

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szlifierka-prosta-trzpieniowa-1500w-regulator-kd523-p-61400.html>



Szlifierka prosta trzpieniowa 1500W + REGULATOR KD523

Cena brutto	130,80 zł
Cena netto	106,34 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD523
Kod producenta	KD523
Kod EAN	5901638110206
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Szlifierka prosta trzpieniowa 1500W Kraft&Dele KD523 z regulatorem obrotów

Szlifierka trzpieniowa KD523 to elektryczne narzędzie obrotowe w kształcie prostym (typu pencil grinder), przeznaczone do szlifowania, polerowania i obróbki powierzchni z metalu, drewna oraz tworzyw sztucznych. Wbudowany regulator prędkości umożliwia płynną regulację obrotów w zakresie 0-27 000 obr/min, co pozwala dostosować parametry pracy do konkretnego materiału i rodzaju akcesoriów ściernych.

Moc 1500 W
Prędkość obrotowa 0-27 000 obr/min
Średnica tulejki 6 mm
Zasilanie 230 V / 50 Hz

Charakterystyka narzędzia

Moc 1500 W

Silnik o mocy 1500 W zapewnia stabilne obroty nawet przy zwiększonym nacisku na materiał. W praktyce oznacza to mniejsze ryzyko gubienia prędkości podczas obróbki twardych metali lub gęstego drewna — narzędzie nie traci momentu obrotowego pod

obciążeniem.

Regulator obrotów 0-27 000 obr/min

Płynna regulacja prędkości pozwala dobrać obroty do rodzaju materiału i akcesoriów. Niskie obroty (np. 5 000–10 000 obr/min) stosuje się przy poleraniu miękkich tworzyw lub pracy z filcem, wysokie — przy szlifowaniu metalu tarczami ściernymi lub frezami.

Tulejka 6 mm

Standardowa średnica uchwyty 6 mm jest zgodna z szeroką gamą powszechnie dostępnych akcesoriów: frezów trzpieniowych, tarcz szlifierskich na trzpieniu, szczotek drucianych, kamieni ściernych i głowic polerskich. Przed zakupem akcesoriów należy zweryfikować, czy podany przez producenta trzpień ma średnicę 6 mm.

Smukła obudowa

Prosta, wydłużona forma obudowy o niewielkiej średnicy umożliwia pracę w trudno dostępnych miejscach — wewnątrz profili, w zagłębieniach odlewów czy przy obróbce krawędzi. Taki kształt zapewnia też pewny chwyt podczas precyzyjnych operacji.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD523
Moc	1500 W
Napięcie zasilania	230 V / 50 Hz
Prędkość obrotowa (bez obciążenia)	0-27 000 obr/min
Średnica tulejki (uchwyty)	6 mm
Regulacja prędkości	Tak (wbudowany regulator)

Typowe zastosowania

- Szlifowanie i wygładzanie spoin spawalniczych na elementach metalowych
- Obróbka trudno dostępnych powierzchni wewnątrz profili i odlewów
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i powłok lakierniczych z metalu
- Szlifowanie i wyrównywanie drewna w miejscach niedostępnych dla szlifierki talerzykowej
- Obróbka tworzyw sztucznych — fazowanie krawędzi, wygładzanie po cięciu
- Grawerowanie i rzeźbienie w drewnie, kamieniu i metalach miękkich

-
- Polerowanie powierzchni metalowych przy użyciu głowic polerskich i past
 - Prace modelarskie i renowacyjne wymagające precyzji i kontroli nad narzędziem

Dobór akcesoriów — na co zwrócić uwagę

Szlifierka KD523 współpracuje z akcesoriami na trzpieniu 6 mm. Przed zakupem tarcz, frezów lub kamieni ściernych należy sprawdzić dwie wartości: średnicę trzpienia (6 mm) oraz maksymalne dopuszczalne obroty akcesorium — muszą być równe lub wyższe niż maksymalna prędkość narzędzia (27 000 obr/min). Stosowanie akcesoriów o niższym dopuszczalnym limicie obrotów jest niedopuszczalne ze względów bezpieczeństwa.