

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-universalne-8mm-x-120mm-yt-43945-yato-p-14685.html>

WIERTŁO UNIWERSALNE 8MM X 120MM YT-43945 YATO



Cena brutto	3,01 zł
Cena netto	2,45 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-43945
Kod producenta	YT-43945
Kod EAN	5906083046438
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło Uniwersalne 8mm x 120mm YT-43945 YATO

Wiertło uniwersalne YATO YT-43945 to narzędzie przeznaczone do wiercenia w wielu typach materiałów budowlanych bez konieczności zmiany końcówki. Konstrukcja umożliwia pracę w betonie, ceramice, silikatach, kamieniu naturalnym, kompozytach, drenie oraz metalu z użyciem jednego wiertła.

Średnica 8 mm

Długość całkowita 120 mm

Model YT-43945

Producent YATO

Charakterystyka wiertła uniwersalnego YATO

Wielomateriałowa konstrukcja

Wiertło uniwersalne łączy w sobie cechy wiertła do betonu, metalu i ceramiki. Specjalna geometria ostrza pozwala na skuteczne

wiercenie w materiałach o różnej twardości i strukturze bez zmiany narzędzia, co skraca czas pracy przy montażu wymagającym przejścia przez różne warstwy.

Kompatybilność z wiertarkami

Wiertło współpracuje zarówno z wiertarkami udarowymi, jak i bezudarowymi. W trybie udarowym sprawdza się przy wierceniu w betonie i murze, natomiast tryb bezudarowy należy stosować przy pracy z ceramiką, płytkami oraz metalem, aby uniknąć pęknięć i uszkodzeń materiału.

Średnica 8 mm

Średnica 8 mm odpowiada standardowym kołkom rozporowym i śrubom montażowym stosowanym w budownictwie. Ta wartość umożliwia wykonywanie otworów pod typowe mocowania mebli, listew, uchwytów oraz elementów instalacji elektrycznych i hydraulicznych.

Długość robocza 120 mm

Długość całkowita 120 mm zapewnia możliwość wiercenia przez warstwy o grubości do około 100 mm, co wystarcza przy montażu przez tynk, płytki ceramiczne, warstwę izolacji czy przelotowym wierceniu w ścianach działowych. Długość ta pozwala na stabilne prowadzenie wiertła podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-43945
Średnica wiertła	8 mm
Długość całkowita	120 mm
Typ wiertła	Uniwersalne wielomateriałowe
Materiały do wiercenia	Beton, ceramika, silikaty, kamień naturalny, kompozyty, dren, metal
Kompatybilność	Wiertarki udarowe i bezudarowe

Zastosowanie wiertła uniwersalnego

- Montaż kołków rozporowych w betonie, żelbecie i murze ceramicznym
- Wiercenie otworów montażowych w płytkach ceramicznych bez ryzyka pęknięcia

-
- Wykonywanie otworów w kamieniu naturalnym i silikatach
 - Przelotowe wiercenie przez metal i beton w jednym cyklu pracy
 - Kotwienie styropianu i materiałów izolacyjnych na ścianach z pustaków
 - Montaż elementów metalowych: ogrodzeń, barierek, bram
 - Montaż przelotowy płyt szalunkowych i konstrukcyjnych
 - Instalacja uchwytów, listew, szyn i elementów wyposażenia wnętrza

Użytkowanie wiertła wielomateriałowego

Dobór trybu pracy

Podczas wiercenia w betonie, murze i kamieniu należy włączyć funkcję udaru w wiertarce. Przy pracy z ceramiką, płytkami i metalem należy wyłączyć tryb udarowy, aby uniknąć uszkodzenia materiału. W przypadku wiercenia przez warstwę ceramiki i dalej w beton, pierwszą warstwę należy przewiercić bez udaru, a następnie włączyć udar.

Prędkość obrotowa

Dla średnicy 8 mm zalecana prędkość obrotowa wynosi około 1000-1500 obr/min w betonie i ceramice oraz 1500-2000 obr/min w metalu. Zbyt wysoka prędkość może prowadzić do przegrzania ostrza i uszkodzenia materiału, szczególnie przy pracy z płytkami ceramicznymi.

Chłodzenie wiertła

Przy intensywnej pracy, zwłaszcza w betonie i metalu, warto okresowo chłodzić wiertło wodą lub przerwać wiercenie na kilka sekund. Przegrzanie może skrócić żywotność ostrza i obniżyć skuteczność wiercenia.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu i brudu. Trzonek warto okresowo smarować smarem konserwacyjnym, aby zapobiec korozji i zapewnić prawidłowe mocowanie w uchwycie wiertarki.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem uniwersalnym zaleca się stosowanie wiertarki udarowej o mocy minimum 600 W, kołków rozporowych 8 mm oraz środków ochrony osobistej: okularów ochronnych i rękawic roboczych. Warto również posiadać zestaw wiertel

uniwersalnych w różnych średnicach do kompleksowych prac montażowych.

...