

## Szukasz precyzji i niezawodności w obróbce metali?

Bogata wiedza oraz doświadczenie naszych inżynierów wspierane najnowszym oprogramowaniem umożliwia realizację nawet najbardziej skomplikowanych zleceń, które są dla nas wyzwaniem i chętnie się ich podejmujemy.

Park maszynowy firmy DARMET to:

- wycinarki laserowa,
- wycinarka tlenowa do grubych blach i plazmowa,
- prasa krawędziowa CNC,
- tokarki sterowane numerycznie,
- centra frezarskie CNC,
- tokarki i frezarki konwencjonalne,
- spawanie metodami tradycyjnymi jak również laserowe.



Spawanie to sztuka precyzji i wydajności. Oferujemy kompleksowe usługi spawalnicze, wykorzystując metody MIG, MAG oraz TIG.

Metoda MIG/MAG to wykorzystanie łuku elektrycznego między elektrodą a materiałem spawanym, przy użyciu obojętnego lub aktywnego gazu ochronnego. To rozwiązanie gwarantuje wysoką wydajność, doskonałą jakość spoin oraz możliwość spawania różnorodnych materiałów.

Spawanie metodą MIG/MAG 500A

Natomiast spawanie metodą TIG polega na użyciu nietopliwej elektrody wolframowej do wytwarzania łuku spawalniczego bez dodatkowego materiału, co eliminuje żużel i zapewnia wysoką jakość spoin.

TIG AC 200A

## Spawanie laserowe: nowoczesna technologia, wszechstronne zastosowania

W dziedzinie spawania istnieje wiele różnorodnych technik, ale jedną z najbardziej zaawansowanych i wszechstronnych jest spawanie laserowe. W przeciwieństwie do tradycyjnych metod, spawanie laserowe wykorzystuje skoncentrowaną wiązkę światła laserowego do łączenia metali oraz tworzyw termoplastycznych. Ta zaawansowana technologia znajduje szerokie zastosowanie w wielu dziedzinach, od przemysłu lotniczego po produkcję biżuterii.

Spawarka laserowa 2kW



### Zalety i zastosowanie

Spawanie laserowe oferuje szereg korzyści, takich jak szybkość, precyzja oraz możliwość spawania różnorodnych materiałów. Jest wykorzystywane w produkcji sprzętu medycznego, lotniczego, a nawet w przemyśle biżuteryjnym. Dzięki swojej wszechstronności i skuteczności, spawanie laserowe stanowi niezastąpioną technologię w wielu branżach.

Zapraszamy do współpracy



# ADRES

Zakład Obróbki Skrawaniem  
DARMET sp. z o.o.  
ul. Komunalna 4c  
15-197 Białystok



# KONTAKT

tel.: +48 570 716 719  
e-mail: [produkcja@darmet.com.pl](mailto:produkcja@darmet.com.pl)  
[www.darmet.com.pl](http://www.darmet.com.pl)

