

Nanotechnologia w myciu materiałów drukarskich



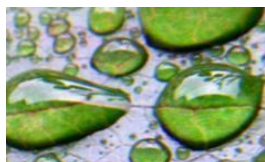
Przyjazna dla środowiska • czysta • wydajna

Fakty

Powstanie firmy: Październik 2004 ,Szwajcaria

Nagrody

24.09.13	Finalista Award for Sustainability, LabelExpo Brussel
19.06.08	Start-up Entrepreneur Prize of the DeVigier foundation
30.04.08	Finalista Swiss-Economic Award 2008
25.04.08	Adlatus Prize 2008
28.11.07	Gold Award (1 miejsce) of the European Environmental Press (EEP)
12.12.06	CTI Start-up Label



**Przyszłość zaczyna się dzisiaj –
czyszczenie bez rozpuszczalników!**



Systemy NANOVIS to:

- bezpieczna i prosta obsługa
- wysoka wydajność czyszczenia
- zintegrowany system recyklingu
- brak specjalnych wymagań instalacyjnych
- instalacja możliwa w dowolnym miejscu



Środek czyszczący:

- nie śmierdzi (nieklasyfikowany jako szkodliwy wg.GHS)
- posiada wysoką skuteczność mycia
- podlega ciągłemu oczyszczaniu

Idea 3Plus – wszystko z jednego źródła

Nasz CEL: minimalizacja odpadów przemysłowych



Recykling:

