

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/gwozdziarka-pneumatyczna-do-palet-120psi-p-61633.html>



GWOŹDZIARKA PNEUMATYCZNA DO PALET 120PSI

Cena brutto	476,19 zł
Cena netto	387,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1430
Kod producenta	KD1430
Kod EAN	5903175335418
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Gwoździarka pneumatyczna bębnowa do palet KD1430

KD1430 to pneumatyczna gwoździarka bębnowa przeznaczona do łączenia elementów drewnianych — w szczególności do produkcji i naprawy palet. Urządzenie obsługuje gwoździe o długości 25-57 mm i pracuje przy maksymalnym ciśnieniu 8,3 bar (120 PSI), co odpowiada parametrom standardowych kompresorów warsztatowych.

Długość gwoździ 25-57 mm
Maks. ciśnienie 8,3 bar (120 PSI)
Pojemność magazynka 300-350 szt.
Średnica gwoździ 2,1-2,3 mm

Charakterystyka urządzenia

Bębnowy magazynek o pojemności 300-350 gwoździ

Duża pojemność magazynka bębnowego ogranicza częstotliwość uzupełniania gwoździ podczas pracy seryjnej. Boczny system ładowania umożliwia szybkie i wygodne doładowanie bez konieczności przerywania procesu na dłużej. Magazynek wyposażono w ochroniacz oraz osłonę przeciwpylową, które chronią mechanizm podawania przed zanieczyszczeniami obecnymi w środowisku

warsztatowym.

Obrotowa dysza wylotu powietrza

Dysza wylotu powietrza z możliwością obrotu pozwala skierować strumień wydmuchiwanego powietrza z dala od operatora i obszaru roboczego. Ma to praktyczne znaczenie przy pracy w zamkniętych przestrzeniach lub przy elementach, gdzie pył i drobiny drewna mogłyby utrudniać widoczność lub zagrażać bezpieczeństwu.

Bezpiecznik przed przypadkowym wystrzałem

Mechaniczny bezpiecznik uniemożliwia wbicie gwoźdźnia bez dociśnięcia końcówki roboczej do podłoża. Jest to standardowe i istotne zabezpieczenie w gwoździarkach pneumatycznych, minimalizujące ryzyko przypadkowego uruchomienia narzędzia podczas przenoszenia lub zmiany pozycji roboczej.

Wzmocniona lufa

Lufa wykonana z materiału o podwyższonej odporności na ścieranie wydłuża żywotność elementu prowadzącego gwóźdź. W urządzeniach intensywnie eksploatowanych — np. przy produkcji palet — lufa należy do części narażonych na największe zużycie, dlatego jej wzmocnienie przekłada się bezpośrednio na trwałość całego narzędzia.

Wymagania dotyczące zasilania sprężonym powietrzem

Gwoździarka KD1430 wymaga podłączenia do kompresora zapewniającego ciśnienie robocze w zakresie umożliwiającym pracę do 8,3 bar. Przed pierwszym użyciem oraz w regularnych odstępach czasu należy smarować mechanizm białym olejem mineralnym wprowadzanym przez przyłącze powietrza. Zalecane jest stosowanie reduktora ciśnienia i separatora wody w układzie zasilania.

Specyfikacja techniczna

Marka	KRAFT&DELE
Model	KD1430
Maksymalne ciśnienie robocze	8,3 bar (120 PSI)
Długość obsługiwanych gwoździ	25-57 mm
Średnica gwoździ	2,1-2,3 mm

Pojemność magazynka	300-350 szt.
Wartość charakterystyki drgań	2,81 m/s ²
Zalecany smar	Biały olej mineralny
Typ magazynka	Bębnowy, ładowanie boczne
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

Gwoździarka bębnowa KD1430 przeznaczona jest przede wszystkim do łączenia elementów drewnianych w produkcji i naprawie palet, jednak zakres obsługiwanych gwoździ (25-57 mm) czyni ją użyteczną również w innych pracach ciesielskich i stolarskich:

- Produkcja i naprawa palet drewnianych
- Montaż konstrukcji szkieletowych z drewna
- Prace ciesielskie i szkieletowe w budownictwie
- Montaż szalunków i rusztowań drewnianych
- Łączenie desek podłogowych i poszycia dachowego
- Prace remontowe i wykończeniowe z użyciem drewna
- Produkcja skrzynek i opakowań drewnianych

Użytkowanie i konserwacja

Przed podłączeniem narzędzia do układu pneumatycznego należy upewnić się, że ciśnienie w instalacji nie przekracza 8,3 bar. Przekroczenie maksymalnego ciśnienia może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu lub niekontrolowanego wbicia gwoździ.

Regularne smarowanie białym olejem mineralnym — wprowadzanym bezpośrednio przez złącze pneumatyczne — zapewnia prawidłową pracę tłoka i uszczelnień. Częstotliwość smarowania zależy od intensywności użytkowania; przy pracy ciągłej zaleca się smarowanie na początku każdej zmiany roboczej.

Wartość charakterystyki drgań wynosząca 2,81 m/s² mieści się w zakresie wymagającym monitorowania dziennego czasu ekspozycji operatora zgodnie z przepisami BHP dotyczącymi drgań mechanicznych (Dyrektywa 2002/44/WE). Przy intensywnym użytkowaniu wskazane jest stosowanie rękawic antywibracyjnych.

Produkty powiązane

Do prawidłowej pracy gwoździarki KD1430 niezbędny jest kompresor zapewniający ciśnienie robocze do 8,3 bar oraz odpowiedni wąż pneumatyczny z szybkozłączem. Zalecane jest również stosowanie reduktora ciśnienia z manometrem i filtrem powietrza, który chroni mechanizm narzędzia przed wilgocią i zanieczyszczeniami w instalacji sprężonego powietrza.