



PREMIA

////////////////////
**MASZYNY
WIELOLINOWE
NAJNOWSZEJ
GENERACJI**

**Z LINĄ
DIAMENTOWĄ
4,3 MM**



HISTORIA FIRMY



Firma QTEQ-BIDESE powstała w oparciu o wieloletnie doświadczenie Michele Bidese, założyciela w 1987 roku włoskiej Spółki BIDESE IMPIANTI S.r.l. z siedzibą w Fara Vincentino.

Przez lata **BIDESE IMPIANTI** stało się wiodącą włoską firmą, która projektuje i produkuje wieloliny diamentowe do cięcia płyt granitowych z bloków.

Doświadczenie techniczne i pasja do obróbki kamienia, rozwijana przez **BIDESE IMPIANTI**, pozwoliła firmie odważnie wprowadzać bardzo innowacyjne rozwiązania techniczne, które po kilku latach niezbędnego rozwoju zapoczątkowały prawdziwą rewolucję w przemysłowym cięciu płyt granitowych w głównych zakładach obróbki kamienia na całym świecie.

Od początku 2000 roku rewolucyjne maszyny wielolinowe produkowane przez **BIDESE IMPIANTI** zaczęły być doceniane na głównych rynkach międzynarodowych ze względu na ich produktywność, jakość i wydajność, dzięki czemu wiele maszyn wielolinowych **BIDESE** zostało rozpowszechnione na cały świat w zoptymalizowanym i konkurencyjnym pakiecie maszyny + narzędzia.

Gdy nowa technologia wielolinowa została zaakceptowana, doceniona i wymagana, początkowe wyzwanie BIDESE przekształciło się w konkretną rzeczywistość i wielki sukces.

Do końca 2011 roku, firma **BIDESE IMPIANTI** kontynuowała rozszerzanie swojej działalności, dostarczając ponad sto wielolin diamentowych na całym świecie i stając się międzynarodowym liderem w technologii cięcia liną diamentową.

W 2012 roku partnerzy **BIDESE IMPIANTI** sprzedali swój biznes, będąc u szczytu sukcesu i mając świadomość, że technologia maszyn wielolinowych osiągnęła dojrzałość.

Mając dzisiaj dostępne innowacyjne technologie, przy wykwalifikowanym wsparciu doświadczonych zespołu badań technicznych, **Michele Bidese** rozpoczął nowy rozdział w technologiach maszyn wielolinowych z nową firmą **QTEQ-BIDESE!**

PREMIA W AKCJI - 2018



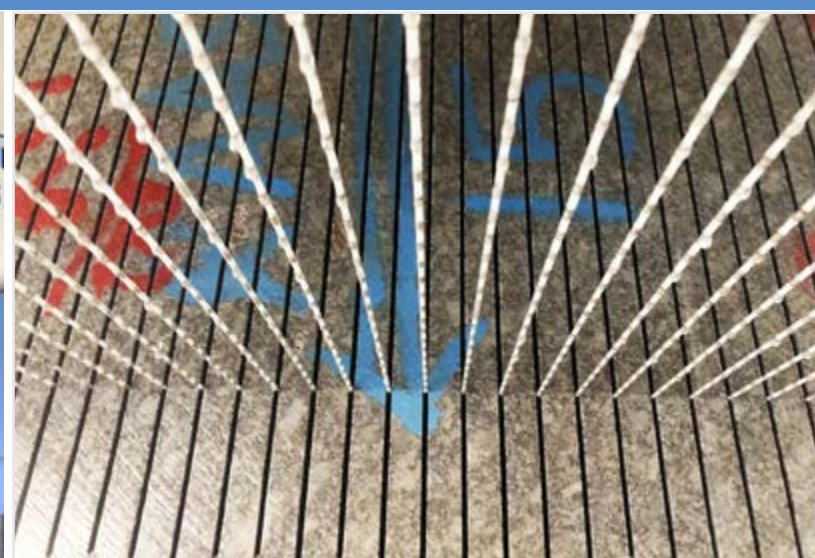
PROFIL FIRMY

QTEQ-BIDESE: to młoda firma, oparta na zespole wykwalifikowanych techników oraz na wieloletnim doświadczeniu **Michele Bidese**, głównego akcjonariusza i prezesa firmy, w zakresie technologii wielolinowej.

QTEQ-BIDESE doskonale zdaje sobie sprawę, że technologia cięcia liną diamentową wymaga nowych kroków rozwojowych i nowych wyzwań: z tego powodu firma jest silnie skoncentrowana na **badaniach i rozwoju nowych technologii** oraz bardziej konkurencyjnych rozwiązaniach, które proponuje międzynarodowym przetwórcom kamienia.

