

Kupujemy wiertarkę DWT

Wiertarka to jedno z najbardziej popularnych, wszechstronnych i niezastąpionych elektronarzędzi. Szeroki wybór niezawodnych wiertarek zapewnia producent DWT.

Planując zakup wiertarki musimy odpowiedzieć sobie na kilka pytań:

- do jakich prac będziemy ją wykorzystywali?
- jak często będziemy jej używali?
- na jaki okres dostaniemy gwarancję?
- gdzie dokupimy niezbędny osprzęt?
- gdzie mieści się najbliższy punkt serwisowy gwarancyjny i pogwarancyjny?

Tak sprecyzowane pytania warto zadać sprzedawcy w specjalistycznym sklepie.

Jeżeli uzyskamy rzetelną odpowiedź na te pytania, ze wskazaniem, że u nich możemy zarówno kupić jak i naprawić sprzęt – spokojnie możemy im powierzyć nasze pieniądze.

Wiertarki możemy pogrupować na:

Wiertarki bez udaru do wiercenia w stali, drewnie i torzywach sztucznych. Ponieważ nie mają mechanizmu udarowego są lekkie i poręczne.

Wiertarki kątowe poręczne urządzenia do prac w trudno dostępnych miejscach.

Wiertarki stołowe lub kolumnowe wykorzystywane do wiercenia pionowego.

Wiertarko-wkrętarki akumulatorowe z możliwością zastosowania różnych końcówek wkrętarskich oraz wiertel. Podstawowa zaleta to akumulator czyli użytkownik nie jest ograniczony kablem zasilającym.

Wiertarki z udarem mechanicznym (grzechotkowy) do zastosowań domowych i do materiałów takich jak beton, kamień, cegła oraz drewno, plastik, metal. Posiadają uchwyty kluczykowe lub bezkluczykowe na wiertła cylindryczne.

Aby wybrać narzędzie właściwe dla naszych potrzeb, warto przypomnieć podstawowe pojęcia, omówić niektóre dodatki pomagające w pracy:

■ Moc znamionowa – od 300–500 W dla wiertarek kompaktowych, do 1300 W dla młotów udarowo-obrotowych. Najpopularniejsze wiertarki do domu mają 500–600 W.

■ Udar mechaniczny – gdzie wykorzystywany jest mechanizm grzechotkowy - dwie tarcze o budowie płaskozębnej. Po włączeniu udaru jedna z tarcz obraca się z dużą

prędkością obrotową uderzając o drugą tarczę przytwierdzoną na stałe do obudowy. Ruch posuwisto-zwrotny przenoszony jest na obracające się wiertło, które wykonuje skoki (udary). Dzięki specjalnym przekładniom możemy uzyskać 50–60 000 uderów/min.

■ System mocowania z uchwytem wiertarskim z wieńcem zębatym (na kluczyk). Dokręcając wiertło kluczykiem używając każdego otworu w uchwycie, mocowanie będzie najpewniejsze.

■ System mocowania z uchwytem wiertarskim samozaciskowym (bezkluczykowym) - wiertło zakręca się lub luzuje ręką. Zakres mocowania wiertel – zwykle 1,5–13 mm. Zaletą jest brak kluczyka lecz są mniej niezawodne niż uchwyty klasyczne – kluczykowe.

■ Maksymalna średnica wiercenia. Różna dla wiercenia w drewnie, betonie, stali, wiercenia w murze koronkami wiertarskimi.

■ Wiertarka jedno- czy dwubiegowa – na 1 biegu pracujemy gdy jest potrzebna większa moc, np. podczas wycinania otworów koronkami, wierceniu otworów o dużych średnicach lub podczas mieszania zapraw. Na 2 biegu pracujemy przy wierceniu otworów np. w metalu (z dużą prędkością obrotową).

■ Z obrotami prawo/lewo, dzięki czemu możemy używać końcówek wkrętarskich – wkręcać i wykręcać wkręty, albo uwalniać zakleszczone wiertła.

■ Sprzęgło przeciążeniowe wyłączające wiertarkę, gdy wiertło zaklinuje się w materiale.

■ Płynna regulacja prędkości obrotów i blokadę wyłącznika do pracy ciągłej – pokrętło na korpusie, albo stopniowy nacisk na wyłącznik – prędkości obrotową dopasowujemy odpowiednio do średnicy zastosowanego wiertła i rodzaju materiału. Regulacja ta jest szczególnie przydatna przy wkręcaniu i wykręcaniu wkrętów.

■ Dodatkowy uchwyt boczny dla pewnego chwytu, na wyposażeniu prawie wszystkich wiertarek.



■ System tłumienia drgań na rękojeściach – bardzo istotny element redukujący drgania przenoszone na ręce użytkownika.

■ Blokada włącznika (koncentrujemy się na wierceniu a nie trzymaniu palca na przycisku).

■ Ogranicznik głębokości wiercenia – dzięki niemu można ustawić właściwą głębokość wierconego otworu – istotne przy wierceniu w cienkich materiałach, aby nie przewiercić na wylot. Narzędzie jest najczęściej dodawane do wiertarek jako wyposażenie standardowe.

Elektronarzędzia marki DWT oferują szeroki wybór wiertarek, tak aby zaspokoić różnicowane potrzeby użytkowników. Zakres mocy od 300 do 1050 Watt, aluminiowa obudowa przekładni, 2 biegi, antypoślizgowa rękojeść, uchwyty bezkluczykowe i klasyczne to opcje do wyboru wśród wiertarek DWT. Producent udziela 4 lat gwarancji, zapewnia części zamienne oraz sieć serwisów gwarancyjnych na terenie całego kraju.



DWT® 

HANMAR
ul. Dereniowa 52
02-776 Warszawa
tel. 22 643 30 63, 22 775 26 03
www.hanmar.pl
info@dwt.pl

