

Maverick™ montážní stroj

Síla a přesnost díky hydraulice

NOVINKA

**MADE
IN USA** ★
USING THE FINEST US & GLOBAL MATERIALS



Hlavní přednosti

EXKLUZIVNĚ

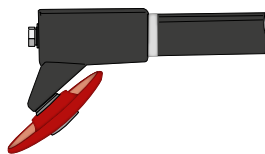
Responsivní ovládání

- ✓ Přesnost nebo rychlost - dle potřeby
- ✓ Přesnost hydrauliky předčí pneumatické ovládání
- ✓ Ergonomie pro celodenní práci
- ✓ Výjimečná citlivost ovladačů - všechny funkce lze ovládat jedním prstem



Větší síla =
rychlejší pohyb

Menší síla =
přesnější ovládání



PATENTOVÁNO

System automatického nastavení správné pozice všech nástrojů



- ✓ Všechny nástroje se automaticky nastaví dle průměru upnutého disku
- ✓ Nastavení rozměru disku je zachováno pro další kola ze sady

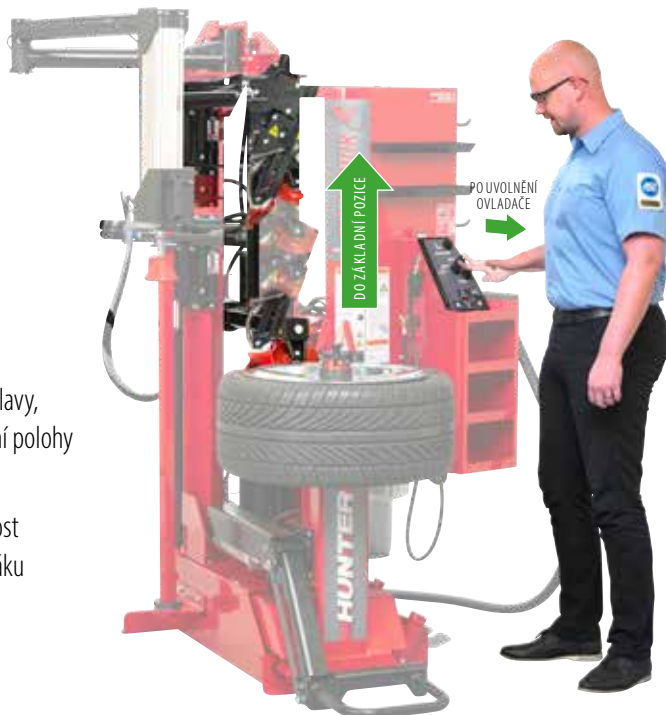




EXKLUZIVNĚ

Produktivita i bezpečnost chytře

- ✓ Hlídní polohy montážní hlavy a odrážecí kladky
- ✓ Ochrana před nechtěným kontaktem s kolem
- ✓ Automatický návrat montážní hlavy, kladek a zvedáku kol do základní polohy bez nutnosti držet ovladače
- ✓ Smart software: upravuje rychlost nástrojů a rotace, rychlost zvedáku



EXKLUZIVNĚ

InflationStation™

- ✓ Nahuštění jedním stiskem tlačítka
- ✓ Dovoluje věnovat se jiné práci
- ✓ O 33% rychlejší než běžný způsob huštění



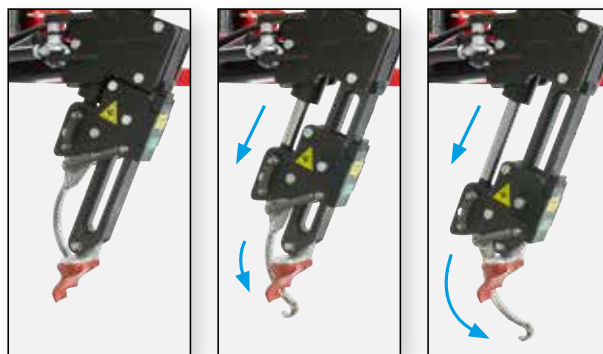
Plynule měnitelná rychlost otáčení

- ✓ 0-17 o/min zrychlí práci
- ✓ Plynulé ovládání také zpětného chodu

EXKLUZIVNĚ

SmartSet™ automatická montážní hlava

- ✓ Výsuvný palec pro podebrání a vyzvednutí patky pneumatiky
- ✓ Plně kompatibilní s disky s vyvýšenými nebo specificky profilovanými paprsky



