

Przecinarki taśmowe METCOR BS260G



Dane techniczne

Wbudowany układ chłodzenia Tak

Rozmiar taśmy tnącej [mm] 2455 x 27 x 0,9

Naciąg taśmy mechaniczny (ręczny)

Prędkości taśmy [m/min] 36, 72

Prędkość posuwu [m/min] 0-50 (posuw bezstopniowy)

Regulacja opadania ramienia bezstopniowa - siłownik hydrauliczny

Wysokość bazy i madła [mm] 1010

Zasilanie 3 fazy 400V

Moc silnika [kW] 1,1




Wymiary [mm] 1950 x 750 x 1900 mm

Waga [kg] 230

Gwarancja [miesiące] 24

Instrukcja (DTR) język polski

Deklaracja CE

			
<u>0°</u>	<u>∅230</u>	<u>260 x 150</u>	<u>225 x 225</u>
<u>45°</u>	<u>∅165</u>	<u>180 x 130</u>	<u>165 x 165</u>
<u>60°</u>	<u>∅105</u>	<u>100 x 90</u>	<u>110 x 110</u>

tak

Charakterystyka produktu

Przecinarka taśmowa do metali, pozioma, ze skrzywnym ramieniem umożliwia przecinanie w płaszczyźnie prostopadłej do osi przecinanego materiału i pod dowolnym kątem w zakresie od 0 do 60°. Materiał do cięcia może być podawany ręcznie lub dowolnym urządzeniem mechanicznym, natomiast posuw narzędzia odbywa się samoczynnie.

Prowadnice taśmy wyposażone są w specjalne płytki węglkowe i łożyska. Ma to ogromny wpływ na prowadzenie taśmy, jej żywotność, prostolinijność, dokładność i jakość cięcia.

Ramię o sztywnej konstrukcji wykonane jest z ŻELIWA PROFILOWANEGO. Przy ramieniu umieszczony jest pulpit sterowniczy .

Napęd od silnika elektrycznego na koło napędzające taśmę tnącą przenoszony jest przez silnik z przekładnią ślimakową. Taśma tnąca napięta jest na dwóch kołach żeliwnych za pomocą ręcznego napinacza i prowadzona w regulowanych tocznych i ślizgowych prowadnicach węglkowych. Wewnątrz znajduje się osobny zbiornik chłodziwa z elektropompką.

Szybkość opadania ramienia (szybkość cięcia) regulowana jest za pomocą siłownika hydraulicznego. Szybkość posuwu regulowana jest na pulpicie sterowniczym przecinarki. Do wyboru mamy dwie prędkości taśmy tnącej 36 i 72 m/min.

W dolnym położeniu ramienia (po przecięciu materiału) napęd taśmy tnącej jest wyłączany automatycznie. Bezpieczeństwo zapewnią osłony taśmy tnącej oraz mikro wyłączniki zatrzymujące pracę silnika po zakończeniu cyklu ciecienia lub otwarciu którejkolwiek z osłon, dodatkowe zabezpieczenie polega na wyłączeniu automatycznym przecinarki w przypadku zerwania się taśmy tnącej.

Przecinarki taśmowe METCOR BS260G to profesjonalne maszyny do cięcia profili stalowych i wałków. Są wyposażone w siłownik hydrauliczny, chłodzenie oraz ramię skrętne do 60 stopni. To w połączeniu z brzeszczotami renomowanej niemieckiej firmy Roentgen przekłada się na to, że przecinarka do cięcia twardej stali HSS znajdzie powszechne zastosowanie we wszystkich zakładach ślusarskich, gdzie liczy się precyzja, jakość oraz szybkość cięcia. Proponowana przecinarka idealnie sprawdzi się do ciecienia stali węglowej, stopowej, konstrukcyjnej, nierdzewnej, kwasowej (kwasoodpornej).