

Montážní stroj AQUILA RAPTOR

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

Je vytvořen pro snazší montáž a demontáž všech typů pneumatik, obzvláště nízko profilových a RUN FLAT pneumatik s tvrdou bočnicí, které jsou v dnešní době velmi používané (Bridgestone RFT, Goodyear RunOnFlat, Pirelli Eufori@, Michelin ZP, Continental SSR, Dunlop DSST, atd.).

Stroj byl schválen asociací WDK (Asociace pneu průmyslu), 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 montážní páky** a s minimální fyzickou námahou.

- Pedálová jednotka umožňuje obsluhu při ovládání zvedáku vždy pracovat ze jednoho místa.
- Stroj je vybaven multifunkční a ergonomickou konzolou a na objednávku zvedákem kol.
- Stroj 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 horní i dolní patku pneumatiky 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, aby se stroj stal 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, pneumatiky a bezpečnost obsluhy** - každý úkon je podporován funkcemi a vlastnostmi, které zajistí nepoškození disku a pneumatiky. Upnutí disku středovým otvorem bez použití upínacích čelistí, automatická demontážní jednotka „bez páky“ a účinný 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 rozdělení síly potřebné pro rozložení po celém obvodu pneumatiky. Je velmi účinný pro všechny typy pneumatik díky patentovanému postupnému systému kotoučů.

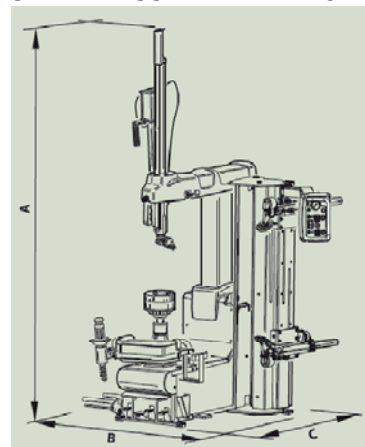
Demontážní zařízení bez páky při aplikaci demontážního systému eliminuje potřebu fyzické síly a zajišťuje maximální ochranu disku i pneumatiky.

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
El. 1fázový 2rychlostní motor	230V, 50/60 Hz, 0,75kW 110V, 50/60 Hz, 0,75kW
Hmotnost	380 kg

Rozměry:

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



Standardní příslušenství:



Objednací číslo: 0-11108632 veze stroje včetně zvedáku

Příslušenství na objednávku:

Obj. č. 8-11100128
Rameno Press Mate



Obj. č. 8-11100156
Hlava pro „obrácené disky“



Obj. č. 8-11100157
Sada pro hlavu



Obj. č. 8-11100127
Zvedák kol

