

Montážní stroj AQUILA RAPTOR

Aquila Raptor představuje nový způsob demontáže pneumatik, výrazně se liší a ideálně splňuje potřeby profesionálních servisů.

Je vytvořen pro snazší montáž a demontáž všech typů pneumatik, obzvláště nízkoprofilových a Run Flatových pneumatik s tvrdou bočnicí, které jsou v dnešní době velmi používané (Bridgestone RFT, Goodyear RunOnFlat, Pirelli Eufori@, Michaelin ZP, Continental SSR, Dunlop DSST, atd.). Stroj byl schválen asociací WDK (Tyre Industry association), která certifikuje vybavení odpovídající normám WDK.

Super-automatický model **vybavený exkluzivním příslušenstvím a řadou nadstandardního příslušenství** na objednávku, umožňuje obsluhu de/montáž pneumatik různých typů, **bez páky** s minimální fyzickou námahou.

- Pedálová jednotka umožňuje obsluhu při ovládní zvedáku vždy pracovat ve stejné pozici.
- Stroj je vybaven multifunkční a ergonomickou konzolou a na objednávku zvedákem kol.
- Stroj je se ovládá velice snadno, intuitivně a bezpečně: je ergonomický a má jedinou ovládací konzolu ovládající všechny pohyby a umožňuje tak obsluhu pracovat rychle a rutinně.
- Integrované pneumatické upínací zařízení ovládané pedálem usnadňuje polohování kola na upínacím stole bez námahy a umožní stlačit dvě patky jediným pohybem bez otočení disku.



Stroj pracuje technologií „SENZA LEVA“ – demontážní technologie bez použití páky.

Je maximálně snadno a intuitivně ovladatelný. Kombinuje dlouhodobou praxi s inovativní automatikou a funkcí. Všechny jeho části byly vytvořeny a konstruovány tak, že se stroj stane okamžitou součástí denní pracovní činnosti.

Hlavní výhody:

- **Vysoký pracovní výkon** – upínání kola s talířovým suportem, dvojitý boční stlačovač patek se dvěma nezávislými kotouči demontážní zařízení bez páky.
- **Snadná obsluha bez námahy** - demontážní zařízení „bez páky“ s inovovanou montážní hlavou tradičního typu a ovládací konzolou.
- **Ochrana disku a pneumatiky a bezpečnost obsluhy** - každý úkon je podporován funkcemi a vlastnostmi, které zajistí perfektní stav disku a pneumatiky. Upnutí disku středovým otvorem bez upínáků, automatická demontážní jednotka „bez páky“ a účinný a bezpečný stlačovač patek.
- **Rychlost ve všech situacích** – perfektní propojení různých funkcí s ergonomickou pracovní pozicí.
- **Všestrannost** – Díky nabídce příslušenství standardního i na objednávku je stroj dobře využitelný pro všechny typy kol osobních a lehkých dodávkových vozidel do 28“.

Stlačovací jednotka sestává ze dvou vertikálních symetrických kotoučů. Ovladačem na konzole je možné je umístit příčně. Stlačovací systém je dynamický a zajišťuje perfektní rozložení síly potřebné pro rozložení po celém obvodu pneumatiky. Je velmi účinný na všechny typy pneumatik díky patentovanému postupnému systému kotoučů.

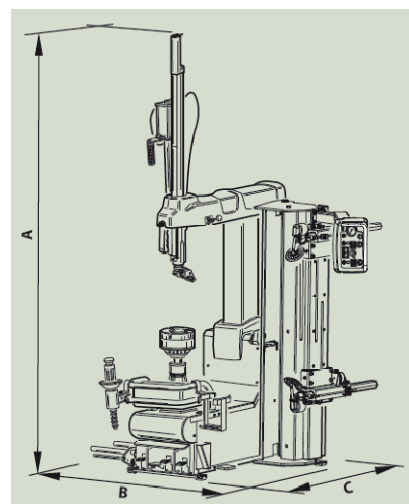
Demontážní zařízení bez páky při aplikaci demontážního systému eliminuje potřebu fyzické síly a zajišťuje maximální ochranu disku i pneumatiky.

Rozměry:

| | min. | max |
|---|------|------|
| A | 1210 | 2224 |
| B | 928 | 2018 |
| C | 1235 | 1784 |

Technické údaje:

| | |
|--------------------------------------|--|
| Průměr disku | 12" – 28" |
| Max. průměr pneumatiky | 1080 mm (42") |
| Max. šíře disku | 15" |
| Točivý moment upínacího stolu | 1200 Nm |
| Rychlost otáčení upínacího zařízení | 6-15 ot/min (2V) |
| Síla stlačovače patek | 550 N |
| Nosnost zvedáku kol | 85 kg |
| Pracovní tlak | 10 bar |
| Elektrický 1fázový 2rychlostní motor | 230V 50/60 Hz 0,75kW 110V 50/60 Hz 0,75kW |
| Hmotnost | 380 kg |



Standardní příslušenství:



Příslušenství na objednávku:

