]	3,5	3,5
Pojemność zbiornika detergentu	[L]	15	20
Pojemność zbiornika wody	[L]	6	10
Zasilanie elektryczne	[V]	230	230
Częstotliwość	[Hz]	50	50
Pobór prądu	[kW]	2	2,4
Waga netto	[Kg]	74	96
Waga netto z podstawą	[Kg]	86	112
Wymiary bez stołu	[cm]	85x75x45h	94x75x45h
Wymiary ze stołem podawczym	[cm]	85x75x108h	94x75x108h

OPCJE DOSTĘPNE DLA PRZEDMIOTOWEJ MYJNI DO MYCIA PŁYT FOTOPOLIMEROWYCH (FOTORELIEFOWYCH) :



Karta katalogowa

Myjnia do klisz fotopolimerowych – EASY FLEX

- Podstawa myjni do klisz flekso ze stali nierdzewnej satynowanej
- Podstawa myjni wykonana ze stali nierdzewnej lub lakierowanej
- Stalowy podajnik wyjściowy kliszy (typograficzne – Letterpress)
- Zestaw do podgrzewania płynu myjącego za pomocą grzałek elektrycznych o stałej temperaturze zgodny z normami WE
- SSF - Ekologiczny system do filtrowania zużytego detergentu; doskonałe rozwiązanie ekonomiczne z punktu widzenia oszczędności wydatków na zakup i likwidację odpadów detergentu oraz dla stałego utrzymania urządzenia w czystości! (zdjęcie poniżej).



- destylator (destylarka) do rozpuszczalników zabrudzonych, który poprzez system destylacji pozwala odzyskać płyn myjący do czystszej postaci zawracając go do procesu mycia ponownie (zdjęcie poniżej):



(po więcej szczegółów odnośnie destylatora (destylarki) do rozpuszczalników organicznych zapraszamy na www.destylarkirozpuszczalnika.pl).

Podsumowanie:



Karta katalogowa

Myjnia do klisz fotopolimerowych – EASY FLEX

Myjnia do matryc lub płyt fleksograficznych **EASY FLEX** – jest najprostszym modelem wśród naszych myjek do klisz w branży fleksograficznej, klasyfikowanych jako „myjnie przeznaczone do zastosowań z podajnikiem w formie stołu, do nadruku wąskowstęgowego”. Inaczej mówiąc, jest to myjnia zaprojektowane przez New Eurografica (której przedstawicielem na rynek Polski jest firma REDUX) dla branży drukarskiej do drukowania etykiet, które można postawić na stole lub, opcjonalnie, na przygotowanym podłożu podporowym.

Myjnia do klisz fotopolimerowych Easy Flex jest dostępna w wymiarach 46 cm i 60 cm. Myjka ta jest wyposażona w zbiornik ze stali nierdzewnej, 2 szczotki obrotowe w zestawie myjącym, rolkę dociskową, zestaw do spłukiwania wodą, zestaw do osuszania, przenośnik wejściowy oraz kosz do zbierania klisy fotopolimerowych.

W odróżnieniu od innych modeli z rodziny Flexo Plate Cleaners produkowanych przez firmę New Eurografica, w urządzeniu Easy Flex, bezpośrednio w jego zbiornikach, znajduje się detergent, woda do spłukiwania oraz dwie odpowiednie pompy recyrkulacyjne zanurzone w płynach.

Sterowanie ręczne z panelu sterującego obejmuje tylko pokrętko do ustawiania prędkości przemieszczania płyt oraz przycisk awaryjny.

ZAPRASZAMY DO WSPÓŁPRACY!