

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wyrzynarka-1-26-63mm-kpl-7szt-hartowana-28680-vorel-p-1151.html>

Wyrzynarka 1" 26-63mm,kpl. 7szt. hartowana. 28680 VOREL

| | |
|--------------------------|--|
| Cena brutto | 6,26 zł |
| Cena netto | 5,09 zł |
| Dostępność | Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni |
| Czas wysyłki | 3 dni |
| Numer katalogowy | 28680 |
| Kod producenta | 28680 |
| Kod EAN | 5906083286803 |
| Producent | Vorel |
| Jednostka | SZT |
| Głębokość wiercenia [mm] | 17 |
| Średnica [mm] | 26-63 |

Opis produktu

Zestaw pił otworowych 1" 26-63mm Vorel 28680 - 7 elementów hartowanych

Komplet pił otworowych przeznaczonych do montażu w wiertarkach elektrycznych z chwytem 1". Zestaw zawiera siedem hartowanych pił o średnicach od 26 do 63 mm, umożliwiających precyzyjne wycinanie otworów w drewnie, płytach gipsowo-kartonowych i tworzywach sztucznych.

Zakres średnic 26 - 63 mm

Liczba elementów 7 pił

Typ chwytu 1" (25,4 mm)

Hartowanie Tak

Charakterystyka zestawu pił otworowych Vorel

Hartowane ostrza pił

Proces hartowania zwiększa twardość powierzchniową materiału, co przekłada się na odporność na ścieranie podczas cięcia. Hartowane piły zachowują ostrość dłużej niż standardowe, redukując częstotliwość wymiany narzędzi i zapewniając równomierne cięcie przez cały okres użytkowania.

Siedem rozmiarów w jednym zestawie

Zakres średnic od 26 mm do 63 mm obejmuje najpopularniejsze wymiary otworów stosowane w instalacjach elektrycznych, hydraulicznych i przy montażu mebli. Posiadanie kompletnego zestawu eliminuje konieczność dokupowania pojedynczych pił do różnych zadań.

Mocowanie w uchwycie wiertarki 1"

Standardowy uchwyt 1" (25,4 mm) zapewnia kompatybilność z większością wiertarek elektrycznych i akumulatorowych dostępnych na rynku. System mocowania gwarantuje stabilne osadzenie piły podczas pracy, co wpływa na precyzję cięcia i bezpieczeństwo użytkownika.

Wiertło centrujące

Punkt środkowy wyznaczany wiertłem centrującym umożliwia dokładne pozycjonowanie piły przed rozpoczęciem cięcia. Eliminuje to ryzyko zsunięcia się narzędzia i zapewnia, że otwór zostanie wykonany dokładnie w zaplanowanym miejscu.

Specyfikacja techniczna

| | |
|-----------------------|-----------------------|
| Model | 28680 |
| Producent | Vorel |
| Liczba pił w zestawie | 7 sztuk |
| Zakres średnic | 26 - 63 mm |
| Typ chwytu | 1" (25,4 mm) |
| Hartowanie ostrzy | Tak |
| Napęd | Wiertarka elektryczna |
| Wiertło centrujące | W zestawie |

Zastosowanie pił otworowych 26-63mm

- Wycinanie otworów pod puszkę elektryczną i rozdzielnicę
- Montaż opraw oświetleniowych w sufitach podwieszanych

-
- Instalacja przewodów wentylacyjnych w płytach gipsowo-kartonowych
 - Prowadzenie kabli przez ściany działowe i meble
 - Wykonywanie otworów w blatach kuchennych pod baterie i zlewozmywaki
 - Montaż zamków cylindrycznych w drzwiach drewnianych
 - Prace stolarskie wymagające precyzyjnych otworów o średnicy powyżej 25 mm
 - Adaptacja mebli pod instalacje elektryczne i hydrauliczne

Użytkowanie i konserwacja pił otworowych

Sprawdzenie kompatybilności uchwytu

Przed zakupem należy upewnić się, że wiertarka posiada uchwyt 1" lub adapter umożliwiający montaż tego typu pił. Większość wiertarek udarowych i bezudarowych o mocy powyżej 500W jest wyposażona w standardowe uchwyty kompatybilne z tym zestawem.

Prędkość obrotowa podczas cięcia

Piły otworowe o średnicy 26-63 mm wymagają dostosowania prędkości obrotowej wiertarki do materiału. Dla drewna zaleca się 800-1200 obr/min, dla płyt gipsowo-kartonowych 600-900 obr/min, a dla tworzyw sztucznych 400-700 obr/min. Zbyt wysoka prędkość może prowadzić do przegrzania i przypalenia materiału.

Konserwacja hartowanych ostrzy

Po każdym użyciu piły należy oczyścić z wiórów i pyłu. Hartowane ostrza nie wymagają ostrzenia, jednak regularne usuwanie żywicy i natotów przedłuża ich żywotność. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni tnących.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas wycinania otworów należy stabilnie zamocować obrabiany materiał i stosować środki ochrony osobistej: okulary ochronne, rękawice robocze. Piła otworowa generuje znaczną siłę reakcyjną, dlatego wiertarkę należy trzymać obiema rękami, szczególnie przy większych średnicach.

Produkty uzupełniające

Do pracy z piłami otworowymi przydatne mogą być: uchwyty przedłużające do wiertarek (umożliwiające cięcie w trudno dostępnych miejscach), zestawy wiertel centrujących zapasowych, adaptery do uchwytów różnych rozmiarów oraz wiertarki udarowe o mocy minimum 600W dla komfortowej pracy z większymi średnicami pił.

