



Przemysłowy Instytut Maszyn Budowlanych Sp. z o.o.

ul. Napoleona 2, 05-230 Kobyłka, tel. +48 22 7862326, www.pimb.com.pl email: pimb@pimb.com.pl

Cięcie blach laserem – technologia ta wykorzystuje promień lasera oraz specjalny gaz techniczny do cięcia umożliwiającą uzyskanie niezwyklej precyzji, oraz czystej linii cięcia stali, aluminium oraz stali nierdzewnej.

Nasza oferta usługi cięcia blach oparta jest na zastosowaniu najnowocześniejszych technologii odznaczających się niezwyklej precyzją obróbki metalu i materiałów niemetalowych.



Obróbkę wykonujemy laserem 2D o mocy 3,0 kW firmy MAZAK o n/w parametrach obróbkowych.

Zakres pracy:

Zakres pracy osi X – 3100 mm

Zakres pracy osi Y – 1580 mm

Zakres pracy osi Z – 150 mm

Maksymalne grubości blach:

Stal czarna – 20 mm

Stal nierdzewna – 12 mm

Aluminium – 12 mm

Mosiądz – 6 mm

Miedź – 6 mm

Maksymalna waga arkusza – 930 kg

Dokładność pozycjonowania – +/- 0,05mm

Powtarzalność – +/- 0,03mm

Dokładność cięcia – +/- 0,05mm

Dzięki tak zaawansowanym rozwiązaniom, nasze technologie dają nieograniczone możliwości w zakresie realizacji zleceń artystycznych czy przemysłowych i pozwalają realizować skomplikowane projekty, niemożliwe do uzyskania innymi metodami.

Zapraszamy do współpracy.

Każde zlecenie jest wyceniane indywidualnie. Ceny cięcia wodą uzależnione są od czasu pracy maszyny (wyższa klasa – dłuższy czas) oraz stopnia trudności danego zlecenia.

Gwarantujemy wysoką precyzję wykonania oraz szybkie terminy realizacji. Realizujemy także małe zlecenia, również dla osób prywatnych.

WYCENY PRZYGOTOWUJEMY GRATIS.

W celu szybkiej wyceny zlecenia prosimy o przesłanie na adres e-mail zbigniew.dziejarski@pimb.com.pl:

1. krótkiego opisu zlecenia
2. rysunku w formacie DXF
3. oraz wybranie jakości cięcia

Gięcie



Posiadamy specjalistyczne maszyny i urządzenia, które pozwalają nam na precyzyjne gięcie blach zgodnie z wytycznymi naszych klientów. Znajduje się wśród nich między innymi nowoczesna prasa krawędziowa, która gwarantuje wysoką funkcjonalność, skuteczność i powtarzalność. Posiadane maszyny i oprzyrządowanie pozwalają nam na uzyskanie różnorodnych kształtów materiału bez niszczenia jego struktury.

Zapewniamy Państwu profesjonalną obsługę podczas realizacji oferowanych usług. Posiadane doświadczenie sprawia, że każdy z naszych klientów znajdzie tutaj rozwiązanie na miarę swoich potrzeb.