- ✓ SmartSet™ indikátor usnadňuje nastavení správné polohy vůči disku

Vyobrazení s volitelným zvedákem kol

Zaměřeno na obsluhu

PATENTOVÁNO

Ovládací panel je zaměřen na technika

- ✓ Intuitivní uspořádání dovoluje soustředit se jen na pneumatiku
- ✓ Polstrovaná opěrka zápěstí zmírňuje únavu
- ✓ Dostatečně velké odkládací prostory při ruce



EXKLUZIVNĚ

SmartSet™ výhody

- ✓ Spuštění montážního palce pro podebrání patky a její vyzvednutí
- ✓ Bez rizika zranění technika nebo poškození disku
- ✓ Kompatibilní i s disky se zvýšenými anebo specificky profilovanými paprsky
- ✓ SmartSet™ indikátor pro správnou výšku hlavy nad hranou disku



PATENTOVÁNO

RollerLock™ upnutí

- ✓ Závít s kuličkovým ložiskem pro rychlé a pevné upnutí
- ✓ Pákové rukojeti násobí upínací sílu
- ✓ Hladká hřídel minimalizuje riziko poškození středového otvoru disku



Plně hydraulický pohon

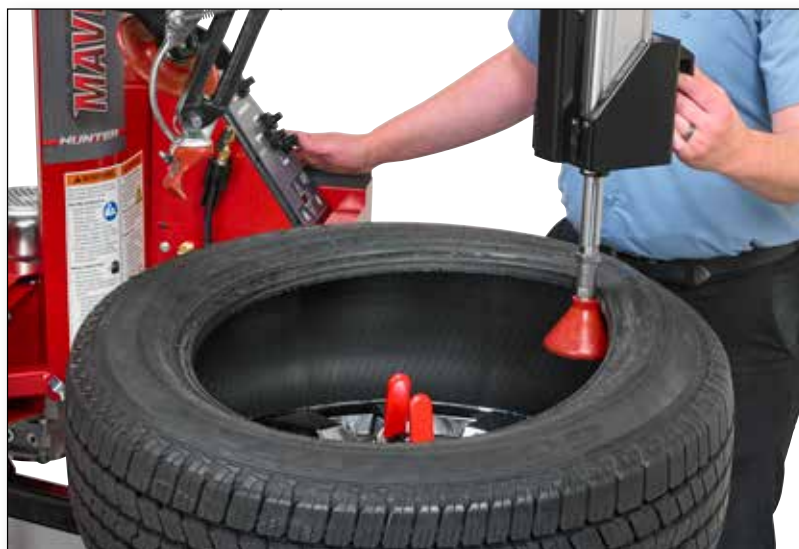
- ✓ Uzavřený hydraulický okruh pro vysokou spolehlivost
- ✓ S každým nástrojem lze pohybovat potřebnou rychlostí a nastavit ho do libovolné pozice
- ✓ Bez nežádoucího a nepředvídatelného pohybu při následném zatížení a prudkém odlehčení
- ✓ Není třeba řešit kvalitu stlačeného vzduchu



PATENTOVÁNO

Oboustranné pomocné rameno

- ✓ Dostatek síly i pro náročná kola
- ✓ Tvarování hlavy umožňuje snadné přizvednutí pneumatiky



EXKLUZIVNĚ

InflationStation™ nakopne produktivitu

InflationStation™ automaticky nahustí pneumatiku na nastavený tlak.

- ✓ Technik se v té chvíli může věnovat jiné práci nebo odejít od stroje
- ✓ O 33% rychlejší, než huštění ovládané pedálem



Tlakové dělo nasměřuje nápor vzduchu pro usazení patek na disk



Protočení disku a pneumatiky



Odrážecí kladky Maverick™ dovolují snadné a rychlé protočení pneumatiky vůči disku. To umožní vzájemnou kompenzaci nejtužšího místa bočnice a nejnižšího bodu disku.

