

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mini-szlifierka-katowa-akumulatorowa-bezszczotkowa-76-mm-12v-2x20ah-p-68261.html>



Mini szlifierka kątowna akumulatorowa bezszczotkowa 76 mm 12V 2x2.0Ah

Cena brutto	133,08 zł
Cena netto	108,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G80654
Kod producenta	G80654
Kod EAN	5903418307707
Producent	GEKO

Opis produktu

Mini szlifierka kątowna akumulatorowa bezszczotkowa 76 mm 12V — GEKO G80654

Kompaktowa szlifierka kątowna zasilana akumulatorem 12V z silnikiem bezszczotkowym, przeznaczona do tarcz o średnicy 76 mm. Narzędzie umożliwia cięcie i szlifowanie w miejscach niedostępnych dla standardowych szlifierek kątowych, zarówno przy braku dostępu do sieci elektrycznej, jak i w pracach warsztatowych wymagających swobody ruchu.

Napięcie akumulatora 12 V
Pojemność akumulatora 2 × 2,0 Ah
Prędkość obrotowa 19 500 obr./min
Średnica tarczy 76 mm

Charakterystyka techniczna

Silnik bezszczotkowy (BLDC)

Silniki bezszczotkowe nie posiadają szczotek węglowych — elementów ulegających zużyciu w tradycyjnych konstrukcjach. Przekłada

się to na dłuższą żywotność jednostki napędowej, mniejsze straty energii na tarcie oraz większą odporność na przeciążenia podczas pracy w trudnych warunkach.

Funkcja łagodnego rozruchu

Przy uruchomieniu silnik stopniowo osiąga pełną prędkość obrotową zamiast natychmiastowego skoku do 19 500 obr./min. Eliminuje to szarpnięcie, które mogłoby spowodować utratę kontroli nad narzędziem lub uszkodzenie obrabianego materiału — szczególnie istotne przy pracy jedną ręką.

Szybkie zatrzymanie tarczy

Po wyłączeniu urządzenia układ hamowania aktywnie zatrzymuje obracającą się tarczę w krótkim czasie. Rozwiązanie zwiększa bezpieczeństwo pracy — wirująca tarcza po odłożeniu narzędzia stanowi istotne zagrożenie, szczególnie w ciasnych przestrzeniach.

Dwa akumulatory w zestawie

Zestaw obejmuje dwa akumulatory Li-Ion 12V / 2,0 Ah. Podczas gdy jeden akumulator pracuje, drugi można ładować — pozwala to na ciągłość pracy bez konieczności przerw. Akumulatory Li-Ion nie wymagają rozładowania przed ładowaniem i nie wykazują efektu pamięci.

Blokada wrzeciona

Mechanizm blokady unieruchamia wrzeciono podczas wymiany tarczy, co umożliwia jej odkręcenie bez konieczności przytrzymywania tarczy ręką lub użycia dodatkowych narzędzi. Skraca czas wymiany akcesoriów i zmniejsza ryzyko urazu.

Kompaktowe wymiary i gwint M5

Mała średnica tarczy (76 mm) i kompaktowa obudowa pozwalają na pracę w miejscach niedostępnych dla szlifierek 115 mm lub 125 mm. Gwint mocowania wrzeciona M5 i otwór tarczy 10 mm to standardowe parametry dla akcesoriów tej klasy narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	G80654
Producent	GEKO
Napięcie akumulatora	12 V
Pojemność akumulatora	2,0 Ah (2000 mAh) — 2 sztuki w zestawie
Typ akumulatora	Li-Ion
Prędkość obrotowa bez obciążenia	19 500 obr./min
Średnica tarczy	76 mm
Średnica otworu tarczy	10 mm
Gwint mocowania wrzeciona	M5
Typ silnika	Bezszczotkowy (BLDC)
Funkcja łagodnego rozruchu	Tak
Szybkie zatrzymanie tarczy	Tak
Blokada wrzeciona	Tak

Zawartość zestawu

Zestaw G80654 zawiera:

Mini szlifierka kątowna bezszczotkowa GEKO G80654 • 2 × akumulator Li-Ion 12V / 2,0 Ah • Ładowarka sieciowa • Tarcze tnące • Tarcza diamentowa • Tarcza do drewna i tworzyw • Tarcza listkowa lub ścierna • Klucz imbusowy • Walizka transportowa

Zastosowanie

- Cięcie prętów zbrojeniowych, rur i profili metalowych
- Cięcie blach w miejscach trudno dostępnych
- Docinanie płytek ceramicznych i kamienia (tarcza diamentowa)
- Docinanie paneli i tworzyw sztucznych
- Szlifowanie powierzchni metalowych i drewnianych
- Usuwanie zadziorów tarczą listkową lub ścierną
- Prace montażowe i wykończeniowe bez dostępu do sieci elektrycznej
- Prace w ciasnych przestrzeniach niedostępnych dla szlifierek 115-125 mm

Kompatybilność akcesoriów

Szlifierka przyjmuje tarcze o średnicy 76 mm z otworem 10 mm mocowane gwintem M5. Przed zakupem dodatkowych tarcz lub akcesoriów należy zweryfikować te trzy parametry. Tarcze przeznaczone do standardowych szlifierek kątowych (otwór 22,23 mm, gwint M14) nie są kompatybilne z tym urządzeniem.