

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-do-plyt-karton-gips-180mm-7tpi-sk5-black-bull-schmith-sch07s03150-p-59412.html>



Piła do płyt karton gips 180mm 7TPI SK5 Black Bull Schmith SCH07S03150

Cena brutto	19,20 zł
Cena netto	15,61 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH07S03150
Kod producenta	SCH07S03150
Kod EAN	5902004778754
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Piła do płyt karton gips 180mm 7TPI SK5 Black Bull Schmith SCH07S03150

Piła ręczna przeznaczona do cięcia płyt gipsowo-kartonowych. Wyposażona w hartowane ostrze ze stali SK5 z powłoką teflonową oraz system zębów 2D CUT zapewniający cięcie w obu kierunkach ruchu.

Długość ostrza 180 mm

Zagęszczenie zębów 7 TPI

Materiał ostrza Stal SK5

Technologia cięcia 2D CUT

Charakterystyka techniczna

Stal SK5 z hartowaniem

Ostrze wykonane ze stali węglowej SK5 poddane procesowi hartowania. Zapewnia twardość rzędu 58-62 HRC, co przekłada się na długotrwałe utrzymanie ostrości krawędzi tnących oraz odporność na deformacje podczas pracy z materiałami gipsowymi.

Powłoka teflonowa

Nieprzywierająca powłoka PTFE redukuje tarcie między ostrzem a materiałem. Minimalizuje osadzanie się pyłu gipsowego na powierzchni piły, co ułatwia prowadzenie narzędzia i zmniejsza wysiłek potrzebny do wykonania cięcia.

Technologia 2D CUT

Zęby ostrzone obustronnie umożliwiają cięcie zarówno podczas ruchu do przodu, jak i do tyłu. Zwiększa to efektywność pracy - każdy ruch piły usuwa materiał, co przyspiesza proces cięcia i redukuje zmęczenie operatora.

Uchwyt Soft TPR

Ergonomiczny uchwyt z dwuskładnikowego tworzywa termoplastycznego zapewnia pewny chwyt nawet w warunkach zapylenia. Konstrukcja uchwytu przenosi siłę nacisku bezpośrednio na linię cięcia, redukując wibracje i poprawiając precyzję.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH07S03150
Seria	Black Bull Schmith
Długość ostrza	180 mm
Zagęszczenie zębów	7 TPI (zębów na cal)
Materiał ostrza	Stal SK5 hartowana
Powłoka ostrza	Teflon (PTFE)
Technologia zębów	2D CUT - ostrzone obustronnie
Materiał uchwytu	Soft TPR (termoplastyczny elastomer)
Przeznaczenie	Płyty gipsowo-kartonowe

Parametr 7 TPI - znaczenie praktyczne

TPI (Teeth Per Inch) określa liczbę zębów na cal długości ostrza. Wartość 7 TPI oznacza stosunkowo duże zęby z szerokimi przerwami między nimi. Taka konfiguracja zapewnia szybkie usuwanie pyłu gipsowego z linii cięcia, zapobiega zatykaniu się ostrza i umożliwia sprawne cięcie materiałów miękkich o grubości do 12,5 mm.

Zastosowanie

-
- Cięcie płyt gipsowo-kartonowych standardowych (GKB)
 - Cięcie płyt gipsowo-kartonowych impregnowanych (GKBI)
 - Cięcie płyt gipsowo-kartonowych ogniodpornych (GKF)
 - Wykonywanie otworów pod puszki elektryczne i rozdzielnie
 - Docięcia montażowe przy wykończeniu ścian i sufitów
 - Wycinanie kształtów w płytach karton-gips
 - Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem cięcia należy zaznaczyć linię cięcia ołówkiem lub nożem do płyt G-K. Cięcie wykonuje się ruchem posuwisto-zwrotnym, wykorzystując pełną długość ostrza. Dzięki technologii 2D CUT materiał jest usuwany w obu kierunkach ruchu.

Po zakończeniu pracy należy usunąć pył gipsowy z powierzchni ostrza suchą szczotką lub sprężonym powietrzem. Nie zaleca się mycia ostrza wodą – wilgoć może prowadzić do korozji mimo powłoki teflonowej. Ostrze należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w osłonie zabezpieczającej zęby przed uszkodzeniem.

Sprawdzanie stanu ostrza

Ostrze należy wymienić, gdy zauważalne jest stępienie zębów (wydłużony czas cięcia, zwiększony opór), uszkodzenia mechaniczne zębów lub widoczna korozja mimo powłoki ochronnej. Regularna kontrola stanu ostrza zapewnia bezpieczną i efektywną pracę.