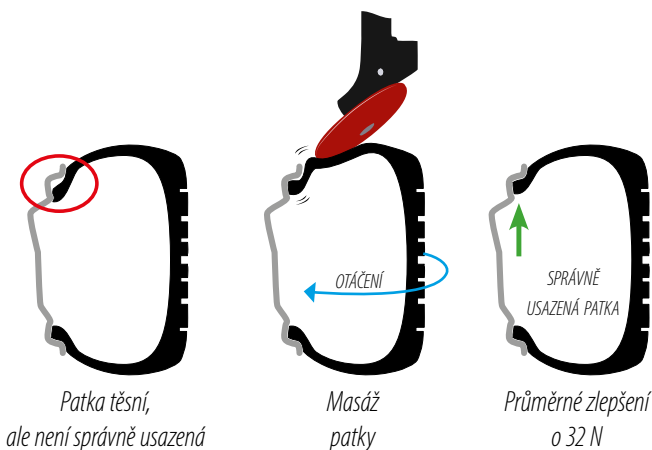


Při využití společně s Hunter Road Force Elite lze snadno a rychle eliminovat vibrace, které běžné vyvažovačky nevyřeší.

Masáž patky

Během masáže patky tlačí odrážecí kladka na bočnici pneumatiky pro její lepší usazení a eliminuje tak případné vibrace.

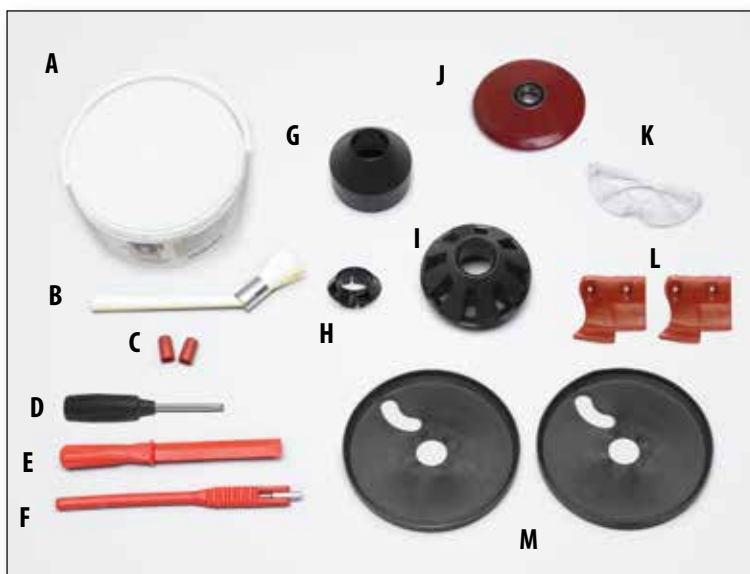
Při současném správném protočení pneumatiky vůči disku tak lze vyřešit skutečně všechny vibrace.



Rozsah dodávky

Maverick je standardně dodáván s příslušenstvím, které umožňuje zvládnout všechny typy kol i pneumatik.

A	RP6-3784	Montážní pasta
B	RP6-1506	Štětec
C	69-1394-2	Ochrana upínacího palce (2)
D	221-759-2	Přípravek pro demontáž ventilku
E	221-659-2	Pomůcka pro demontáž horní patky
F	RP11-2020688	Nástroj pro montáž ventilků
G	192-233-1	Středící upínací kužel (2)
H	192-225-1	Malý polymerový kužel (2)
I	192-226-1	Oboustranný polymerový kužel (2)
J	111-154-1	Náhradní kladka
K	179-15-2	Ochranné brýle
L	221-810-2	Polymerová vložka montážní hlavy (2)
M	69-1392-2	Gumový kryt upínací příruby (2)



Volitelné příslušenství

Následující příslušenství pomáhá rozšířit možnosti práce se specifickými typy disků a pneumatik.



Upínací příruba — 20-3158-1

Ideální pro kola lakovaná nebo leštěná disky. Umožňuje správné upnutí reverzních disků. Maximální průměr 240 mm.



Adaptér pro užitkové disky — 20-2964-1

Pro upnutí kol s velkým středovým otvorem. Typicky kola užitkových vozidel a terénních pick-upů.



Zesílený montážní palec — 20-3160-1

Zesílený montážní palec pro pneumatiky s extra tuhými bočnicemi (vozidla řízená smykáním). Vhodný i pro reverzní kola.



Příslušenství a piny pro upínací přírubu — 20-3675-1

Pro disky s extrémně mělkými nebo hlubokými otvory. Standardem jsou piny o délce 48,3 mm. Set obsahuje piny o délce 30,5 mm a 129,5 mm.