Wprowadzając nowe rozwiązania techniczne, **QTEQ-BIDESE** chce zaspokoić najbardziej ambitne wymagania produkcyjne najbardziej wymagających firm zajmujących się obróbką kamienia, które są zdeterminowane do **podnoszenia jakości** i obniżania kosztów cięcia na coraz bardziej konkurencyjnym rynku.

Aby sprostać temu nowemu wyzwaniu, **QTEQ-BIDESE** wprowadza dziś nową gamę wielolinowych maszyn do cięcia **"PREMIA"**, obejmującą szereg osiągnięć technicznych i zalet w porównaniu z bardziej tradycyjnymi maszynami dostępnymi obecnie na rynku.



OSIĄGI TECHNICZNE

PREMIA



REDUKCJA KOSZTÓW EKSPLOATACYJNYCH

Nowa generacja maszyn wielolinowych **PREMIA** pozwala na znaczne obniżenie kosztów eksploatacji dzięki mniejszemu zużyciu energii, które wynosi średnio 20-25% w porównaniu z bardziej tradycyjnymi maszynami wielolinowymi.



REDUKCJA KOSZTÓW KONSERWACJI

Wieloliny **PREMIA** zostały zaprojektowane tak, aby były bardzo wydajne i bardzo efektywne w cięciu. Części zamienne i materiały eksploatacyjne, takie jak profile poliuretanowe, są projektowane i produkowane przez **QTEQ-BIDESE**, co zapewnia wyższą jakość i niższe koszty operacyjne dla klientów końcowych.



SZYBKIE USŁUGI SERWISOWE

Wiemy, jak ważne jest, aby klienci polegali na punktualnej i wydajnej obsłudze posprzedażowej, dlatego współpracujemy z lokalnym personelem technicznym dostępnym na miejscu, również poprzez pomoc telefoniczną i bezpośrednie wsparcie techników **QTEQ-BIDESE**.



KONTROLA JAKOŚCI

Wszystkie elementy maszyny są dokładnie sprawdzane i testowane przed montażem. Wszystkie etapy budowy przechodzą przez sztywny system kontroli jakości przy wsparciu kompleksowego oprogramowania do zarządzania jakością.



NAJWYŻSZA JAKOŚĆ CIĘCIA

Wieloliny **PREMIA** zostały zaprojektowane tak, aby były bardzo wydajne i bardzo ekonomiczne w operacjach cięcia: części zamienne i materiały eksploatacyjne, takie jak profile poliuretanowe, są projektowane i produkowane w fabryce **QTEQ-BIDESE**, co zapewnia wysoką jakość i niższe koszty dla klienta.



WYDAJNOŚĆ CIĘCIA

Precyzję cięcia zapewniają właściwości innowacyjnych maszyn wielolinowych **PREMIA**. Optymalna powierzchnia cięcia uzyskana innowacyjnymi linami diamentowymi \varnothing 4,3 mm pozwala zoptymalizować czas i koszty polerowania, a także mniejsze usuwanie kamienia podczas polerowania.

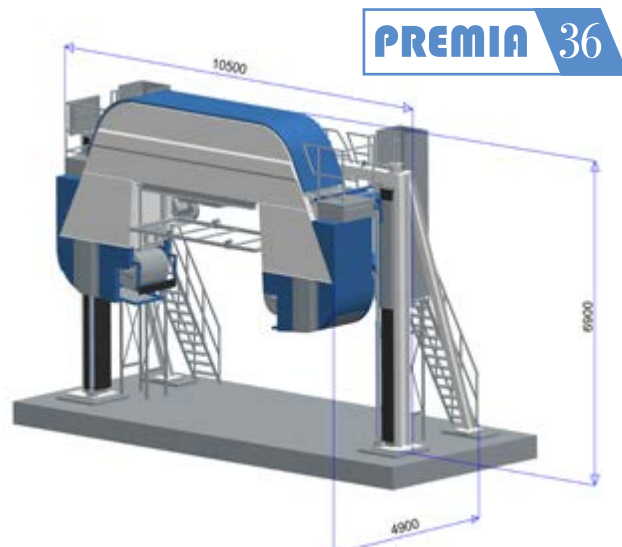
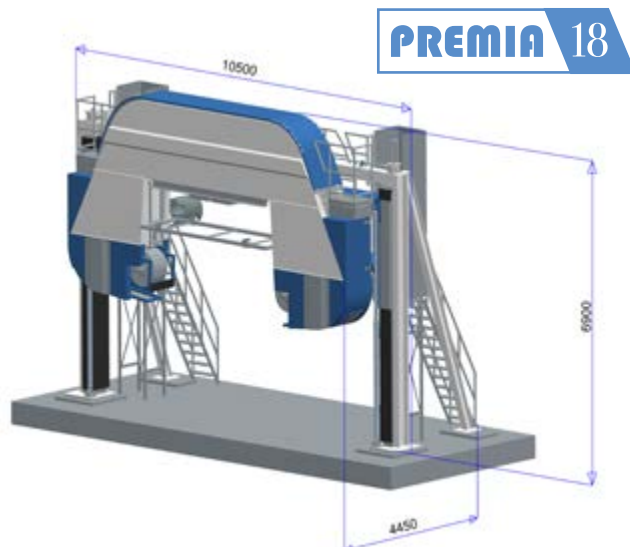


