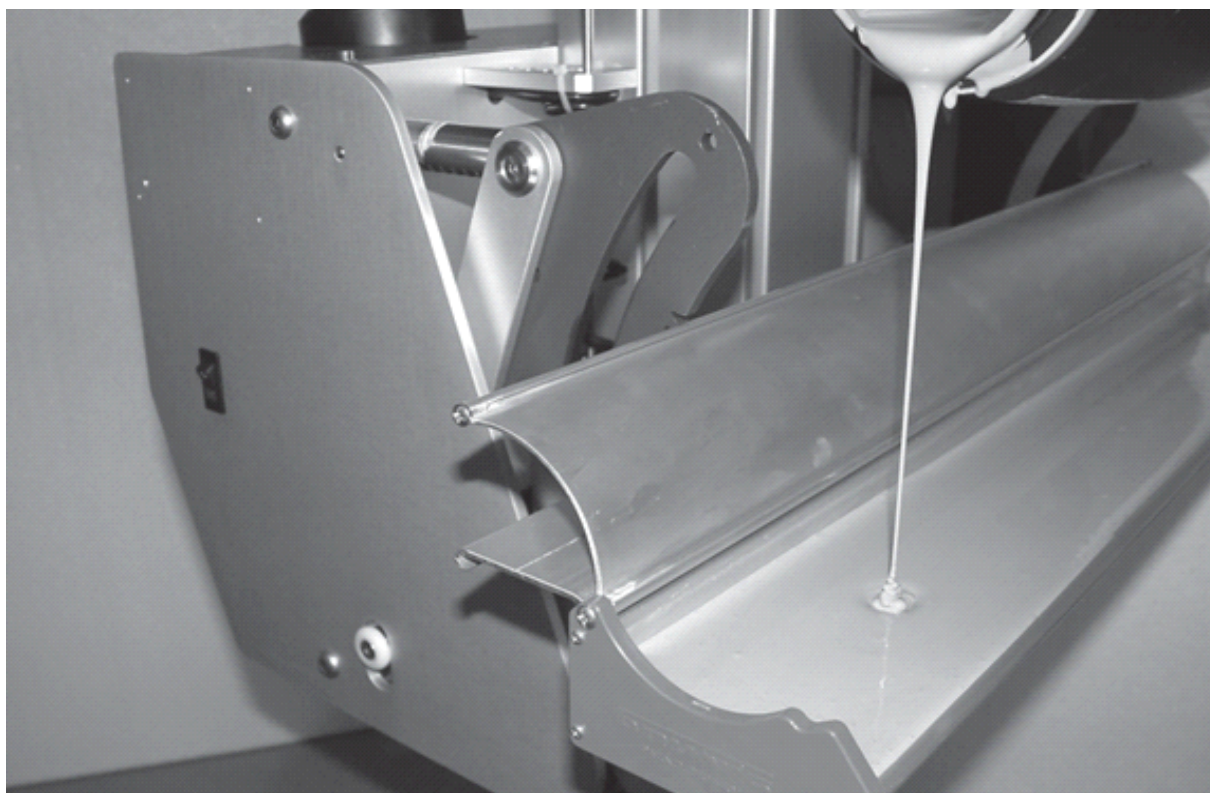


Opatentowany system G-COAT 401 zapewnia rynienkę do powlekania i unikalną wymienną krawędź o różnych promieniach

**G-COAT 401**

**KELLER Poligrafia dla przemysłu Sp. z o.o. sp. k.**  
ul. Polna 9, 62-070 Dąbrówka k. Poznania

**NIP:** 7811893254  
**REGON:** 302655865  
**KRS:** 0000497690

**e-mail:** sales@e-keller.pl  
**e-mail:** recepcja@e-keller.pl  
**tel.:** +48 662 801 818

[www.e-keller.pl](http://www.e-keller.pl)



Nasi partnerzy:

**Grünig****THIEME**

# G-COAT 401

## Rynienka do powlekania MODULAR Pat. no.0794461

### Cechy produktu:

- Wymagania stawiane nowoczesnym formom drukarskim stają się z dnia na dzień coraz bardziej rygorystyczne. Do niedawna wysokiej jakości sita drukarskie można było uzyskać jedynie przy użyciu drogich filmów kapilarnych. Ponadto najnowocześniejsze systemy naświetlania wymagają bardzo jednolitej grubości powłoki, bez której wydajna produkcja byłaby niemożliwa.
- Z wyżej wymienionych powodów oraz w oparciu o nasze wieloletnie doświadczenie w dziedzinie technologii powlekania, opracowaliśmy całkowicie nową generację rynienek G-COAT 401.
- Rynienki do powlekania mogą być używane nie tylko do powlekania ręcznego, ale także we wszystkich automatycznych maszynach do powlekania firmy Grünig.
- Koncepcja opiera się na systemie modułowym składającym się z kilku pojedynczych elementów, które można łączyć zgodnie z odpowiednimi wymaganiami i zastosowaniami.

