

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-betonu-sds-plus-8x110mm-yt-4165-yato-p-14408.html>

WIERTŁO DO BETONU SDS PLUS 8x110MM YT-4165 YATO



Cena brutto	3,10 zł
Cena netto	2,52 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-4165
Kod producenta	YT-4165
Kod EAN	5906083941658
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło do betonu SDS Plus 8x110mm YATO YT-4165

Wiertło udarowe przeznaczone do wiercenia w betonie, cegle i kamieniu przy użyciu młotów udarowo-obrotowych z uchwytem SDS Plus. Model YT-4165 marki YATO łączy średnicę roboczą 8mm z całkowitą długością 110mm.

Srednica 8 mm
Długość całkowita 110 mm
Typ uchwytu SDS Plus
Model YT-4165

Charakterystyka wiertła SDS Plus 8mm

System mocowania SDS Plus

Uchwyt SDS Plus zapewnia automatyczne blokowanie wiertła w młocie udarowym bez użycia klucza. System umożliwia wymianę narzędzia w kilka sekund i przenosi siłę udarową bezpośrednio na ostrze, co zwiększa wydajność wiercenia w twardych materiałach.

Średnica 8mm - uniwersalne zastosowanie

Średnica 8mm odpowiada standardowym rozmiarom kołków rozporowych i wkrętów montażowych. Otwory o tej średnicy stosuje się przy instalacji listew, uchwytów, szyn oraz elementów mocujących o obciążeniach średnich.

Długość robocza

Całkowita długość 110mm obejmuje zarówno część roboczą, jak i trzpień montażowy. Głębokość wiercenia wynosi około 50-60mm, co wystarcza do montażu kołków standardowej długości w ścianach pełnych.

Geometria ostrza do betonu

Wiertło posiada specjalnie ukształtowane ostrze z węgla spiekane, przystosowane do wiercenia udarowego. Spiralne rowki odprowadzają pył betonowy z otworu, zapobiegając zablokowaniu wiertła podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-4165
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	110 mm
Typ uchwytu	SDS Plus
Materiał ostrza	Stal narzędziowa z węglikiem spiekany
Przeznaczenie	Beton, cegła, kamień, tynk
Typ wiercenia	Udarowe (z udarem)

Zastosowanie wiertła 8mm SDS Plus

- Montaż listew przypodłogowych i sufitowych w ścianach betonowych
- Instalacja uchwytów pod półki, wieszaki i szafki ściennie
- Wiercenie otworów pod kołki rozporowe 6mm i 8mm
- Przygotowanie punktów mocowania szyn karniszowych
- Montaż elementów instalacji elektrycznych – puszek, opraw, listew kablowych
- Instalacja wsporników pod rury i przewody w ścianach pełnych
- Wiercenie w cegle pełnej i dziurawce podczas prac wykończeniowych
- Montaż akcesoriów łazienkowych w ścianach z płytek ceramicznych na podłożu betonowym

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło SDS Plus współpracuje z młotami udarowo-obrotowymi wyposażonymi w uchwyt SDS Plus. Nie pasuje do wkrętarek ani wiertarek z uchwytem samozaciskowym. Przed zakupem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym narzędziu – SDS Plus to standard w młotach o mocy do 5 kg.

Użytkowanie i konserwacja wiertła

Podczas wiercenia w betonie należy stosować tryb udarowy młota. Wiertło wymaga chłodzenia – przy intensywnej pracy warto co kilkadziesiąt sekund wyjmować je z otworu, aby umożliwić odprowadzenie ciepła. Nie należy wywierać nadmiernego nacisku – ciężar młota i siła udaru wystarczają do efektywnego wiercenia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu betonowego szczotką lub sprężonym powietrzem. Trzpień SDS Plus warto okresowo smarować specjalnym smarem do uchwytów, co zapewnia płynne osadzanie i wydłuża żywotność zarówno wiertła, jak i uchwytu w młocie.

Zużycie i wymiana

Wiertło wymaga wymiany, gdy ostrze z węglików spiekanych ulegnie znacznemu stępieniu lub wykruszeniu. Objawy zużycia to wydłużony czas wiercenia, przegrzewanie się wiertła oraz konieczność stosowania dużego nacisku. Regularna kontrola stanu ostrza pozwala uniknąć uszkodzenia młota.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac montażowych warto rozważyć zakup zestawu wiertel SDS Plus o różnych średnicach (6mm, 8mm, 10mm) oraz odpowiadających im kołków rozporowych. Przydatne mogą być także przedłużacze SDS Plus do wiercenia głębokich otworów oraz szczotki do czyszczenia uchwytów.