

Dane aktualne na dzień: 30-05-2026 03:01

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pokretlo-regulatora-obrotow-do-szlifierki-oscylacyjnej-mimosrodowej-3w1-230v-1-p-48319.html>



## Pokrętło regulatora obrotów do szlifierki oscylacyjnej mimośrodowej 3w1 230V (1)

Cena brutto	<b>5,59 zł</b>
Cena netto	<b>4,54 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CH00439-17</b>
Kod producenta	<b>CH00439-17</b>
Kod EAN	<b>5901477162251</b>
Producent	<b>Heidmann</b>

### Opis produktu

#### Pokrętło regulatora obrotów do szlifierki oscylacyjnej mimośrodowej 3w1 230V

Oryginalne pokrętło sterujące do regulacji prędkości obrotowej w szlifierkach oscylacyjnych mimośrodowych zasilanych napięciem 230V. Element dedykowany do urządzeń wielofunkcyjnych typu 3w1, umożliwiający precyzyjną kontrolę parametrów pracy.

Model CH00439-17

Typ urządzenia Szlifierka 3w1 230V

Funkcja Regulacja obrotów

Numer wewnętrzny EU600/20122101 H00439 Nr 17

### Charakterystyka techniczna

#### Kompatybilność z systemem regulacji

Pokrętło współpracuje z układami elektronicznymi regulacji prędkości obrotowej w szlifierkach 230V. Umożliwia płynną zmianę częstotliwości oscylacji mimośrodowej w zakresie określonym przez producenta urządzenia.

### Konstrukcja mechaniczna

Element wykonany z materiałów odpornych na zużycie mechaniczne i oddziaływanie pyłu ściernego. Mechanizm zapewnia precyzyjne ustawienie pozycji bez luzów, co przekłada się na powtarzalność parametrów pracy.

### Dedykacja do urządzeń 3w1

Przeznaczony do szlifierek wielofunkcyjnych łączących funkcje szlifowania oscylacyjnego, polerowania i czyszczenia powierzchni. Parametry elektryczne dostosowane do specyfikacji urządzeń zasilanych napięciem przemiennym 230V.

### Oznaczenie identyfikacyjne

Numer katalogowy CH00439-17 oraz wewnętrzny kod EU600/20122101 H00439 Nr 17 umożliwiają precyzyjne dopasowanie do konkretnego modelu urządzenia. Sprawdzenie zgodności przed zakupem jest kluczowe dla zachowania funkcjonalności.

## Specyfikacja techniczna

Model	CH00439-17
Typ urządzenia	Szlifierka oscylacyjna mimośrodowa 3w1
Napięcie zasilania	230V AC
Funkcja	Regulator obrotów
Numer identyfikacyjny	EU600/20122101 H00439 Nr 17
Kategoria części	Element sterujący / panel kontrolny

## Zastosowanie i montaż

Pokrętło znajduje zastosowanie w naprawach i konserwacji szlifierek oscylacyjnych mimośrodowych. Wymiana tego elementu może być konieczna w przypadku mechanicznego uszkodzenia, zużycia styków elektrycznych lub utraty precyzji regulacji.

### Weryfikacja kompatybilności

Przed zamówieniem należy sprawdzić numer modelu urządzenia oraz porównać z numerem katalogowym części. Szlifiereki oscylacyjne różnią się konstrukcją układów sterowania, a wymiana na niewłaściwy element może prowadzić do nieprawidłowego działania regulatora obrotów lub uszkodzenia elektroniki sterującej.

## Znaczenie regulacji obrotów w szlifierkach oscylacyjnych

---

Możliwość zmiany prędkości oscylacji mimośrodowej wpływa bezpośrednio na efektywność obróbki różnych materiałów. Niższe obroty stosuje się przy pracy z plastikami, lakierami i powierzchniami wrażliwymi na przegrzanie, podczas gdy wyższe wartości przyspieszają usuwanie materiału z twardych powierzchni stalowych czy drewnianych.

Precyzyjna regulacja zapobiega również przedwczesnemu zużyciu krążków ściernych oraz zmniejsza ryzyko uszkodzenia obrabianej powierzchni przez nadmierną temperaturę generowaną podczas szlifowania.

#### Powiązane komponenty

W przypadku wymiany pokrętła regulatora warto sprawdzić stan innych elementów układu sterowania: przełączników, przewodów zasilających oraz samego modułu elektroniki sterującej. Kompleksowa konserwacja zapewnia długotrwałą niezawodność urządzenia.