Usunięcie farby przez Adsorber

=

Brak zużycia środka czyszczącego

NANOCLEANER



 Swiss Made

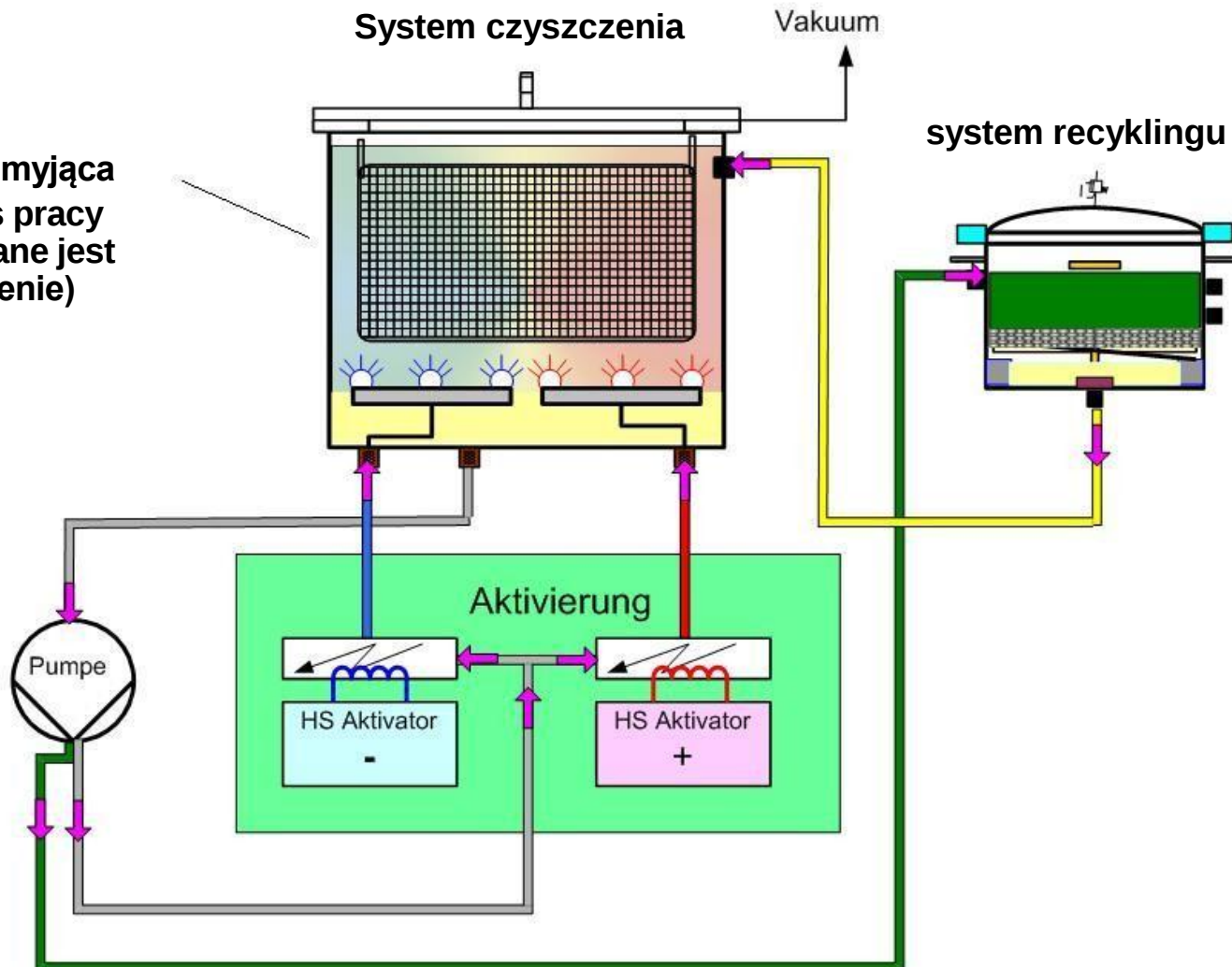


Brak rozpuszczalnika
Brak szkodliwych
oparów=
Brak zawrotów głowy

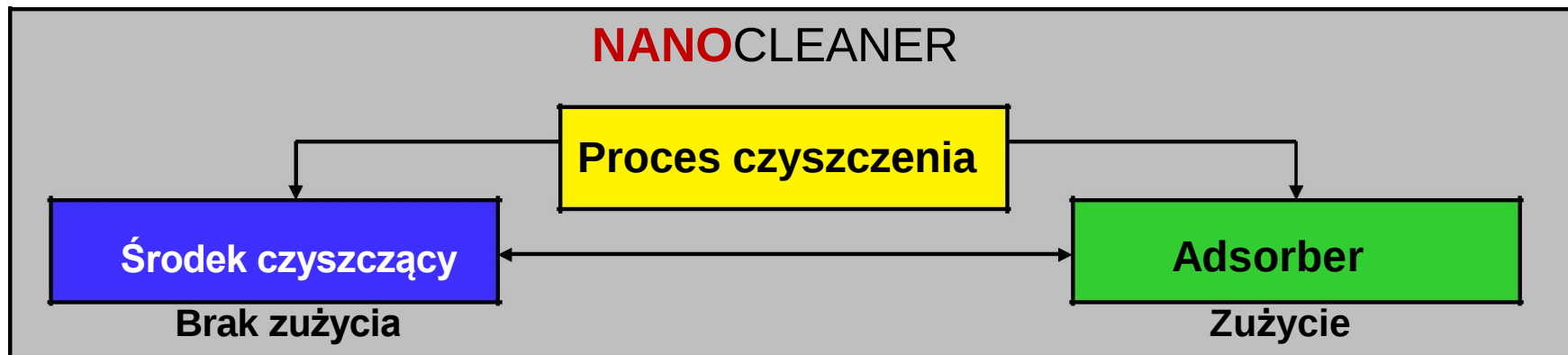
Wolny od rozpuszczalników system czyszczenia dla tampodruku

Jak to działa ?

komora myjąca
(podczas pracy
wytwarzane jest
podciśnienie)



Korzyści dla Klienta



- Szybkie i dogłębne czyszczenie
- Redukcja kosztów eksploatacyjnych
- Poprawa bezpieczeństwa i higieny pracy
- Redukcja do zera szkodliwych odpadów płynnych z mycia
- Brak narażenia dróg oddechowych na opary
- Prosty Maintenance

Co pozostaje do utylizacji ?



