

ŻELIWO ✓

STALIWO

ALUMINIUM

MOSIĄDZ

BRAZ

Obrabiarki do **szlifowania odlewów** włoskiej firmy MAUS



MAUS - AKTYWNOŚĆ W TECHNOLOGII

MAUS jest firmą z 20 letnim doświadczeniem z siedzibą we Włoszech, skoncentrowaną na rozwiązaniach dotyczących obróbki szlifowaniem odlewów żeliwnych. Firma cechuje się solidnością i wysoką wydajnością oferowanych produktów. Jest idealnym partnerem dla odlewni, wśród których znajdują się tak uznane firmy, jak Pont a Mousson, Carraro, DAF, Caterpillar, Scania, Norton.



Szlifierki firmy MAUS są urządzeniami przeznaczonymi do produkcji seryjnej, ale jednocześnie cechują się wysoką elastycznością oraz wydajnością poprzez krótki czas cyklu obróbki elementów. Firma posiada zakres maszyn typu SAM 300 po SAM 2000-U, zaprojektowane specjalnie do odlewów żeliwnych w rozmiarach od 100mm do 2000mm i wagach od 2 do 5000 kg. Czas cyklu jest różny od 30 sekund do 5 minut w zależności od złożoności odlewu.

MAUS cały czas rozwija swoje obrabiarki o dodatkowe aplikacje, co umożliwia wykonywanie dodatkowych operacji takich jak frezowanie, toczenie czy wiercenie. Przyczynia się to znacznie do obniżenia kosztów obróbki i ekonomicznych aspektów zakupu obrabiarki.

fot. obrabiarka do odlewów MAUS

Cechy obrabiarek MAUS

- dwa poziome koła szlifujące - jedno do szlifowania zgrubnego, drugie do obróbki wykańczającej, pionowe koło szlifujące, frez do szlifowania średnic wewnętrznych odlewu
- załadunek i rozładunek oraz operacja szlifowania następują jednocześnie
- możliwość obróbki dwóch detali w jednym cyklu
- przygotowanie ściernic pionowej, poziomej i czołowej oraz innych narzędzi skrawających następuje płynnie, co wpływa na wysoką wydajność pracy oraz aspekty ekonomiczne (energooszczędność)
- laserowy pomiar detalu uaktualnia i koryguje program samoczynnie, co eliminuje zbędną obróbkę odlewu
- istnieje możliwość programowania maszyny na innych stanowiskach, co stawia ją w czołówce producentów
- ciężka i masywna konstrukcja i zastosowanie specjalnej konstrukcji eliminuje wszelkie wibracje i drgania



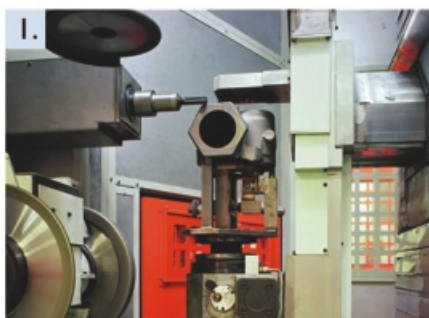
WIĘCEJ INFORMACJI:

www.adjatech.pl

MODELE OBRABIAREK MAUS

MODEL	MAKS. WAGA ODLEWU (wraz z uchwytem)	ŚREDNICA STOŁU	MAKS. WYSOKOŚĆ ODLEWU (wraz z uchwytem)
SAM 300	66lbs / 30kg	17,5" / 450mm	9,8" / 250mm
SAM 600	240lbs / 130kg	27,5" / 700mm	20" / 600mm
SAM 1200L	550lbs / 250kg	47" / 1200mm	29" / 750mm
SAM 1200U	1.320lbs / 600kg	51" / 1300mm	34" / 860mm
SAM 2000U	880lbs / 400kg	78,5" / 2000mm	34" / 860mm
SAM 3000	11.000lbs / 5.000kg	118" / 3.000mm	47" / 1.200mm

MAUS

ZALETY AUTOMATYCZNYCH SZLIFIEREK FIRMY MAUS


1. Cztery narzędzia szlifujące
2. Dwustanowiskowy stół obrotowy
3. Możliwość odcinania układów wlewowych
4. Diamentowe tarcze szlifujące
5. Szlifowanie bloków silnika
6. Teleserwis i kontrola on-line
7. Programator manualny

