

5-CIO OSIOWA GŁOWICA

Multi3D

NOWY
WYMIAR
CIĘCIA

STIGAL
cnc cutting machines

POLSKI PRODUCENT
MASZYN STEROWANYCH CNC

CIĘCIE I FAZOWANIE BLACH

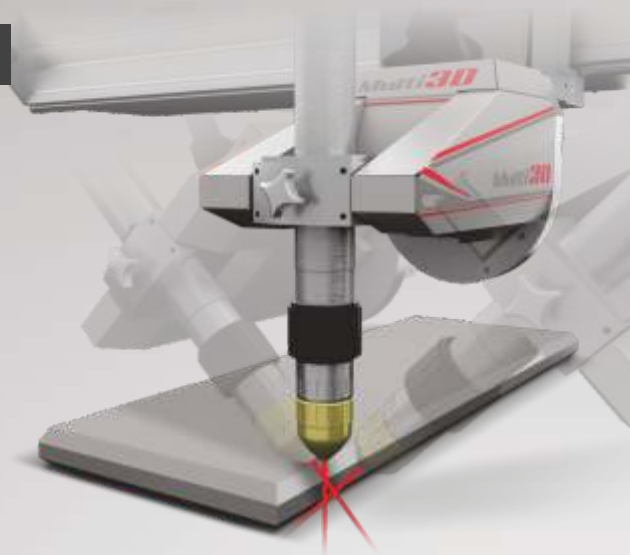
- Cięcia kształtowe z jednoczesnym fazowaniem blach w zakresie 0-45°
- Dynamiczna zmiana kąta
- Dwa narzędzia tnące

PALNIK PLAZMOWY

- typy wykonywanych faz: V, X, Y, 2Y

PALNIK TLENOWY (dostępny tylko z głowicą Multi3D)

- typy wykonywanych faz: V

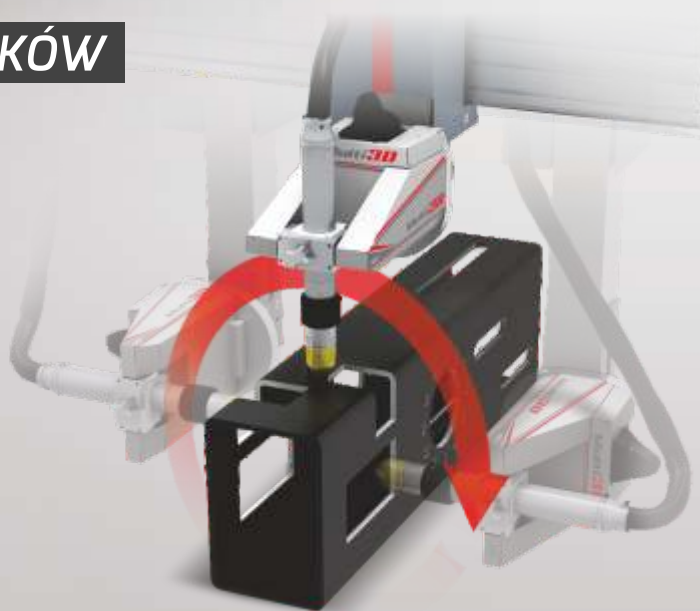


CIĘCIE RUR, PROFILI I KSZTAŁTOWNIKÓW

- Obróbka elementów przestrzennych i wielkogabarytowych (np. dennic)
- Największy kąt wychylenia głowicy +/- 90°
- Wycinanie w pionowych ścianach

MOŻLIWOŚĆ CIĘCIA I FAZOWANIA KSZTAŁTOWNIKÓW

- profili kwadratowych
- profili dwuteowych
- elementów przestrzennych



1

CIĘCIE PLAZMOWE



Fazowanie na V, X, Y, 2Y

W BLACHACH, RURACH
I KSZTAŁTOWNIKACH

2

CIĘCIE



WYCIJNA 5-CIO OSIOWA GŁOWICA

NIEOGRANICZONY OBRÓT PALNIKA

POTĘŻNE NARZĘDZIE W RĘKACH NOWOCZESNEGO PRZEDSIĘBIORCY:

Multi-funkcyjna 5-osiowa głowica jest rozwiązaniem nowatorskim na skalę światową, które rewolucjonizuje proces kształtowego cięcia i fazowania blach, profili, rur i kształtowników. Głowica potrafi wycinać w technologii 3D zarówno plazmą, jak i tlenem. Posiada największy na rynku zakres grubości cięcia i fazowania przekraczający 100mm. Z kolei największa wartość wychylenia kąтового (do 90°) umożliwia obróbkę pionowych ścian profili, kształtowników i innych elementów przestrzennych – również wielkogabarytowych.

Brak ograniczenia obrotu, będącego słabym punktem konwencjonalnych głowic 3D, wbudowany układ antykolizyjny, 2 systemy regulacji wysokości, w tym innowacyjny AHC (Axis Height Control) oraz dostępna wkrótce opcja spawania sprawiają, że jest produktem wyjątkowo uniwersalnym. Każda głowica Multi3D jest konfigurowana pod indywidualne potrzeby klienta wg poniższych możliwości:

- cięcie palnikiem plazmowym i/lub tlenowym w zakresie 0-45°.
- zwiększenie wychylenia narzędzia do 90°
- funkcja spawania

WIĘCEJ MOŻLIWOŚCI:

Multi3D pozwala wykonywać bardziej złożone i skomplikowane technologicznie elementy, uzyskując lepsze jakościowo i wymiarowo produkty. Zastępuje wiele maszyn i stanowisk montażowych, a tym samym zwiększa możliwości produkcyjne, obniża koszty i skraca czas wytworzenia finalnego produktu.



WWW.MULTI3D.PL

Więcej informacji, zdjęć i filmów znajdziesz na stronie



SZYBKA WYMIANA NARZĘDZIA



TLENOWE

3

FUNKCJA SPAWANIA

Fazowanie na V

W BLACHACH, RURACH
I Kształtownikach

DOSTĘPNE TYLKO Z GŁOWICĄ Multi3D

DOSTĘPNA JUŻ WKRÓTCE



STIGAL
ul. Nowodworska 17
59-220 Legnica

centrala:

tel. +48 76 721 71 05

fax. +48 76 721 35 27

dział sprzedaży maszyn:

tel. +48 76 721 71 05 w.22

gsm. +48 883 372 999

email: maszyny@stigal.pl



www.stigal.pl

Niniejszy folder jest wyłącznie informacją handlową i nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego. 03.2014