



FERDUS, s.r.o.
J. Fučíka 699, 768 11 Chropyně,
e-mail: info@ferdus.cz, tel./fax: 577 103 566, 573 356 390
E-OBCHOD“ www.ferdus.cz

Zouvačka, typ M806B MOTO

Ref.No.16.145

CHARAKTERISTIKA STROJE

Zouvačka M806B MOTO je určena pro montáž a demontáž motocyklových pneumatik. Je jednoduché konstrukce s montážním ramenem odklápěným do boku pomocí ručního šroubu s růžicí. Zouvačka se vyznačuje velkou robustností a tuhostí konstrukce a vysokou přesností výroby jednotlivých dílů. Mechanismus na odtlačování patek pláště je na pravé straně.

Stroj je vybaven spolehlivým upínacím stolem s velkým rozsahem upnutí disků 6"-24" při vnějším upnutí. Upínací čelisti jsou na stolku připevněny na posuvných adapterech nastavitelných do třech poloh. Jsou ve výšce 120 mm od základny stolku, takže umožňují manipulaci s disky včetně nábojů, řetězových kol, elektromotorů apod. Otáčení stolku je jednorychlostní 6,5 ot./min.

Montážní palce ve dvou velikostech 180 mm a 145 mm mají velmi dobře promyšlený tvar a jsou opatřeny plastovými chrániči pro zabránění poškrábání disku.

Pro odtlačování patek slouží standardní, konstrukčně dobře propracovaný mechanismus na boku stroje s úzkou lopatkou, plastovým chráničem a opěrnou gumou. Pro usnadnění manipulace s koly může být stroj na přání vybaven bočním zvedákem kol a na straně odtlačovacího válce podložkou s válečky pro pootáčení kola.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Vnější upnutí 6-24"
Šířka pneumatiky: 3-12"
Max. průměr kola: 960mm
Pracovní tlak: 8-10bar
Napájení: 3NPE 400V, 50Hz
Příkon: 0,75 kW
Proudové jištění (jistič): 10 A
Použitý tlakový vzduch: 8 – 10 bar (0,8-1 MPa)
Hodnota hluku: < 70dB
Hmotnost: 185 kg
Rozměry stroje: 1200x1100x1950 mm
Rozměry balení: 980x760x950 mm

STANDARDNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

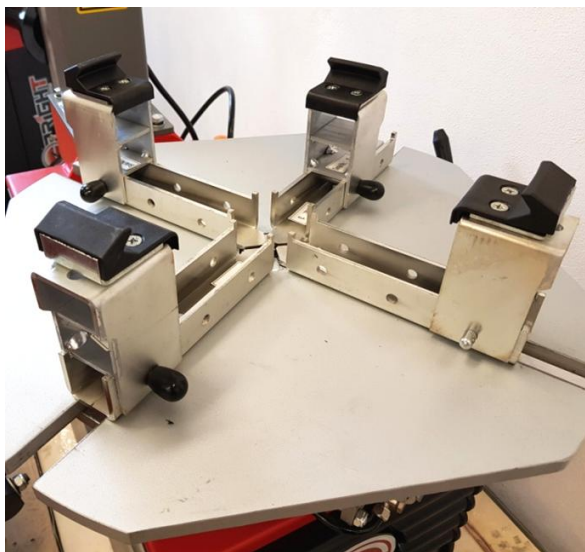
Hustič pneu, 1 ks
Montážní palec délky 180 mm, 1 ks
Montážní palec délky 145 mm, 1 ks
Montážní páka 20", 1 ks
Plastový chránič montážního palce LC-1, 2 ks
Plastový chránič montážního palce LC-3, 3 ks
Plastový chránič montážního palce 145 mm, 2 ks
Plastová chránič upínací čelisti, 8 ks
Nádoba na montážní pastu s držákem, 1 ks
Ochranné rukavice, 1 pár





Zouvačka, typ M806B MOTO

UPÍNACÍ STŮL



Robustní upínací stůl má široké plastové čelisti na adapterech ve výšce 120 mm od plochy stolu. Adaptery jsou pomocí zajišťovacích kolíků nastavitelné do třech poloh. Pneumatické válce mají průměr 70 mm.



TUHÝ RÁM



Rám stroje je velmi tuhý. Je svařen ze silných plechů a nedovoluje kroucení stroje při větších zatíženích.

Profil svislého sloupu je 120x120 mm.

MONTÁŽNÍ PALEC



Montážní palec délky 180 mm je vysoce přesný odlitek ze speciální vysokopevnostní oceli. Jeho tvar odpovídá požavkům přesné a bezpečné montáže a demontáže. Montážní palec délky 145 mm je určen pro pneumatiky malých průměrů.

