

# Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa ENERGY+

Cordless drill / Akkubohrschrauber / Дрель-шуруповерт аккумуляторная / Дріль-шрубіверт аккумуляторний / Akkus útvefúró / Bormasina-sugrubelnita cu acumulator / Akumulátorová vrtačka-šroubovák / Akumulátorový vrtací skrutkovač / Akumulatorski vrtalnik-vijačnik / Akumulatorinis gręžtuvas - suktuvas / Akumulatora urbjašaina-skrūvgriezis / Akutrell / Акумуляторен пробивен винтоверт / Akumulatorska bušilica -izvijač / Akumulatorska bušilica - odvijač / Επαναφορτιζόμενο βραχάνο-κατοόβιδο / Taladradora atornilladora a batería / Trapano avvitatore a batteria con percussione / Aparafuradora de batería / Perceuse-visseuse à batterie / Accu boor-draaimachine

**Ref. 58G019**

Dwubiegowa wiertarko-wkrętarka GRAPHITE, współpracująca z akumulatorami 18V Li-Ion GRAPHITE Energy+. W konstrukcji urządzenia zastosowano nowoczesny i wydajny silnik bezszczotkowy, który w porównaniu z konstrukcjami szczotkowymi charakteryzuje się dłuższym czasem pracy na jednym naładowaniu, większą kontrolą nad prędkością obrotową oraz mniejszymi wymiarami, co przekłada się na bardziej zwartą i kompaktową budowę całego urządzenia. Ponadto silnik jest bardziej odporny na pracę w trudnych warunkach, np. w dużym zapyleniu oraz lepiej odprowadza ciepło, przez co pozwala na bardziej intensywną pracę pod większym obciążeniem. Przekładnia planetarna została wykonana z wysokogatunkowej stali. Maksymalna prędkość obrotowa wrzeczona na pierwszym biegu wynosi 500, a na drugim 1700 obrotów na minutę. Maksymalny moment obrotowy wynosi 38 Nm (wkręcanie miękkie) / 58 Nm (twarde) i może być regulowany poprzez 16-stopniowe sprzęgło z dodatkową opcją wiercenia. Samozaciskowy metalowy uchwyt pozwala na stosowanie osprzętu o średnicy 2-13 mm. Urządzenie wyposażono w elektryczny hamulec silnika i automatyczną blokadę wrzeczona. Dioda LED, uruchamiana automatycznie, podświetla miejsce pracy. Ergonomiczny kształt rękojeści i zwarta konstrukcja wiertarko-wkrętarki pozwalają na wygodną pracę także w trudnych warunkach. Rękojeść została pokryta materiałem antypoślizgowym, dzięki czemu elektronarzędzie pewnie leży w dłoni.



Dwa biegi mechaniczne  
Two mechanical gears  
Две механические скорости



Silnik bezszczotkowy  
Brushless motor  
Вентильный электродвигатель



# 18V Li-Ion

Zakres uchwytu  
Chuck range  
Рабочий диапазон патрона  
**2-13 mm**

Metalowy uchwyt  
jednotulejowy  
Metal single sleeve chuck  
Одногильзовый  
металлический патрон

Częstotliwość udaru  
Impact rate  
частота удара  
**I: 0-500 min<sup>-1</sup>**  
**II: 0-1700 min<sup>-1</sup>**

Moment obrotowy  
Torque  
Крутящий момент  
**38/58 Nm**

Regulacja prędkości  
obrotowej  
Rotational speed control  
Регулировка скорости  
вращения

Gumowana, ergonomiczna  
rękojeść  
Rubber coated, ergonomic  
handle  
Прорезиненная,  
эргономичная рукоятка

Oświetlenie LED  
LED illumination  
Подсветка LED

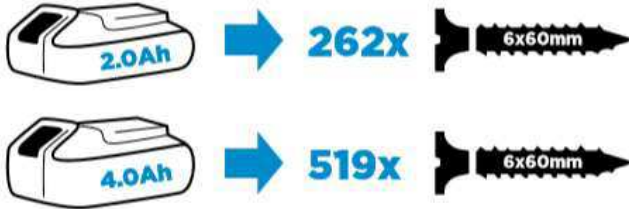




Wysoki moment  
obrotowy  
High torque  
Высокий вращающийся  
момент

Zaczep do paska  
Belt hook  
Крепление на ремень

WYDAJNOŚĆ / EFFICIENCY / ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ



Dane techniczne	Specifications	Технические условия	
napięcie akumulatora	battery voltage	напряжение на аккумуляторе	18V DC
zakres prędkości obrotowej na biegu jałowym	range of idle rotational speed	диапазон частоты вращения на холостом ходу	0-500 min <sup>-1</sup> 0-1700 min <sup>-1</sup>
zakres uchwytu szybkowymocującego	range of quick release chuck	рабочий диапазон быстросажимного патрона	2-13 mm
zakres regulacji momentu obrotowego	torque control range	диапазон регулировки крутящего момента	1 – 16 + drilling
max. moment obrotowy (wkręcanie miękkie)	max. torque (soft drive)	макс. крутящий момент («мягкое» ввинчивание)	38 Nm
max. moment obrotowy (wkręcanie twarde)	max. torque (hard drive)	макс. крутящий момент («твердое» ввинчивание)	58 Nm
waga	weight	вес	1.2 kg
EAN	EAN	EAN	5902062045942