



Zmiany w wersji 5.5.1

2022.07.22

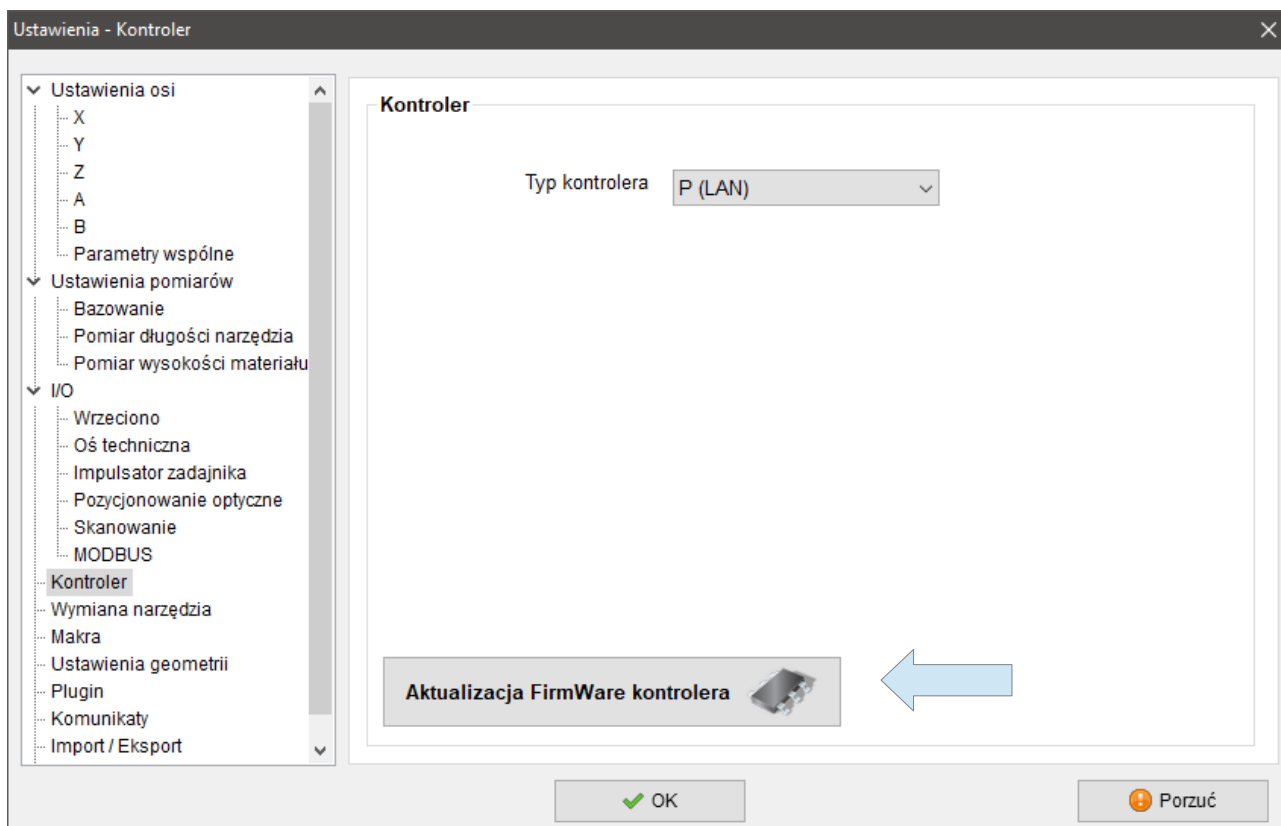
Ogólne

- Dodano obsługę kontrolera „P”
- Dodano aktualizację FirmWare kontrolera wbudowaną w program.
- Dodano możliwość zmiany zakresu regulacji procentowej dla F i S.
- Dodano możliwość blokowania zerowania offsetów, kąta i innych przekształceń w momencie otwierania pliku.

