

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-walcowa-satyniarka-100x100mm-p80-kd11816-kraftdele-p-62275.html>

## Ściernica walcowa satyniarka 100x100mm P80 KD11816 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>26,04 zł</b>
Cena netto	<b>21,17 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD11816</b>
Kod producenta	<b>KD11816</b>
Kod EAN	<b>5903957003832</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Ściernica walcowa satyniarka 100x100mm P80 — KD11816

Ściernica walcowa wykonana z włókniny ścierniej o gradacji P80, przeznaczona do szlifowania i satynowania powierzchni metalowych, drewnianych oraz z tworzyw sztucznych. Forma walcowa umożliwia montaż na wrzecionach szlifierek stołowych i wiertarek kolumnowych.

Typ materiału **Włóknina ścierna**

Wymiary **100 x 100 mm**

Gradacja **P80 (średnia)**

Maks. prędkość **3000 obr/min**

### Charakterystyka produktu

#### **Włóknina z równomiernym rozłożeniem ziarna**

Materiał ścierny jest jednorodnie rozmieszczony w strukturze włókniny, co przekłada się na powtarzalny, równomierny szlif na całej obrabianej powierzchni — bez lokalnych przetarć ani nierówności wykończenia.

### Sprężysta struktura dopasowująca się do powierzchni

Wysoka sprężystość włókniny pozwala ściernicy elastycznie przylegać do nieregularnych kształtów i krzywizn. Umożliwia to szlifowanie profilowanych elementów bez konieczności stosowania oddzielnych narzędzi do każdego kształtu.

### Otwarta struktura – brak zapychania i przegrzewania

Luźna, trójwymiarowa sieć włókien odprowadza pył i opiłki podczas pracy. Dzięki temu ściernica nie zatyka się materiałem usuwanym z powierzchni, a temperatura obróbki pozostaje niska – co zapobiega przebarwieniom i przypaleniom.

### Gradacja P80 – szlifowanie wstępne i wyrównywanie

Ziarnistość P80 odpowiada szlifowaniu średnirodobnemu. Usuwa rysy, zadziory i nierówności po obróbce mechanicznej, przygotowując powierzchnię do dalszego wykończenia lub nakładania powłok ochronnych.

## Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD11816
Typ materiału ściernego	Włóknina
Kształt	Walcowy (satyniarka)
Wymiary	100 x 100 mm
Gradacja	P80
Maksymalna prędkość obrotowa	3000 obr/min

### Informacja o gradacji P80

Gradacja P80 według normy FEPA oznacza ziarno o średniej wielkości ok. 201  $\mu\text{m}$ . Sprawdza się przy usuwaniu głębszych rys po szlifowaniu zgrubnym (P40–P60) oraz przy przygotowaniu powierzchni przed dalszą obróbką wykończeniową gradacjami P120 i wyższymi.

## Zastosowanie

- 
- Szlifowanie i wyrównywanie powierzchni stalowych i aluminiowych
  - Satynowanie stali nierdzewnej — uzyskiwanie efektu szczotkowanego
  - Usuwanie rdzy, zgorzeliny i powłok lakierniczych z metalu
  - Szlifowanie drewna litego i płyt drewnopochodnych
  - Obróbka tworzyw sztucznych — usuwanie nierówności po formowaniu
  - Wygładzanie spoin i połączeń spawanych
  - Przygotowanie powierzchni przed malowaniem, lakierowaniem lub anodowaniem

### **Kompatybilność i montaż**

Ściernica walcowa KD11816 przeznaczona jest do montażu na wrzecionie szlifierki stołowej, wiertarki kolumnowej lub frezarki wyposażonej w odpowiedni trzpień mocujący. Przed montażem należy sprawdzić zgodność średnicy otworu mocującego ściernicy z wrzecionem urządzenia oraz upewnić się, że prędkość obrotowa maszyny nie przekracza 3000 obr/min.