

# MAXIEM? Tak, poproszę!



Fot. MAXIEM Waterjets

Waterjet sprawdza się w pracy z różnymi rodzajami kamienia, od idealnie gładkich po te o nieregularnej powierzchni.

**Technologia cięcia wodą to idealne rozwiązanie dla stale rozwijającej się branży kamieniarskiej. Precyzyjne i oszczędne waterjety tną m.in.: marmur, granit, trawertyn, kwarcyt, ceramikę, konglomerat i inne materiały. Szeroki wybór maszyn do cięcia wodą oraz specjalnych akcesoriów do obróbki kamienia oferuje firma MAXIEM Waterjets.**

Zakłady kamieniarskie niesłusznie kojarzą się głównie z produkcją nagrobków, dziś kamień coraz częściej gości w naszych mieszkaniach i biurach. Naturalny surowiec jest eleganckim materiałem wykończeniowym, nadającym pomieszczeniom niepowtarzalny styl i szyk. Kamienne blaty, parapety, obudowy kominków i inne elementy dekoracyjne są bardzo modnym elementem wyposażenia wnętrz.

Najnowsze trendy w architekturze i aranżacji pomieszczeń otwierają przed przedsiębiorcami z branży kamieniarskiej nowe możliwości. W realizacji designerskich projektów niezastąpionym narzędziem może okazać się waterjet MAXIEM. Ta wszechstronna i niezwykle precyzyjna maszyna z powodzeniem zastępuje tradycyjne narzędzia kamieniarskie.

## IDEALNY DO OBRÓBK KAMIENIA

Maszyny do cięcia wodą amerykańskiego producenta OMAX podbijają światowy rynek. I nic w tym dziwnego, waterjety te są bowiem niezwykle precyzyjne, wszechstronne, a przy tym ekonomiczne i ekologiczne. Umożliwiają dokładne, szybkie i tanie cięcie praktycznie każdego materiału.

Jedna maszyna MAXIEM jest w stanie zastąpić szereg tradycyjnych narzędzi stosowanych w obróbce kamienia. Strumieniem wody pod ultrawysokim ciśnieniem można przecinać materiały bardzo twarde, grube i trudne do obróbki (m.in. kamień, beton), a także te delikatne, cienkie i kruche (np. szkło, ceramika). Waterjet tnie kamień o grubości nawet kilkudziesięciu centymetrów!

Uniwersalność waterjeta pozwala na wycinanie różnych kształtów, otworów i innych, nawet najbardziej skomplikowanych wzorów. Dla MAXIEM-a cięcie pod kątem nie stanowi żadnego problemu.

Waterjet sprawdza się w pracy z różnymi rodzajami kamienia, od idealnie gładkich, po te o nieregularnej powierzchni. Dzięki czujnikowi wysokości MAXIEM bez problemu tnie piaskowce, łupki i inne rodzaje skał. Terrain Follower automatycznie dopasowuje wysokość dyszy, dokładnie

utrzymując zaplanowaną wysokość, obróbka nierównych powierzchni jest więc łatwa i bezpieczna.

Elementy wycięte wodą nie wymagają dalszej obróbki, ich krawędzie są równe i gładkie. Tak staranne wykończenie części pozwala na dowolne łączenia (np. kamienia, szkła i metalu), zapewniając idealne dopasowanie kilku elementów i umożliwiając wykonanie oryginalnych, złożonych dekoracji. Co ważne, do wycięcia kilku elementów z różnych materiałów potrzebny jest tylko jeden waterjet.

Technologia cięcia wodą, wsparta oprogramowaniem OMAX Intelli-MAX, pozwala zaplanować rozkrój elementów na kamiennym słabie umożliwiając maksymalne wykorzystanie powierzchni – z ominięciem defektów występujących w materiale. Waterjet prowadzi strumień wody tuż przy skazie, starannie ją omijając.

Wielkość stołów roboczych waterjetów MAXIEM umożliwia pracę z kilkoma słabami jednocześnie. Podczas gdy maszyna pracuje nad jednym kawałkiem płyty, można bez pośpiechu zdejmować wycięte wcześniej elementy lub przygotować (ułożyć na stole) drugi element.

Nieograniczone możliwości produkcyjne waterjeta pozwalają stworzyć najmodniejsze elementy wyposażenia wnętrz. Przykładem designerskiego zastosowania kamienia może być oryginalne drzewo

genealogiczne. Inicjały członków rodziny zostały wycięte z trawertynu i wkomponowane w ścianę z tego samego kamienia.

MAXIEM Waterjets to marka należąca do OMAX Corp., najlepszego na świecie dostawcy kompletnych rozwiązań dla technologii cięcia wodą. OMAX jako jedyna firma na świecie świadczy w Polsce szeroki zakres usług serwisowych – gwarancyjnych i pogwarancyjnych. MAXIEM Waterjets w swojej ofercie posiada szeroką gamę maszyn oraz ogromny wybór specjalnych akcesoriów.