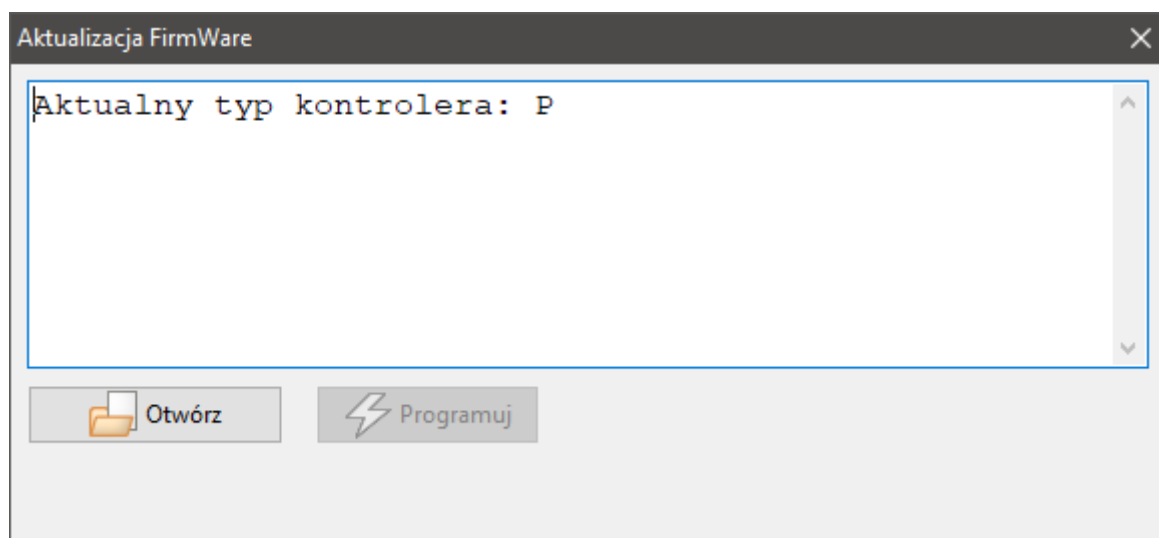
CAM

- Dla obróbek trochoidalnych zmieniono parametr „Nakładanie” na „Kąt opasania narzędzia” (!).
- Dla trochoidalnego offsetu dodano rampy boczne i możliwość wyłączenia spiralnej rampy wejściowej.

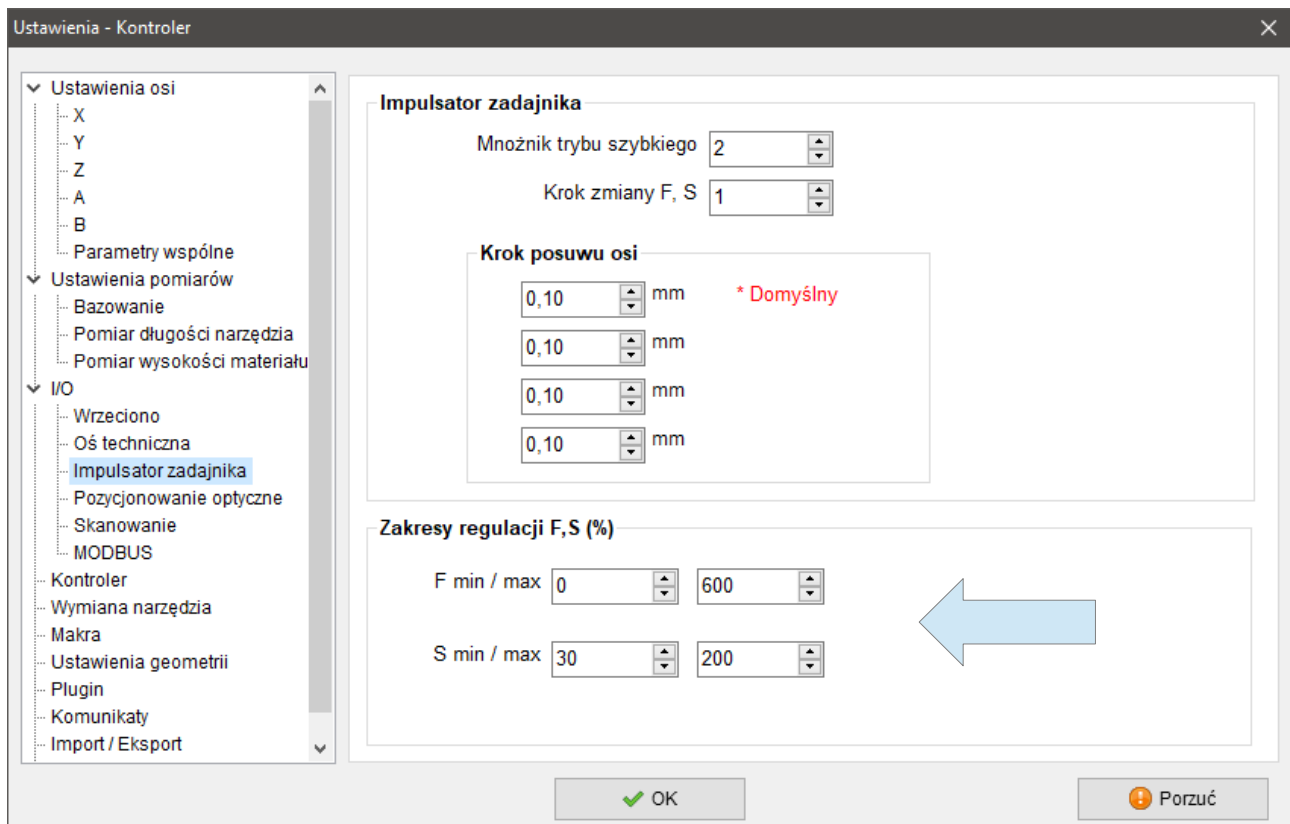
Aktualizacja FirmWare kontrolera wbudowana w program



