

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-pneumatyczna-kd1419-p-62780.html>



SZLIFIERKA PNEUMATYCZNA KD1419

Cena brutto	65,88 zł
Cena netto	53,56 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1419
Kod producenta	KD1419
Kod EAN	5903957008578
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szlifierka pneumatyczna KRAFT&DELE KD1419

Pneumatyczna szlifierka oscylacyjna zasilana sprężonym powietrzem, przeznaczona do szlifowania i polerowania powierzchni drewnianych oraz metalowych. Współpracuje z dyskami o średnicy 125 mm i 150 mm, wyposażona w płynną regulację obrotów i system odsysania pyłu.

Prędkość bez obciążenia 10 000 rpm
Ciśnienie robocze 90 PSI
Rozmiar dysków 125 mm / 150 mm
Waga 1,5 kg

Charakterystyka narzędzia

Płynna regulacja obrotów

Możliwość stepless regulacji prędkości obrotowej pozwala dostosować parametry pracy do rodzaju materiału i wykonywanej operacji — inne ustawienie sprawdzi się przy zgrubnym szlifowaniu drewna, inne przy polerowaniu lakieru lub metalu. Zmniejsza to ryzyko przegrzania powierzchni i powstawania nierówności.

System odsysania pyłu

Otwory w podkładce szlifującej i padach odprowadzają pył bezpośrednio podczas pracy. W zestawie znajduje się worek na pył i rura przyłączeniowa. Narzędzie umożliwia też podłączenie zewnętrznego odkurzacza przemysłowego przez wlot 1/4", co jest istotne przy pracy w zamkniętych pomieszczeniach i przy materiałach generujących duże ilości pyłu.

Mocowanie dysków na rzep

System rzepowy (velcro) umożliwia szybką wymianę krążków ściernych bez użycia narzędzi. Dyski o średnicy 125 mm i 150 mm są powszechnie dostępne w różnych gradacjach — od gruboziarnistych po wykończeniowe, co ułatwia dobór materiału ściernego do konkretnego etapu obróbki.

Zasilanie pneumatyczne i ergonomia

Zasilanie sprężonym powietrzem eliminuje ryzyko przegrzania silnika przy długotrwałej pracy, charakterystyczne dla narzędzi elektrycznych. Waga 1,5 kg i wyważona konstrukcja ograniczają zmęczenie dłoni podczas wielogodzinnych sesji szlifowania. Wlot powietrza 1/4" pasuje do standardowych złączy pneumatycznych, a zalecany wąż to 3/8".

Wymagania dotyczące sprężarki

Szlifierka KD1419 wymaga ciśnienia roboczego 90 PSI (ok. 6,2 bara) i pobiera 0,34 m³/min powietrza. Przed zakupem należy sprawdzić, czy posiadana sprężarka osiąga wymagane ciśnienie i wydajność — zbyt mała wydajność objętościowa sprężarki będzie skutkować spadkami ciśnienia i niestabilną pracą narzędzia. Wąż przyłączeniowy powinien mieć średnicę co najmniej 3/8" (ok. 9,5 mm), aby nie ograniczać przepływu powietrza.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD1419
Prędkość bez obciążenia	10 000 rpm
Pobór powietrza	0,34 m³/min
Ciśnienie robocze	90 PSI (ok. 6,2 bar)
Rozmiar wlotu powietrza	1/4"
Zalecany rozmiar węża	3/8"
Średnica dysków	125 mm / 150 mm

Poziom mocy akustycznej	100 dB
Waga	1,5 kg

Zastosowanie

- Szlifowanie powierzchni drewnianych — meble, podłogi, elementy stolarskie
- Szlifowanie metalu przed malowaniem lub lakierowaniem
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farby
- Polerowanie karoserii i elementów metalowych
- Obróbka wykończeniowa połączeń i spoin
- Przygotowanie powierzchni pod klejenie lub szpachlowanie
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
- Prace w warsztacie stolarskim i blacharskim

Poziom hałasu — informacja praktyczna

Zadeklarowany poziom mocy akustycznej wynosi 100 dB. Jest to wartość typowa dla narzędzi pneumatycznych tej klasy. Podczas pracy wymagane jest stosowanie ochronników słuchu — szczególnie przy dłuższych sesjach szlifowania. Należy też uwzględnić hałas generowany przez samą sprężarkę zasilającą.

Zawartość zestawu

- Szlifierka pneumatyczna KD1419
- Dysk szlifujący 125 mm
- Dysk szlifujący 150 mm
- Worek na pył
- Rura przyłączeniowa
- Klucz montażowy
- Instrukcja obsługi