Zvedák kol pro vyvažovačky

Product Images



Short Description

Pneumatický zvedák pneumatik je univerzální ergonomický upgrade pro běžné vyvažovačky kol pro osobní automobily, který odlehčuje obsluze při zvedání těžkých kol a zabraňuje poškození ráfků.

Popis

Ergonomie a ochrana zdraví v moderní dílně

Vzhledem k neustále rostoucím rozměrům kol a ráfků v segmentu osobních automobilů a SUV rostou fyzické nároky v každodenním pneuservisu. Pneumatický zvedák pneumatik zde nabízí efektivní odlehčení: přebírá kompletní zvedání a polohování kola na hřídeli vyvažovačky. Díky tomuto ergonomickému pracovnímu principu je páteř obsluhy trvale šetřena, příznaky únavy jsou minimalizovány a ochrana zdraví v provozu je aktivně podporována.

Ochrana zákaznických ráfků a součástí stroje

Kromě ergonomického aspektu zajišťuje zvedák bezkompromisní prevenci poškození v celém procesu vyvažování:

- Přesné polohování: jemně ovladatelný pneumatický vzduchový měch umožňuje pomocí jemného protisměrného řízení přesně vyrovnat kolo na hřídeli. Tvrdému dosednutí pod plnou zátěží na konci hřídele se spolehlivě zabraňuje.

- Zachování hodnoty stroje: díky zamezení rázovému zatížení hlavní hřídele se předchází mechanickému poškození a z toho vyplývajícím neplánovaným rekalibracím nebo nepřesnostem měření vyvažovačky.

- Montáž bez poškození: zejména u vysoce hodnotných hliníkových ráfků je riziko poškrábání nebo strukturálního poškození během procesu upínání eliminováno.

Promyšlený design pro maximální kontrolu procesu

Konstrukce zvedáku pneumatik je přesně přizpůsobena pracovním postupům v profesionálním pneuservisu. Ovládání probíhá pomocí robustního spínače, umístěného přímo na vozíku spolu se stabilní rukojetí. To uživateli vždy zajišťuje plnou kontrolu nad zdvihovým pohybem a nabízí účinnou ochranu proti pádu kola.

Přidržovací třmen má speciální tvar písmene C, takže přístup k upevnění kola a upínacím prostředkům zůstává během celého procesu zcela volný. Dva integrované držáky příslušenství přímo na třmenu udržují kužely nebo rychloupínací matici vždy po ruce, čímž optimalizují časy přesunů na pracovišti. Systém je navržen univerzálně a je kompatibilní s nejběžnějšími vyvažovačkami kol pro osobní automobily.