Aktualizacje dla wszystkich typów kontrolera przeprowadzamy teraz w jednym miejscu. Po kliknięciu na wskazany przycisk, w oknie, które się pojawi - najpierw otwieramy plik firmware, a następnie klikamy „Programuj”. Programowanie odbywa się zgodnie z ustawionym wyżej typem kontrolera.

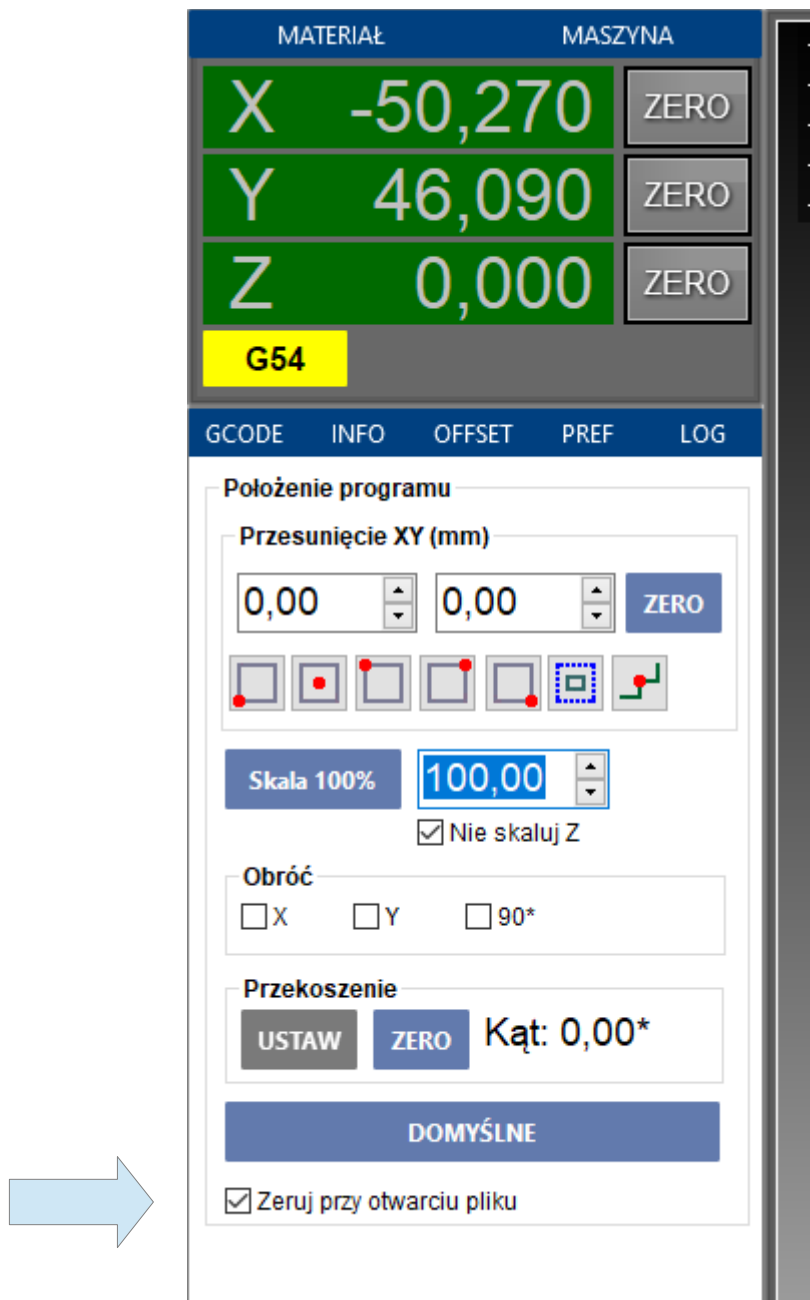


Zmiany zakresu regulacji procentowej dla F i S.