Zvedák kol — 20-3884-1

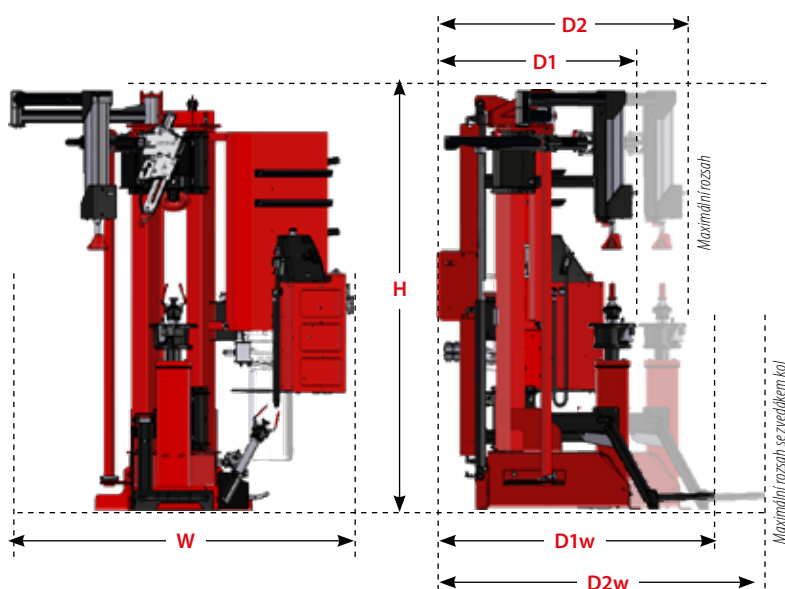
- ✓ Snadná manipulace i s nejtěžšími koly
- ✓ Automatické spouštění šetří čas a zamezuje poškození kol
- ✓ Nastavitelné ovládání pedálem



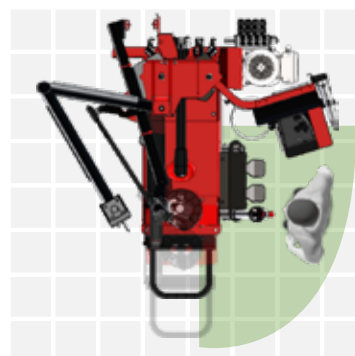
Technické údaje



Napájení	TCM: 208-230V, 1Ph, 60Hz, 18A TCME-215: 208-230V, 1Ph, 50Hz, 18A TCME-435: 230-380V, 3Ph, 50Hz, 10/6A
Stlačený vzduch	8.6 ± 1.7 bar (125 ± 25 psi)
Montážní nástroj	Automatická polymerová montážní hlava
Způsob upnutí	Hřídelí za středový otvor
Způsob odražení	Horní a spodní kladka
Vhodné pro Match Mounting	Ano
Průměr disku	254 mm – 864mm (10 in. – 34 in.)
Maximální průměr pneumatiky	1270 mm (50 in.)
Maximální šířka kola	483 mm (19 in.)
Pohon	Plynule měnitelná rychlost vpřed i vzad. Max. 17 o/min.; Točivý moment: 949 Nm (700 ft-lbs)
Hmotnost	550 kg (1211 lbs)



Stroj lze umístit přímo ke zdi pro lepší využití prostoru.



Maverick™

	Šířka (W)	Výška (H)	Hloubka (D1)	Hloubka (D2)	Hloubka
TCM (standard)	1346 mm 53 in	1956 mm 77 in	1168 mm 46 in	1448 mm 57 in	483 kg 1065 lbs
TCM (se zvedákem kol)			Hloubka (D1w) 1524 mm 60 in	Hloubka (D2w) 1803 mm 71 in	Hloubka 514 kg 1132 lbs

Zastoupení pro Českou republiku
AD TECHNIK, s.r.o.
Moskevská 1569/65b, 101 00 Praha 10
Tel: +420 272 072 331
e-mail: info@adtechnik.cz
www.adtechnik.cz

Zastúpenie pre Slovenskú republiku
PETERSON TECHNIK, s.r.o.
Bratislavská 11, 949 01 Nitra
Tel: +421 37 65 17 710
e-mail: info@peterson-technik.sk
www.peterson-technik.sk

WDK Kit příslušenství — 20-3985-1

wdk 09-018