### Dostępne są następujące pojedyncze komponenty:

#### Profil bazowy

- Maksymalna długość profilu bazowego wykonanego z anodowanego aluminium wynosi 7100 mm.

#### Pokrywa chroniąca przed kurzem

- Standardowa wersja wszystkich rynienek do powlekania o max. długości 2000 mm zawiera zawiasową osłonę przeciwpylową TOP-COVER.

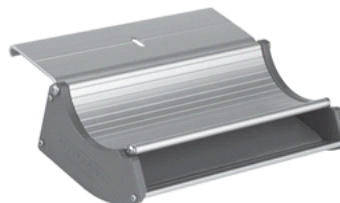
### Krawędź powlekania:

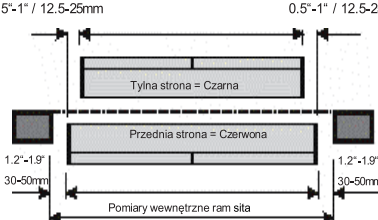
- Mamy do wyboru kilka krawędzi z powłoką aluminiową MULTI-RADI-US (dostępne promienie to 0,25/0,50/0,75 i 1,00mm), które umożliwiają łatwą wymianę poprzez wsunięcie w profil bazowy. Ta precyzyjna gradacja promienia pozwala na niezwykle precyzyjną kontrolę nawarstwiania się powłoki, jednocześnie skracając czas powlekania i umożliwiając wykonanie dowolnej wymaganej warstwy fotoemulsji. Jakość w odniesieniu do tolerancji grubości warstwy i chropowatości powierzchni może być w ten sposób kontrolowana z dużą precyzją, co umożliwia użytkownikowi nie tylko obniżenie kosztów produkcji, ale także zagwarantowanie wydajnego procesu produkcyjnego

**Typ 1: Krawędź powlekania z 2 promieniami**  
 $r = 0,25 / 0,75 \text{ mm}$

**Typ 2: Krawędź powlekania z 2 promieniami**  
 $r = 0,50 / 1,00 \text{ mm}$

- Maks. długość krawędzi powlekającej wykonanej z anodowanego aluminium wynosi 7100 mm.



|                                      |                                                 |                                                                                  |                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Material                             | Profil bazowy<br>Krawędź powlekająca<br>Pokrywa | Profil aluminiowy EX-043<br>Profil aluminiowy EX-050<br>Profil aluminiowy EX-043 | Przy zamówieniu proszę podać maksymalną szerokość rynienki;<br>Wartości referencyjne są następujące:                                                                             |
| Promień rynienki                     | Krawędź powlekająca                             | Typ 1: 0,25 / 0,75 mm<br>Typ 2: 0,50 / 1,00 mm                                   | Rozmiar ramy sita do 2060 mm<br>Rozmiar ramy wewnętrznej - 60 mm = czerwona rynienka (strona rakla RS)<br>Rozmiar ramy wewnętrznej - 85 mm = czarna rynienka (strona druku DS)   |
| Obróbka powierzchni                  | Profil bazowy<br>Krawędź powlekająca<br>Pokrywa | naturalnie anodowany<br>naturalnie anodowany                                     | Rozmiar ramy sita do 7100 mm<br>Rozmiar ramy wewnętrznej - 100 mm = czerwona rynienka (strona rakla RS)<br>Rozmiar ramy wewnętrznej - 150 mm = czarna rynienka (strona druku DS) |
| Prostoliniowość profilu podstawowego |                                                 | wyprostowana 0,4 mm/m                                                            | 0.5"-1" / 12.5-25mm                                                                                                                                                              |
| Zawartość rynienki                   | Pojemność objętościowa                          | 1,2 l/m                                                                          | 0.5"-1" / 12.5-25mm                                                                                                                                                              |
| Końcówka rynienki                    | Końcówka czerwona<br>Końcówka czarna            | strona rakla<br>strona druku                                                     |  <p>1.2"-1.9"<br/>30-50mm</p> <p>Pomiary wewnętrzne ram sita</p>                             |



Maszyna jest zgodna z  
dyrektywami maszynowymi  
UE (zgodność CE)

Zmiany techniczne są zastrzeżone  
Wszystkie wymiary w mm  
Listopad 2014

**KELLER Poligrafia dla przemysłu Sp. z o.o. sp. k.**  
 ul. Polna 9, 62-070 Dąbrowka k. Poznania

NIP: 7811893254  
 REGON: 302655865  
 KRS: 0000497690

e-mail: sales@e-keller.pl  
 e-mail: recepcja@e-keller.pl  
 tel.: +48 662 801 818

www.e-keller.pl  


### Nasi partnerzy:

