

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-szkla-i-ceramiki-10-mm-yt-3728-yato-p-2879.html>

Wiertło do szkła i ceramiki 10 mm YT-3728 YATO

Cena brutto	7,28 zł
Cena netto	5,92 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3728
Kod producenta	YT-3728
Kod EAN	5906083937286
Producent	YATO
Materiał	YG6X
Uchwyt	Walcowy
Jednostka	SZT
Średnica [mm]	10,0
Zastosowanie	Gres, szkło, ceramika

Opis produktu

Wiertło do szkła i ceramiki 10 mm YT-3728 YATO

Specjalistyczne wiertło z węglkową płytką roboczą przeznaczone do wiercenia otworów w szkłe i materiałach ceramicznych. Model YT-3728 wyposażono w ostrze z węgliku wolframu YG6X, które zapewnia precyzyjne cięcie twardych, kruchych powierzchni bez pęknięcia materiału.

Średnica wiertła 10 mm

Materiał ostrza Węglik wolframu YG6X

Typ uchwytu Walcowy

Model YT-3728

Charakterystyka wiertła do szkła YATO YT-3728

Płytki z węglika wolframu YG6X

Węglik wolframu gatunku YG6X charakteryzuje się twardością zbliżoną do diamentu, co pozwala na wiercenie w szkłe hartowanym i ceramice bez nadmiernego zużycia ostrza. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż standardowe stale narzędziowe, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów przy zachowaniu jakości cięcia.

Średnica robocza 10 mm

Średnica 10 mm stanowi uniwersalny wymiar stosowany przy montażu typowych elementów wyposażenia łazienek i kuchni. Otwór o tej wielkości pozwala na instalację standardowych uchwytów, haczyków ściennych oraz przejść instalacyjnych w płytkach ceramicznych i szklanych taflach.

Walcowy uchwyt mocujący

Walcowy kształt trzpienia zapewnia stabilne mocowanie w standardowych uchwytach wiertarskich. Konstrukcja ta eliminuje poślizg wiertła podczas pracy, co ma kluczowe znaczenie przy wierceniu materiałów wymagających stałej prędkości obrotowej i równomiernego nacisku.

Korpus stalowy

Korpus wykonany ze stali wysokiej jakości przenosi moment obrotowy z wiertarki na płytkę roboczą bez odkształceń. Odpowiednia sztywność trzpienia zapobiega drganiom podczas wiercenia, które mogłyby prowadzić do pęknięć materiału obrabianego.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3728
Marka	YATO
Średnica wiertła	10 mm
Materiał płytki roboczej	Węglik wolframu YG6X
Materiał korpusu	Stal wysokiej jakości
Typ uchwytu	Walcowy
Przeznaczenie	Szkło, ceramika

Zastosowanie wiertła do szkła i ceramiki

- Wiercenie otworów montażowych w lustrach łazienkowych i przedpokojowych

-
- Przygotowanie przejść w płytkach ceramicznych pod instalacje wodne i elektryczne
 - Montaż uchwytów, wieszaków i akcesoriów łazienkowych na powierzchniach glazurowanych
 - Wykonywanie otworów w szklanych drzwiach kabiny prysznicowej
 - Wiercenie w ceramicznych umywalkach i blatach kuchennych
 - Przygotowanie miejsc mocowania półek szklanych
 - Tworzenie otworów w doniczkach ceramicznych dla odpływu wody
 - Montaż elementów dekoracyjnych na szklanych i ceramicznych powierzchniach

Użytkowanie i konserwacja

Parametry wiercenia

Podczas pracy ze szkłem i ceramiką należy stosować niskie obroty wiertarki (300-500 obr/min) oraz umiarkowany, stały nacisk. Wiercenie w tych materiałach wymaga chłodzenia wodą, które zapobiega przegrzewaniu płytki węglkowej i pękaniu materiału. Punkt wiercenia warto oznaczyć taśmą maskującą, która zapobiega ześlizgiwaniu się wiertła na gładkiej powierzchni.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło współpracuje z wiertarkami elektrycznymi i akumulatorowymi wyposażonymi w standardowy uchwyt wiertarski. Nie zaleca się stosowania trybu uddarowego, który może uszkodzić płytkę węglkową oraz spowodować pęknięcie obrabianego materiału. Optymalne rezultaty osiąga się przy użyciu wiertarek z regulacją obrotów.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pyłu ceramicznego i resztek materiału. Płytkę węglkową warto okresowo sprawdzać pod kątem uszkodzeń mechanicznych. Przechowywanie w suchym miejscu, oddzielnie od innych narzędzi, zapobiega przypadkowym uszkodzeniom delikatnego ostrza.