

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/maszyna-do-polerowania-szlifowania-posadzki-3500w-kd5760-p-63440.html>



MASZYNA DO POLEROWANIA / SZLIFOWANIA POSADZKI 3500W KD5760

Cena brutto	936,00 zł
Cena netto	760,98 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD5760
Kod producenta	KD5760
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Maszyna do szlifowania i polerowania posadzki KD5760 — 3500W

KD5760 to elektryczna maszyna jednotarczowa przeznaczona do szlifowania i polerowania poziomych powierzchni podłogowych. Urządzenie pracuje z trzema tarczami o średnicy 230 mm i silnikiem 3500 W, co pozwala na efektywną obróbkę betonu, kamienia naturalnego, marmuru oraz ceramiki zarówno w warunkach zawodowych, jak i podczas prac remontowych.

Moc silnika 3500 W
Średnica tarczy 230 mm
Prędkość obrotowa 2500–4800 r/min
Zasilanie 230V / 50Hz

Charakterystyka urządzenia

Regulacja prędkości obrotowej

Zakres 2500–4800 r/min umożliwia dopasowanie parametrów pracy do rodzaju obrabianego materiału i etapu obróbki. Niższe obroty stosuje się przy agresywnym szlifowaniu zgrubnym lub na twardych powierzchniach, wyższe — przy polerowaniu końcowym wymagającym gładkiego wykończenia.

Silnik 3500 W

Wysoka moc znamionowa zapewnia stabilność momentu obrotowego pod obciążeniem. Maszyna nie traci wydajności podczas pracy na powierzchniach o zróżnicowanej twardości, co ma znaczenie przy szlifowaniu betonu z kruszywem lub kamienia naturalnego.

Zintegrowany system odciągu pyłu

Urządzenie wyposażone jest w złączki umożliwiające podłączenie zewnętrznego odkurzacza przemysłowego. Odciąg pyłu bezpośrednio przy tarczach ogranicza zapylenie stanowiska pracy, poprawia widoczność obrabianej powierzchni i zmniejsza narażenie operatora na wdychanie pyłów mineralnych.

Blokada spustu i ergonomia uchwytu

Blokada włącznika pozwala na ciągłą pracę bez konieczności stałego przytrzymywania przycisku, co zmniejsza zmęczenie dłoni przy długotrwałym szlifowaniu. Uchwyt z antypoślizgowym wykończeniem zapewnia stabilne prowadzenie maszyny nawet w warunkach zapylenia lub wilgoci.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5760
Typ pracy	Szlifowanie i polerowanie
Moc	3500 W
Rozmiar tarczy	230 mm
Zakres prędkości obrotowej	2500-4800 r/min
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz

Zastosowania

- Szlifowanie zgrubne posadzek betonowych przed nałożeniem powłoki epoksydowej lub żywicznej
- Polerowanie marmuru, granitu i innych kamieni naturalnych
- Renowacja starych posadzek kamiennych i betonowych
- Usuwanie pozostałości kleju, farby i lakieru z powierzchni podłogowych
- Polerowanie płytek ceramicznych i gresowych
- Wyrównywanie nierówności na powierzchniach betonowych
- Końcowe polerowanie na wysoki połysk po wcześniejszym szlifowaniu
- Prace remontowe i wykończeniowe w obiektach przemysłowych, komercyjnych i mieszkalnych

Zawartość zestawu

W skład zestawu wchodzi:

Maszyna do szlifowania i polerowania posadzki KD5760, zestaw tarcz polerskich i ściernych, wężyk, klucz imbusowy, złączki do rury odkurzacza, zapasowe szczotki silnika, instrukcja obsługi w języku polskim. Gwarancja: 12 miesięcy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym uruchomieniem należy sprawdzić, czy tarcze są prawidłowo zamocowane i czy prędkość obrotowa jest ustawiona na minimalną wartość. Dobór tarczy powinien być uzależniony od rodzaju obrabianej powierzchni — do betonu stosuje się segmenty diamentowe, do polerowania kamienia i marmuru — pady polerskie odpowiedniej gradacji.

W zestawie znajdują się zapasowe szczotki węglowe silnika. Szczotki należy kontrolować regularnie i wymieniać po zużyciu do granicy oznaczonej przez producenta — zaniedbanie wymiany może prowadzić do uszkodzenia kolektora silnika. Przy podłączeniu do odkurzacza zaleca się stosowanie urządzeń o wydajności minimum 1200 W z filtrem klasy M lub H, dostosowanych do pyłów mineralnych.

Po zakończeniu pracy tarcze należy oczyścić z pozostałości szlifierskich, a powierzchnie metalowe zabezpieczyć przed korozją w przypadku przechowywania w wilgotnym otoczeniu.