ZMIENNA GRUBOŚĆ CIĘCIA

Wieloliny **PREMIA** zapewniają łatwe i szybkie ustawienie grubości ciętych płyt w zakresie 2-10 cm i więcej.

NOWA GAMA WIELOLIN PREMIA

PREMIA

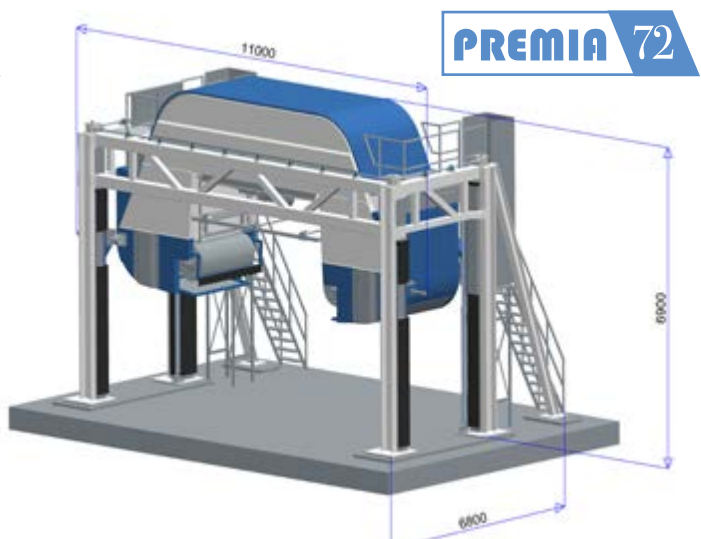
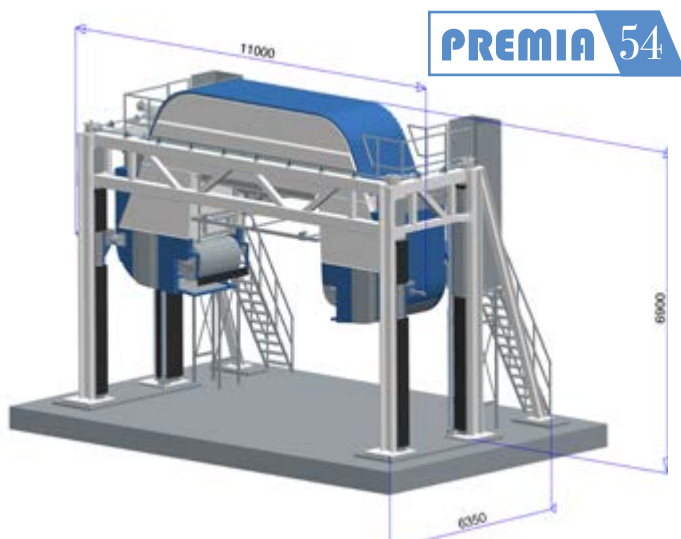


Maszyny wielolinowe **QTEQ-BIDESE PREMIA** zostały zaprojektowane tak, aby można je było dostosować do indywidualnych potrzeb, dzięki czemu spełniają różne wymagania klientów.

Z tego powodu wieloliny **PREMIA** składają się z wielu „**elementów modułowych**”, które mogą być montowane dla każdej wymaganej liczby lin diamentowych, dla preferowanej średnicy liny diamentowej i dla różnych wymaganych obszarów cięcia, o sztywnych konstrukcjach opartych na dwóch lub czterech kolumnach w zależności od wymiarów maszyn.

Wieloliny **PREMIA** są również **zaprojektowane do cięcia dowolnymi**, dostępnymi obecnie na rynku **średnicami liny diamentowej**, więc klienci, którzy preferują określoną średnicę liny diamentowej, mogą zakupić model wieloliny **PREMIA** zoptymalizowany do cięcia wybraną liną.

