

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertarka-udarowa-akumulatorowa-bezszczotkowa-18v-120nm-2x4ah-ladowarka-yt-8277915-yato-p-59492.html>



WIERTARKA UDAROWA AKUMULATOROWA BEZSZCZOTKOWA 18V 120Nm 2x4Ah ŁADOWARKA YT-8277915 YATO

Cena brutto	511,84 zł
Cena netto	416,13 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-8277915
Kod producenta	YT-8277915
Kod EAN	5906083099274
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertarka udarowa akumulatorowa bezszczotkowa YATO 18V 120Nm YT-8277915

Wiertarko-wkrętarka udarowa z silnikiem bezszczotkowym (brushless) o napięciu 18V. Zestaw zawiera dwa akumulatory litowo-jonowe o pojemności 4 Ah oraz ładowarkę. Moment obrotowy 120 Nm umożliwia wiercenie w betonie, metalu i drewnie oraz wkręcanie śrub o dużych średnicach.

Moment obrotowy 120 Nm

Typ silnika Bezzszczotkowy

Napięcie 18V

Akumulatory w zestawie 2x 4 Ah Li-Ion

Charakterystyka wiertarki udarowej YATO YT-8277915

Silnik bezszczotkowy (brushless)

Technologia bezszczotkowa eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na wydłużoną żywotność narzędzia. Silnik brushless zużywa mniej energii z akumulatora, generuje mniej ciepła i zapewnia wyższą sprawność - do 30% więcej mocy w

porównaniu z silnikami szczotkowymi przy tym samym zużyciu baterii.

Moment obrotowy 120 Nm

Parametr określający siłę obrotową wrzeciona. Wartość 120 Nm pozwala na wiercenie w twardych materiałach budowlanych oraz wkręcanie śrub konstrukcyjnych o dużych średnicach (np. wkręty do drewna 8-10 mm). Wysoki moment eliminuje blokowanie się narzędzia podczas pracy z opornym materiałem.

Funkcja udaru 0-29750 uderzeń/min

Mechanizm udarowy generuje krótkie impulsy osiowe, które ułatwiają przebijanie się przez twarde materiały mineralne. Częstotliwość do 29750 uderzeń na minutę (na II biegu) umożliwia efektywne wiercenie w betonie, cegle klinkierowej i kamieniu wiertłami widiowymi do średnicy 16 mm.

Dwa biegi prędkości

Bieg I (0-500 obr/min) - niskie obroty, wysoki moment - do wkręcania, wiercenia w metalu i prac wymagających dużej siły. Bieg II (0-1800 obr/min) - wysokie obroty - do szybkiego wiercenia w drewnie i materiałach miękkich. Przełącznik mechaniczny na obudowie narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-8277915
Marka	YATO
Typ narzędzia	Wiertarka udarowa akumulatorowa bezszczotkowa
Napięcie akumulatora	18V
Typ silnika	Bezczotkowy (brushless)
Maksymalny moment obrotowy	120 Nm
Prędkość obrotowa bieg I	0-500 obr/min
Prędkość obrotowa bieg II	0-1800 obr/min
Częstotliwość udaru bieg I	0-8500 uderzeń/min
Częstotliwość udaru bieg II	0-29750 uderzeń/min
Maksymalna średnica wiercenia w drewnie	25 mm
Maksymalna średnica wiercenia w stali	20 mm (wiertła spiralne)
Maksymalna średnica wiercenia w betonie/cegle	16 mm (wiertła widiane)
Maksymalna średnica wiercenia w metalu (wiertła	38 mm

choinkowewe)	
Rozmiar uchwytu	13 mm (1/2")
Typ uchwytu	Samocentrujący
Akumulatory w zestawie	2x Li-Ion 4 Ah
Ładowarka w zestawie	Tak
Dodatkowy uchwyt boczny	Tak (wkręcany w korpus)
Oświetlenie LED	Tak
Wskaźnik naładowania akumulatora	Tak
Hamulec wrzeciona	Tak
Funkcja ochrony nadgarstka	Tak

Zastosowanie wiertarki udarowej 18V

- Wiercenie w betonie i cegle - montaż instalacji elektrycznych, hydraulicznych, kołków rozporowych
- Wiercenie w drewnie - przygotowanie otworów pod wkręty, śruby, kołki, montaż konstrukcji drewnianych
- Wiercenie w metalu - montaż elementów stalowych, przygotowanie otworów w profilach, blachach
- Wkręcanie śrub konstrukcyjnych - montaż płyt gipsowo-kartonowych, desek tarasowych, elementów drewnianych
- Prace z wiertłami koronowymi - wykonywanie otworów pod puszkę elektryczną, przewody wentylacyjne
- Demontaż - wykręcanie zardzewiałych śrub, rozbieranie konstrukcji
- Prace montażowe na budowie - uniwersalne zastosowanie przy pracach wykończeniowych i instalacyjnych
- Prace warsztatowe - serwis mechaniczny, naprawa sprzętu, produkcja elementów

Użytkowanie i konserwacja

Akumulatory litowo-jonowe 4 Ah

Pojemność 4 Ah (amperogodziny) oznacza rezerwę energii - im wyższa wartość, tym dłuższy czas pracy na jednym ładowaniu. Akumulatory Li-Ion nie wykazują efektu pamięci, można je doładowywać w dowolnym momencie. Przechowywanie w temperaturze 15-25°C przy poziomie naładowania 40-60% wydłuża żywotność ogniwa. Zestaw zawiera dwa akumulatory, co umożliwia ciągłą pracę - podczas gdy jeden jest w użyciu, drugi można ładować.

Uchwyt samocentrujący 13 mm

Uchwyt bezkluczykowy z trzema szczękami, które automatycznie centrują narzędzie. Maksymalna średnica chwytu 13 mm (1/2 cala) pozwala na montaż większości wiertel i końcówek dostępnych na rynku. Dokręcanie uchwytu ręczne - po założeniu wiertła należy mocno dokręcić tuleję uchwytu, aby zapobiec poślizgowi podczas pracy.

Funkcja ochrony nadgarstka

System elektroniczny monitorujący obciążenie silnika. W przypadku nagłego zablokowania wiertła (np. trafienie w zbrojenie w betonie) narzędzie automatycznie odłącza napęd, zapobiegając gwałtownemu skręceniu korpusu i urazie nadgarstka operatora. Funkcja szczególnie istotna przy pracy z wiertłami o dużych średnicach.

Dodatkowy uchwyt boczny

Uchwyt wkręcany bezpośrednio w korpus narzędzia, obracany o 360 stopni dla optymalnego ustawienia. Zapewnia stabilny chwyt dwuręczny, co zwiększa kontrolę nad narzędziem przy wierceniu z udarem i wkręcaniu przy wysokim momencie obrotowym. Obowiązkowy przy pracach wymagających dużego docisku.

Kompat