

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-do-gipsu-1800w-kd1799-p-63050.html>



SZLIFIERKA DO GIPSU 1800W KD1799

Cena brutto	174,00 zł
Cena netto	141,46 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1799
Kod producenta	KD1799
Kod EAN	5903957009537
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szlifierka do gipsu, gładzi i tynku Kraft&Dele KD1799 1800W

KD1799 to szlifierka teleskopowa przeznaczona do mechanicznego szlifowania gładzi gipsowych, tynków i powierzchni ściennych. Napęd przenoszony jest bezpośrednio przez przekładnię — bez linek napędowych — co upraszcza konstrukcję i redukuje ryzyko awarii. Urządzenie wyposażono w zintegrowany system odpylania z możliwością podłączenia odkurzacza przemysłowego.

Moc silnika 1800 W
Obroty bez obciążenia 1200-2500 rpm
Średnica talerza 180 mm (gąbka) / 190 mm (papier)
Klasa ochronności II (podwójna izolacja)

Charakterystyka urządzenia

Regulacja obrotów 1200-2500 rpm
Płynna regulacja prędkości obrotowej pozwala dopasować intensywność szlifowania do rodzaju materiału i etapu pracy — niższe obroty sprawdzają się przy delikatnym wygładzaniu końcowym, wyższe przy usuwaniu nierówności po aplikacji gładzi.

Układ płynnego startu

Silnik nie uruchamia się od razu z pełną mocą — obroty narastają stopniowo. Zmniejsza to szarpnięcia podczas startu, co przekłada się na większą kontrolę nad urządzeniem i dłuższą żywotność szczotek węglowych.

System odpylania z regulacją ssania

Wbudowany system zbierania pyłu współpracuje z dołączonym workiem filtracyjnym lub — po podłączeniu węża — z odkurzaczem przemysłowym. Regulacja siły ssania umożliwia dostosowanie wydajności odpylania do warunków pracy. Papiery ścierne z otworami zapewniają lepsze odprowadzanie pyłu niż systemy krawędziowe.

Napęd bezpośredni przez przekładnię

Brak linek napędowych oznacza prostszą konstrukcję mechaniczną, mniejszą liczbę elementów podatnych na zużycie i bezpośrednie przeniesienie momentu obrotowego na tarczę szlifierską. Przekłada się to na stabilniejszą pracę pod obciążeniem.

Ergonomia uchwytu

Krótką rękojeść główną i dodatkową rączkę boczną pokryte są gumową powłoką antypoślizgową. Układ dwupunktowego chwytu zwiększa precyzję prowadzenia urządzenia, szczególnie podczas pracy na powierzchniach pionowych i przy narożnikach.

Klasa ochrony II

Podwójna izolacja elektryczna eliminuje konieczność stosowania uziemienia. Urządzenie może być używane z przedłużaczami bez bolca uziemiającego, co jest istotne w warunkach budowlanych, gdzie dostęp do uziemionych gniazd bywa ograniczony.

Specyfikacja techniczna

Marka / Model	Kraft&Dele / KD1799
Zasilanie	230 V / 50 Hz
Moc silnika	1800 W

Obroty bez obciążenia	1200–2500 rpm
Średnica gąbki ścierniej	180 mm
Średnica papieru ściernego	190 mm
Klasa ochronności	II (podwójna izolacja)
Regulacja obrotów	Tak (płynna)
Płynny start	Tak
System odpylania	Worek filtracyjny + przyłącze do odkurzacza

Zawartość zestawu

- Szlifierka do gipsu KD1799
- Worek na pył
- Wąż odpylający
- Papiery ścierne z otworami — 6 sztuk
- Zapasowe szczotki węglowe
- Instrukcja obsługi w języku polskim
- Oryginalne opakowanie kartonowe

Typowe zastosowania

- Szlifowanie gładzi gipsowej po wyschnięciu
- Wygładzanie tynków cementowo-wapiennych
- Przygotowanie powierzchni ścian przed malowaniem
- Usuwanie nierówności po szpachlowaniu
- Szlifowanie sufitów i ścian w pomieszczeniach remontowanych
- Obróbka wykończeniowa powierzchni gipsowo-kartonowych

Użytkowanie i konserwacja

Do pracy z urządzeniem stosuje się papiery ścierne z otworami o średnicy 190 mm — otwory umożliwiają zasysanie pyłu przez tarczę bezpośrednio do układu odpylania, co jest skuteczniejsze niż systemy zbierające pył wyłącznie z krawędzi. Dobór ziarnistości papieru zależy od etapu pracy: ziarna grubsze (np. P40–P80) do usuwania większych nierówności, drobniejsze (P120–P180) do wykończenia powierzchni.

Przed wymianą szczotek węglowych lub papieru ściernego urządzenie należy odłączyć od zasilania. W zestawie znajdują się zapasowe szczotki — ich wymiana we właściwym czasie zapobiega uszkodzeniu komutatora silnika. Worek filtracyjny należy opróżniać regularnie, aby utrzymać wydajność ssania na stałym poziomie.

Kompatybilność z odkurzaczem przemysłowym

Przed zakupem warto sprawdzić średnicę wylotu węża odpylającego i porównać ją z przyłączem posiadanego odkurzacza. W razie potrzeby stosuje się przejściówki redukcyjne, dostępne jako akcesoria do odkurzaczy budowlanych. Odkurzacze powinny obsługiwać pył klasy M lub L odpowiedni do pyłów gipsowych.