

Dokumentacja Produktowa

Nazwa produktu:

TARCZA DIAMENTOWA SEGMENTOWA ENDURANCE 115x7x1.2x22.2 MM WT-DD-S115EN

Model:

PRO-WT130

EAN:

5901571510910

Producent:

PRO Sp. z o.o.
ul. Strażacka 76
43-382 Bielsko-Biała, Polska
e-mail: gpsr@firma-pro.pl
Tel. +48 33 818 39 09

1. Opis Produktu

Tarcza o średnicy 115 mm, grubości 1,2 mm. Grubość tarczy z nasypem diamentowym na krawędziach tnących: 1,8 mm. Szerokość nasypu diamentowego, czyli powierzchni tnącej tarczy: 7 mm. Średnica otworu montażowego tarczy: 22, 23 mm. Jest przystosowana do pracy z klasycznymi szlifierkami kątowymi. Tarcza segmentowa do cięcia na sucho i mokro. Wysokiej jakości ostrza diamentowe tłoczone na gorąco. Gęsty nasyp diamentowy. Zwiększona prędkość cięcia i trwałość tarczy. Wyjątkowo wydajna.

2. Ocena Ryzyka

Przeznaczenie:

Tarcza diamentowa jest narzędziem przeznaczonym do precyzyjnego cięcia materiałów twardych, takich jak beton, granit, marmur, ceramika, asfalt czy cegła. Dzięki segmentom diamentowym zapewnia wysoką trwałość i skuteczność pracy.

Zidentyfikowane zagrożenia:

Obrażenia mechaniczne: Ryzyko skaleczeń lub poważniejszych urazów w wyniku kontaktu z obracającą się tarczą.

Odpryski materiału: Powstające podczas pracy fragmenty ciętych materiałów mogą uszkodzić skórę, oczy lub drogi oddechowe.

Pęknięcie tarczy: Niewłaściwe użytkowanie, nadmierne obciążenie lub uszkodzona tarcza mogą prowadzić do jej pęknięcia i wyrzutu fragmentów.

Hałas i drgania: Praca z tarczą diamentową generuje hałas i wibracje, co może powodować zmęczenie oraz długoterminowe uszkodzenia słuchu i mięśni.

Pył: Cięcie materiałów budowlanych może generować duże ilości pyłu, szkodliwego dla dróg oddechowych.

Środki zapobiegawcze:

Stosowanie środków ochrony osobistej: Noszenie okularów ochronnych, maski przeciwpyłowej, rękawic, ochronników słuchu i odzieży roboczej minimalizuje ryzyko obrażeń oraz ekspozycji na pył.

Kontrola stanu produktu: Przed każdym użyciem sprawdź tarczę pod kątem uszkodzeń, takich jak pęknięcia czy odkształcenia.

Poprawne mocowanie: Upewnij się, że tarcza jest właściwie zamontowana w narzędziu, zgodnie z instrukcją producenta.

Unikanie przeciążenia: Pozwól tarczy pracować swobodnie, nie wywieraj nadmiernego nacisku.

Zapewnienie wentylacji: W przypadku pracy w zamkniętych pomieszczeniach używaj urządzeń do odsysania pyłu lub systemów chłodzenia wodnego.

3. Instrukcje Użytkowania

Przygotowanie do pracy:

Sprawdzenie narzędzia: Upewnij się, że tarcza nie ma uszkodzeń i jest odpowiednia do materiału, który zamierzasz ciąć.

Montaż tarczy: Zamocuj tarczę w szlifierce lub przecinarce zgodnie z instrukcją producenta.

Upewnij się, że wszystkie elementy mocujące są stabilne i właściwie dokręcone.

Przygotowanie miejsca pracy: Usuń wszelkie przeszkody i łatwopalne materiały, zapewnij dobre oświetlenie i wentylację.

Użytkowanie:

Bezpieczny start: Włącz narzędzie i pozwól tarczy osiągnąć pełną prędkość obrotową przed rozpoczęciem cięcia.

Prawidłowa technika: Trzymaj narzędzie obiema rękami, prowadź tarczę wzdłuż wyznaczonej linii cięcia i unikaj gwałtownych ruchów.

Zapobieganie przegrzewaniu: W przypadku długotrwałego cięcia stosuj system chłodzenia wodnego lub rób przerwy, aby uniknąć przegrzania tarczy i narzędzia.

Czyszczenie i przechowywanie:

Czyszczenie: Po zakończeniu pracy usuń resztki materiałów i pyłu z tarczy oraz narzędzia za pomocą sprężonego powietrza lub miękkiej szczotki.

Przechowywanie: Przechowuj tarczę w suchym, chłodnym miejscu, najlepiej w oryginalnym opakowaniu, aby chronić ją przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią.

Oznakowanie i zalecenia:

Produkt nie dla dzieci: Przechowuj tarczę w miejscu niedostępnym dla dzieci.

Zakaz używania uszkodzonej tarczy: Jeśli tarcza jest uszkodzona, nie należy jej używać – wymień ją na nową.

Stosowanie osłon: Zawsze używaj osłon ochronnych na narzędziu, aby zminimalizować ryzyko obrażeń.

Dostosowanie prędkości: Upewnij się, że prędkość obrotowa narzędzia jest zgodna z maksymalnymi parametrami podanymi na tarczy.

4. Procedury Monitorowania i Wycofywania z Rynku

Producent monitoruje bezpieczeństwo produktu na rynku i prowadzi rejestr skarg i reklamacji.

W razie stwierdzenia ryzyka dla użytkowników produkt może być wycofany z rynku. W takim przypadku odpowiednie organy nadzoru zostaną niezwłocznie powiadomione.

5. Recykling opakowania i produktu

Opakowanie oraz produkt powinny być poddane recyklingowi zgodnie z przepisami lokalnymi.
