

Link do produktu: <https://www.kammar24.pl/tarcza-do-ciecia-stali-180x20mm-36z-global-saw-p-178969.html>

Tarcza do cięcia stali 180x20mm 36z GLOBAL SAW

Cena brutto	209,00 zł
Cena netto	169,92 zł
Dostępność	Na magazynie
Wysyłka	Wysyłka w 2-3 dni robocze
Numer katalogowy	FR-180N
Kod producenta	GLOB-FR-180N
Kod EAN	4920350003970
Producent	Motoyuki GlobalSaw
Średnica tarczy	180mm
Średnica otworu	20mm
Ilość zębów	36
Zastosowanie-materiał	Stal, Płyty warstwowe
Rodzaj cięcia	inne

Opis produktu

Tarcza Piła tarczowa do stali GLOBAL SAW 180x1,4/1,1x20mm / 36z CERMET

- Profesjonalna tarcza do cięcia elementów wykonanych ze **stali** takich jak cięcia **kształtowników, blach trapezowych, prętów, krat i płyt** a także **płyt warstwowych** (blacha-pianka-blacha) tzw. sandwich
- Piła widiowa GLOBAL SAW **180mm** posiada otwór centralny o średnicy **20mm**.
- Jest to idealne rozwiązanie do zastosowania w pilarkach ręcznych do cięcia stali.
- Szerokość dysku tarczy to **1,1mm**, a rzaz to zaledwie **1,4mm**.
- Niskie opory cięcia** wynikające z niewielkiej grubości tarczy zapewniają komfortowe warunki pracy.
- Wytrzymałe uzębienie** z węglikiem typu **CERMET** zapewnia dłużą żywotność narzędzia w porównaniu do typowych tarcz z uzębieniem TCT (z węgla wolframu).
- Specjalne, **laserowo wykonane nacięcia** wypełnione żywicą na tarczy **zmniejszają hałas i drgania podczas cięcia**, zapewniając precyzyjne i efektywne użytkowanie (tylko tarcze 150-185mm)
- Splaszczony i poszerzony wręby między zębami tarczy **zwiększają jej sztywność i eliminują bicie podczas cięcia**.

Uzębienie typu CERMET

Cermet jest materiałem kompozytowym, łączącym w swoim składzie zarówno składniki ceramiczne, jak również metalowe. Metal pełni funkcję spoiwa, a najczęściej w stopach cermet wykorzystywane są nikiel oraz kobalt. Poza doskonałym wykończeniem powierzchni w trakcie obróbki (cięcia) węgiel typu cermet zapewnia również zdecydowanie dłuższą żywotność narzędzia. To właśnie połączenie wytrzymałości oraz odporności na zużycie wymagane jest podczas cięcia stali tarczami z uzębieniem z węgla typu cermet.

Zastosowanie:

Piła tarczowa GLOBAL SAW serii FR-N idealnie nadaje się do cięcia takich materiałów stalowych jak:

- kątowniki,

- ceowniki,
- rury,
- płaskowniki i blachy.

Uwaga!

- Należy unikać cięcia materiałów o przekroju pełnym.
- Zalecana grubość ciętego elementu **do 6,0 mm**.
- Dopuszcza się cięcie elementów ze stali nierdzewnej do **grubości max. 3,0mm**
- Nie można stosować na szlifierkach kątowych.

Tarcze pasują do pilarek dostępnych na polskim rynku: Motoyuki, Ryobi, Makita, Shindaiwa. DeWALT, Milwaukee, Parkside, Bosch i inne

Dane techniczne:

- Model: FR-180N
- Średnica zewnętrzna piły widiowej: 180 mm
- Ilość zębów: 36 z
- Średnica otworu mocującego: 20 mm
- Rzaz: 1,4 mm
- Dopuszczalne obroty: 5500 obr./min.
- Rodzaj ciętego materiału: stal
- Wymiar opakowania: 200 x 227 x 7 mm
- Waga: 0,265 kg

O producencie

Motoyuki to japoński ceniony producent m.in. pił tarczowych (tarcz) do cięcia stali, stali nierdzewnych, aluminium i innych metali takich jak GLOBAL SAW. Firma ta została założona w 1952 roku i ma swoją siedzibę w mieście Osaka w Japonii. Tarcze tnące GLOBAL SAW charakteryzują się wysoką jakością wykonania oraz wydajnością cięcia, a zaawansowane technologie oraz procesy produkcyjne, które zapewniają trwałość i niezawodność produktów.

