

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-pneumatyczna-katowa-kd5954-p-63830.html>



SZLIFIERKA PNEUMATYCZNA KĄTOWA KD5954

Cena brutto	77,44 zł
Cena netto	62,96 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5954
Kod producenta	KD5954
Kod EAN	5903957017440
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szlifierka pneumatyczna kątowa KD5954

Kątowa szlifierka pneumatyczna z tuleją zaciskową 1/4" przeznaczona do prac szlifierskich, gratowania, polerowania i rozrywania spoin w trudno dostępnych miejscach. Kątowy układ głowicy umożliwia pracę w przestrzeniach, gdzie narzędzia o prostej osi nie mogą być efektywnie stosowane.

Prędkość obrotowa 21 000 obr./min
Tuleja zaciskowa 1/4" (6 mm)
Ciśnienie robocze 90 PSI / 6,2 bar
Waga ok. 0,9 kg

Charakterystyka narzędzia

Prędkość 21 000 obr./min

Wysoka prędkość swobodna pozwala na efektywną pracę z materiałami metalowymi i kompozytowymi. Umożliwia szybkie usuwanie zadziorów, szlifowanie spoin oraz polerowanie powierzchni bez konieczności wywierania nadmiernego nacisku.

Kątowy układ głowicy

Głowica ustawiona pod kątem względem osi uchwytu umożliwia dotarcie do rowków, naroży, wnęk i przestrzeni między elementami konstrukcji — miejsc niedostępnych dla szlifierek prostych lub kątowych narzędzi elektrycznych o większych gabarytach.

Tuleja zaciskowa 1/4" (6 mm)

Standardowy rozmiar trzpienia 6 mm zapewnia szeroką kompatybilność z akcesoriami szlifierskimi dostępnymi na rynku: ściernicami trzpieniowymi, tarczami filcowymi, wiertłami i frezami do szlifowania. Przed zakupem akcesoriów należy zweryfikować maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową danego akcesorium.

Zużycie powietrza 5,25 CFM

Wartość 5,25 CFM (ok. 148 l/min) określa zapotrzebowanie narzędzia na przepływ powietrza podczas pracy. Sprężarka powietrza zasilająca to narzędzie powinna zapewniać wydajność co najmniej 150 l/min przy ciśnieniu 6,2 bar. Wlot powietrza 1/4" współpracuje ze standardowymi węzami o średnicy 3/8".

Specyfikacja techniczna

Model	KD5954
Typ	Szlifierka pneumatyczna kątowa
Prędkość obrotowa (swobodna)	21 000 obr./min
Tuleja zaciskowa	1/4" (6 mm)
Wlot powietrza	1/4"
Średnica węża powietrza	3/8"
Średnie zużycie powietrza	5,25 CFM (ok. 148 l/min)
Ciśnienie robocze	90 PSI (6,2 bar)
Waga	ok. 0,9 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

- Gratowanie odlewów i elementów metalowych po obróbce
- Szlifowanie i wyrównywanie spoin spawalniczych
- Rozrywanie i oczyszczanie spoin w trudno dostępnych miejscach
- Polerowanie powierzchni metalowych i lakierowanych

-
- Usuwanie rdzy i powłok antykorozyjnych
 - Obróbka wykończeniowa elementów ze stali, aluminium i stopów metali
 - Prace w karoserii pojazdów — narożniki, progi, przestrzenie między panelami

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące instalacji pneumatycznej

Narzędzie wymaga zasilania sprężonym powietrzem o ciśnieniu roboczym 90 PSI (6,2 bar). Zaleca się stosowanie filtroadwadniacza w instalacji pneumatycznej — wilgoć w przewodach skraca żywotność elementów ruchomych silnika. Połączenie z wężem realizowane jest przez wlot 1/4" z użyciem standardowych złączy pneumatycznych.

Konserwacja i smarowanie

Narzędzia pneumatyczne wymagają regularnego smarowania silnika olejem do narzędzi pneumatycznych. Kilka kropel oleju wprowadzonych przez wlot powietrza przed każdą sesją roboczą znacząco wydłuża żywotność łożysk i elementów wirujących. Do regulacji i serwisowania służy dołączony klucz serwisowy.

Dobór akcesoriów

Kompatybilne akcesoria to ściernice trzpieniowe, tarcze lamelkowe, narzędzia filcowe i gumowe oraz frezy do szlifowania z trzpieniem 6 mm. Maksymalna dopuszczalna prędkość obrotowa akcesoriów musi wynosić co najmniej 21 000 obr./min — informacja ta jest zawsze podana przez producenta akcesorium.

Produkty powiązane

Do pracy z szlifierką KD5954 mogą być przydatne: olej do narzędzi pneumatycznych, filtroadwadniacz do instalacji sprężonego powietrza, złączki pneumatyczne 1/4", węże sprężonego powietrza 3/8" oraz zestawy ściernic trzpieniowych z trzpieniem 6 mm.