

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przelacznik-bosch-230-wolny-start-geko-g85210-p-20471.html>

Przełącznik Bosch 230 wolny start GEKO G85210

Cena brutto	27,63 zł
Cena netto	22,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G85210
Kod producenta	G85210
Kod EAN	5901477102776
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Przełącznik GEKO G85210 do szlifierek kątowych 230 mm typu Bosch z funkcją wolnego startu

Przełącznik przeznaczony do szlifierek kątowych 230 mm kompatybilnych z systemem Bosch. Wyposażony w układ wolnego startu oraz wbudowany filtr przeciwzakłóceńowy, zapewnia kontrolowane uruchomienie narzędzia i stabilną pracę instalacji elektrycznej.

Przeznaczenie Szlifierki 230 mm typ Bosch

Funkcja wolnego startu Tak

Filtr przeciwzakłóceńowy 0,33 μ F

Blokada włączenia Stała

Charakterystyka techniczna

Wolny start z ograniczeniem udaru prądowego

Wbudowany układ soft-start redukuje szczytowy pobór prądu podczas rozruchu silnika. Rozwiązanie zapobiega przeciążeniu instalacji elektrycznej i zmniejsza ryzyko wyzwolenia zabezpieczeń, szczególnie przy pracy w obwodach o ograniczonej mocy.

Staća blokada włączenia

Mechanizm blokady pozwala na ciągłą pracę narzędzia bez konieczności przytrzymywania klawisza. Funkcja aktywowana poprzez przesunięcie klawisza do przodu, umożliwia wygodną obsługę podczas długotrwałych operacji szlifowania.

Wbudowany filtr przeciwzakłóceńowy 0,33 µF

Kondensator filtrujący o pojemności 0,33 mikrofarada tłumi zakłócenia elektromagnetyczne generowane przez silnik komutatorowy. Rozwiązanie chroni inne urządzenia w sieci przed interferencjami i zapewnia zgodność z normami EMC.

Uniwersalne złącza elektryczne

Przełącznik wyposażony w 2 złącza skręcane oraz 4 konektory typu faston 6,3 mm. Konfiguracja umożliwia elastyczne podłączenie zarówno przewodów zasilających, jak i elementów sterujących w różnych modelach szlifierek.

Specyfikacja techniczna

Model	G85210
Typ kompatybilności	Szlifierki kątowe 230 mm typu Bosch
Funkcja wolnego startu	Tak (ograniczenie udaru prądowego)
Pojemność filtra	0,33 µF
Typ blokady	Staća (przesuwny klawisz)
Złącza elektryczne	2× złącze skręcane, 4× konektor M6.3 mm (faston)
Długość zewnętrzna	130 mm
Szerokość zewnętrzna	31 mm
Wysokość zewnętrzna	63 mm
Wymiary klawisza	121 × 16 mm
Wymiary kostki	78 × 28 mm

Zastosowanie

- Naprawa szlifierek kątowych 230 mm kompatybilnych z systemem Bosch
- Wymiana uszkodzonego przełącznika w narzędziach profesjonalnych
- Modernizacja starszych modeli szlifierek o funkcję wolnego startu
- Serwis narzędzi w warsztatach mechanicznych i ślusarskich
- Zastosowania przemysłowe wymagające kontrolowanego rozruchu
- Instalacje o ograniczonej mocy zabezpieczeń

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzenie kompatybilności przed montażem

Przed instalacją należy zweryfikować zgodność wymiarów obudowy przełącznika z gniazdem montażowym w szlifierce. Szczególną uwagę należy zwrócić na wymiary kostki (78 × 28 mm) oraz rozstaw otworów montażowych. Sprawdź typ złączy elektrycznych w narzędziu – przełącznik wymaga kompatybilności z konektorami faston 6,3 mm lub możliwości podłączenia przewodów do złączy skręcanych.

Montaż i podłączenie elektryczne

Przed rozpoczęciem prac odłącz narzędzie od zasilania. Podłącz przewody zgodnie ze schematem elektrycznym szlifierki – złącza skręcane zazwyczaj służą do podłączenia przewodów zasilających, konektory faston do elementów sterujących. Upewnij się, że wszystkie połączenia są pewne i zabezpieczone przed przypadkowym rozłączeniem podczas pracy.

Testowanie funkcji wolnego startu

Po montażu przeprowadź test rozruchu bez obciążenia. Uruchomienie powinno być płynne, bez nagłego szarpnięcia. Sprawdź działanie blokady – klawisz przesunięty do przodu powinien utrzymywać narzędzie w stanie włączonym, zwolnienie blokady powinno wyłączyć silnik. Przetestuj przełącznik kilkakrotnie przed przystąpieniem do pracy.

Produkty powiązane

Szczotki węglowe do szlifierek 230 mm, kondensatory filtrujące zamiennie, przewody zasilające z konektorami faston, zestawy serwisowe do szlifierek kątowych typu Bosch.