tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**



BRYKIECIARKA HYDRAULICZNA DO METALU MBP

SKU: N/A

OPIS PRODUKTU









BRYKIECIARKA HYDRAULICZNA DO METALU MBP UMP TECHNIKA

Brykieciarka hydrauliczna MBP to maszyna zaprojektowana z myślą o firmach, które zajmują się obróbką metalu na dużą skalę, co wiąże się z powstawaniem znacznych ilości odpadów metalowych. Wykorzystanie brykieciarki umożliwia skuteczne zagospodarowanie resztek materiału i ma wpływ na obniżenie kosztów związanych z ich przechowywaniem, transportem i utylizacją. Brykieciarka hydrauliczna MP-500 UMP Technika o wysokiej wydajności i zaawansowanej technologii pomaga w optymalizacji procesów produkcyjnych i jest istotnym wyposażeniem w wielu zakładach przemysłowych.

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

Co wyróżnia prasę do brykietowania MBP?

Prasa **MBP** to zaawansowane rozwiązanie zaprojektowane z myślą o wydajnym i efektywnym **brykietowaniu odpadów metalowych**. Oto kluczowe cechy, które czynią ją wyjątkową:

Wysoka wydajność i ciągła praca

- Możliwość produkcji do **600 brykietów na godzinę**
- Zaprojektowana do **ciągłej pracy 24/7**, minimalizując przestoje i zwiększając efektywność

Wszechstronność zastosowania

- Przystosowana do brykietowania **metali nieżelaznych** – aluminium, miedzi, stali i innych stopów
- Obsługuje również **papier, odpady rolnicze i inne produkty uboczne**

Innowacyjna konstrukcja

- **Zintegrowane podkładki zbierające olej** – poprawiają efektywność recyklingu i czystość procesu
- **Brak stołu pakującego** – wyposażona w **prowadnice brykietów (ślizgi)** dla precyzyjnej obsługi materiału

Nowoczesny system sterowania

- Intuicyjne sterowanie za pomocą **ekranu dotykowego Siemens KTP-400**
- Łatwa konfiguracja i monitorowanie parametrów pracy

Zgodność z normami UE

- Maszyna spełnia **wszystkie europejskie standardy bezpieczeństwa i wydajności**



ZALETY

- **Odzysk chłodziwa**

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

- **Obniżenie kosztów magazynowania i transportu**

- **Wyższa cena odpadu w postaci brykietu**

- **Mniejsze straty przy przetopie**

FUNKCJE

- **Ręczny lub automatyczny tryb pracy**

- **Odporne na ścieranie, utwardzone elementy wewnętrzne**

- **Możliwość pracy ciągłej 24/7**

- **Regulowana wielkość i waga brykietu**

ZASTOSOWANIE BRYKIECIARKI MBP

Brykieciarka hydrauliczna do metalu MBP znajduje szerokie zastosowanie w różnych sektorach przemysłu metalowego. Jest szczególnie przydatna w zakładach, takich jak:

- zakłady metalurgiczne,
- huty,
- warsztaty mechaniczne,
- fabryki produkujące części metalowe,
- zakłady recyklingu metali.

Wszechstronność tej maszyny sprawia, że z jej pomocą z powodzeniem można przetwarzać różnorodne odpady metalowe - stal, aluminium, miedź, żelazo czy mosiądz. Niezależnie od rodzaju stosowanego materiału, brykieciarka oferuje skuteczne zagęszczanie odpadów i tworzenie wysokojakościowego brykietu.