Podstawowe modele wielolin **PREMIA** są wyposażone w 18, 36, 54 i 72 liny, ale można je dostosować również do większej liczby lin diamentowych, ponieważ czterokolumnowa konstrukcja mechaniczna **PREMII**, została zaprojektowana tak, aby była bardzo sztywna i stabilna.



PREMIA ULTRA

Wyjątkowo stabilna konstrukcja zaprojektowana na **CZTERECH KOLUMNACH PODTRZYMUJĄCYCH** umożliwia wyprodukowanie na życzenie, maszyny wielolinowej **PREMIA** zaopatrzonej w ponad 72 liny.

CHARAKTERYSTYKA TECHNICZNA WIELOLIN

PREMIA

Zaprojektowane ze zoptymalizowanym układem trójkątnych obwodów, w połączeniu z dużą średnicą kół głównych i kół pasowych, wielolini **PREMIA QTEQ-BIDese** minimalizują naprężenia liny diamentowej, umożliwiając uzyskanie wysokich osiągnięć.

Dzięki bocznym kołom pasowym o średnicy \varnothing 1.250 mm, kołom napinającym o średnicy \varnothing 1.000 mm, kołom prowadzącym o średnicy \varnothing 700 mm, wielolini **PREMIA QTEQ-BIDese** zapewniają dłuższą żywotność lin diamentowych, dokładność cięcia i ogólną wydajność.

Struktura monoblokowa oparta na czterech kolumnach jest przystosowana do dużych rozmiarów wielolini **PREMIA QTEQ-BIDese**.

Wielką zaletą wielolinowej **PREMIA** jest duża stabilność i łatwość w wymianie lin diamentowych, dzięki nowemu systemowi zaprojektowanemu przez **QTEQ-BIDese**.

Innowacyjny pneumatyczny system napinania w wielolinach **PREMIA** oferuje inne ważne zalety: bardzo dokładne napinanie liny diamentowej w zależności od rodzaju liny zainstalowanej na maszynie, stałe naprężenie podczas wszystkich etapów cięcia oraz minimalne koszty serwisowe. Pneumatyczny system napinania ogranicza serwis techniczny z pozytywnym wpływem na środowisko dzięki brakowi oleju mineralnego.

Pneumatyczne napinanie i kontrola nad cięciem zapewnia optymalny nacisk liny na kamień, eliminując typowe problemy związane z owalizacją, odchyleniem cięcia i uszkodzeniem lin diamentowych.

Dostęp do wszystkich obszarów maszyny w celu wymiany lin i ustawień cięcia jest łatwy i całkowicie bezpieczny ze względu na schody, które zawierają odpowiednią ochronę, dzięki czemu spełniają najwyższe standardy bezpieczeństwa.

Nowa generacja wielolin **PREMIA** to najwyższy wyraz innowacji, związany z rewolucyjną linią diamentową 4,3 mm wyprodukowaną przez **QTEQ-BIDese**.

Zdobytą przewagą przez **QTEQ-BIDese** dzięki linom diamentowym o średnicy 4,3 mm jest uzyskanie 40 metrów kwadratowych płyty o grubości 20 mm z jednego metra sześciennego materiału. Nie zostało to osiągnięte nigdy wcześniej.

Wydajność cięcia i konkurencyjne koszty są całkowicie gwarantowane przez **QTEQ-BIDese**.

NIEZWYKŁY WZROST LICZBY PŁYT Z JEDNEGO BLOKU

PREMIA QTEQ-BIDese

+

LINY DIAMENTOWE QTEQ-BIDese \varnothing 4,3 mm

GRUBOŚĆ PŁYTY	ODLEGŁOŚĆ LIN	METRY KWADRATOWE NA METR SZEŚCIENNY
20 mm	25 mm	40
30 mm	35 mm	28,57
40 mm	45 mm	22,22
50 mm	55 mm	18,18

LOKALIZACJA

PREMIA



QTEQ-BIDESE SIEDZIBA W RZESZOWIE





ROZWIĄZANIA DLA TWOJEGO BIZNESU



QTEQ-Bidese Sp. z o.o.

Jasionka 954
36-002 Jasionka (Poland)
Tel. +48 17 77 962 75

mail: office@qteq.eu
NIP: 5170365602
www.bidese.com

COPYRIGHT Q-TEQ 2022

Informacje zawarte w niniejszym katalogu nie są wiążące, Q-TEQ zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez uprzedzenia, nikt nie może zgłaszać zastrzeżeń ani roszczeń.