Podnośnik kół do wyważarek

Product Images

Short Description

Pneumatyczny podnośnik opon to uniwersalna modernizacja ergonomiczna dla popularnych wyważarek kół do samochodów osobowych, który odciąża operatora podczas podnoszenia ciężkich kół i zapobiega uszkodzeniom felg.

Opis

Ergonomia i ochrona zdrowia w nowoczesnym warsztacie

W obliczu stale rosnących wymiarów kół i felg w segmencie samochodów osobowych i SUV, rosną fizyczne wymagania w codziennym serwisie oponiarskim. Pneumatyczny podnośnik opon zapewnia tutaj efektywne odciążenie: przejmuje kompletne podnoszenie i pozycjonowanie koła na wałku wyważarki. Dzięki tej ergonomicznej zasadzie pracy kręgosłup operatora jest trwale chroniony, objawy zmęczenia są minimalizowane, a ochrona zdrowia w zakładzie jest aktywnie wspierana.

Ochrona felg klientów i podzespołów maszyny

Oprócz aspektu ergonomicznego podnośnik zapewnia bezkompromisową prewencję uszkodzeń w całym procesie wyważania:

- Precyzyjne pozycjonowanie: precyzyjnie sterowany pneumatyczny mieszek powietrzny umożliwia dokładne ustawienie koła na wałku poprzez lekkie sterowanie przeciwne. Twarde osadzenie pod pełnym obciążeniem na końcu wałka jest skutecznie zapobiegane.

- Zachowanie wartości maszyny: dzięki unikaniu obciążeń udarowych na głównym wałku zapobiega się mechanicznym uszkodzeniom oraz wynikającym z nich nieplanowanym rekalibracjom lub niedokładnościom pomiarowym wyważarki.

- Montaż bez uszkodzeń: szczególnie w przypadku drogich felg aluminiowych ryzyko zarysowań lub uszkodzeń strukturalnych podczas mocowania jest eliminowane.

Przemyślana konstrukcja dla maksymalnej kontroli procesu

Konstrukcja podnośnika opon jest dokładnie dopasowana do przebiegu pracy w profesjonalnym serwisie oponiarskim. Sterowanie odbywa się za pomocą solidnego przełącznika, umieszczonego bezpośrednio na wózku razem ze stabilnym uchwytem. Zapewnia to użytkownikowi pełną kontrolę nad ruchem podnoszenia w każdej chwili i oferuje skuteczną ochronę przed upadkiem koła.

Uchwyt podtrzymujący ma specjalny kształt litery C, dzięki czemu dostęp do mocowania koła i narzędzi mocujących pozostaje całkowicie niezakłócony przez cały proces. Dwa zintegrowane uchwyty na akcesoria bezpośrednio na uchwycie utrzymują stożki lub nakrętkę szybkomocującą zawsze w zasięgu ręki, optymalizując tym samym czasy przemieszczania się na stanowisku pracy. System zaprojektowano uniwersalnie i jest kompatybilny z najpopularniejszymi wyważarkami kół do samochodów osobowych.