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**



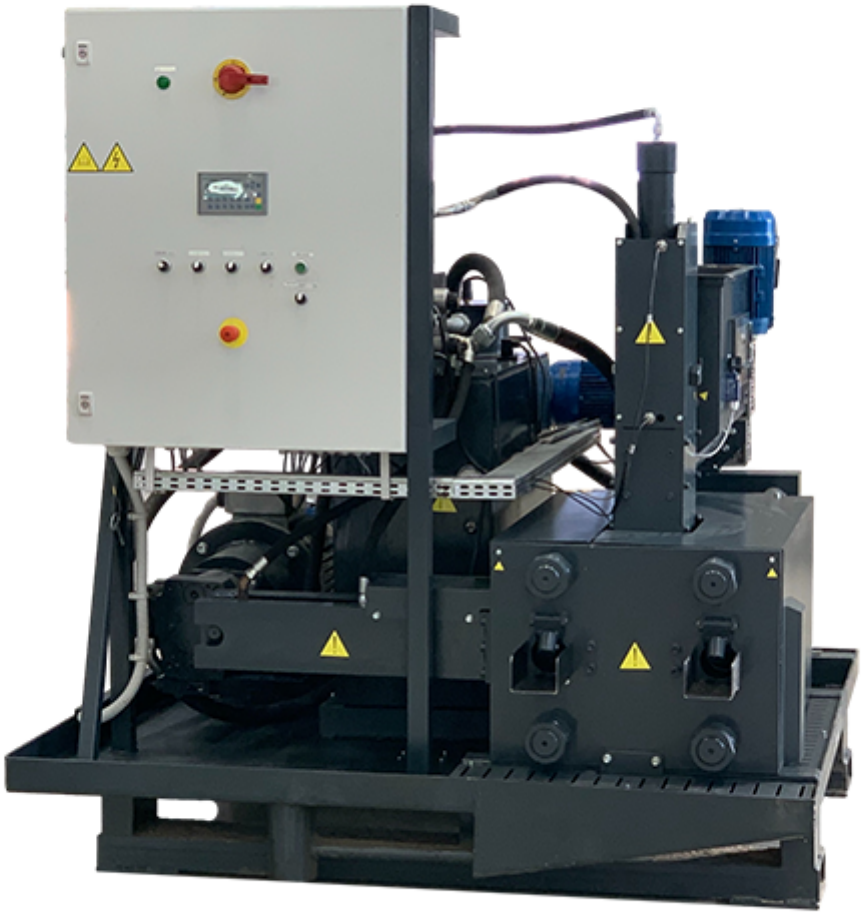


SPECYFIKACJA

- Wydajność: **≤600br./h**
- Długość: **2000 mm**
- Szerokość: **2000 mm**
- Wysokość: **2000 mm**
- Wysokość transportowa: **2200 mm**
- Waga: **3500 kg**
- Napięcie: **380 V 50 Hz**
- Moc: **30 kW**
- Rozmiar brykietu: **D80x70-105 mm**

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**



Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**



Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin



Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin





Jak działa brykieciarka MBP

Działanie brykieciarki hydraulicznej MBP opiera się na wykorzystaniu zaawansowanej technologii hydraulicznej. Proces przetwarzania odpadów metalowych rozpoczyna się od wprowadzania materiału

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

do komory zgniatającej. Tam poddawany jest on działaniu wysokiego ciśnienia hydraulicznego. W wyniku tego procesu, luźne fragmenty metalu są ściśle prasowane i tworzą zwarte, trwałe brykiety. Kompaktowa forma bloczków ułatwia ich przechowywanie i transport, co zmniejsza koszty logistyczne. Dodatkowo, brykiet metalowy można ponownie przetopić, co jest ekologicznym i ekonomicznym rozwiązaniem.

WYPOSAŻENIE MASZYNY

- **Prowadnice brykietu**
- **Pompa hydrauliczna Parker**
- **Elektrozawory Atos**
- **Sterowanie Siemens**
- **Cetryfikat CE**
- **Instrukcja PL**

WYPOSAŻENIE OPCJONALNE

- **Podwójna chłodnica do pracy w wysokich temperaturach**
- **Zbiornik buforowy**
- **Dodatkowe maszyny:**
- **Rozdrabniacze dwuwałowe**
- **Podajniki materiału**

DODATKOWE MASZYNY

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

- **Rozdrabniacze dwuwałowe**

- **Podajniki materiału**

Niezawodna brykieciarka hydrauliczna do zakładów przetwórstwa metali

Zakup brykieciarki hydraulicznej MP-500 to ważny krok w stronę przemyślanego gospodarowania odpadami metalowymi, a także znacznych oszczędności finansowych. Stosowanie brykieciarki wspiera ekologiczne podejście do produkcji i przetwarzania surowców. Solidna, trwała konstrukcja i optymalna wydajność sprawiają, że brykieciarka UMP Technika stanowi niezastąpione narzędzie w każdym zakładzie metalowym, który stawia na efektywność i dbałość o środowisko naturalne.

ZOBACZ VIDEO

https://youtu.be/6Hpk_lGITCMhttps://youtu.be/FfB_YWhU_AY

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin

tel.: **503 196 829**
e-mail: **elmat@elmat.lublin.pl**

Elmat Sp. z o.o.
NIP: 712-01-68-817
ul. Diamentowa 9, 20-447 Lublin