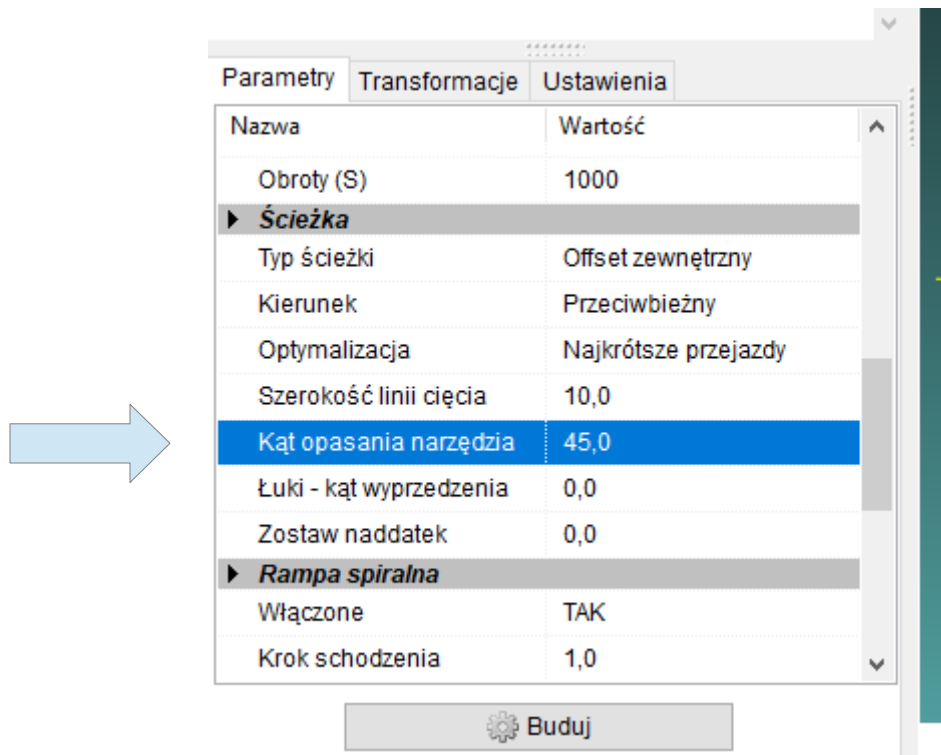
W zakładce „Impulsator zadajnika” możemy ustawić zakresy zmian procentowych dla parametrów F i S. Ograniczenie jest globalne i dotyczy wszystkich źródeł, które mogą zmieniać te wartości - MPG, ekran etc.

Blokada zerowania offsetów

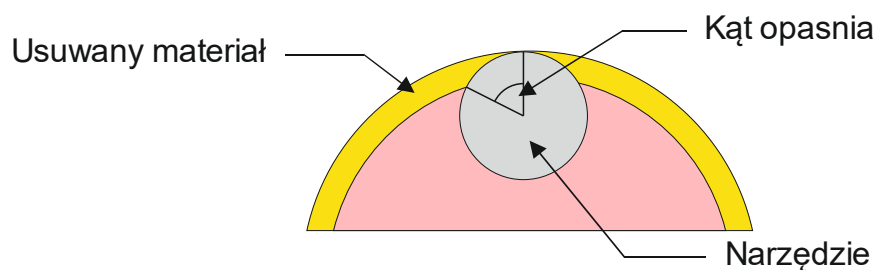


Dodany wybór czy przekształcenia w zakładce „Offset” mają być zerowane w momencie otwarcia pliku. Domyślnie są zerowane.

Zamiana parametru „Nakładanie” na „Kąt opasania narzędzia” dla obróbek trochoidalnych.