SNADNÉ OVLÁDÁNÍ



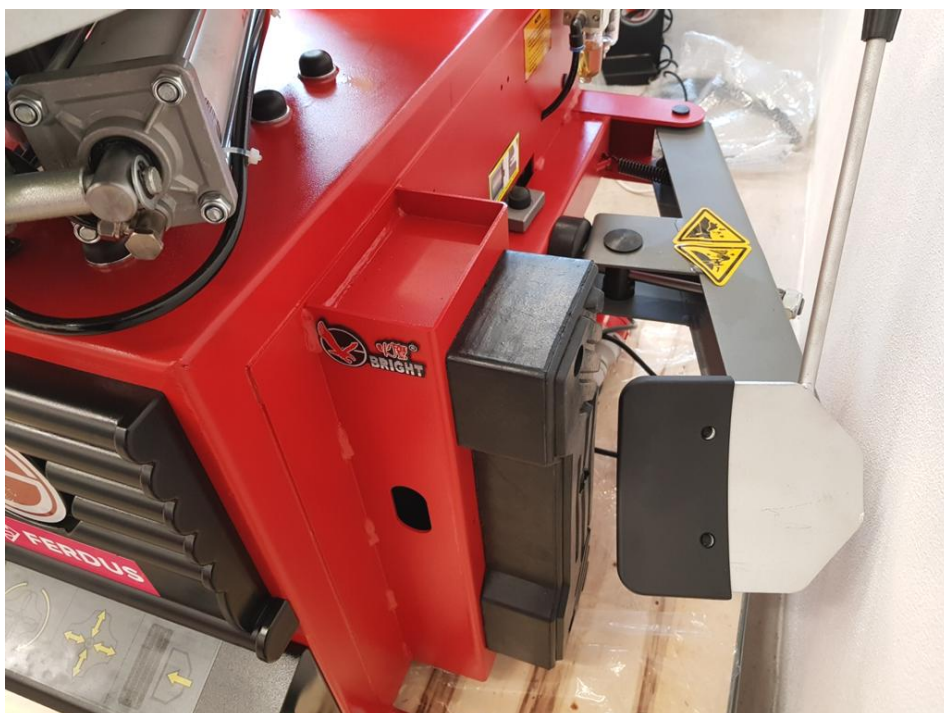
Nastavení polohy montážního palce je snadné, protože kluzné plochy jsou přesně vyrobeny broušením. Hmotnost svislé tyče je přesně vyvážena vinutou pružinou.



Snadné ovládání vychází z celkového jednoduchého a přehledného uspořádání stroje. Při aretaci svislé tyče pomocí ruční páky se palec oddálí od montovaného ráfku o asi 2,5 mm. Třípedálové ovlá-

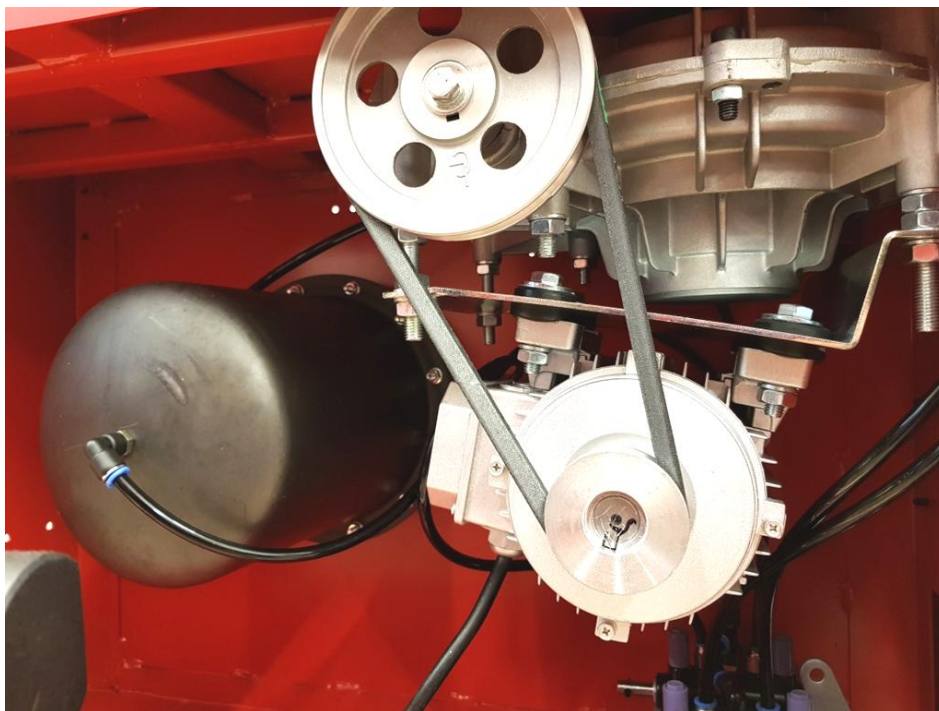
dání pomocí kovových pedálů je přesné. Symboly: otáčení – ovládání čelistí – odtlačování patky jsou výstižné. K nastavení průměru disku slouží ruční šroub s růžicí.

ODTLAČOVÁNÍ PATEK



Úzká lopatka na odtlačování patek je upevněna na jednoduchém kloubu. Návlek z plastu zabraňuje poškození disku. Na boku zouvačky je výměnná gumová podložka velkého formátu.

POHONNÉ ÚSTROJÍ



Otáčení upínacího stolu obstarává elektromotor o příkonu 0,75 kW, který je přes převod klínovým řemenem spojen se šnekovou převodovkou. Vlevo o d motoru je pneumatický válec velkého prů-

měru pro odtlačování patek.

PNEUMATICKÉ PRVKY



Pedálová skupina je zhotovena z kvalitních prvků a je snadno přístupná z boční a čelní strany.



Přípojce tlakového vzduchu je předřazena úpravná jednotka s filtrem, redukčním ventilem a mazničkou válců.

HUŠTĚNÍ PNEUMATIK VZDUCHEM



Ruční hustící pistole je vybavena přesným měřičem, který je chráněn pružným plastovým krytem.

Přípustný tlak hustícího vzduchu je omezen na 3,5 bar. Při vyšším tlaku hrozí roztržení pneumatiky

VOLITELNÉ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Pro usnadnění práce s velkými pneumatikami je možné stroj doplnit stranovým zvedákem pneumatik (Ref. No. 16.700) a podložkou s otočnými válečky pro snadné pootáčení kolem při otláčování patek (Ref. No. 16.701).