

Przecinarka elektryczna Raimondi SMS 220



Charakterystyka techniczna



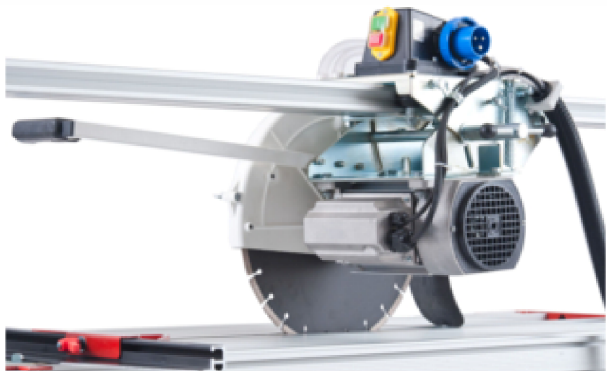
Przecinarka Raimondi SMS 220 to profesjonalna mobilna przecinarka elektryczna do cięcia prostego i pod kątem do 45 stopni. Nadaje się do cięcia wszelkiego rodzaju płytek ceramicznych, gresowych jak i materiałów budowlanych: terakota, marmur czy granit.

Maszyna posiada średnią moc i przeznaczona jest dla glazurników poszukujących sprzętu uniwersalnego i zapewniającego najlepsze rezultaty na co dzień. Przecinarka SMS 220 jak nazwa wskazuje umożliwia cięcie materiałów o długości do 220 cm.



Budowa

Przecinarka SMS 220 składa się z kilku istotnych elementów. Pierwszym z nich jest silnik oraz komponenty z nim połączone. Jest to konstrukcja indukcyjna posiadająca moc 2.2 kW (3 KM), która została zamontowana pod prowadnicą, natomiast napęd jest bezpośredni. Taka konstrukcja pozwala na cięcie materiałów o grubości do 135 mm.



System cięcia SMS 220 oparty jest na głowicy silnika przesuwanej na aluminiowej prowadnicy za pomocą łożyskowanych rolek. Całość oparta jest na solidnych wspornikach z odlewu aluminium. Tarcza wraz z osłoną znajduje się poniżej linii aluminiowej ramy i jest połączona bezpośrednio z silnikiem. Nie sposób zapomnieć o ręczce, która zdecydowanie ułatwia obsługę i precyzję cięcia, a ponad to jest regulowana.

Równie ważnym elementem, co napęd, jest system chłodzenia. Pozwala on na nieprzerwane zasilanie wody chłodzącej bezpośrednio w miejsce cięcia. Jest to bardzo dobra konstrukcja pompy wodnej z dwoma dyszami znajdującymi się z przodu i z tyłu tarczy. Zbiornik na wodę to łatwo wyjmowalna polipropylenowa wanna o pojemności 38 litrów wraz z korkiem zamykającym. Nieodzowną częścią maszyny jest sama konstrukcja zewnętrzna, która spina wszystkie elementy w całość. Raimondi SMS 220 posiada w pełni aluminiową budowę opartą na wysuwanych, teleskopowych nogach z kółkami transportowymi. Dzięki temu całość jest stabilna i trwała. Na każdym z boków znajdziemy rozkładany uchwyt służący do przenoszenia i transportu całego sprzętu.

Kolejnym istotnym elementem są prowadnice pomiarowe i ustalające, dzięki którym mamy pewność co do idealnego położenia ciętego elementu. Sprzęt został wyposażony w aluminiowy, zdejmowany blat co przekłada się na wagę całej konstrukcji. Warto dodać również, że maszyna posiada dodatkowe uziemienie. Musimy wspomnieć również o elementach poprawiających bezpieczeństwo. Duży i czytelny przycisk ON/OFF oznaczony w dwóch kolorach- czerwonym oraz zielonym, który bez problemu można obsługiwać np w rękawicach. Osłona przeciw rozbryzgowa zabezpiecza operatora przed wodą oraz odpadami powstającymi podczas cięcia.



Tarcza posiada swoją szczotkę oraz odrębną osłonę, tak aby oddzielić operatora od potencjalnego niebezpieczeństwa.

W zestawie wraz z przecinarką SMS 220 znajdziemy tarczę do cięcia gresu, kabel zasilający, przymiar boczny, kamień do luzowania oraz zestaw kluczy do wymiany tarczy.

Przeznaczenie

Sprzęt jest przewidziany do cięcia i obróbki płytek ceramicznych, gresu porcelanowego, marmuru, kamienia naturalnego oraz płytek terakotowych pod kątem do 45 stopni lub po prostej. Jest idealny do wszystkich szybkich cięć i drobnych prac remontowych, w miejscu klejenia płytek. Raimondi SMS 220 jest maszyną półautomatyczną, więc dużo w tym przypadku zależy będzie od operatora.

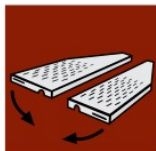
Warto również zainteresować się dodatkowymi akcesoriami, które poszerzą możliwości naszej przecinarki.



OGRANICZNIK
KĄTOWY
45 stopni



OGRANICZNIK
KĄTOWY
90 stoni



TRZYMAK
DO PŁYTEK



STÓŁ
ROLKOWY



LASER



PRZYMIAR
TELESKOPOWY



KOŁNIERZE
USZTYWNIAJĄCE

Zalety:

- wydajny silnik o mocy 3 KM
 - wysoka precyzja cięcia
 - solidna i zwarta konstrukcja
 - długość cięcia 220 cm
- podwójny system chłodzenia tarczy
 - teleskopowe nogi wraz z kółkami
 - szeroki wybór akcesoriów

Dane techniczne:

Max. długość cięcia	220 cm
Grubość cięcia	do 90 mm
Średnica tarczy	300-360 mm
Moc silnika	2.2 kW / 3 KM
Napięcie	230V
Waga	120 kg