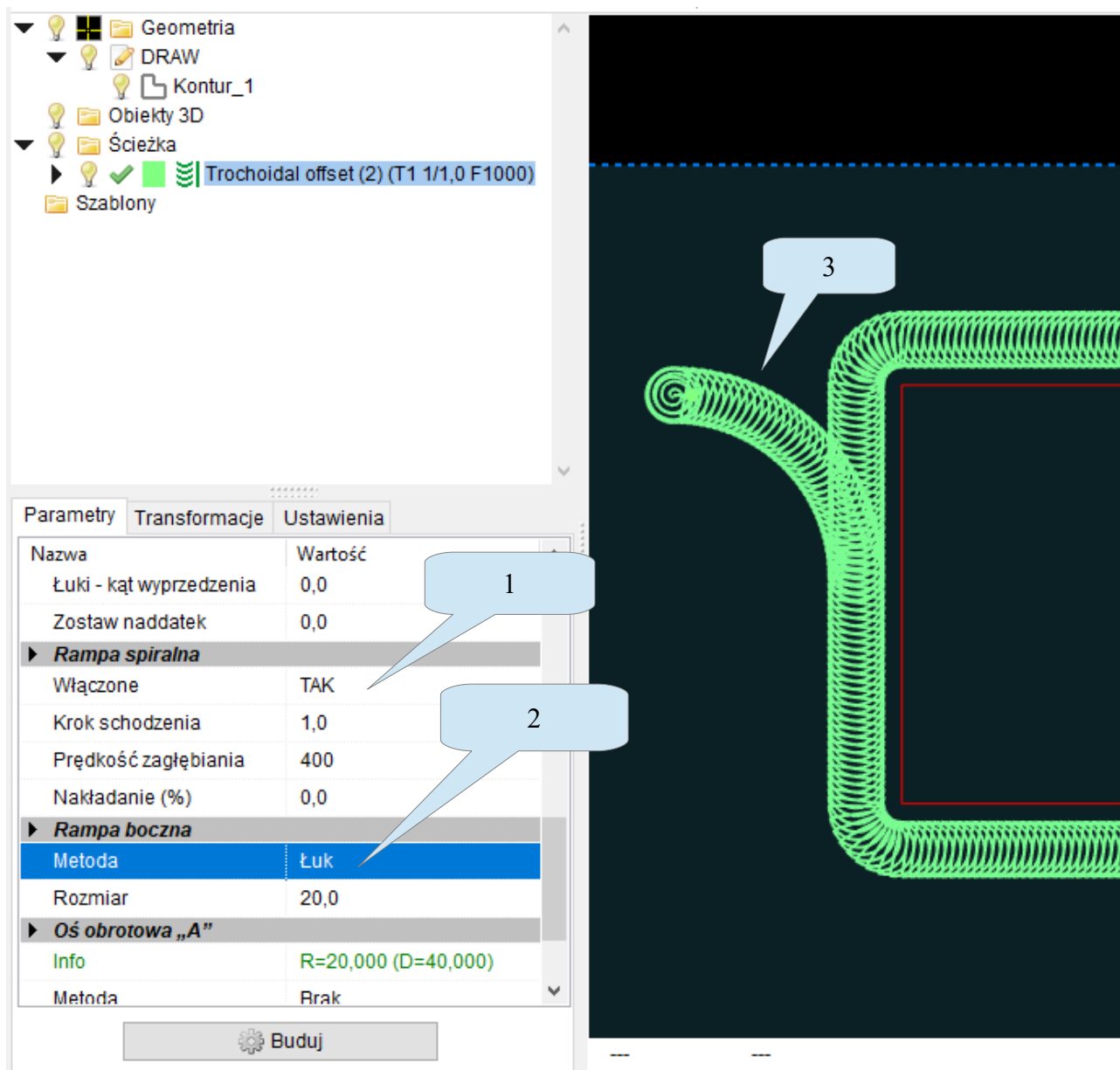


Dotychczasowy parametr „Nakładanie” zostaje zastąpiony „kątem opasania”



Krok obróbki, obliczany jest na podstawie podanego kąta opasania oraz największego okręgu jaki występuje w obróbce.

Rampy boczne i możliwość wyłączenia spiralnej rampy dla trochoidalnego offsetu



Dla trochoidalnego offsetu możemy wyłączyć spiralną rampę wejściową (1), a także dodać boczną rampę (2,3).