– Każdego klienta traktujemy indywidualnie. Poznajemy potrzeby przedsiębiorcy i proponujemy odpowiedni model waterjeta z konkretnym wyposażeniem, dającym jak największe korzyści. Naszym celem jest dopasowanie maszyny tak, by pracowała wydajnie i spełniała wszystkie oczekiwania kupującego – zapewnia Tomasz Łapiński, dyrektor sprzedaży MAXIEM Waterjets w Polsce.

Dodatkowe akcesoria i opcje oprogramowania pozwalają dopasować maszynę do potrzeb każdego rodzaju działalności.

## NAJWIĘKSZY WATERJET W EUROPIE

Na specjalne zamówienie polskiego przedsiębiorcy w fabryce OMAX Corp. w Stanach Zjednoczonych powstał MAXIEM 2080. Będzie to największy model MAXIEM-a w Europie! W momencie, gdy konkurencja rozpisuje się o tym, jakie rozmiary mogą osiągać ich waterjety, my in-

stalujemy potężną maszynę w województwie mazowieckim. To fakt!

Olbrzym jest już w drodze do Polski. Maszyna liczy ponad 10 metrów długości (tyle co 4 kondygnacje budynku!), 3 metry szerokości i 4 metry wysokości. Sam MAXIEM 2080 waży prawie 6 ton. Wanna waterjeta pomieści blisko 16 tysięcy litrów wody, to dodatkowe 16 ton.

Zakres obróbczy tego modelu to 8 metrów. Na stole można więc układać naprawdę duże gabaryty lub – nie zatrzymując maszyny – pracować na kilku elementach jednocześnie.

W MAXIEM-ie 2080 zastosowano nowy, nożycowy system wysokociśnieniowy. Ten innowacyjny system podawania wody pod ultrawysokim ciśnieniem pracuje w oparciu o najnowsze rozwiązanie konstrukcyjne ruchomych złączy kątowych swivel.

– Długie połączenia wysokociśnieniowe mają to do siebie, że czasem pękają. Nasze elementy są praktycznie niezniszczalne. Żaden inny producent nie stosuje jeszcze takiego rozwiązania – podkreśla Tomasz Łapiński.

## UWAGA: JESIENNA OFERTA!

Taka maszyna może wzbogacić również Twój park maszynowy. MAXIEM Waterjets przygotował specjalną ofertę dla firm zajmujących się obróbką kamienia!

– Jesień to idealna pora roku na przegląd i konserwację sprzętu, a także na inwestycje w nowe maszyny. Dlatego właśnie

teraz przygotowaliśmy specjalną, jesienną ofertę – informuje Tomasz Łapiński.

MAXIEM dostosowany do pracy z kamieniem (wyposażony m.in. w zestaw wspomagający przebijanie materiałów kruchych, uchwyt mocujący materiał na stole i nastawnicę kątową umożliwiającą pochylenie głowicy do 45 stopni) – tylko teraz w specjalnej cenie!

O zaletach maszyn do cięcia wodą można pisać w nieskończoność. Dlatego, by nie być gołosłownym, MAXIEM Waterjets chętnie prezentuje swoje maszyny w akcji. O tym, jak pracuje waterjet, warto przed zakupem przekonać się w naszym Laboratorium Cięcia w Elblągu. Możliwość maszyn do cięcia wodą MAXIEM można testować podczas październikowych targów: Stankostroenie w Moskwie i EuroBlech w Hanowerze.

MAXIEM to zaufana marka wśród polskich i zagranicznych przedsiębiorców. Liczba użytkowników maszyn do cięcia wodą stale rośnie, waterjety pojawiają się w firmach działających w różnych branżach na całym świecie. Za każdym razem jednak wybór waterjeta MAXIEM wiąże się ze wzrostem produktywności tych przedsiębiorstw, polepszeniem jakości świadczonych usług i zmniejszeniem kosztów eksploatacji.

Nie zwlekaj, dołącz do grona zadowolonych użytkowników waterjetów MAXIEM! Wzbogać swój warsztat i wypełnij portfel po brzegi. Zaczynj pracować na maszynie do cięcia wodą, a bardzo szybko poprawisz kondycję swojej firmy. ■

**MAXIEM WATERJETS**

**MAXIEM Laboratorium Cięcia**  
Elbląski Park Technologiczny  
ul. Stanisława Sulimy 1  
82-300 Elbląg  
tel./fax: 55 236 18 82 w.36

**MAXIEM WATERJETS sp. z o.o.**  
ul. Niska 2  
82-300 Elbląg  
tel. 55 234 14 00  
info@maxiem.pl  
www.maxiem.pl

**Targi w Hanowerze**  
Euro BLECH 2012  
Hanover, Niemcy  
23-27 października 2012  
hala 12, stoisko B05

**Targi w Moskwie**  
STANKOSTROENIE  
Moskwa, Rosja  
15-18 października 2012  
Crocus Expo  
pawilon 1, hala 12, stoisko B206