Należy pozbyć się jedynie pozostałości farb w postaci suchego proszku z płyty separacyjnej.

Rodzina produktów NANOCLEANER



- ▶ Nowa generacja sprawdzonego rozwiązania
- ▶ Komory myjące o różnych wymiarach
- ▶ Wspólne normy bezpieczeństwa (CE)
- ▶ System aktywacji środka myjącego
- ▶ Cicha praca
- ▶ Wysoka precyzja wykonania w oparciu o niezawodne komponenty oraz stal nierdzewną.

Dostępne w trzech rozmiarach

Dane techniczne

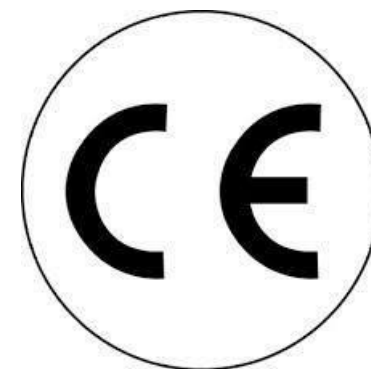
Dane techniczne	NC-600	NC-800	NC-1200
Wymiary Dł. x Szer. x Wys.	1100 x 610 x 880 mm	1300 x 650 x 880 mm	1900 x 1000 x 930 mm
Powierzchnia użytkowa	600 x 300 x 330 mm	800 x 400 x 330 mm	1200 x 600 x 330 mm
Waga	165 kg	220 kg	460 kg
Pojemność zbiornika na płyn	30 kg	45 kg	125 kg
Zasilanie	3 x 400 VAC / 50 Hz		
Sprężone powietrze	6 bar		



- ▶ Obrotowe ramiona czyszczące z wydajnymi dyszami
- ▶ Funkcja pędzla przepływowego
- ▶ Ramiona regulowane do natrysku od góry

Opcje dodatkowe mogą być łączone

Wszystkie systemy **NANOCLEANER** są produkowane zgodnie ze standardami CE i posiadają stosowną etykietę poświadczającą.



W procesie produkcji nie użyto materiałów niebezpiecznych, wszystkie materiały użyte w procesie produkcji posiadają certyfikat bezpieczeństwa

EC Safety Data Sheet

in accordance with 1907/2006/EC, Article 31

1. Identification of product and comp

Product name: *Ink-removing ag*

Manufacturer/vendor:
Nanovis GmbH

Wymagania

- Miejsce w pobliżu maszyn drukarskich
- Przyłącze elektryczne oraz sprężonego powietrza

Gwarantowana prostota instalacji

- Może być wykonana przez personel lokalny
- *Nie wymaga wyciągu powietrza*
- *Nie wymaga osobnego pomieszczenia*
- *Brak specjalnych wymagań środowiskowych*
- *Nie wymaga odprowadzenia odpadów płynnych*

Wymagania

- Usuwanie zużytego absorbera z farbą w zależności od częstotliwości użytkowania (codziennie lub co tydzień)
- Czyszczenie i kontrola wzrokowa (codziennie/co tydzień/co miesiąc)
- Wymiana uszczelek (co rok lub co 2 lata)
- Wymiana filtra (raz na 3 miesiące)

Czego nie potrzeba:

- *Wymieniać płynu czyszczącego*

Lista referencyjna

Z technologii **NANO**VIS korzystają m.in następujące firmy:



PF Logo Express

FISKARS

TOPPOINT



NÜRNBERG GUMMI
Die Sauger-Experten seit 1932
The Soother-Experts since 1932



MAHLE



PHILIPS



Procter & Gamble



SIEMENS



Wiha. Premium Werkzeuge für Profis.



EATON



Tupperware



a.maier präzision

DELPHI

